Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2021-2027

Βιώσιμη Ανάπτυξη για Όλους

Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Γενική Δ/νση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας
Τμήμα Προστατευόμενων Περιοχών

Έργο

Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών, Σύνταξη Προεδρικών Διαταγμάτων Προστασίας και Σχεδίων Διαχείρισης για τις Περιοχές του Δικτύου Natura 2000
(Έργο ΕΠΜ)

Μελέτη

Μελέτη 5: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 των Περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων

Παραδοτέο ΠΓ3.2 (ΜΑ)
Οριστικά Τεύχη ΕΠΜ 1ης ομάδας περιοχών

Ομάδα περιοχών Natura Περιφερειακών Ενοτήτων Κέρκυρας, Κεφαλλονιάς, Ιθάκης, Λευκάδας και Ζακύνθου

Ανάδοχος:

Epsilon

Ηλιδα
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ

Έκδοση 7η, 10/07/2026

Το παρόν εκπονήθηκε στο πλαίσιο της Μελέτης 5 «Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 των Περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων», με Αναθέτουσα Αρχή το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΥΠΕΝ), και Διευθύνουσα Υπηρεσία το Τμήμα Προστατευόμενων Περιοχών της Διεύθυνσης Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας

Το έργο είναι ενταγμένο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2021-2027 (ΠΕ.Κ.Α.) και συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η πλήρης αναφορά στο παρόν τεύχος είναι:

Καλλιδρομίτου Δ. , Λιάρος Σ. , Τσιάρας Δ. , 2026. Παραδοτέο ΠΓ3.2 (ΜΑ). «Οριστικά Τεύχη ΕΠΜ 1ης ομάδας περιοχών. Μελέτη 5: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 των Περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων». Υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ΕΨΙΛΟΝ Α.Ε., ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., Αθήνα, 359 σελ.

This document may be cited as follows:

Kallidromitou D., Liaros S., Tsiaras D., 2026. Deliverable PC3.2 (MA). «Issue of the Special Environmental Study of the 1st Group of protected areas. Study 5: Special Environmental Studies and Management Plans for the Natura 2000 areas of the Regions of Western Greece and Ionian Islands». Ministry of Environment & Energy, EPSILON S.A., ILIDA CONSULTING ENGINEERS S.A., Athens, 359 p.

Μελέτη 5: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 των Περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων

Οριστικά Τεύχη ΕΠΜ 1ης ομάδας περιοχών

ΤΑ2 (Συνολική Εκτίμηση και Σύνθεση των Στοιχείων)

Ανάδοχος:
ΕΨΙΛΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ με δ.τ. ΕΨΙΛΟΝ Α.Ε.

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ με δ.τ. ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.

Αριθμός Πρωτοκόλλου Ανάδοχου: 103/10-07-2026		
Σύνταξη	Έλεγχος	Έγκριση
Ονόματα Υπευθύνων σύνταξης	Ονόματα Υπευθύνων ελέγχου	Ονόματα Υπευθύνων έγκρισης
Τσιάρας Δημήτρης Κατσαρέλης Ιωάννης Παππά Αθηνά	Τσιάρας Δημήτρης Καλλιδρομίτου Δέσποινα Λιάρος Σωτήριος	Μασίκα Κωνσταντίνα-Αμαλία Δρούγα Αιμιλία Χριστοπούλου Παναγιώτα
Κωδικός παραδοτέου	Παρατηρήσεις	Ημερομηνία:
Κωδικός Παραδοτέου ΠΓ3.2 Έκδοση 7η		10/07/2026

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Όνομα	Ειδικότητα	Αντικείμενο
Καλλιδρομίτου Δέσποινα	Πολιτικός Μηχανικός Περιβαλλοντολόγος Υδραυλικός MSc ΜΒΑ Διοίκησης Επιχειρήσεων	Εκπρόσωπος- Βοηθός Συντονιστή
Λιάρος Σωτήρης	Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός, Περιβαλλοντολόγος MSc	Αναπληρωτής Εκπρόσωπος
Τσιάρας Δημήτρης	Δασολόγος, MSc	Συντονιστής
Μπαρέκα Ελευθερία-Περδίκω	Βιολόγος, PhD Επίκουρη Καθηγήτρια Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών	Συντονίστρια ομάδας Χλωρίδας
Μερτζάνης Γιώργος	Βιολόγος, PhD	Συντονιστής ομάδας Χερσαίων Θηλαστικών
Παναγιωτοπούλου Μαρία	Δασολόγος, MSc	Συντονίστρια ομάδας Ορνιθοπανίδας
Καμάρη Γεωργία	Βιολόγος, PhD Ομότιμη Καθηγήτρια Πανεπιστημίου Πατρών	Συντονίστρια ομάδας Τύπων Οικοτόπων - Χλωρίδας
Μήτσαινας Γιώργος	Βιολόγος, PhD Λέκτορας Πανεπιστημίου Πατρών	Συντονιστής ομάδας Ερπετοπανίδας
Δημητριάδης Χάρης	Θαλάσσια Βιολογία & Οικολογία, PhD	Συντονιστής ομάδας Θαλάσσιων Τύπων Οικοτόπων & Θαλάσσιας Πανίδας
Σπανού Σοφία	Βιολόγος, PhD ΕΔΙΠ, Πανεπιστημίου Πατρών	Συντονίστρια ομάδας Τύπων Οικοτόπων
Νάκου Φαίη	Περιβαλλοντολόγος, Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / Κοινωνικά και Οικονομικά Στοιχεία
Στανωτά Ειρήνη – Σπυριδούλα	Γεωλόγος – Γεωπεριβαλλοντολόγος, MSc	Ομάδα διαχείρισης / Αβιοτικό περιβάλλον
Κωνσταντινίδου Ροδούλα	Γεωλόγος Μηχανικός - Ωκεανογράφος (MSc)	Ομάδα Διαχείρισης / Αβιοτικό Περιβάλλον
Αντωνιάδου Σόνια	Δασολόγος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / GIS
Παλάσκας Δημήτρης	Δασολόγος, PhD	Συντονιστής ομάδας GIS
Νούσκα Πασχαλίνα	Δασοπόνος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / GIS
Γκουβάτσου Ελένη	Πολ. Μηχανικός ΕΜΠ, Μηχανικός Περιβάλλοντος MSC, DIC	Συντονίστρια Προτάσεων Διαχείρισης
Παππά Αθηνά	Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης

Κατσαρέλης Ιωάννης	Δασολόγος-Περιβαλλοντολόγος, ΔΠΘ	Ομάδα διαχείρισης
Κοντσιώτης Βασίλειος	Δασολόγος, PhD Επίκουρος Καθηγητής Δασολογίας και ΦΠ ΔΙΠΑΕ	Ομάδα Διαχείρισης / Χερσαία θηλαστικά
Φούρναρη-Κωνσταντινίδου Υβόνη	Πτυχιούχος Επιστημών της Θάλασσας	Υδρόβια Πανίδα
Λιβέρη Ελένη	Βιολόγος, PhD Παν/μίου Πατρών	Χλωρίδα, Τύποι οικοτόπων
Σαμαροπούλου Σοφία	Βιολόγος MSc, PhD Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών	Χλωρίδα
Λιόρδος Βασίλειος	Δασολόγος, PhD Καθηγητής Δασολογίας και ΦΠ ΔΙΠΑΕ	Χερσαία θηλαστικά
Κακαλής Λευτέρης	Δασολόγος, MSc	Ορνιθοπανίδα
Παναγιωτόπουλος Αλέξιος	Βιολόγος MSc, Πανεπιστημίου Πατρών	Ερπετοπανίδα
Αραμπατζή Στεφανία	Δασολόγος, MSc	Έντομα
Ζαχαριάδης Άνθιμος	Δασολόγος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / GIS
Γκόγκου Όλγα	Δασολόγος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / Τελικοί έλεγχοι & Διορθώσεις
Φώτης Αλέξανδρος	Δασολόγος, MSc	Ομάδα Διαχείρισης / GIS
Καρμανιόλας Παναγιώτης	Μηχ/κος Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας, MSc	GIS
Μελάς Εμμανουήλ	Γεωλόγος, MSc	GIS
Καρράς Ευάγγελος	Χημικός	ISO διαδικασίες
Νικολάου Κωνσταντίνος	Πολιτικός Μηχανικός, MSc	Κοινωνικά και οικονομικά στοιχεία
Σκοβολάς Σεραφείμ	Γεωλόγος, MSc	Αβιοτικό περιβάλλον
Σταμάτογλου Αναστάσιος	Πολιτικός Μηχανικός	Κοινωνικά και οικονομικά στοιχεία
Ρούσσος Λεωνίδας	Πολιτικός Μηχανικός	Κοινωνικά και οικονομικά στοιχεία
Κλέσιορας Γεώργιος	Δασολόγος	GIS
Κουτρουμπή Αργυρούλα	Δασολόγος, MSc	GIS
Μαζαράκη Βερενίκη	Πολιτικός Μηχανικός	GIS
Κουτάντου Παναγιώτα	Πολιτικός Μηχανικός	Ομάδα Διαχείρισης
Δέλλα Ευτέρπη	Πολιτικός Επιστήμων	Γραμματειακή υποστήριξη
Αράβας Δημήτρης	Οικονομολόγος	Γραμματειακή υποστήριξη

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ 1

2.1 ΑΒΙΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 1
2.1.1 Γεωμορφολογία – Τοπίο 1
2.1.2 Γεωλογία, ορυκτοί πόροι/ κοιτάσματα και τύποι εδαφών 6
2.1.3 Υδρολογία και ποιότητα νερών 13
2.1.4 Ωκεανογραφικά χαρακτηριστικά 19
2.1.5 Μετεωρολογικά στοιχεία - ποιότητα ατμόσφαιρας 25

2.2 ΒΙΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 27
2.2.1 Τύποι φυσικών οικοτόπων 27
2.2.2 Είδη χλωρίδας 44
2.2.3 Είδη πανίδας 57
2.2.4 Συσχέτιση οικοσυστημικών ενοτήτων με τα ενδιαιτήματα σημαντικών ειδών (περιλαμβανομένων των πτηνών) 159

2.3 ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 159
2.3.1 Χαρακτηριστικά - Επιπτώσεις χρήσεων και δραστηριοτήτων 159
2.3.2 Επιπτώσεις σχεδίων ανάπτυξης 302
2.3.3 Σχέση με στοιχεία πολιτιστικής κληρονομιάς 324
2.3.4 Συνοπτική παρουσίαση των περιοχών Natura 327

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-1: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210001 27
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-2: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210002 28
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-3: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210003 30
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-4: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΚΑΛΟΝ ΌΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220001 30
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-5: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220002 31
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-6: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΆΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220003 32
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-7: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΌΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220004 33
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-8: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ – ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ – ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ – ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ – ΚΕΝΤΡΙ – ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220005 34
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-9: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΌΡΜΟ ΜΟΥΝΤΑ*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220007 35
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-10: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001. 35
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-11: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟGR2230002 37
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-12: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "'ΟΡΜΟΣ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230003 38
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-13: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ*" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230004 39
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-14: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230005 40
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-15: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ"" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230010 40
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-16: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ – ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR GR2240001 42
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1-17: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΙ ΤΥΠΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR GR2240002 43
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-1: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210001 45
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-2: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220002 46
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-3: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΌΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220004 47
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-4: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ – ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ – ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ – ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ – ΚΕΝΤΡΙ – ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220005 48
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-5: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA '"' ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ '"' ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230004. 49
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2-6: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ – ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2240001 50

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-1: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220002 59
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-2: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΆΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220003 60
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-3: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ – ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ – ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ – ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ – ΚΕΝΤΡΙ – ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220005 61
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-4: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001 62
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-5: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230002 63
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-6: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230003 64
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-7: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230005 65
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-8: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ - ΑΒΛΕΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2240001 66
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-9: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210001 67
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-10: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ – ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210002 68
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-11: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΚΑΛΟΝ ΌΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220001 69
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-12: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220002 70
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-13: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΆΤΟΚΟΣ, ΒΡΟΜΩΝΑΣ)"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220003 71
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-14: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΛΙΜΝΟΘΑΛΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001 72
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-15: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ*"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230002 73
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-16: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΜΗΣ(ΚΕΡΚΥΡΑ)"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230003 74
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-17: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΕΡΠΕΤΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ - ΑΒΛΕΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2240001 75
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-18: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001 76
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-19: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230002 77
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-20: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA GR2210001 – "ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210001 78
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-21: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ – ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210002 . 79
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-22: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210003 80
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-23: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΆΤΟΚΟΣ, ΒΡΟΜΩΝΑΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220003 82
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-24: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΌΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220004 83
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-25: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA -"ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ – ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ – ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ – ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ – ΚΕΝΤΡΙ – ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220005 85

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-26: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΌΡΜΟ ΜΟΥΝΤΑ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220007 86
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-27: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001 87
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-28: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230002 88
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-29: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230003. 90
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-30: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230004. 91
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-31: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230005. 92
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-32: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230009. 94
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-33: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "*ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ*"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230010 95
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-34: ΠΟΛΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ - ΑΒΛΕΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2240001 96
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-35: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ"ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ) 104
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α1: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2210001 108
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-36: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ ΚΑΙ ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ) ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2210004 (ΖΕΠ). 113
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α2: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2210004 117
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-37: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΌΡΟΣ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2220006 (ΖΕΠ). 118
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α3: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2220006 121
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-38: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ) "ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ). 123
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α4: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2230001 130
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-39: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΜΗΣ"(ΚΕΡΚΥΡΑ) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230003. 136
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α5: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2330003 139
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-40: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA " ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ " ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230007 (ΖΕΠ). 142
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α6: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2330007 147
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-41: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)" (ΖΕΠ) ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2230008. 149
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α7: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2330008 152
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-42: ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΝΤΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA "ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΩΝΗΣ - ΑΒΛΕΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ GR2240001. 153
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3-α8: ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ SDF GR2240001 157
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.1-1: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ NATURA 2000. 160
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.1-5: ΠΙΕΣΕΙΣ / ΑΠΕΙΛΕΣ ΑΝΑ GR ΟΠΩΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΝΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΞΙΟΛΟΓΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΩΝ ΕΠΜ 179
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.2-1: ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA 2000 ΠΟΥ ΕΝΤΟΠΙΖΟΝΤΑΙ ΕΝΤΟΣ Η ΠΛΗΣΙΟΝ ΖΩΝΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ Η/ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΑΣ 302
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.2-2: ΟΙΚΟΠΕΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA 2000 317
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.2-3: ΣΧΕΔΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΠΕΙΛΕΣ ΣΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ 320
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.3-1: ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΧΩΡΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΑΞΙΔΙΩΤΩΝ / ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ 326

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

ΣΧΗΜΑ 2.3.1-1: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΙ ΑΝΑ ΠΕΡΙΟΧΗ NATURA 2000 163

ΠΙΚΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

Συντομογραφία	Επεξήγηση
ΕΑΡ	Environmental Action Plan
GR	Περιοχή Natura 2000
NACE	Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne
ΑΠΕ	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
ΑΣΑ	Αστικά Στερεά Απόβλητα
ΓΠΣ	Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο
ΓΠΧΣΑΑ	Γενικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης
ΔΕΣΕ	Διυπουργική Επιτροπή Στρατηγικών Επενδύσεων
ΔΕΣΦΑ	Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου
ΔΥ	Διευθύνουσα Υπηρεσία
ΕΕΛ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων
ΕΖΔ	Ειδικές Ζώνες Διατήρησης
ΕΛΣΤΑΤ	Ελληνική Στατιστική Αρχή
ΕΟΑ	Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση
ΕΠΜ	Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη
ΕΠΧΣΑΑ	Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης
ΕΧΠ-Τ	Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό
ΖΕΠ	Ζώνες Ειδικής Προστασίας
ΖΟΕ	Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου
ΚΑΠ	Κοινή Αγροτική Πολιτική
ΚΑΠΕ	Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας
ΜΕΑ	Μονάδα Επεξεργασίας Αποβλήτων
ΜΟΑΚ	Μονάδα Ανακύκλωσης Κομποστοποίησης
ΟΕΔΑ	Ολοκληρωμένη Εγκατάσταση Διαχείρισης Αποβλήτων
ΟΠΕΚΕΠΕ	Οργανισμός Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων
ΟΤΕ	Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών Ελλάδας
ΠΑΥ	Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών
ΠΓΕ	Προστατευόμενη Γεωγραφική Ένδειξη
ΠΕ	Περιφερειακή Ενότητα
ΠΕΣΔΑ	Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων
ΠΟΑΠΔ	Περιοχές Οργανωμένης Ανάπτυξης Παραγωγικών Δραστηριοτήτων
ΠΟΑΥ	Περιοχές Οργανωμένης Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών
ΠΟΠ	Προστατευόμενη Ονομασία Προέλευσης
ΠΠΔ	Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις
ΠΠΧΣΑΑ	Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης
ΠΣΔ	Περιβαλλοντικό Σχέδιο Δράσης
ΠΣΙΝ	Περιφερειακό Συμβούλιο Ιονίων Νήσων
ΠΧΠΙΝ	Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Ιονίων Νήσων
ΡΑΕ	Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας
ΣΑΑ	Σύστημα Αναγνώρισης Αγροτεμαχίων
ΣΜΑ	Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων

ΣΜΠΕ	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
ΣΠΣ	Σύστημα Παρακολούθησης Σκαφών
ΣΤΑΚΟΔ	Στατιστική Ταξινόμηση Κλάδων Οικονομικής Δραστηριότητας
ΣΧΟΟΑΠ	Σχέδια Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης
ΤΕΔ (SDF)	Τυποποιημένο Έντυπο Δεδομένων περιοχής Natura 2000
Τεύχος ΜΑ	Τεύχος μελέτης
Τεύχος ΤΤΑ	Τεύχος παράθεσης στοιχείων τεκμηρίωσης του τεύχους ΜΑ της μελέτης
ΤΚΣ	Τόποι Κοινοτικής Σημασίας
ΤΣΠ	Τοπικός Σταθμός Παραγωγής
ΤΤΔ	Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων
ΦΔ	Φορέας Διαχείρισης
ΧΑΔΑ	Χώρος Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων
ΧΥΤ	Χώρος Υγειονομικής Ταφής
ΧΥΤΑ	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Αποβλήτων
ΧΥΤΥ	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

2.1 Αβιοτικό περιβάλλον

Αναλυτικοί πίνακες με τα στοιχεία που αναφέρονται στο παρόν κεφάλαιο καθώς και σχήματα βρίσκονται στο τεύχος τεκμηρίωσης της μελέτης (ΤΤΑ)

2.1.1 *Γεωμορφολογία – Τοπίο*

Η περιοχή μελέτης αποτελείται από 22 συνολικά περιοχές του οικολογικού Δικτύου προστασίας Natura 2000. Στις παραγράφους που ακολουθούν γίνεται μια σύντομη περιγραφή της μορφολογίας και του αναγλύφου τους σε σχέση με το αντικείμενο προστασίας, ενώ στο τεύχος ΤΤΑ (τεύχος τεκμηρίωσης) δίδονται σημαντικά στοιχεία γεωμορφολογίας και χωρικών ενοτήτων τοπίου. Παρατίθενται επίσης στοιχεία ενδιαιτημάτων που χρήζουν προστασίας καθώς και των τοπίων που συνδέονται με την ιστορική και πολιτιστική κληρονομιά.

Νήσος Ζάκυνθος

1. Ζάκυνθος Δυτικές και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου (ΕΖΔ-ΖΕΠ) - GR2210001. Περιλαμβάνει όλο το Δυτικό και Βόρειο παράκτιο τμήμα του νησιού και θαλάσσια ζώνη σε έκταση 21.464,92 ha, Οι πρόποδες του όρους Βραχίωνα διαμορφώνουν ασβεστολιθικές απόκρημνες ακτές, και καλύπτονται από φρυγανική βλάστηση. Στις κλιτείς των Δ ακτών οι κλίσεις είναι >45^0. Διαμορφώνονται επίσης εκτεταμένες αμμώδεις παραλίες, αμμοθίνες, βραχώδεις απόκρημνες ακτές που φιλοξενούν μεγάλο αριθμό από προστατευόμενα και ενδημικά είδη χλωρίδας και πανίδας. Στην θαλάσσια περιοχή και σε βάθος 1,5-55 μ. αναπτύσσονται λιβάδια Ποσειδωνίας, σημαντικό θαλάσσιο τοπίο και βιότοπος, με καθοριστικό ρόλο στην λειτουργία του θαλάσσιου οικοσυστήματος. Ως τοπία μεγάλης αισθητικής αξίας, που δεν έχουν ακόμα θεσμοθετηθεί αναφέρονται: η παραλία ¨Ναυάγιο¨ χαρακτηρισμένη ήδη ως αρχαιολογικός χώρος, οι βραχονησίδες Αγ. Ιωάννη και Αγ. Ανδρέα, βιότοποι της χελώνας *Caretta caretta* και οι σχηματισμοί Κερίου, εντυπωσιακός γεώτοπος και σημαντικός βιότοπος ορνιθοπανίδας, αμφιβίων και θαλάσσιας χελώνας.

2. Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι, Κερί και νησίδες Πελούζο και Μαραθονήσι (ΕΖΔ) - GR2210002. Βρίσκεται στο Ν άκρο της Ζακύνθου και αποτελεί μέρος του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου (ΦΕΚ 906/Δ/22-12-1999). Έχει ημικυκλικό σχήμα με μήκος ακτογραμμής 20 χλμ. και λοφώδες ανάγλυφο. Πολυσχιδείς ακτές λόγω διάβρωσης, ομαλές και αμμώδεις από Λαγανά ως Καλαμάκι, κατά τόπους χαρακτηριστικές αμμοθίνες με αλλόφυτα και βραχώδεις με σπηλαιώσεις από Βροντόνερο ως Ακρ. Γέρακα. Διαμορφώνονται πολλά είδη χαρακτηριστικών τοπίων και ενδιαιτημάτων τόσο στον κόλπο όσο και στα κατάφυτα νησάκια Καλονήσι (Πελούζο) και Μαραθωνήσι, που καθιστούν την περιοχή σημαντικό καταφύγιο για μεγάλο αριθμό προστατευόμενων ειδών πανίδας και ορνιθοπανίδας. Σημαντικός βιότοπος για την αναπαραγωγή της χελώνας Caretta caretta, για την φώκια Monachus monachus και σημαντικός διάδρομος μετανάστευσης της ορνιθοπανίδας. Φυσικά τοπία εξαιρετικού κάλλους εκτός από τα παραπάνω νησάκια είναι και σημαντικοί γεώτοποι και καρστικοί σχηματισμοί όπως : η πηγή Ηροδότου, η Λίμνη Κερίου με ενδημικά είδη όπως το Cladium mariscum (τυρφώνας), οι Εβαπορίτες Καλαμακίου, οι Άργιλοι Γέρακα και οι βραχώδεις ακτές με σπηλαιώσεις (Λαγανάς), που προτείνονται προς θεσμοθέτηση, ενώ ταυτόχρονα αποτελούν και σημαντικούς βιότοπους για πουλιά, για είδη χειρόπτερων και για την χελώνα Caretta caretta.

3. Νήσοι Στροφάδες (ΕΖΔ) - GR2210003 Αποτελούν τμήμα του Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου (ΦΕΚ 906/Δ/22-12-1999). Έχουν έκταση 525,43 ha και υψόμετρα 0-22 μ. Φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής και περιβαλλοντικής αξίας. Πεδινό – λοφώδες ανάγλυφο. Μεταξύ τους μεγάλος αριθμός σκοπέλων και υφάλων και

4. Νησίδες Σταμφάνη και Άρπυια (ΖΕΠ) (Στροφάδες και θαλάσσια ζώνη) - GR2210004. Νησιά Ωκεάνιου τύπου με έντονο το στοιχείο της γεωγραφικής απομόνωσης που τις καθιστά περιβαλλοντικά σημαντικές για την εξέλιξη των οικοσυστημάτων, σε συνδυασμό με βραχώδεις απομονωμένες ακτές, ιδανικό καταφύγιο της θαλάσσιας μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Διαθέτουν πολυάριθμα είδη χλωρίδας και πυκνό κεδροδάσος. Η *Σταμφάνη* (Μεγάλο Στροφάδι), έχει μήκος 1.759 μ. και πλάτος 1.000 μ. Μέγιστο υψόμετρο 22 μ. *Η Άρπυια* έχει μήκος 850 μ., πλάτος 350 μ. και μέγιστο υψόμετρο 12 μ. Τα βαθιά νερά, στη γειτονική της Ιόνιας τάφρου των Ελληνίδων, αποτελεί ιδανικό βιότοπο για μεγάλα κητώδη.

Νήσος Κεφαλονιά

1. Καλόν όρος - GR2220001, 2. Εθνικός δρυμός Αίνου (ΖΕΠ – ΕΖΔ) - GR2220002 και 3. Αίνος, Αγ. Δυνατή και Καλόν όρος (ΕΖΔ) - GR2220006. Ο Εθνικός Δρυμός Αίνου καταλαμβάνει έκταση 28.620 στρ (Αίνος και Ρούδι) και αποτελεί το ψηλότερο βουνό στο Ιόνιο. Μέγιστο υψόμετρο 1.628 μ. Το ασβεστολιθικό όρος Καλόν έχει έκταση 2.542,91 ha και μέγιστο υψόμετρο 901 μ. Η ΕΖΔ Αγ. Δυνατή – όρος Καλόν, καταλαμβάνει την περιοχή του Αίνου με την υψηλότερη κορυφή (1.628 μ.). Ασβεστόλιθοι και δολομίτες διαμορφώνουν απότομες πλαγιές χωρίς σημαντική βλάστηση ενώ προς Ν-ΝΔ γίνονται ηπιότερες. Η περιοχή έχει χαρακτηριστεί ως Εθνικός Δρυμός (ΦΕΚ79/Α/1962) για το ενδημικό δασικό είδος της Κεφαλληνιακής ελάτης (Abies cephalonica) που παρουσιάζει γενετική καθαρότητα.

Στην περιοχή διαμορφώνονται πολλά φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας. Το πιο γνωστό είναι η λίμνη Μελισσάνη (ΑΤ1011019)[1], που είναι δολίνη και ιστορικό αξιοθέατο.

Άλλα φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας, εντός της περιοχής μελέτης είναι: α) ο όρμος Μύρτου (ΑΤ1011064) στην περιοχή GR2220006, παράκτιος κρημνός και αμμώδης παραλία με αμμοθίνες, β) το ορεινό τοπίο Εθνικός Δρυμός Αίνου ή Μόντε Νέρο και κόλπος Λουρδά (ΑΤ1011020) που περιλαμβάνει τμήματα των περιοχών GR2220002 και GR2220006, γ)- δ) τα καρστικά σπήλαια Νύφι, Πετάσι GR2220002 -GR2220006. Σε μικρή απόσταση από την περιοχή μελέτης ε) η καρστική Λίμνη Άβυθος(GR2220006). Επίσης στ) το σπήλαιο Αγγαλάκι στην ευρύτερη περιοχή της Natura GR2220006 αποτελεί σύστημα 17 σπηλαίων που σχηματίζουν υπόγειες λίμνες, καρστική μορφή αισθητικής αξίας κι επιστημονικού ενδιαφέροντος. Προτάσεις γι αυτά διαμορφώνονται στο κεφάλαιο 5.

4. Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, αρκούδι, Άτοκος, Βρώμονας (ΕΖΔ) - GR2220003. Θαλάσσια περιοχή μεταξύ Λευκάδας, Κεφαλονιάς και Ιθάκης. Πλαισιώνεται από πλήθος βραχονησίδων και εμφανίζει την χαρακτηριστική μορφή Αρχιπελάγους, καταφύγιου πολλών κορυφαίων θηρευτών (δελφινιών, καρχαριών, κλπ.). Έχει έκταση 19,41 τ.χλμ σε ηπειρωτική περιοχή και 863,92 τ.χλμ σε θαλάσσια. Το ανάγλυφο κι η μορφολογία των ακτών σχηματίζει ποικιλία ενδιαιτημάτων για την θαλάσσια και χερσαία χλωρίδα και πανίδα. Στην θαλάσσια περιοχή αναπτύσσονται λιβάδια Ποσειδωνίας[2], σημαντικός βιότοπος και προτεινόμενο υποθαλάσσιο τοπίο. Θεσμοθετημένο παραθαλάσσιο τοπίο, ιδιαίτερης αισθητικής αξίας είναι η Νησίδα Μαδουρή

[1] ΥΑ ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ43/34200/1443/28-7-1993 - ΦΕΚ 605/Β/12-8-1993.

[2] (ΥΑ 2442/51879 - ΦΕΚ 118/Δ/17-05-2016

Λευκάδας (AT1080114)[3] και η Χερσόνησος Νυδρίου Λευκάδας (AT10110520)[4], συνδυασμός παραθαλάσσιου και ημιορεινού τοπίου με φυσικά χαρακτηριστικά αλλά και πολιτιστικής κληρονομιάς.

Οι νησίδες Σκορπίδι (AT1011062), Σκορπιός (AT1011053) και Σπάρτη (AT1011058) Λευκάδας (AT10110520) καθώς και η νήσος Κάλαμος (AT2011103), αποτελούν φυσικά νησιωτικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας, με πεδινό λοφώδες ανάγλυφο και προτείνονται προς θεσμοθέτηση. Φιλοξενούν οικοσυστήματα από μεσογειακή μακία πευκοδάση και ελαιώνες με σημαντικά είδη πανίδας και ορνιθοπανίδας.

5. Παράκτια θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα και Όρμος Μούντα (ΤΚΣ) - GR2220004. Ιδιόμορφη μορφολογία με πολυάριθμα σπήλαια μοναδικής αξίας από την είσοδο του κόλπου Αργοστολίου, θέση Μυχός που ακολουθώντας την ακτογραμμή εκτείνεται προς Λουρδάτα. Έκταση 3679,24 ha. Ο πυθμένας έχει μικρή κλίση και είναι αμμώδης με ασβεστολιθικούς βράχους. Σε βάθος >2 μ. αναπτύσσονται τα λιβάδια Ποσειδωνίας[5].

6. Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Ιθάκης – Ακρωτήριο Γερο – Γκόμπος – Δράκου πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης (ΕΖΔ) - GR2220005. Παράκτια και θαλάσσια ζώνη από τα μέσα των Στενών Κεφαλονιάς Ιθάκης ως την ΝΔ Κεφαλονιά με έκταση 18.767,65 ha. Εκτείνεται από την ισοβαθή των 200 μ. μέχρι μιας στενής λωρίδας ακτής πλάτους 50 μ. και περιλαμβάνει υφάλους και μερικώς κατακλυζόμενα σπήλαια. Η διαμόρφωση της περιοχής ευνοεί την ανάπτυξη εκτεταμένων λιβαδιών Ποσειδωνίας[6] και αποτελεί σημαντικό βιότοπο της φώκιας Monachus monachus, της χελώνας *Caretta caretta* και πολλών ειδών από δελφίνια και άλλων κητωδών. Η νήσος Ιθάκη αποτελεί θεσμοθετημένο φυσικό τοπίο[7] ιδιαίτερης αισθητικής αξίας με σημαντικά ενδιαιτήματα πολλών ειδών πανίδας.

7. Θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι ως όρμο Μουντά (ΤΚΣ) - GR2220007. Θαλάσσιο τμήμα στο Ν τμήμα της Κεφαλονιάς έκτασης 9.403,8 ha. Περιλαμβάνει επίσης την παραλία και τις αμμοθίνες του όρμου Μούντα. Υπάρχουν κοραλλιογενείς σχηματισμοί σε βάθος >3 μ. και ύφαλοι. Η μορφολογία των ακτών είναι ιδανική για την αναπαραγωγή της χελώνας Caretta caretta, ενώ οι βραχώδεις ακτές που σχηματίζονται μεταξύ Λουρδάτων και Μούντα, καθώς και οι υποθαλάσσιες ή μερικώς κατακλυζόμενες σπηλιές, είναι σημαντικές για την αναπαραγωγή και φωλεασμό της φώκιας Monachus monachus.

Νήσος Κέρκυρα

1. Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (ΕΖΔ /ΖΕΠ) - GR22230001 και 2. Αντινιώτη (ΤΚΣ) και ποταμός Φόνισσας (ΕΖΔ /ΖΕΠ) - GR22230009. Βρίσκεται στο ΒΑ άκρο του νησιού και αποτελείται από το έλος Κουνουφάδι και την κυρίως Λ/Θ. Χαρακτηρίζεται από πεδινό ανάγλυφο. Έχει έκταση Λ/Θ 199,73 στρ, συνολική περίμετρο 10 χλμ. και υψόμετρο 2,0 μ. Περικλείεται από τους ορεινούς όγκους του Παντοκράτορα και συνδέεται με την θάλασσα με 2 στόμια (μπούκες). Ο π. Φόνισσας έχει λεκάνη απορροής 77 τ.χλμ, υψόμετρο 15-840 μ. και υδρογραφικό δίκτυο με 128 κλάδους. Είναι ετήσιας απορροής με μικρή θερινή ροή. Ποταμός με σημαντική παρόχθια βλάστηση. Εκβολές με σημαντικά είδη ιχθυοπανίδας

[3] ΥΑ Φ31/53893/4062/29-4-1974 - ΦΕΚ 503/Β/14-5-1974

[4] ΥΑ ΥΠΠΕ/ΑΡΧ/Α1/Φ12/79645/3954/30-1-1980 - ΦΕΚ 277/Β/20-3-1980,

[5] ΥΑ 2442/51879 - ΦΕΚ 118/Δ/17-05-2016

[6] ΥΑ 2442/51879 - ΦΕΚ 118/Δ/17-05-2016

[7] ΥΑ ΥΠΠΕ/Α/Φ51/23823/2555/8-5-1976 - ΦΕΚ 661/Β/17-5-1976

Η Λ/Θ Αντινιώτη (ΑΤ1011041) και ο ποταμός Φόνισσας προτείνονται ως τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας προς θεσμοθέτηση.

3. Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (ΕΖΔ) - GR22230002 και 4. Λιμνοθάλασσα Κορισσίων και νήσος Λαγούδια (ΖΕΠ) - GR22230007. Βρίσκεται στο ΝΔ άκρο της Κέρκυρας και αποτελεί την μεγαλύτερη λίμνη του νησιού. Έχει αλμυρό νερό, έκταση 4,2 τ.χλμ. και υψόμετρο 0-80 μ. Εμφανίζει λοφώδες ανάγλυφο και έχει συνολική περίμετρο 27,9 χλμ. Είναι επιμήκης με διεύθυνση ΒΔ-ΝΑ, μήκος 5.300 μ. και μέσο πλάτος 1.500 μ. Το βάθος της είναι <2 μ. και η συνολική επιφάνεια κάλυψης 4,2 τ.χλμ. Χωρίζεται από την θάλασσα με μια αμμώδη λωρίδα γης, πλάτους 200-250 μ. Περιοχή που συνδυάζει πολλά είδη τοπίου και ενδιαιτημάτων, αποτελεί αναλλοίωτο οικοσύστημα υψηλής αισθητικής αξίας και μαζί με το δάσος θαλασσόκεδρων στις νότιες αμμώδεις παραλίες της, αποτελεί προτεινόμενο τοπίο της παρούσας (ΑΤ1011029). Το σπήλαιο Γράβα[8], Αγ. Μαρίνα Γαρδικίου στην ευρύτερη περιοχή μελέτης παρουσιάζει ανθρωπολογικό και γεωλογικό ενδιαφέρον.

5. Αλυκή Λευκίμης (ΕΖΔ) - GR22230003. Βρίσκεται Β της Λευκίμης και καταλαμβάνει έκταση περίπου 2000 στρ. Χαρακτηρίζεται από πεδινό ανάγλυφο και υψόμετρο 0-4 μ. Διαμορφώνει ένα υγροτοπικό σύστημα. Περιβάλλεται από αμμώδεις ακτές και λόφους με μικρά ρέματα και μεσογειακές διαπλάσεις, αλόφιλα και ενδημικά είδη χλωρίδας. Η ίδια η Αλυκή (Α00010305) παρουσιάζει εξαιρετικό μορφολογικό και τοπιολογικό ενδιαφέρον με τα 80 αλατοπήγια της (τηγάνια) και τις παλιές αλαταποθήκες.

6. Νήσοι Παξοί και Ν. Αντίπαξοι και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή (ΕΖΔ-ΤΚΣ) - GR2230004. Ομάδα 7 ασβεστολιθικών νησιών και νησίδων στα Ν της Κέρκυρας. Έχουν συνολική έκταση 25,3 τ.χλμ και μέγιστο υψόμετρο 231 μ. Οι Α ακτές εμφανίζουν ομαλό ανάγλυφο, ενώ οι Δ είναι βραχώδεις και κρημνώδεις, με πολλά σπήλαια και μικρές παραλίες με χαλίκια. Οι Αντίπαξοι είναι επίμηκες νησί με έκταση 4,1 τ.χλμ Μορφολογικά εμφανίζεται ως λοφοσειρά με 3 κορυφές. Μέγιστο υψόμετρο 117 μ. Η περιοχή με την ποικιλία των τοπίων και ενδιαιτημάτων που διαθέτει είναι εξαιρετικός βιότοπος για τα μεγάλα θαλάσσια θηλαστικά και κητώδη, καθώς και για την χελώνα Caretta caretta.

Θεσμοθετημένα φυσικά τοπία: α) Νήσος Παξοί, νησίδες Αντίπαξοι, Καλτσονήσι και Μογγονήσι (ΑΤ1010112)[9] β) Νησίδες Άγιου Νικόλαου και Παναγίας, όρμος Γάιου, Παξοί[10]. Αποτελούν ενδιαιτήματα προστατευόμενων ειδών αμφίβιων, ερπετών και μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Στις ακτές της Ηπείρου καταγράφονται το Αισθητικό Δάσος Μύτικα Πρεβέζης (ΑΤ3011036)[11] με σημαντικούς τύπους βλάστησης.

Προτεινόμενα τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλλους είναι οι Γαλάζιες Σπηλιές, καρστικό ενάλιο σπήλαιο στους Παξούς, καθώς και τα σπήλαια Τρυπητός, Ορθόλιθος και Υπαπαντή τα οποία παρουσιάζουν ιδιαίτερο γεωλογικό ενδιαφέρον. Εξαιρετικό τοπίο το Πέτρινο Μάτι και ο περιβάλλον χώρος, πτυχή σε νηρητικούς ασβεστόλιθους που αποτελεί γεώτοπο, στο Βουτούμι (Αντίπαξοι) και τα παράκτια τοπία Όρμος Αρίλλας (ΑΤ3011017) και Σύβοτα (ΑΤ30*11*010), στις ακτές της Ηπείρου. Παράκτιο – νησιωτικό τοπίο που αξίζει επίσης να ενταχθεί στα προτεινόμενα, είναι η παραλία και το νησάκι Πέραμος (ΑΤ3011019), παράκτιο τοπίο με πεδινό- λοφώδες ανάγλυφο και πυκνή βλάστηση, ενδιαίτημα της προστατευόμενης ορνιθοπανίδας.

[8] ΥΑ 3888/21-2-1967 - ΦΕΚ 168/Β/9-3-1967

[9] ΥΑ ΥΠΠΕ/ΔΙΛΑΠ/Γ/131/2934/24-1-1984 - ΦΕΚ 148/Β/15-3-1984

[10] ΥΑ ΥΑΠΑ/ΔΙΛΑΠ/Γ/17773/731/8-7-1980 - ΦΕΚ 669/Β/18-7-1980

[11] 83/Δ/1977

7. Παράκτια, θαλάσσια ζώνη από Κανόνι ως Μεσογγή (ΕΖΔ) - GR2230005. Στο Α τμήμα της Κέρκυρας από το Κανόνι της Κέρκυρας μέχρι τον ποταμό και τον οικισμό Μεσογγή, περιλαμβάνει την παράκτια ζώνη και την θαλάσσια περιοχή Λοφώδες ανάγλυφο με μικρές πεδινές εκτάσεις και περιοχή θινών. Έχει έκταση 888,0 ha και υψόμετρο 0-112 μ. Ο βυθός είναι αμμώδης ή πετρώδης, με ρηχή βυθομετρία. Επικρατούν ψαμμιτικά πετρώματα. Τα λιβάδια Ποσειδωνίας εκτείνονται σε βάθη >1,5 μ., ενώ η περιοχή προσφέρει ιδανικές συνθήκες ανάπτυξης σε πολλά είδη θαλάσσιας πανίδας και χλωρίδας, ανάμεσα τους και προστατευόμενα.

Θεσμοθετημένα φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας είναι : το Αχίλλειο και Γαστούρι Κερκύρας (ΑΤ1011057)[12] και η Χερσόνησος Κανόνι και Ποντικονήσι (ΑΤ1010107)[13], με σπάνια είδη χλωρίδας, βιότοπος σημαντικών ειδών ψαριών, δελφινιών κλπ.

Άλλα σημαντικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας είναι η Λ/Θ Χαλικιοπούλου (ΑΤ1011032), που αποτελεί πεδινό υγροτοπικό τοπίο και ενδιαίτημα σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας και ιχθυοπανίδας και το βουνό πάνω από τις Μπενίτσες (ΑΤ1011030), ορεινό παράκτιο τοπίο, με πυκνή Μεσογειακή βλάστηση, κρημνούς και πανοραμική θέα. Επίσης οι βραχώδεις ακτές Κέρκυρας από Πέραμα ως Επισκοπιανά αποτελούν παράκτιο τοπίο, με καρστικούς σχηματισμούς, κρημνούς, μικρά νησιά και βραχονησίδες. Η θαλάσσια περιοχή είναι σημαντικός βιότοπος λιβαδιών Ποσειδωνίας.

8. Νήσοι Ερεικούσα, Μαθράκι Οθωνοί και βραχονησίδες ΖΕΠ) - GR2230008 και 9. Διαπόντια νησιά (ΤΚΣ) - GR2230010 (θαλάσσια περιοχή). Βρίσκονται στο βορειοδυτικότερο τμήμα της Ελλάδας κι αποτελούν σύμπλεγμα από 8 νησιά, 3 κατοικημένα και 5 ακατοίκητα. Συνολική έκταση 101,46 τ.χλμ από τα οποία 10,82 τ.χλμ ανήκουν στην ΛΑΠ Κέρκυρας Παξών (EL034) και το υπόλοιπο τμήμα έκτασης 90,64 τ.χλμ εμπίπτει σε θαλάσσια περιοχή. Υψόμετρο από 0-385 μ., Οι *Οθωνοί* έχουν έκταση 10,8 τ.χλμ, πλάτος 3,6 χλμ., μήκος 5,6 χλμ. και το μήκος της ακτογραμμής τους είναι 30 χλμ. Με εκτεταμένες βραχώδεις ακτές και απόκρημνες πλαγιές και μέγιστο υψόμετρο 385 μ. Η *Ερεικούσα* έχει κυκλικό σχήμα, έκταση 4,5 χλμ. και σχηματίζει ανάγλυφο από χαμηλούς λόφους με κρημνώδεις ακτές στα Β και Δ και δυσπρόσιτη ακτογραμμή. Στα Ν διαμορφώνονται παραλίες με σημαντικότερη την παραλία Πόρτο (προτεινόμενο αισθητικό τοπίο), βιότοπος προστατευόμενων ειδών θαλάσσιας μεταναστευτικής πανίδας. *Μαθράκι* Επίμηκες με έκταση 3 τ.χλμ. Το μέγιστο υψόμετρο φτάνει τα 152 μ. και το ανάγλυφο είναι γενικά λοφώδες. Ακτές που σχηματίζουν ορμίσκους και παραλίες με ψιλή άμμο, σκοπέλους υφάλους και βραχονησίδες. Οι βραχονησίδες παρουσιάζουν επίσης λοφώδες ανάγλυφο με χαμηλή βλάστηση. Στα Α υπάρχει η εκτεταμένη αμμώδης παραλία 3 χλμ. με παράκτια σπήλαια, Πορτέλο (προτεινόμενο αισθητικό τοπίο). Τα Διαπόντια νησιά έχουν μεγάλη οικολογική αξία λόγω της γενετικής καθαρότητας και της βιογεωγραφικής τους απομόνωσης. Αισθητικά τοπία που επίσης προτείνονται είναι οι ακτές Φύκι, Κάνουλα με θαλάσσια σπήλαια, Μπραγκίνι και Βράχοι Οθωνών, βιότοποι προστατευόμενης θαλάσσιας ορνιθοπανίδας. Επίσης το Ακρωτήριο Κεφάλι και οι Νησίδες Διάπλο και Διάκοπο, φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής αξίας (ΑΤ1011029) και σημαντικός βιότοπος για τα είδη Phalacrocorax aristotelis (Θαλασσοκόρακας), Falco peregrinus (Πετρίτης), Calonectris diomidea (Αρτέμης).

Νήσος Λευκάδα

10. Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας – Αβλίμου – Παλιώνης – Αλυκές Λευκάδας (ΕΖΔ – ΖΕΠ) - GR2240001. Περιλαμβάνει παράκτια και θαλάσσια περιοχή συνολικής έκτασης 21,43 τ.χλμ, από τα οποία 13,99 είναι θαλάσσια περιοχή. Υψόμετρο 0-58 μ., με μέσο υψόμετρο τα 2,3 μ. Περιλαμβάνει την

[12] ΥΑ ΥΠΠΕ/Β1/Φ33/32196/1438/27-2-1979 - ΦΕΚ 235/Β/9-3-1979

[13] ΥΑ Α/Φ31/15017/1349 π.ε./27-5-1975 - ΦΕΚ 599/Β/10-6-1975

Λ/Θ Στενών Λευκάδας και τις Αλυκές Λευκάδας. Διαθέτει ποικιλία ενδιαιτημάτων, καταφύγιο για την άγρια ζωή, αλλά και συνύπαρξη με παραγωγικά αποδοτικές ιχθυο-οστρακοκαλλιέργειες.

Προτεινόμενα προς θεσμοθέτηση φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας, είναι α) η Ανατολική Λ/Θ και αλυκές Λευκάδας (ΑΤ1011054) που αποτελεί ενδιαίτημα σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας β) η Βόρεια Λ/Θ Παλιώνης Αβλίμων Λευκάδας (ΑΤ 1010055), υγροτοπικό και παράκτιο τοπίο με αμμοθίνες και αμμώδεις παραλίες. Βιότοπος σημαντικός για τα πουλιά και την χελώνα Caretta caretta και γ) οι Νησίδες Αγ. Νικολάου (ΑΤ2011098) παραθαλάσσιο νησιωτικό τοπίο. Λιβάδια Ποσειδωνίας αναπτύσσονται στην θαλάσσια περιοχή και των τριών προτεινόμενων τοπίων.

11. Περιοχή Χορτάτων (ΕΖΔ) - GR2240002. Καταλαμβάνει το κεντρικό ορεινό τμήμα του νησιού, σε έκταση 12,56 τ.χλμ. Υψόμετρο 257 μ. - 1160 μ., με μέσο τα 814,78 μ. Περιλαμβάνει 3 κύριες κορυφές του όρους Ελάτη. Βραχώδεις ασβεστολιθικές πλαγιές με κυρίαρχο καρστικό χαρακτήρα. Διαμορφώνονται γκρεμοί, κοιλάδες, δολίνες, κλπ. όπου αναπτύσσονται μεσογειακά πευκοδάση με σημαντικά ενδημικά είδη χλωρίδας. Προτεινόμενα ως φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας α) η ¨Περιοχή Χορτάτων¨ (Α00040041)ορεινό τοπίο με καρστικούς σχηματισμούς και ενδημικά είδη χλωρίδας (Paeonia mascula subsp. russi και Paeonia peregrina) και β) Όρος Σταυρωτά Λευκάδας (ΑΒ1080168), σημαντικό για ενδημική χλωρίδα.

Στην περιοχή μελέτης έχουν καταγραφεί πολλά καρστικά σπήλαια, βάραθρα, σπηλαιοβάραθρα και δολίνες, ενάλια και χερσαία, με μεγάλο γεωλογικό και αισθητικό ενδιαφέρον που αποτελούν καταφύγιο και βιότοπο για πολλά προστατευόμενα είδη.

Επίσης βρίσκονται περιοχές προστασίας τοπίου καθορισμένες μέσω Ζ.Ο.Ε. με Π.Δ.. Αναφέρονται χαρακτηριστικά: α) Ζ.Ο.Ε. περιοχής κοιν. Βασιλικού, Καλαμακίου, Λιθακιάς, Παντοκράτορα - Περιοχή 1,2α στην GR221002 β) Ζ.Ο.Ε. περιοχής Μύρτου - Ζώνη 1,2,3 (Παράκτια ζώνη γεωπεριβαλλοντικής προστασίας. Βραχώδης - αμμώδης ακτή και ιδιαίτερα ευαίσθητο φυσικό τοπίο στις GR2220001, GR2220005, GR2220006 γ) Ζ.Ο.Ε. κοιν. Αργυράγων Κέρκυρας - περιοχή 1,2,3,4 και 5 (Τοπίο και περιοχή προστασίας της φύσης από αμμοθίνες και οικότοπους από θαλασσόκεδρα και σημαντικών ειδών χλωρίδας) στις GR2230002, GR2230007.

2.1.2 Γεωλογία, ορυκτοί πόροι/ κοιτάσματα και τύποι εδαφών

Στην γεωλογική δομή της περιοχής μελέτης και γενικότερα σε αυτή των Ιονίων νήσων συμμετέχουν γεωλογικοί σχηματισμοί από τις 2 γεωτεκτονικές ζώνες του Ελλαδικού χώρου : α) της Ιόνιας ζώνης και της β) ζώνης των Παξών. Σημαντική έκταση καταλαμβάνουν οι ανθρακικοί σχηματισμοί: οι ασβεστόλιθοι και οι δολομίτες και τα μάρμαρα, οι οποίοι εμφανίζουν φαινόμενα καρστικής διάβρωσης και διαμορφώνουν χαρακτηριστικές δομές, όπως σπήλαια, βάραθρα, καταβόθρες, δολίνες, πόλγες, κλπ. Οι καρστικοί αυτοί σχηματισμοί παίζουν καθοριστικό ρόλο στην διαμόρφωση του ενδιαιτήματος των προστατευόμενων ειδών, στην επιβίωση και αναπαραγωγή τους.

Οι κυριότεροι λιθολογικοί σχηματισμοί που απαντώνται στην περιοχή μελέτης είναι:

ΤΕΤΑΡΤΟΓΕΝΕΣ

-Ολοκαινικές αποθέσεις : αλλούβια, σύγχρονες προσχώσεις, πλευρικά κορήματα και κώνοι κορημάτων, σύγχρονες παράκτιες αποθέσεις, σύγχρονοι παράκτιοι σχηματισμοί, αποθέσεις από

ερυθρογή (terra rossa), λιμνοθαλάσσιες αποθέσεις, συνεκτικό θαλάσσιο ψηφιτοπαγές, παλαιά κορήματα κλιτύων, ασβεστιτικοί ψαμμίτες.

-Πλειστοκαινικές αποθέσεις: λιμναίες αποθέσεις, κώνοι κορημάτων ισχυρά συγκολλημένοι, παλαιοί κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα.

ΜΕΤΑΛΠΙΚΑ ΙΖΗΜΑΤΑ

-Πλειο-Πλειστόκαινο: παράκτιες αποθέσεις (συνεκτικά κροκαλοπαγή), ψαμμίτες κροκαλοπαγή,

-Παλαιόκαινο (απροσδιόριστο): Λατυποπαγή και Ασβεστόλιθοι, Ασβεστόλιθοι στρωματώδεις, Ασβεστόλιθοι στρωματώδεις μικρολατυποπαγείς, μικροκονδυλώδεις,

- Μάργες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή, ψαμμιτοκροκαλοπαγή, (Πλειόκαινο)

- Μάργες με ψαμμιτικές παρεμβολές και ζώνες λατυποπαγών (Μειο- Πλειόκαινο)

- Ψαμμούχες Μάργες (Μειο- Πλειόκαινο)

- Γύψος (Μειο- Πλειόκαινο)

- Ψαμμίτες και λατυποπαγή (Μειο- Πλειόκαινο)

- Μολασσικοί σχηματισμοί (Μέσο –Αν. Μειόκαινο)

- Θαλάσσιες αποθέσεις με υφάλμυρες παρεμβολές (Τορτόνιο)

- Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (Κατ. – Αν. Μειόκαινο)

- Κροκαλοπαγή και λατυποπαγείς ασβεστόλιθοι (Κατ. Μειόκαινο)

- Μάργες (Κατ. Μειόκαινο)

- Μάργες, ψαμμίτες (Κατ. Μειόκαινο)

ΙΟΝΙΑ ΖΩΝΗ

- Φλύσχης (Αν. Ηώκαινο – Κατ. Μειόκαινο)

- Ασβεστόλιθοι (Αν. Κρητιδικό –Παλαιόκαινο)

- Ασβεστόλιθοι λατυποπαγείς, Λατυποπαγή (Αν. Κρητιδικό)

- Λατυποπαγή και Ασβεστόλιθοι (Αν. Κρητιδικό)

- Ασβεστόλιθοι, Κλαστικοί Ασβεστόλιθοι (Αν. Κρητιδικό)

- Κερατόλιθοι (Αλβιο - Τουρώνιο)

- Δολομίτες και ασβεστόλιθοι (Κατ. Κρητιδικό)

- Ασβεστόλιθοι με ακτινόζωα (Μάλμιο – Αλβιο)

- Ασβεστόλιθοι Βίγλας (Αν. Ιουρασικό – Κατ. Κρητιδικό)

- Ασβεστόλιθοι με ακτινόζωα (Α. Ιουρασικό)

- Ασβεστόλιθοι ψευδοκροκαλοπαγείς έως ψευδοωολιθικοί (Κατ. – Αν. Ιουρασικό)

- Κερατόλιθοι, ασβεστόλιθοι, αργιλικοί σχιστόλιθοι με Ποσιδώνιες (Δογγέριο)

- Κερατόλιθοι, ασβεστόλιθοι, αργιλικοί σχιστόλιθοι με Ποσιδώνιες (Δογγέριο)

- Σχιστόλιθοι και Ιάσπιδες (Ανώτερο Λιάσιο –Δογγέριο)

- Ammonitico Rosso (Αν Λιάσιο- Δογγέριο)

-Ασβεστόλιθοι με Ποσειδωνίες (Κατώτερο – Μέσο Ιουρασικό)

- Ασβεστόλιθοι Παντοκράτορα (Αν. Λιάσιο)

- Σχιστόλιθοι με Ποσειδωνίες Φάση Ammonitico Rosso (Αν. Λιάσιο)

- Ασβεστόλιθοι (Δομέριο)

- Δολομίτες (Λιάσιο)

- Ασβεστόλιθοι Σινίων και Παντοκράτορα (Λιάσιο)

- Ασβεστόλιθοι με Ποσιδωνίες (Ιουρασικό)

- Τριαδικά λατυποπαγή

ΖΩΝΗ ΠΑΞΩΝ

- Ασβεστόλιθοι στρωματώδεις, μικρολατυποπαγείς, μικροκονδυλώδεις (Παλαιόκαινο /Ακουιτάνιο)

- Γύψος (Μειόκαινο)

- Μάργες (Κατ. Μειόκαινο)

- Μάργες (Βουρδιγάλιο – Τορτόνιο)

- Ασβεστόλιθοι λεπτοστρωματώδεις (Κατ. Μειόκαινο – Αν. Ηώκαινο)

- Μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι (Ηώκαινο –Ολιγόκαινο)

- Ασβεστόλιθοι (Ηώκαινο –Ολιγόκαινο)

- Ασβεστόλιθοι κλαστικοί παχυστρωματώδεις (Μέσο Ηώκαινο – Αν. Κρητιδικό)

- Ασβεστόλιθοι στρωματώδεις μικρολατυποπαγείς (Αν. Κρητιδικό)

- Δολομίτες και ασβεστόλιθοι (Κατ. Κρητιδικό)

- Ασβεστόλιθοι αμμωνιτοφόροι, μαύροι βιτουμενιούχοι (Αν. Ιουρασικό)

Περισσότερα στοιχεία για την λιθολογία και την υδρολιθολογία της ευρύτερης περιοχής παρουσιάζονται στο τεύχος ΤΤΑ.

Εδαφολογικές συνθήκες

Τα εδάφη της περιοχής προέρχονται από μητρικά πετρώματα ασβεστολίθων, Τριτογενών αποθέσεων, φλύσχη, κολούβιων και αλλούβιων. Το έδαφος στις περισσότερες προστατευόμενες περιοχές εμφανίζεται ως βαθύ, αβαθές και βαθύ, αβαθές και βράχος. Η διάβρωση είναι μηδαμινή (καμία) έως μέτρια. Μόνον στις περιοχές του Εθνικού Δρυμού Αίνου (GR2220002) και Καλόν όρος (GR2220001) σε ορισμένες ζώνες υπάρχει έντονη και μέτρια διάβρωση, κυρίως όπου επικρατούν έντονες κλίσεις και αραιή βλάστηση. Οι ανθρωπογενείς επιδράσεις εστιάζονται σε καλλιεργητικές δραστηριότητες και οικιστική δραστηριότητα. Παρά τις πιέσεις, τα εδάφη της περιοχής βρίσκονται σε καλή κατάσταση, και δημιουργούν ευνοϊκές συνθήκες για ανάπτυξη και αναγέννηση της βλάστησης.

Στην ευρύτερη περιοχή μελέτης δεν εντοπίζονται φαινόμενα έντονης διάβρωσης και ερημοποίησης, γεγονός που αποτελεί ευνοϊκό παράγοντα για την ανάπτυξη και διατήρηση της βλάστησης στις περιοχές προστασίας.

Κοιτάσματα –Εξορυκτικές δραστηριότητες -Λατομεία

Η περιοχή του Ιονίου καθώς και της Δ. Ελλάδας, γενικότερα, εμφανίζει οικονομικό ενδιαφέρον για έρευνα και εκμετάλλευση των υπόγειων και υποθαλάσσιων κοιτασμάτων υδρογονανθράκων. Στο θαλάσσιο χώρο για την εκμετάλλευση των κοιτασμάτων των υδρογονανθράκων, σύμφωνα με την Αναθεώρηση του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου έχουν καθοριστεί οι εξής χωρικές ενότητες[14]:

-Περιοχή Β. της Κέρκυρας έκτασης 696,86τ.χ.λ.μ.

-Περιοχή Ιθάκης – Κεφαλονιάς έκτασης 609,82 χλμ.

-Περιοχή Ν.Α. της Ζακύνθου έκτασης 746,03 τ. χλμ.

Τα δικαιώματα για έρευνα και εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων που έχουν παραχωρηθεί σε ιδιωτικές εταιρείες παρουσιάζονται στο ΤΤΑ. Καθίσταται εμφανές ότι τα όρια των θαλασσίων και χερσαίων παραχωρημένων περιοχών υπεισέρχονται στα όρια 5 περιοχών Natura της μελέτης 5α.

Συγκεκριμένα οι:

Α) Νησίδες Σταμφάνη και Άρπυια (Ν. Στροφάδες και θαλάσσια ζώνη GR2210004/ΖΕΠ) βρίσκονται στο σύνολό τους μέσα στο Μπλοκ 10 – Κατάκολο,

β) Νήσοι Στροφάδες GR2230003/ΕΖΔ εξ ολοκλήρου στο Μπλοκ 10 – Κατάκολο,

γ) το Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου Μεγανήσι – Αρκούδι – Άτοκος – Βρώμονας GR2230003/ΕΖΔ, στο Μπλοκ Πατραϊκού Αιτωλοακαρνανίας,

δ) Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι GR2230004/ΕΖΔ-ΤΚΣ, στα Μπλοκ Ιόνιο και Άρτα – Πρέβεζα,

[14] Έγκριση Αναθεώρησης του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της περιοχής Ιονίων νησιών και περιβαλλοντική έγκριση αυτού (ΦΕΚ 18/Α.Α.Π./5-2-2019.

ε) Νήσοι Ερεικούσα, Μαθράκι, Οθωνοί και βραχονησίδες GR2230008/ΖΕΠ και GR22300010/ΤΚΣ, GR2230009/ΖΕΠ, εξ ολοκλήρου μέσα στο Μπλοκ 1 και

στ) Διαπόντια νησιά και θαλάσσια περιοχή GR22300010 στο σύνολό της μέσα στο Μπλοκ 1.

Όλες οι περιοχές Natura των Ιονίων νήσων, χωρίς εξαίρεση, βρίσκονται σε άμεση γειτονία με τις περιοχές έρευνας κι εκμετάλλευσης (ελάχιστες αποστάσεις 20 μ. από Natura GR2240001, 2100 μ. από Natura GR2220007, 4.000 μ. από Natura GR2230010 και GR2230008, 4.100 μ. από GR2220004, κλπ.). Η ευρύτερη περιοχή προστασίας, όπως οι διάδρομοι μετανάστευσης της ορνιθοπανίδας από Αιγαίο προς Αδριατική, κυκλοφορίας της θαλάσσιας χελώνας Caretta caretta, της φώκιας Monachus monachus και το ενδιαίτημα κητωδών και μεγάλων θηρευτών, βρίσκονται μέσα στα όρια των περιοχών εκμετάλλευσης. Κατά συνέπεια η ευρύτερη περιοχή μελέτης εμπίπτει σχεδόν στο σύνολό της εντός των περιοχών αυτών. Στην Έγκριση Αναθεώρησης του χωροταξικού πλαισίου της Περιφέρειας Ιονίων νήσων (ΦΕΚ ΤΕΥΧΟΣ Α.Α.Π. Αρ. Φύλλου 16 5/2/2019 2/20) οι εξορύξεις υδρογονανθράκων τίθενται σε απόλυτη προτεραιότητα, με εξαίρεση τις περιοχές Natura. Λαμβανομένης υπ' όψιν όμως της ιδιαιτερότητας της περιοχής μελέτης (νησιά – θαλάσσια ζώνη) και των μικρών αποστάσεων, δεν μπορούν να τεθούν όρια και συνεπώς προφύλαξη από τις ενδεχόμενες επιπτώσεις.

Άλλα κοιτάσματα εντοπίζονται:

α) *Γύψος* στην Ζάκυνθο, στο όρος Σκοπός του κόλπου Λαγανά, μεταξύ των ορίων των περιοχών Natura Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου Ακρ. Γεράκι, Κερί και νησίδες Πελούζο και Μαραθονήσι GR2210002 και Δυτικές και Βορειο-ανατολικές Ακτές Ζακύνθου GR2210001

β) *Ανθρακικό ασβέστιο*. στις θέσεις Κουναφάς και Μαρίνα στην Ζάκυνθο

γ) *Ανθρακικό ασβέστιο* στην θέση Μήνυες στην Κεφαλονιά, κοντά στο Αργοστόλι, κοντά αλλά εκτός ορίων περιοχής Natura. Τα κοιτάσματα προέρχονται από λευκούς μικροκρυσταλλικούς ασβεστόλιθους της ζώνης Παξών, καθαρότητας 99.6% σε $CaCO_3$. Η εκμετάλλευση ανθρακικού ασβεστίου έχει χαρακτηριστεί ως πόλος εθνικής εμβέλειας στην Κεφαλονιά[15].

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΛΑΤΟΜΕΤ/ ΥΠΕΝ, της Γενικής Δ/σης Ορυκτών πρώτων υλών και ΕΚΠΑ-Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, λατομικές επιχειρήσεις εντοπίζονται στις περιοχές:

- Ελάτια Ζακύνθου, Λατομεία Αδρανών Υλικών

- Αρτεμισία Ζακύνθου Λατομεία Μαρμάρων

- Σκοπός (Άσπρα Πανιά) Ζακύνθου Λατομεία Γύψου

- Σάμη- Πυργί Κεφαλλονιάς Λατομεία αδρανών υλικών

- Σκαλί Κεφαλλονιάς Εξορύξεις άμορφου ανθρακικού ασβεστίου

- Πύλαρος Κεφαλλονιάς: Λατομεία αδρανών υλικών

- Θινάλι Κέρκυρας, Λατομεία σχιστολιθικών πλακών

[15] Αναθεώρηση του Περιφ. Χωροταξικού Πλαισίου της περιοχής Ιονίων νησιών και περιβ. έγκριση (ΦΕΚ 18/Α.Α.Π./5-2-2019:

Σύμφωνα με τα στοιχεία άλλων πηγών[16], στη νήσο Ζάκυνθο υπάρχουν μονάδες παραγωγής αδρανών στην περιοχή του Αγ. Λέοντα, ενώ στην Αγ. Μαρίνα υπάρχει θεσμοθετημένη λατομική ζώνη. Στην περιοχή Γυρίου γίνεται λατόμευση πλακών για επενδύσεις, στην περιοχή Ελατίων λειτουργούν 5 λατομεία. Στην περιοχή Αρτεμισίων 4 λατομεία και 2 έργα λάξευσης. Παρά το γεγονός ότι έχει ληφθεί απόφαση *«…. Για μη καθορισμό λατομικών περιοχών στην ΝΑ Ζάκυνθο», (Περιοδικό «Λατομείο», τεύχος 13),* λειτουργούν εκτός νομιμότητας. Συνολικά καταγράφονται 19 λατομικές μονάδες στα νησιά της Κεφαλονιάς, Ιθάκης και Ζακύνθου.

Στην Ν. Κεφαλονιά λειτουργούν 3 λατομεία αδρανών εκτός λατομικών περιοχών. Καθότι στην Κεφαλλονιά δεν έχουν καθοριστεί λατομικές ζώνες, έχουν προταθεί ως λατομικές περιοχές τρείς ιδιωτικές εκτάσεις (2 στην Π.Ε. Κεφαλληνίας & 1 στην Π.Ε. Ιθάκης), στις οποίες υφίστανται λατομικοί χώροι και πληρούν το κριτήριο του ήδη θιγμένου χώρου.

Στην Κέρκυρα, με απόφαση του το Περιφερειακό Συμβούλιο Ιονίων Νησιών ενέκρινε έκταση 300 στρεμμάτων για δημιουργία νέας λατομικής ζώνης στα όρια του όρους Παντοκράτορα[17] Ν. Κέρκυρας.

Οι λατομικές περιοχές στο αδρανών, σχιστόλιθων και ασβεστίτη, όπως προκύπτει από τους πίνακες του τεύχους ΤΤΑ, στην πλειοψηφία τους βρίσκονται εκτός περιοχών Ν2Κ, ή σε μικρές αποστάσεις από αυτές. Εξαίρεση τα λατομεία Πύλαρου στην Κεφαλλονιά και Πυργί Σάμης που βρίσκονται εντός ορίων της GR2220006.

Γεώτοποι και καρστικοί σχηματισμοί

Σημαντικοί γεώτοποι καταγράφονται στην περιοχή μελέτης που αποτελούν στοιχεία καταγραφής της γεωλογικής ιστορίας της περιοχής και των φυσικών διεργασιών που τους μορφοποίησαν. Συχνά δε σημαντικά αισθητικά τοπία και οικότοποι.

Χαρακτηριστικά αναφέρουμε τους γεώτοπους:

1) στην ν. Ζάκυνθο (GR2210002)

Σχηματισμοί Κερίου (Μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι με εντυπωσιακή παρουσία 2 κωνικών βράχων (Μυζήθρες) και με παρουσία ελοφυτικής βλάστησης, ιδιαίτερα καλαμώνες. Σημαντικά είδη από αμφίβια, νεροχελώνες και 34 είδη ορνιθοπανίδας. Τόπος ωοτοκίας θαλάσσιας χελώνας,

Εβαπορίτες Καλαμακίου Γυψοφόρες μάργες με επικάλυψη μαργαϊκών ασβεστόλιθων του Μεσσήνιου. Περιοχή ωοτοκίας της θαλάσσιας χελώνας,

Έλος Λίμνης Κερίου Έλος με πλούσια υδροχαρή βλάστηση με το χαρακτηριστικό ενδημικό είδος Cladium mariscum (τυρφώνας) και καλαμώνες. Αποξηραίνεται κατά τους θερινούς μήνες. Σημαντική για τις διεργασίες ενεργής τυρφογένεσης Υφάλμυρος πρωτυρφώνας,

Πηγή Ηροδότου Ασφαλτούχες αναβλύσεις από την ελώδη περιοχή της λίμνης Κερίου. Ίχνη από παλαιές γεωτρήσεις για άντληση πετρελαίου μαζούτ /νάφθα του 19ου και 20ου,

Άργιλοι Γέρακα χαρακτηριστικές αισθητικές μορφές από έντονα διαβρωμένους αργίλους

[16] Περιοδικό «Λατομείο», τεύχος 13

[17] Το ασβεστολιθικό όρος Παντοκράτορας, έχει χαρακτηριστεί ως βιότοπος CorineA00060103

2) Στην ν. Κεφαλλονιά (GR2220005):

Κουνόπετρα: Γεωλογικό παράδοξο βράχου σε αέναη κίνηση.

3) Στην ν. Κέρκυρα στους Αντίπαξους (GR2230004)

Πέτρινο Μάτι (Βουτούμι), πτυχή σε νηρητικούς ασβεστόλιθους,

Στην Β. Κέρκυρα Κόλπος Σιδαρίου, με παράκτιες γεωμορφές διάβρωσης από Πλειοκαινικές μάργες στην γειτονική περιοχή της GR2230009 Λ/Θ Αντινιώτη και π. Φόνισσας

Η επικράτηση των ασβεστόλιθων στην ευρύτερη περιοχή έχει δημιουργήσει σημαντικές καρστικές μορφές όπως οι απότομες βραχώδεις και κρημνώδεις ακτές με σπηλαιώσεις (GR2210002, GR2210003, GR2210001, GR2210004, GE2230005), οι δολίνες και οι πόλγες (GR2220004), οι παράκτιες καρστικές λίμνες (GR2210002), οι απότομες πλαγιές (GR2220001), οι ακτές και πυθμένες με ασβεστολιθικούς βράχους (GR2220004) και κυρίως τα σπήλαια και τα βάραθρα τα οποία περιγράφονται στο κεφάλαιο 2.1.1.

Οι καρστικοί σχηματισμοί αποτελούν ενδιαίτημα και προσφέρουν καταφύγιο σε πολλά προστατευόμενα είδη, εντός και εκτός περιοχής μελέτης. Οι απομονωμένες ακτές και τα ενάλια σπήλαια αποτελούν τόπο ξεκούρασης και φωλεασμού της φώκιας Monachus monachus, Οι απόκρημνες ακτές καταφύγιο αρπακτικών, οι σπηλιές χειροπτέρων, οι παράκτιες λίμνες και οι δολίνες σημαντικά είδη χλωρίδας, αμφίβιων και γενικά υδρόβιας πανίδας, κλπ.

Στα πλαίσια της Natura GR2220006 Αίνος - Αγ Δυνατή, και της θαλάσσιας GR2220005 Δυτικών ακτών Κεφαλληνίας –Στενό Κεφαλληνίας Ιθάκης, Β. Ιθάκη Ακρ. Γερο Γκόμπος έχει προταθεί η δημιουργία Γεωπάρκου Κεφαλλονιάς – Ιθάκης, με φάκελο υποψηφιότητας προς την UNESCO από το Παν/μιο Πατρών και Δ.Δ. Αίνου[18]. Εκπονούνται 2 υποέργα που αφορούν στην ανάδειξη και προβολή του Γεωπάρκου Κεφαλλονιάς –Ιθάκης και στην καταγραφή και μελέτη της Γεωποικιλότητας και Βιοποικιλότητας. Η περιοχή αποτελεί ενεργό γεωλογικό εργαστήριο στην πλέον ενεργά τεκτονική ζώνη της Ευρώπης. Ενεργά ρήγματα, το ίδιο το όρος Αίνος, καρστικοί σχηματισμοί, τα σπήλαια, η παράκτια απόκρημνη και με σπηλαιώσεις ζώνη, η νήσος Ιθάκη και το Εσωτερικό Αρχιπέλαγος του Ιονίου, αποτελούν σημαντικά στοιχεία και γεωδιαδρομές. Σπήλαια – γεώτοποι, όπως αυτά των Πουλάτων: της Μελισσάνης θεσμοθετημένο τοπίο[19] (ΤΙΦΚ, ΑΤ011019) και μικρός νησιωτικός υγρότοπος[20], της Δρογκαράτης καρστικό αξιοποιημένο σπήλαιο, το Αγγαλάκι προτεινόμενο ΤΙΦΚ από την παρούσα μελέτη και υγρότοπος σύστημα 17 λιμνοσπηλαίων, εξαιρετικής ομορφιάς και γεωλογικού ενδιαφέροντος και το δίκτυο ενάλιων σπηλαίων Χιριδόνι και Σωτήρα δολίνες με υφάλμυρα νερά, μεγάλο βάθος (40-50μ) και σημαντικά είδη υδρόβιας χλωρίδας και σπηλαιόβιας εντομοπανίδας, αποτελούν πυρηνικά στοιχεία του γεωπάρκου.

[18] Το μνημόνιο συνεργασίας υπογράφεται από την Περιφέρεια Ιονίων νήσων, την Π.Ε. Κεφαλλονιάς και Ιθάκης και τον Δ. Αργοστολίου, Ληξουρίου και Ιθάκης.

[19] ΥΑ ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ43/34200/1443/28-7-1993 - ΦΕΚ 605/Β/12-8-1993

[20] WWF ΕΛΛΑΣ / Οικοσκόπιο / *Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι* http://www.oikoskopio.gr/map/

2.1.3 Υδρολογία και ποιότητα νερών

Στο Κεφάλαιο που ακολουθεί γίνεται ο διαχωρισμός των υδάτινων σωμάτων σε επιφανειακά και σε υπόγεια. Στην κατηγορία των επιφανειακών ΥΣ εξετάζονται οι ποταμοί και οι λίμνες. Οι κατηγορίες των παράκτιων και μεταβατικών επιφανειακών σωμάτων καθώς και η κατάστασή τους, εξετάζονται στο επόμενο κεφάλαιο 2.1.4. των Ωκεανογραφικών χαρακτηριστικών, που εκτός από την θαλάσσια περιοχή περιλαμβάνει και την παράκτια ζώνη. Στο τεύχος ΤΤΑ της παρούσας, δίνονται επίσης στοιχεία για τα υγροτοπικά συστήματα, καθώς για και την πλημμυρική ζώνη των εκβολών, που επηρεάζουν την περιοχή μελέτης και την ευρύτερη περιοχή αυτής.

2.1.3.1 Επιφανειακά - εσωτερικά νερά

Α. Ποτάμια Υδατικά Συστήματα

Σύμφωνα με τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων πλημμύρας στην ευρύτερη περιοχή μελέτης καταγράφονται 5 ποτάμια υδατικά συστήματα στα ΣΔΛΑΠ, που η λεκάνη απορροής τους ή οι εκβολές τους βρίσκονται μέσα στα όρια των προστατευόμενων περιοχών. Πρόκειται για τους ποταμούς:

Α) Στην Κεφαλονιά:

Ο π. Αγ. Ευφημίας EL0245R000100001N

Β) Στην Κέρκυρα:

- Ο π. Φόνισσας EL0534R000501076N εντός των ορίων της προστατευόμενης περιοχής ¨Λ/Θ Αντινιώτη και π. Φόνισσας¨(ΤΚΣ) με κωδικό GR2230009

- Ο π. Μεσογγής EL0534R000301075N

- Ο π. Ποταμός EL0534R000101074N

Γ) Στη Λευκάδα:

- Ο π. Καρούχας EL0444R000101095N που εκβάλλει στην θαλάσσια περιοχή της ΕΖΔ ¨Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου- Μεγανήσι- Αρκούδι- Άτοκος-Βρώμονας¨ *με κωδικό GR2220003.*

- Ο <u>ποταμός της Αγ. Ευφημίας</u> είναι φυσικό υδατικό σώμα (ΦΥΣ) με μήκος 3,5 χλμ. και βρίσκεται στο Α τμήμα της Κεφαλλονιάς. Αποτελεί φυσικό υδατικό σώμα και εκβάλλει στο βόρειο άκρο της ομώνυμης ακτής κολύμβησης, Βρίσκεται 350 μ. Νότια από την περιοχή ΕΔΖ N2K GR2220001Καλόν όρος και η κοιλάδα του εξαιρείται από την περιοχή ΖΕΠ GR2220006 Αίνος Αγία Δυνατή και Καλόν όρος που βρίσκεται εκατέρωθεν της. Όπως κάθε ποταμός επηρεάζει θετικά το μικροκλίμα της περιοχής και αποτελεί επιφανειακή δεξαμενή νερού για την πανίδα και ορνιθοπανίδα των προστατευόμενων περιοχών και γενικότερα της ευρύτερης περιοχής τους. Η ποσοτική κατάσταση του ποταμού είναι καλή, η χημική καλή και η οικολογική μέτρια.

- <u>Ο ποταμός Φόνισσας</u> EL0534R000501076N βρίσκεται εξ ολοκλήρου στην περιοχή GR2230009 Λ/Θ Αντινιώτη και π. Φόνισσας. Είναι φυσικό υδατικό σώμα με μήκος 6,9 χλμ. και πηγάζει από το όρος Παντοκράτορα. Καθ' όλο το μήκος του αναπτύσσονται σημαντικά παρόχθια οικοσυστήματα και στις εκβολές του σχηματίζεται υγρότοπος σημαντικός για τα πουλιά. Σχηματίζει δε αξιόλογα αισθητικά τοπία. Η ποσοτική, χημική και οικολογική του κατάσταση είναι καλή.

- Ο Ποταμός EL0534R000101074N. Πηγάζει από την ορεινή περιοχή του Πέλεκα και βρίσκεται στο Ν τμήμα της ν. Κέρκυρας. Έχει μήκος 8,47 χλμ. και εκβάλλει στην παραλία Λευκίμης, εντός της περιοχής Natura GR2230004 (Νήσοι Παξοί- Αντίπαξοι).Είναι φυσικό υδατικό σώμα (ΦΥΣ), ωστόσο διευθετημένος σε μεγάλο τμήμα του κάτω ρου του με σκυρόδεμα, ενώ υπάρχει αγκυροβόλιο, για αλιευτικά και μικρά σκάφη αναψυχής, λίγο πριν τις εκβολές. Τα νερά του μεταφέρουν ρυπαντικό φορτίο από τις γεωργικές εκτάσεις της ευρύτερης περιοχής (νιτρικά φωσφορικά, υπολειμματικά φυτοφάρμακα, κλπ.). Δεν έχουν μελετηθεί οι επιπτώσεις από την μεταφερόμενη ρύπανση στην θαλάσσια περιοχή που επηρεάζει. Η ποσοτική και χημική κατάσταση του Ποταμού είναι Καλή, ενώ η οικολογική χαρακτηρίζεται ως Μέτρια.

- Ο Μεσογγής (EL0534R000301075N) Είναι φυσικός (ΦΥΣ) με μήκος 7,5 χλμ. στο Α τμήμα της ν. Κέρκυρας, Εκβάλλει ανάμεσα στις ακτές κολύμβησης Μεσογγή και Μοραΐτικα . Τοποθετείται εκτός περιοχής Natura και συγκεκριμένα σε απόσταση 2 χλμ. από την περιοχή Natura GR2230005 και 1,7 χλμ. από την Natura GR2230006. Υπάρχουν έργα διευθέτησης σε αρκετά τμήματα κυρίως στον κάτω ρου του και μέσα στον οικισμό που υπάρχει στις εκβολές του, που διαθέτει μικρό λιμάνι – αγκυροβόλιο μικρών σκαφών. Η ποσοτική και ποιοτική του κατάσταση είναι Καλή. Ο υγρότοπος στις εκβολές του προσφέρει καταφύγιο σε αρκετά υδρόβια και παρυδάτια είδη, ωστόσο δεν επηρεάζει άμεσα τις περιοχές Natura GR2230005 και GR2230006 με τις οποίες γειτνιάζει.

- Ο Καρούχας (EL0444R000101095N)στο Ν τμήμα της Λευκάδας. Φυσικό υδατικό σύστημα (ΦΥΣ) με μήκος 3,0 χλμ. εκβάλλει στον όρμο Βασιλικής στην ακτή κολύμβησης Πόντι (GRBW049121037) στην θαλάσσια περιοχή Natura 2000 GR2220003 (Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου). Μέσω του ποταμού Καρούχα και 5 γειτονικών ρεμάτων, μεταφέρεται αστική και γεωργική ρύπανση στην θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή. Η ποσοτική και ποιοτική του κατάσταση είναι Καλή. Η περιοχή που εκβάλλει χαρακτηρίζεται από υποθαλάσσια λιβάδια Ποσειδωνίας που αποτελούν ενδιαίτημα μεγάλου αριθμού ειδών πανίδας.

2.1.3.2 ΠΖ Πλημμυρικές ζώνες στην περιοχή μελέτης

Οι πλημμυρικές ζώνες των ποταμών, στις πεδινές ζώνες, όπως καταγράφονται στα Εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Β. Πελοποννήσου, Ηπείρου και Δ. Ελλάδας, είναι:

α) Η ζώνη EL05RAK0004 στην περιοχή Λευκίμης – ρέμα Καβασιλάτων, στο ΒΑ άκρο της οποίας τοποθετείται και η περιοχή Natura 2000 ¨Αλυκή Λευκίμης¨ με κωδικό GR2230003, ενώ εκβάλλει εντός των ορίων της περιοχής GR2230004 (Ν. Παξοί και Ν. Αντίπαξοι)

β) Η χαμηλή ζώνη Ν. Κερκύρας από τη Στρογγυλή μέχρι τους Βιταλάδες, με κωδικό EL0514FD13000 στην λεκάνη απορροής του π. Μεσάγγη. Βρίσκεται εκτός περιοχής Natura 2000 και δεν έχει επίδραση στο προστατευτέο αντικείμενο.

Α) Η πλημμυρική ζώνη Λευκίμης έχει έκταση 1,7 τ.χλμ περίπου και βρίσκεται στην λεκάνη απορροής του ρ. Καβασιλάτων (Ποταμού).

Στη ΖΔΥΚΠ Λευκίμης (EL05RAK0004) εμπίπτουν τμήματα των περιοχών Natura 2000-όπως Οι Ν. Παξοί και Ν. Αντίπαξοι (GR2230004) και δυνητικά οι Αλυκές Λευκίμης (GR2230003). Επίσης οι μικροί νησιωτικοί υγρότοποι, Έλους, Μώλου, Εκβολή Γρίτη, εκβολή ποταμού Γαρδένου, εκβολή ποταμού Μαραθιά, εκβολή παραλίας Πετρίτης,

Στις πλημμυρικές περιόδους, ανάλογα με το μέγεθος της πλημμύρας, κατακλύζονται τμήματα των Αλυκών και των μικρών νησιωτικών υγρότοπων. Σε αυτές τις περιόδους έχουμε μεγάλη τροφοδοσία σε νερό και σε φερτά υλικά στους υγρότοπους, αλλά και στην θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (GR2230004).

Η πλημμυρική ζώνη συμβάλλει στην τροφοδότηση και διατήρηση των υγροτοπικών οικοσυστημάτων και στην τροφοδοσία των υπόγειων υδροφορέων, λόγω της μεταφοράς ιζήματος και εκτεταμένης κατείσδυσης.

Β) *Η Χαμηλή ζώνη Ν. Κερκύρας* από το ύψος της Στρογγυλής έως Βιταλάδες έχει έκταση 35 τ.χλμ και περιλαμβάνει τη λεκάνη απορροής του ποταμού Μεσάγγη με κωδικό EL0514FD13000, με συνολική έκταση λεκάνης 39,2 τ.χλμ και μήκος 7,5 χλμ. Βρίσκεται στην ευρύτερη περιοχή μελέτης εκτός των ορίων των περιοχών Natura, σε απόσταση 1-2 χλμ. και δεν έχει επίδραση σε αυτές .

Στη Ν. Λευκάδα (ΥΔ Δυτ. Ελλάδας ELO4) δεν υπάρχουν ΖΥΔΚΠ, όπως εξ' άλλου προκύπτει και από τους χάρτες πλημμυρικού κινδύνου

Στη Ν. Κεφαλονιά (ΥΔ Δυτ. Ελλάδας ELO4) το ρ. Αγ. Ευφημίας δεν ανήκει σε ΖΥΔΚΠ,

Στη Ν. Ζάκυνθο (ΥΔ Δυτ. Ελλάδας ELO4), στην ΖΥΔΚΠ «Χαμηλά Ζακύνθου» (EL02RA0003), που προέρχονται από τα ρεύματα Λαγανά, Αγ. Χαραλάμπη, Τσιλιβή, Αλυκές,

Οι τοπικές υπερχειλίσεις, που σημειώνονται στην περιοχή οφείλονται κατά κύριο λόγο σε επιχωματώσεις της κοίτης και των όχθεων για γεωργικές καλλιέργειες, Σε αυτό συντελεί η αστικοποίηση σε συνδυασμό με την τουριστική ανάπτυξη, σε πολλές περιοχές της λεκάνης απορροής.

Μορφολογικά η περιοχή είναι πεδινή με μέσο υψόμετρο 16,2 μ. Η πλημμυρική ζώνη έχει έκταση 1.657,7 τ.χλμ. Αποτελείται από λιθολογικούς σχηματισμούς που στην πλειοψηφία τους έχουν μεγάλη διαπερατότητα και ευνοούν την κατείσδυση. Οι ήπιες κλίσεις ευνοούν την απόθεση των φερτών κατά τις πλημμυρικές ροές.

Στην προστατευόμενη περιοχή Natura 2000 του κόλπου Λαγανά (GR2210002) στην περιοχή ωοτοκίας της θαλάσσιας χελώνας Caretta caretta και στην παράκτια περιοχή των αμμωδών σχηματισμών, υπάρχουν επιπτώσεις μόνον κατά την διάρκεια έντονων πλημμυρικών φαινομένων. Η προσφορά ιζήματος και θρεπτικών συστατικών στην ρηχή θαλάσσια ζώνη αναμένεται να έχει θετική επίδραση στην λειτουργία των θαλάσσιων οικοσυστημάτων (λιβάδια Ποσειδωνίας, θαλάσσια πανίδα, κλπ.). Στην ορνιθοπανίδα και ειδικά στα παρυδάτια είδη η πλημμυρική ζώνη διαδραματίζει πάντα καθοριστικό ρόλο. Τόσο αυτή όσο τα γειτονικά της περιοχής προστασίας χερσαία οικοσυστήματα, ευνοούνται από την παροχή και αποθήκευση νερού και φερτού υλικού.

Στις υπόλοιπες περιοχές των Ιονίων νήσων δεν καταγράφονται πλημμυρικές ζώνες, σύμφωνα με τα Αναθεωρημένα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας της ΕΓΥ/ΥΠΕΝ.

Β. Λιμναία Συστήματα

Δεν απαντώνται εσωτερικές λίμνες στην περιοχή μελέτης.

2.1.3.3 Υπόγεια νερά

Στην περιοχή μελέτης και στην ευρύτερη περιοχή τα υπόγεια υδατικά συστήματα εξετάζονται και ταξινομούνται σύμφωνα με τα ΣΔΛΑΠ και τις Αναθεωρήσεις τους[21] ανά λεκάνη απορροής (ΛΑΠ).

Διακρίνονται 4 λεκάνες απορροής στα πλαίσια των οποίων αναπτύσσονται τα υπόγεια ΥΣ.

Α) ΛΑΠ Κεφαλλονιάς, Ιθάκης, Ζακύνθου

Β) ΛΑΠ Κέρκυρας – Παξών

Γ) ΛΑΠ Λευκάδας

Δ) ΛΑΠ Αχελώου

Α) ΛΑΠ Κεφαλλονιάς, Ιθάκης, Ζακύνθου (EL0245)

Περιλαμβάνει τις νήσους Ζάκυνθο, Στροφάδες, Κεφαλλονιά και Ιθάκη. Καταγράφονται 4 υπόγεια υδατικά συστήματα (Πίνακας 2.1.3.2. Κ-Ι-Ζ του ΤΤΑ:

α) το Σύστημα Βραχίωνα (EL02000040) Ζακύνθου, με έκταση 261,86 τ.χλμ στην περιοχή GR2210001 Δ και ΒΔ ακτές Ζακύνθου, με μέση ετήσια τροφοδοσία 100*10^6 m^3 και μέσες ετήσιες απολήψεις 7,5*10^6 m^3.

β) το Σύστημα Ζακύνθου(EL02000050) με έκταση 144,3 τ.χλμ στην περιοχή GR2210002 Κόλπου Λαγανά, με μέση ετήσια τροφοδοσία 16*10^6 m^3 και μέσες ετήσιες απολήψεις 5,3*10^6 m^3.

γ) το Σύστημα Κεφαλονιάς (EL0200010), με έκταση 602,51 τ.χλμ, στις περιοχές GR2220001 Καλόν όρος, GR2220002 Εθνικός Δρυμός Αίνου, GR2220005 Δυτικές ακτές Κεφαλλονιάς- Ιθάκης, Βόρεια Ιθάκη Ακρ. Γερο Γκόμπος- Δράκου Πήδημα-Κεντρί-Αγ. Ιωάννης, με μέση ετήσια τροφοδοσία 23*10^6 m^3. και μέσες ετήσιες απολήψεις 6,8*10^6 m^3.

δ) το Σύστημα Ληξουρίου Σκάλας (EL0200020) στις περιοχές GR2220004 παράκτια θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα και Ακρ. Μούντα, GR2220005 Δυτικές ακτές Κεφαλλονιάς- Ιθάκης, Βόρεια Ιθάκη Ακρ. Γερο Γκόμπος- Δράκου Πήδημα-Κεντρί-Αγ. Ιωάννης, GR2220006 Αίνος, Αγ. Δυνατή, Καλόν όρος, GR2220007 θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι ως όρμο Μούντα, με έκταση 177,94 τ.χλμ, μέση ετήσια τροφοδοσία 12*106 m3 και μέσες ετήσιες απολήψεις 4,8*106 m3.

ε) το Σύστημα Ιθάκης (EL0200030), στην περιοχή GR2220005 Δυτικές ακτές Κεφαλλονιάς, Στενό Κεφαλλονιάς- Ιθάκης, Βόρεια Ιθάκη Ακρ. Γερο Γκόμπος- Δράκου Πήδημα-Κεντρί-Αγ. Ιωάννης, με έκταση 95,69 τ.χλμ, μέση ετήσια τροφοδοσία 30*10^6 m^3 και μέσες ετήσιες απολήψεις 0,1*10^6 m^3.

Η ποσοτική κατάσταση όλων των ΥΥΣ, της ΛΑΠ Κεφαλονιάς – Ιθάκης –Ζακύνθου (EL0245), σύμφωνα με τα στοιχεία της 2ης Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ του Υ.Δ. Β. Πελοποννήσου (EL02) (Μάρτιος 2019) είναι Καλή με εξαίρεση το Σύστημα Ζακύνθου που παρουσιάζεται ως Κακή, λόγω των υπεραντλήσεων και της αστικοποίησης.

[21] ΣΔΛΑΠ Ηπείρου, Δ. Ελλάδας και Β. Πελοποννήσου (ΦΕΚ 2292/ Β'/ 13-9-2013) & Αναθεωρήσεις τους (ΦΕΚ 4664/Β/29.12.2017) ΥΠΕΝ/ΕΓΥ

Η ποιοτική κατάσταση των ΥΥΣ σύμφωνα με το ίδιο Σχέδιο Διαχείρισης είναι Καλή εκτός από το Σύστημα Ζακύνθου που δέχεται πιέσεις από αστικά λύματα και γεωργικές καλλιέργειες. (Βλ. αντίστοιχους πίνακες στο ΤΤΑ). Τα ΥΥΣ της ΛΑΠ Κεφαλλονιάς- Ιθάκης- Ζακύνθου, εκτός από το ΥΥΣ Ληξουρίου Σκάλας, εμφανίζουν φαινόμενα υφαλμύρωσης και παρουσία Fe, Mn λόγω των πετρωμάτων του γεωλογικού υποβάθρου.

Οι κυριότεροι υδρολιθολογικοί σχηματισμοί στην περιοχή μελέτης περιλαμβάνουν: Κοκκώδεις προσχωματικές αποθέσεις, κυμαινόμενης υδροπερατότητας, Καρστικούς σχηματισμούς, Μάρμαρα και ασβεστόλιθους μέτριας έως υψηλής υδροπερατότητας και Κοκκώδεις μη προσχωματικές αποθέσεις μέτριας έως πολύ μικρής υδροπερατότητας.

Τα ΥΥΣ εκδηλώνονται με εκφορτίσεις στον χερσαίο, παράκτιο και υποθαλάσσιο χώρο και λόγω της γεωλογικής δομής και στρωματογραφίας της περιοχής, βρίσκονται σε επικοινωνία με την θάλασσα. Για τον λόγο αυτόν παρατηρούνται εκτεταμένα φαινόμενα υφαλμύρωσης, με επίδραση στο προστατευτέο. Από τις περιοχές Natura οι δυσμενέστερες συνθήκες υπόγειας υδροφορίας διαμορφώνονται στον κόλπο του Λαγανά GR2210002, με ισχυρές πιέσεις από την οικιστική και τουριστική ανάπτυξη και την εντατική γεωργία. Οι υπεραντλήσεις επιτείνουν την υφαλμύρωση, ενώ η ρύπανση από οικιστικά λύματα και η χρήση αγροχημικών, υποβαθμίζουν την ποιότητα των νερών. Η παρουσία κοιτασμάτων γύψου στην περιοχή εμπλουτίζει τα ΥΥΣ με θειικά (SO_4)όπως φαίνεται (Βλ Πίνακα ΤΤΑ). Οι επιπτώσεις των παραμέτρων του υπόγειου νερού του ΥΣ Ζακύνθου (EL0200050), πάνω στα ποτάμια, στα εκβολικά τους συστήματα, στα υγροτοπικά πεδία και στα παράκτια σώματα, κατ' επέκταση έχουν επιπτώσεις και στα προστατευόμενα είδη χλωρίδας και πανίδας της περιοχής.

Β) ΛΑΠ Κέρκυρας – Παξών (EL534)

Περιλαμβάνει την νήσο Κέρκυρα, τις νήσους Παξούς και Αντίπαξους, καθώς και τα Διαπόντια νησιά Μαθράκι, Οθωνούς, Ερεικούσα. Διακρίνουμε 5 ΥΥΣ:

α) το Σύστημα ασβεστολίθων Ν. Κερκύρας (EL0500011, EL0500012, EL0500013, EL0500014) στις περιοχές GR2230001 και GR2230002, με έκταση 5,32 τ.χλμ

β) το σύστημα Τριαδικών λατυποπαγών (EL0500021, EL0500022) στις περιοχές προστασίας GR2230002, GR2230005 και GR2230007, με έκταση 9,36 τ.χλμ

γ) Σύστημα κοκκωδών υδροφοριών, Ν. Κερκύρας (EL0500031, EL0500032, EL0500033), στις περιοχές GR2230002, GR2230003, GR2230005, GR2230007, GR2230009, με έκταση, 117,45 τ.χλμ, 29,37 τ.χλμ και 183,5 τ.χλμ αντίστοιχα

δ) Σύστημα Ν. Παξών και Αντίπαξων, (EL0500040) στην περιοχή GR2230004, με έκταση 20,387 τ.χλμ.

ε) Σύστημα Ν. Οθωνών- Ερεικούσας- Μαθρακίου (EL050050) στις περιοχές GR2230008 και GR2230010, με έκταση 17,0 τ.χλμ

Οι υδρολιθολογικοί σχηματισμοί που περιλαμβάνουν τα ΥΥΣ της Ν. Κέρκυρας είναι κυρίως: Κοκκώδεις προσχωματικές αποθέσεις κυμαινομένης υδροπερατότητας, Καρστικοί σχηματισμοί: Μάρμαρα και ασβεστόλιθοι μέτριας έως υψηλής υδροπερατότητας, Πορώδεις σχηματισμοί: Κοκκώδεις μη προσχωματικές αποθέσεις κυμαινόμενης υδροπερατότητας. Το ισοζύγιο τροφοδοσίας και απολήψεων του συνόλου των ΥΥΣ της Ν. Κέρκυρας είναι θετικό, τα ΥΥΣ βρίσκονται σε υπερεπάρκεια και η ποσοτική τους κατάσταση είναι Καλή.

Οι πιέσεις που δέχονται είναι κυρίως η αστικοποίηση, οι ολοένα αυξανόμενες απαιτήσεις για αρδευτικό νερό και η άσκηση των καλλιεργητικών εργασιών. Παρατηρούνται μέτωπα υφαλμύρωσης σε περιόδους μειωμένης τροφοδοσίας και αυξημένων απολήψεων στα περισσότερα ΥΥΣ του νησιού. Εξαίρεση αποτελούν τα ΥΥΣ EL0500022 (στις περιοχές μελέτης Λ/Θ Κορισσίων GR2230002, και Λ/Θ Κορισσίων και ν. Λαγούδια GR2230007), EL0500021 (κοντά στην Λ/Θ Αντινιώτη GR2230001), και EL0500032 και EL0500013 (Παράκτια θαλάσσια ζώνη από Κανόνι έως Μεσογγή, GR2230005), όπου δεν εμφανίζονται φαινόμενα υφαλμύρωσης σύμφωνα με τα στοιχεία των ΣΔΛΑΠ (2013). Φαινόμενα υφαλμύρωσης από φυσικά αίτια εντοπίζονται στις νήσους Παξούς (EL050040) στην Natura Νήσοι Παξοί- Αντίπαξοι (GR2230004) και στους Οθωνούς (ELO500050, Διαπόντια Νησιά (GR2230010). Η λιθολογική σύσταση των υδροφορέων ευνοεί την επικοινωνία τους με την θάλασσα και κατά συνέπεια την διείσδυση αλμυρού νερού σε περιόδους μειωμένης τροφοδοσίας.

Από τα παραπάνω στοιχεία προκύπτει ότι οι περισσότερες περιοχές Natura 2000 της ΛΑΠ, εμφανίζουν φαινόμενα υφαλμύρωσης, καθώς εκτός από τα χλωριόντα (Cl-) υπάρχει και φυσική επιβάρυνση σε SO4 λόγω της παρουσίας εβαποριτών. Το σύνολο των υδάτινων σωμάτων και συστημάτων της ΛΑΠ Κέρκυρας Παξών: ποτάμια, εκβολές, έλη, λίμνες και λιμνοθάλασσες, καθώς και τα παράκτια υδατικά σώματα είναι αλληλένδετα με τα υπόγεια και επηρεάζονται ποιοτικά και ποσοτικά από αυτά. Συνεπώς η ποιοτική και ποσοτική κατάσταση των υπόγειων υδροφορέων συνδέεται άμεσα με την κατάσταση του προστατευτέου. Οι εκφορτίσεις των ΥΥΣ στην επιφάνεια των περιοχών προστασίας και γενικότερα της ευρύτερης περιοχής, η επάρκειά τους, η αλμυρότητα, η χημική τους κατάσταση από πλευράς θρεπτικών και ρυπαντών καθορίζει σε σημαντικό βαθμό την οικολογική κατάσταση των οικοτόπων, των ενδιαιτημάτων και του πληθυσμού των προστατευόμενων ειδών.

Γ) ΛΑΠ Λευκάδας (EL0444)

Περιλαμβάνει τα νησιά Λευκάδα και Μεγανήσι. Τα ΥΥΣ που καταγράφονται στην περιοχή μελέτης είναι:

α) το Σύστημα Λευκάδας(EL0400160) στις περιοχές GR2220003 και GR2240002, με έκταση 20,70 τ.χλμ

β) το Σύστημα Βασιλικής Νυδρίου Λευκάδας (EL0400170) στις περιοχές GR2220003, GR2240001 και GR2240002, με έκταση εντός Natura 96,26τ.χλμ και γ) το Σύστημα Μεγανησίου – Κάστου- Καλάμου (EL0400260), έκτασης 96,26 τ.χλμ, στην περιοχή GR2220003. Οι υδρολιθολογικοί σχηματισμοί μέσα στους οποίους σχηματίζονται τα ΥΥΣ της ΛΑΠ Λευκάδας είναι πορώδεις αποτελούμενοι από προσχωματικές αποθέσεις κυμαινόμενης υδροπερατότητας, καθώς και καρστικοί μέτριας ως υψηλής διαπερατότητας. Αναλυτικά η λιθολογία και η υδρολιθολογία περιγράφονται στους αντίστοιχους Πίνακες στο ΤΤΑ. Η μέση ετήσια τροφοδοσία των ΥΣ ανέρχεται συνολικά σε $116*10^6$ m^3. και οι μέσες ετήσιες απολήψεις σε $2,01*10^6$ m^3. Εμφανώς βρίσκονται σε υπερεπάρκεια και η ποσοτική τους κατάσταση είναι Καλή. Εξαίρεση αποτελεί το Σύστημα Βασιλικής Νυδρίου Λευκάδας που λόγω αυξημένης απόληψης για υδρευτικές, βιομηχανικές και αγροτικές ανάγκες, εμφανίζει Κακή ποσοτική κατάσταση, γεγονός που αναφέρεται και στο ΣΔΛΑΠ Δ. Ελλάδας και την Αναθεώρησή του. Από άποψη ποιότητας, τα υπόγεια ΥΣ, διαπιστώνεται ότι βρίσκονται σε Καλή κατάσταση. Φαινόμενα υφαλμύρωσης παρατηρούνται και στα τρία ΥΣ, καθώς και παρουσία θειικών (-SO4), λόγω των οριζόντων γύψου/ ανυδρίτη) στο υπέδαφος.

Πηγαίες αναβλύσεις και εκφορτίσεις των ΥΥΣ εμφανίζονται σε όλες τις χερσαίες και θαλάσσιες περιοχές μελέτης. Κατ' αυτόν τον τρόπο γίνεται η τροφοδοσία των επιφανειακών υδατικών σωμάτων. Τα είδη χλωρίδας και πανίδας χλωρίδας και πανίδας που διαβιούν σε αυτά εξαρτώνται συνεπώς και από την ποιότητα και τα χαρακτηριστικά των υπόγειων υδάτων. Η περιοχή GR2240001 με τις Λ/Θ των Στενών και της Πόλης Λευκάδας (EL0400160) και τα παράκτια σώματα του Όρμου, των Στενών και

των Δυτικών ακτών Λευκάδας, δέχονται εκφορτίσεις από τα υπόγεια νερά του ΥΣ Βασιλικής Νυδρίου. Η ποσότητα του υπόγειου υδατικού συστήματος που είναι Κακή, μπορεί να επηρεάσει την κατάσταση των επιφανειακών σωμάτων που τροφοδοτεί καθώς και τα χαρακτηριστικά τους, πχ την αλατότητα, την περιεκτικότητα σε θειικά, κλπ. Στην περιοχή αυτή υπάρχει και σημαντικό μέτωπο υφαλμύρωσης συνέπεια όχι μόνον της υδροπερατότητας των γεωλογικών σχηματισμών, αλλά και της κακής ποσοτικής κατάστασης του ΥΥΣ Βασιλικής Νυδρίου Λευκάδας(EL0400170) (Βλ. σχήματα και πίνακες στο τεύχος τεκμηρίωσης). Αυτό θα έχει επίπτωση στην υδρόφιλη πανίδα και χλωρίδα των Λ/Θ, των παράκτιων και των υγροτοπικών συστημάτων της προστατευόμενης, αλλά και της ευρύτερης περιοχής μελέτης. Το ίδιο και ισχύει και για τους 7 μικρούς νησιωτικούς υγρότοπους της GR2220003 του Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου και της περιοχής Χορτάτων GR2240002 που επηρεάζει αυτό το ΥΥΣ. Τα υπόλοιπα ΥΥΣ Λευκάδας (EL0400160) και Μεγανησίου -Κάστου -Καλάμου (EL0400260) τροφοδοτούν κατά τον ίδιο τρόπο, με πηγαίες αναβλύσεις και χερσαίες ή υποθαλάσσιες εκφορτίσεις, τις περιοχές του Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου GR222003 και των Χορτάτων GR2240002. Βρίσκονται σε Καλή ποιοτική και ποσοτική κατάσταση και δεν αναμένεται να έχουν επιπτώσεις στο προστατευτέο αντικείμενο.

Δ) ΛΑΠ Αχελώου (EL0415)

Περιλαμβάνει το χερσαίο τμήμα της Natura GR2240001 Στενά Λευκάδας, στα παράκτια της Αιτωλοακαρνανίας . Περιλαμβάνεται ένα ΥΣ Βόνιτσας – Βουλκαριάς (EL0400180). Έχει έκταση 239,652 τ.χλμ, αποτελείται από προσχωματικές αποθέσεις κυμαινόμενης διαπερατότητας και καρστικούς ανθρακικούς σχηματισμούς υψηλής έως μέτριας διαπερατότητας.

Η μέση ετήσια τροφοδοσία του υπόγειου συστήματος ανέρχεται σε $98*10^6$ m^3, ενώ οι μέσες ετήσιες απολήψεις σε 5,07. $10^6 m^3$ από τις οποίες χρησιμοποιούνται $4,87*10^6$ m^3 για άρδευση έναντι $0,21*10^6$ m^3 για ύδρευση. Είναι εμφανές ότι το ΥΥΣ βρίσκεται σε υπερεπάρκεια. Δέχεται πιέσεις από αγροχημική κυρίως ρύπανση και βρίσκεται σε Καλή ποσοτική και ποιοτική κατάσταση. Επικοινωνεί με την θάλασσα και παρουσιάζει εκφορτίσεις προς αυτήν.

Ως υδατικό σύστημα επηρεάζει την ευρύτερη περιοχή μελέτης της Natura GR2240001 Λ/Θ Στενών Λευκάδας (Παλιόνης-Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας, που αποτελεί τμήμα του ευρύτερου υγροτοπικού συστήματος του Αμβρακικού κόλπου και της Λίμνης Βουλκαριάς.

2.1.4 Ωκεανογραφικά χαρακτηριστικά

Στο Κεφάλαιο αυτό εξετάζονται τα ΥΣ της περιοχής μελέτης που αφορούν κυρίως στην παράκτια και θαλάσσια περιοχή. Σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (Άρθρο 2 παρ. 1) για τα επιφανειακά ΥΣ αφορά στα μεταβατικά και παράκτια ύδατα. Έχουν συμπεριληφθεί επίσης και οι μικροί νησιωτικού υγρότοποι που παίζουν καθοριστικό ρόλο στην βιοποικιλότητα ως οικολογικοί κρίκοι μεταξύ χερσαίας και υδρόβιας χλωρίδας και πανίδας και προσέλκυσης μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Στα πλαίσια των παράκτιων ΥΣ εξετάζονται οι ακτές κολύμβησης της περιοχής μελέτης.

Τα ***παράκτια ΥΣ*** χαρακτηρίζονται βάσει του βάθους τους, της έκθεσής τους και το υπόστρωμα των ακτών. Στην Μεσόγειο ως όριο βαθέων υδάτων ορίζονται τα 40 μ. (κατώτερο όριο εξάπλωσης της Posidonia oceanica) και διακρίνονται 2 τύποι υποστρώματος : βραχώδες και ιζηματικό (χαλαρά ιζήματα που προέρχονται από διεργασίες διάβρωσης). Από τον αντίστοιχο πίνακα του ΤΤΑ προκύπτει ότι τα 23 παράκτια συστήματα είναι φυσικά (ΦΥΣ) και 2 μόνον εμφανίζονται ως ιδιαίτερα τροποποιημένα (ΙΤΥΣ): ο κόλπος Γαρίτσας και λιμάνι Κέρκυρας (EL0534C0011H), κυρίως λόγω της

χρήσης του ως του μεγαλύτερου λιμένα του νησιού και τα Στενά Λευκάδας (EL 044C0007H). Το τελευταίο δεν έχει ισχυρές υδρομορφολογικές αλλοιώσεις, αυτές που έχει όμως καλύπτουν όλη σχεδόν την έκτασή του, ώστε μάλλον δύσκολα θα μπορέσει στο μέλλον να αποκτήσει ¨Καλή¨ οικολογική κατάσταση. Όλα τα υπόλοιπα παράκτια υδατικά συστήματα είναι φυσικά και η ποιότητά των υδάτων τους χαρακτηρίζεται ως "Καλή¨.

Ακολούθως αναφέρονται τα παράκτια ΥΣ και τα χαρακτηριστικά τους στην περιοχή μελέτης, καθώς και οι ακτές κολύμβησης που υπάρχουν μέσα στα όρια τους Τα χαρακτηριστικά τους έχουν ως ακολούθως:

Α) Ν. Ζάκυνθος

1. Δ και ΒΑ ακτές Ζακύνθου GR2210001. Περιλαμβάνει την Δ και ΒΑ παράκτια και θαλάσσια ζώνη του νησιού, από τις Λίμνες Κερίου ως το Β άκρο του νησιού, τον Άγιο Νικόλαο, θαλάσσιας έκτασης 16.868,56 ha, 78,6% δηλ της συνολικής της. Ανήκει κυρίως στο παράκτιο Υδατικό Σύστημα Δυτικές ακτές Ζακύνθου EL0245C0015N.

   Το βάθος κυμαίνεται από 0-675 μ. Σχεδόν σε όλο το μήκος των Δ και ΒΑ ακτών επικρατούν απότομα έως κρημνώδη πρανή, οπότε δεν αναμένεται η μεταφορά ρύπανσης από την χερσαία περιοχή. Η ποιότητα των υδάτων σύμφωνα με τα Αναθεωρημένα ΣΔΛΑΠ είναι Καλή. Στην περιοχή αυτή δεν καταγράφονται ακτές κολύμβησης στα Δελτία της ΕΓΥ. Η παραλία ¨Ναυάγιο¨ θεσμοθετημένη ήδη ως Αρχαιολογικός χώρος και προτεινόμενη ως φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής αξίας, συγκεντρώνει πολλούς κολυμβητές.

2. Κόλπος Λαγανά (ακρωτήριο Γέρακα-Κερί και νησίδεςΜαραθωνήσι και Πελούζο) GR2210002 με το παράκτιο ΥΣ «Κόλπος Λαγανά Ζάκυνθος EL0245C0017N. Φυσικό ΥΣ με θαλάσσια έκταση 6118,7 ha και βάθος 0-65 μ. Η ποιότητα των νερών χαρακτηρίζεται ως Καλή τόσο από χημική όσο και από οικολογική άποψη. Καταγράφονται οι ακτές κολύμβησης: α- Λαγανά – Αη Σώστη (GRBW029116025) β- Γέρακα (GRBW029116047) γ- Αρκαδιανού Κούκλα (GRBW029116032) δ- Καμίνια (GRBW029116033) ε- Λίμνη Κερίου GRBW029116034, στ)Καλαμάκι 1(GRBW029116030) και ζ- Καλαμάκι 2 (GRBW029116039), με σταθμούς παρακολούθησης των υδάτων κολύμβησης πλησίον των ακτών[22] (GRBW029116025101, GRBW029116047101, GRBW029116032101, GRBW029116033101, GRBW029116030101, GRBW029116039101, GRBW049121036101, GRBW029116036101, GRBW029116034101). Από το 2013-2018, καταγράφουν μικρούς δείκτες ρύπανσης, χαρακτηρίζοντας ως ¨εξαιρετική¨ την ποιότητα των νερών. Πρόκειται για οργανωμένες παραλίες, με ομπρέλες, ξαπλώστρες, κλπ. υποδομές, θαλάσσια αθλήματα, κλπ. Πολλά σκάφη αναψυχής αγκυροβολούν καθημερινά, στο θαλάσσιο κόλπο στις μαρίνες και στα αλιευτικά καταφύγια των ακτών. Γενικά, όλος ο κόλπος, μέρος του Θαλάσσιου πάρκου Ζακύνθου και περιοχή ωοτοκίας της χελώνας Caretta caretta, δέχεται μεγάλες πιέσεις από την οικιστική επέκταση, την τουριστική ανάπτυξη και τα συνεπακόλουθα της, αφού αποτελεί τον δημοφιλέστερο προορισμό του νησιού (2000 άτομα λουόμενοι/ ημέρα).

3. Νήσοι Στροφάδες GR2210003 και 4- Νησίδες Σταμφάνη και Αρπυια (Στροφάδες και θαλάσσια ζώνη) GR2210004, με έκταση θαλάσσιας ζώνης 410,7 hακαι 11525,21ha αντίστοιχα. Εντάσσονται στο παράκτιο ΥΣ EL0245C0019N Στροφάδες Νήσοι. Το βάθος τους από 0-555 μ.

[22] Πίνακας 2.1.4. –bw Ακτών κολύμβησης στο ΤΤΑ

Δεν υπάρχουν ταυτότητες ακτών κολύμβησης και σημεία παρακολούθησης ποιότητας ύδατος στις ακτές.

Β) Ν. Κεφαλονιά

1. *''Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρώμονας)''* (GR2220003) θαλάσσιας έκτασης 86834,8 ha εντάσσεται στο παράκτιο Υδατικό Σύστημα Δ Εσωτερικό αρχιπέλαγος Ιονίου (Εχινάδες) και Όρμος Βασιλικής EL0444C0004N. Εμφανίζει βάθη από 0-335 μ. και η ποιοτική του κατάσταση είναι Καλή. Καταγράφονται οι ακτές κολύμβησης: Νυδρί GRBW049121051 και Πόντι GRBW049121037 , με μερικώς τροποποιημένη παράκτια ζώνη και ανεπτυγμένη τουριστικά (εστιατόρια, μαρίνες, ξαπλώστρες, θαλάσσια σπορ και γήπεδα, δρομολόγια πλοίων κλπ.). Στο Νυδρί υπάρχουν κι οι εκβολές τοπικού ρέματος με μεταφερόμενη ρύπανση θρεπτικών αλάτων από τις καλλιέργειες. Άλλες ακτές κολύμβησης στην περιοχή είναι: Λυγιά (GRBW049121040), Μικρός Γιαλός – Πόρος (GRBW049121045, Νικιάνα 1 (GRBW049121046, Δεσίμι GRBW049121036, Καριώτες GRBW049121044, Περιγιάλι GRBW049121042, Πλαζ Πασσά GRBW049121038. Ανήκουν στο ίδιο παράκτιο ΥΣ. Είναι φυσικές ακτές και οι κύριες πιέσεις που δέχονται είναι οικιστικές – τουριστικές23. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων από το 2013-2018 αποδίδουν εξαιρετική ποιότητα στα ύδατα κολύμβησης όλων των ακτών. Στις ακτές της Αιτωλοακαρνανίας καταγράφονται οι ακτές κολύμβησης: Παλαίρου, Ακτιου Βόνιτσας GRBW49124005, Σχίνος Ξηρόμερου GRBW049129055,0020 και Νεροκράτημα Ακτίου Βόνιτσας GRBW049124001, ημι – οργανωμένες, με εκβολές ρεμάτων, αγκυροβολίων και έλευσης σκαφών αναψυχής, με ανάλογες πιέσεις στο παράκτιο ΥΣ.

2. *¨Παράκτια θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα και όρμος Μούντα¨* (GR2220004) θαλάσσιας έκτασης 3.677,06 ha, ανήκει στα παράκτια ΥΣ: EL0245C0010N Κόλπος Ακρ Μούντα, βάθους 0-30 μ. και EL0245C0012N Δυτ. Όρμος Λουρδάτων με βάθος 0-75 μ. Καταλαμβάνει το νότιο τμήμα του νησιού. Τα θαλάσσια ύδατα δεν εμφανίζουν ενδείξεις ρύπανσης και παρακολουθούνται από 7 σταθμούς του Εθνικού Δικτύου παρακολούθησης υδάτων: GRBW029120087101, κοντά στις ακτές κολύμβησης Κατελειού (GRBW029120087), Αϊ Χέλης (GRBW029120086), Λουρδάτα (GRBW029120067), Άμμες (GRBW029120076, όρμο Μούντα, Καμίνια (GRBW049121051), Μεγάλη Πέτρα –Άβυθος (GRBW029120089) και στην ακτή Τραπεζάκι GRBW029120092 . Οι πιέσεις που δέχονται προέρχονται κυρίως από απόβλητα και απορρίμματα μικρών αλιευτικών καταφυγίων, αγωγούς ομβρίων και εκβολές ρεμάτων. Απομακρύνονται από τα θαλάσσια ρεύματα που με γοργούς ρυθμούς ανανεώνουν τα νερά του ανοικτού κόλπου. Η ποιότητα των νερών χαρακτηρίζεται ως ¨εξαιρετική¨ από τις μετρήσεις στο διάστημα 2013-2018 και η οικολογική και χημική κατάσταση των παράκτιων σωμάτων ως ¨Καλή¨.

3. Η παράκτια περιοχή *¨Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γερογκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)¨* (GR2220005) στο παράκτιο Υ.Σ. EL0245C0001N Δυτικές ακτές Κεφαλονιάς. Έχει έκταση θαλάσσιας περιοχής 18.765,8 ha και βάθος 0-655 μ. και Καλή ποιοτική οικολογική και χημική κατάσταση. Οι παραλίες α) *Αθέρας GRBW029120060, β) Μύρτος GRBW02912009 γ) Αγία Κυριακή GRBW029120070 δ)Πετανοί* GRBW029120081 *ε) Έμπλυση* GRBW029120065 *και στ) Πόλη Ιθάκης* GRBW029117059, βρίσκονται εντός των ορίων της. Τα ύδατα κολύμβησης παρακολουθούνται από το 2013 (σημεία παρακολούθησης GRBW029120060101, GRBW029120091101, GRBW029120070101 και GRBW029120081101, GRBW029120065101, GRBW029117059101, αντίστοιχα). Τα

[23] Πίνακας ακτών κολύμβησης 2.1.4- bw ΤΤΑ.

αποτελέσματα των μετρήσεων 2013-2018 χαρακτηρίζουν την ποιότητα ως ¨εξαιρετική¨. Εξ άλλου οι πιέσεις στην άμεση περιοχή των ακτών είναι μικρής έντασης και περιορίζονται σε απόβλητα και απορρίμματα από 2 μικρά αλιευτικά καταφύγια και από τον μεγάλο αριθμό λουομένων που προσελκύει ο Μύρτος.

4. Η περιοχή *¨Θαλάσσια ζώνη από Αργοστόλι ως Όρμο Μούντα¨ GR2220007* εντάσσεται στο παράκτιο ΥΣ Ανατ. Όρμος Λουρδάτων EL245C0011N 100% θαλάσσια περιοχή, με έκταση θαλάσσιου τμήματος 94.03,84 ha, και βάθους 0-345 μ. και παράκτιο ΥΣ Ακρωτήριο Μούντα EL0245C0010 με βάθος 0-45 μ. και έκταση 6,96 τ.χλμ. Η χημική και οικολογική τους κατάσταση είναι Καλή. Το πρώτο ΥΣ περιλαμβάνει την ακτή *Κορώνη GRBW029120071*, οργανωμένη με αγκυροβόλιο μικρών σκαφών και εκβολές χειμάρρων. Επίσης τμήμα της περιοχής μελέτης καλύπτει το παράκτιο ΥΣ Ανατολικές ακτές Κεφαλονιάς –Ιθάκης EL0245C0002N, το οποίο έχει συνολική έκταση 191,0 τ.χλμ και βάθος 0-345 μ. Η χημική και οικολογική κατάσταση των νερών του είναι Καλή.

   Στην ευρύτερη περιοχή μελέτης περιλαμβάνεται το παράκτιο ΥΣ Βαρδιανοί Νήσοι EL0245C0013N, φυσικό ΥΣ με έκταση 43,25 τ.χλμ και βάθος 0-145 μ., με Καλή ποιοτική κατάσταση νερών, εφαπτόμενο στις περιοχές Natura GR2220004 ΚΑΙ GR2220005, χωρίς όμως αποδεδειγμένη επίδραση σε αυτές.

Γ) Κέρκυρα

Διακρίνουμε 4 θαλάσσιες και παράκτιες περιοχές:

1. *"Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή" (*GR2230004) με έκταση 129.876,4 ha και περιλαμβάνει το Παράκτιο ΥΣ Ακτές Παξών EL05534C0008N , με βάθη 0-220 μ. και Καλή χημική και οικολογική ποιότητα νερών. Εδώ καταγράφεται η παραλία Βουτούμι (GRBW059119003), στους Αντίπαξους, και διαθέτει ένα σταθμό παρακολούθησης (GRBW059119003101). Οι μετρήσεις του από το 2013 δείχνουν εξαιρετική ποιότητα νερών, ενώ δεν καταγράφονται σημαντικές πιέσεις. Επίσης η ακτή Κακή Λαγκάδα (GRBW059119001) στις Α ακτές των Παξών στο ίδιο παράκτιο ΥΣ, με 1 σταθμό παρακολούθησης GRBW059119001101, εμφανίζει τα ίδια χαρακτηριστικά. Οι ακτές κολύμβησης Γάρδενο (GRBW059118018), Κάβος 1(GRBW059118030), Λευκίμη- Μπούκια- Μελίκια (GRBW059118064) και Χανούλα (GRBW059118031) βρίσκονται στην ίδια περιοχή Natura, αλλά στις ακτές της Κέρκυρας. Ανήκουν στο παράκτιο **ΥΣ Δυτ. και Βορ. Ακτές Κέρκυρας EL0534C0009N** με βάθη 0-195 μ. και «Καλή» οικολογική και χημική κατάσταση υδάτων. Είναι φυσικές και δεν δέχονται σημαντικές πιέσεις, πέραν του ποταμού Γαρδένου, ο οποίος μεταφέρει φορτίο με αυξημένες συγκεντρώσεις θρεπτικών αλάτων και γενικά αγροχημικών από τις γεωργικές καλλιέργειες της ευρύτερης περιοχής. Οι σταθμοί παρακολούθησης GRBW059118018101 και GRBW059118031101, από το 2013, δίνουν αποτελέσματα που χαρακτηρίζουν τα ύδατα κολύμβησης ως εξαιρετικής ποιότητας. Τα Ανατολικά όρια της περιοχής Natura ¨Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι¨ GR22230004 περιλαμβάνουν τα ΥΣ των ακτών της Ηπείρου και τα παράκτια υδατικά σώματα που βρίσκονται στο Υδατικό Διαμέρισμα της Ηπείρου EL05 και ανήκουν στην ΛΑΠ Αχέροντα EL0513 (βλ. Τεύχος ΤΤΑ). Τα παράκτια ΥΣ αυτά είναι: Όρμος Νικοπόλεως EL0513C0006N, Ακτές Πάργας EL0513C0005N, Ακτές Ηπείρου στο Ιόνιο EL0513C0004N. Είναι φυσικά (ΦΥΣ), με έκταση 65,19 τ.χλμ, 50,20 τ.χλμ, 89,33 τ.χλμ και βάθη 0-55 μ., 0-90 μ. και 0-80 μ. αντίστοιχα και καλή χημική και οικολογική κατάσταση. Ακτές κολύμβησης εδώ είναι οι: Γαλικός Μώλος GRBW059077011, Ακτή Ζάβια GRBW059077004, Ακτή Μέγας Άμμος GRBW059077014, Αγ. Παρασκευής, GRBW059077010, Αρίλλας GRBW0590770107,

Καραβοστάσι GRBW059077005, Ακτή Μπέλλα Βράκα GRBW059077013, όλες στην Ηγουμενίτσα. Επίσης Σαρακίνικο Πάργας GRBW059089076, Λιθάρι Δέσπως Πρέβεζα GRBW059090084, Μύτικας Κανάλι – Καστροσυκιά 1, 2 Πρέβεζας GRBW059090081, Μύτικας Κανάλι – Καστροσυκιά 3 GRBW059090088 Πρέβεζα. Είναι μεγάλες και οργανωμένες παραλίες με πλήθος επισκεπτών και τουριστικών σκαφών και οι πιέσεις που ασκούν στο παράκτιο ΥΣ είναι σημαντικές.

2. "*Παράκτια θαλάσσια ζώνη από Κανόνι ως Μεσογγή*" (GR2230005) με θαλάσσια έκταση 867,29 ha. Εντάσσεται στο παράκτιο ΥΣ Δυτικές Ακτές Κέρκυρας – Μπενίτσες (GR0534C0010N) με βάθος 0-55 μ. και Καλή ποιότητα νερών και Όρμος Γαρίτσας – Λιμάνι Κέρκυρας (ΙΤΥΣ) που είναι ιδιαίτερα τροποποιημένο ΥΣ, με βάθη 0-55 μ., Μέτρια χημική κατάσταση υδάτων και Άγνωστη οικολογική. Εδώ περιλαμβάνονται οι ακτές κολύμβησης: α)Κανόνι (GRBW059118067), με 1 σημείο δειγματοληψίας GRBW059118067101. Ισχυρά τροποποιημένη ακτή με σημαντικές πιέσεις από τον μεγάλο αριθμό λουομένων, τα αλιευτικά καταφύγια, τις διελεύσεις σκαφών, αλλά και τον Κρατικό Αερολιμένα. β) Μπενίτσες στα ΝΑ (GRBW059118028), στο ίδιο παράκτιο ΥΣ που βρίσκεται σε καλή χημική και οικολογική κατάσταση. Οι πιέσεις που δέχεται η θαλάσσια περιοχή είναι κυρίως από την διέλευση και τον ελλιμενισμό των σκαφών και την εκβολή αγωγού επεξεργασμένων λυμάτων της ΕΕΛ Κανονίου. γ) Αγ. Ιωάννης Στρογγύλης (GRBW059118033), χωρίς ουσιαστικές πιέσεις και δ) Ποντικονήσι (GRBW059118055) στην άμεση γειτονία του Κρατικού Αερολιμένα Κέρκυρας. Οι μετρήσεις των σταθμών παρακολούθησης όλων των ακτών, από 2013-2018, χαρακτηρίζουν την ποιότητα των νερών ως ¨εξαιρετική¨.

3. "*Διαπόντια νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)*" (GR2230008) & 4. "*Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων νήσων*" (GR2230010), με θαλάσσια έκταση 8999,55ha και 15327,27ha αντίστοιχα. Ανήκουν στο παράκτιο ΥΣ EL0534C0012N Διαποντίων νησιών- Ν. Οθωνών, και στο παράκτιο ΥΣ EL0534C0013N Διαποντίων Νησιών –Ν. Ερεικούσας που εμφανίζουν Καλή οικολογική και χημική κατάσταση και βάθος από 0-270 μ. και 0-100 μ. αντίστοιχα. Στην περιοχή καταγράφεται η ακτή κολύμβησης Μαθράκι GRBW059118042 με μήκος 3.200 μ., και πλάτος 15-65 μ., φυσική, με καλαμιώνες και χαμηλή βλάστηση. Οι πιέσεις που δέχεται, προέρχονται κυρίως από το λιμάνι Μαθρακίου και τις διελεύσεις των πλοίων, που δεν φαίνεται να έχουν επηρεάσει την ποιότητα των νερών, σύμφωνα με τα αποτελέσματα του σταθμού παρακολούθησης GRBW059118042101, (2013 – 2018).

Δ) Λευκάδα

1. "*Λ/Θ Στενών Λευκάδας (Παλιόνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας*" (GR2240001), με 21,76% θαλάσσια έκταση ίση με 461,45 ha. Χαρακτηρίζεται από τα παράκτια ΥΣ EL0444C0006N Όρμος Λευκάδας, με βάθος 0-60 μ., EL0444C0005N Δυτικές ακτές Λευκάδας (ΦΥΣ) με βάθος 0-315 μ. με Καλή χημική και οικολογική κατάσταση νερών. Επίσης το ΙΤΥΣ EL0444C0007H Στενά Λευκάδας, με βάθος 0-5 μ. και ποιότητα των νερών από άποψη χημική ¨Καλή¨. Τα ¨Στενά Λευκάδας¨ είναι ένα ιδιαίτερα τροποποιημένο υδατικό σώμα (ΙΤΥΣ), χωρίς σταθμό παρακολούθησης της οικολογικής του κατάστασης. Ακτές κολύμβησης που καταγράφονται σε αυτά τα ΥΣ, είναι: Καριώτες (GRBW049121044), Γύρα(GRBW049121048), Αγ. Ιωάννης – Μύλοι (GRBW049121035). Είναι φυσικές περιοχές, χωρίς σημαντικές πιέσεις. Η άμεση περιοχή τους είναι οικιστική. Χαρακτηρίζονται από ¨εξαιρετική¨ ποιότητα υδάτων κολύμβησης, όπως προκύπτει από τις μετρήσεις των σημείων παρακολούθησης που υπάρχουν σε αυτές.

Τα παράκτια υδατικά συστήματα στην περιοχή μελέτης αποτελούν οικολογικές ενότητες υψηλής βιοποικιλότητας, Ως ενδιάμεσο σώμα δέχονται πιέσεις τόσο από την θαλάσσια όσο και από την χερσαία περιοχή. Οι ακτές κολύμβησης, η αλιεία, οι υδατοκαλλιέργειες, η διέλευση και η προσάραξη σκαφών, αλλά και η μεταφερόμενη ρύπανση από την περιοχή της ξηράς, με οποιεσδήποτε φυσικές ή ανθρωπογενείς διεργασίες, καθορίζουν την ποιότητα και την επίδρασή τους στα προστατευόμενα είδη.

Τα ***μεταβατικά συστήματα*** στην περιοχή μελέτης χαρακτηρίζονται από υψηλή φυσική μεταβλητότητα στον χρόνο και από ποικιλία ενδιαιτημάτων. Χαρακτηρίζονται ως ¨λιμνοθάλασσα¨, ¨εκβολές¨, ¨έλος¨, ¨λίμνη¨ κλπ. . Σύμφωνα με τα ΣΔΛΑΠ καταρτίστηκε ο Πίνακας 2.1.4.1.1 ¨χαρακτηριστικά μεταβατικών συστημάτων¨ που παρατίθεται στο Τεύχος ΤΤΑ και περιλαμβάνει την διακύμανση των κυριότερων αβιοτικών παραμέτρων και την ποιοτική τους κατάσταση. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, στην περιοχή μελέτης καταγράφονται 5 μεταβατικά συστήματα που στο σύνολό τους ανήκουν στον τύπο ¨λιμνοθάλασσα¨: 1- *στην ΛΑΠ Κέρκυρας Παξών (EL0534*) α) η Λ/Θ Αντινιώτη (EL0534T006N), β) Κορισσίων (EL0534T007N) και γ) Χαλικιοπούλου (EL0534T007N), 2 - *στην ΛΑΠ Κεφαλληνίας – Ιθάκης- Ζακύνθου (EL45)* και 3- *στην ΛΑΠ Λευκάδας (EL0444)* δ) η Λ/Θ Στενών Λευκάδας (EL0444T0004N).

Πρόκειται για φυσικά υδατικά συστήματα, με ευρύ φάσμα αλατότητας (5→30 PSU), μικρό βαθμό έκθεσης, μικρό έως μηδενικό εύρος παλίρροιας, στρωματοποιημένα έως ελαφρώς στρωματοποιημένα με βάθος που δεν ξεπερνά τα 30 μ. Η οικολογική και χημική κατάσταση των νερών τους, καταγράφεται ως Καλή. Λόγω των φυσικών και υγροτοπικών χαρακτηριστικών τους, σχηματίζουν ποικιλία τύπων οικοτόπων και αισθητικών τοπίων, φιλοξενούν πολλά είδη υδρόβιας, χερσαίας και ενδημικής χλωρίδας και αποτελούν καταφύγιο και ενδιαίτημα για πλήθος ειδών πανίδας, ιχθυοπανίδας και μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας.

Στα μεταβατικά συστήματα εξετάζονται και οι **υγρότοποι** της περιοχής μελέτης. Έχουν καταγραφεί πάνω από 100 **μικροί νησιωτικοί υγρότοποι** στην ευρύτερη περιοχή, ενώ στους Πίνακες του ΤΤΑ παρουσιάζονται οι υγρότοποι που βρίσκονται εντός των ορίων των περιοχών προστασίας και στην γειτονία τους και κρίνεται ότι ασκούν σημαντική επίδραση στο προστατευτέο αντικείμενο.

Στα Σχέδια Διαχείρισης καταγράφονται 7 μικροί νησιωτικοί υγρότοποι στην Λευκάδα και Μεγανήσι, 14 στην Κέρκυρα , 1 στην Ιθάκη (Αλυκή -Y223ITH001), 1 στην Ζάκυνθο (Αλικανάς - Y221ZAK007) και 8 στην Κεφαλλονιά: Λ. Καραβόμυλου (Y223KFL015), Λ. Άβυθος (Y223KFL037), Λ. Άκολη (Y223KFL039), Έλος Β ακτής Ληξουρίου (Y223KFL027) και εκβολές Αγ. Νικόλαου (Y223KFL018), Μερσιάς (Y223KFL025), Ρύακα Λιβαδίου (Y223KFL018).

Οι υγρότοποι μαζί με τις αμμώδεις παραλίες και τα αμμοθινικά συστήματα που γειτνιάζουν, αποτελούν εξαιρετικά ευάλωτα οικοσυστήματα παίζουν καθοριστικό ρόλο στην βιοποικιλότητα, διότι συντηρούν υδρόβια είδη, ενώ ταυτόχρονα προσελκύουν και τα χερσαία. Αποτελούν δε εκτεταμένο δίκτυο σταθμών ανάπαυσης, διαχείμασης, τροφοληψίας και αναπαραγωγής της μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Στην ουσία αποτελούν οικολογικούς κρίκους μεταξύ των περιοχών προστασίας της περιοχής μελέτης.

2.1.5 Μετεωρολογικά στοιχεία - ποιότητα ατμόσφαιρας

Για τον προσδιορισμό των κλιματολογικών – βιοκλιματικών στοιχείων της περιοχής μελέτης χρησιμοποιούνται δεδομένα από τους πέντε μετεωρολογικούς σταθμούς (ΜΣ) της ΕΜΥ στην περιοχή, ήτοι τους ΜΣ Κέρκυρας, Λευκάδας, Άκτιου, Αργοστολίου και Ζακύνθου.

Το κλίμα της περιφέρειας Ιονίων Νήσων διατηρεί τα χαρακτηριστικά του Μεσογειακού κλίματος, με καλοκαίρια θερμά και ξηρά και χειμώνες ήπιους και σχετικά υγρούς. Το ετήσιο εύρος θερμοκρασιών σε όλη την Περιφέρεια είναι σχετικά μικρό (η μέγιστη διακύμανση των μέσων θερμοκρασιών είναι 15 – 17 °C), ενώ επίσης μικρές είναι οι διακυμάνσεις των θερμοκρασιών μεταξύ των νησιών, εμφανίζοντας μικρή αύξηση προς νότο. Η Περιφέρεια χαρακτηρίζεται επίσης από υψηλή μέση ετήσια βροχόπτωση, η οποία ωστόσο παρουσιάζει σταδιακή μείωση καθώς μεταβαίνουμε προς νοτιότερες περιοχές (από 1.057 mm στον ΜΣ Κέρκυρας σε 691 mm στον ΜΣ Ζακύνθου).

Βιοκλιματικοί όροφοι

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία των ΜΣ της Περιφέρειας και το κλιματικό διάγραμμα του Emberger, η υπό μελέτη περιοχή ανήκει στον **Υγρό Βιοκλιματικό Όροφο**, με χειμώνα ήπιο για την Κέρκυρα και την Λευκάδα και με χειμώνα θερμό για την Κεφαλονιά και την Ζάκυνθο. Εξετάζοντας τον χάρτη βιοκλιματικών ορόφων της περιοχής, διαπιστώνεται μικρή διαφοροποίηση μεταξύ των νησιών.

Αναλυτικότερα, στον **υγρό βιοκλιματικό όροφο με ήπιο χειμώνα**, εκτός της Κέρκυρας και των πεδινών / χαμηλού υψομέτρου τμημάτων της Λευκάδας που βρίσκονται στο Δυτικό-Βόρειο-Ανατολικό τόξο του νησιού, ανήκουν οι Παξοί ενώ προχωρώντας νοτιότερα, ο συγκεκριμένος βιοκλιματικός όροφος επανεμφανίζεται στις εκτάσεις της Κεφαλονιάς με ενδιάμεσο υψόμετρο, καθώς και στο ορεινό τμήμα της Ζακύνθου. Στο όροφο αυτό εκτείνονται οι περιοχές GR2230001 – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ), GR2230002 – ΛΙΜΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ), GR2230003 – ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ), GR2230004 - ΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ, GR2230007 ΛΙΜΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ, GR2230009 – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ), GR2240001 – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ – ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ καθώς και σημαντικό τμήμα των περιοχών GR2220006 – ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και οι περιοχές χαμηλότερου υψομέτρου του GR2220001 - ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ. Η περιοχή GR2240002 – ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ), εκτείνεται στον εν λόγω βιοκλιματικό όροφο με ήπιο χειμώνα ενώ το ανατολικό της τμήμα και οι περιοχές μεγαλύτερου υψομέτρου στον υγρό βιοκλιματικό όροφο με ψυχρό χειμώνα και το νότιο όριο της τμήμα κινείται στο όριο με τον υγρό βιοκλιματικό όροφο με θερμό χειμώνα.

Στον **υγρό βιοκλιματικό όροφο με θερμό χειμώνα** εκτός των παραθαλάσσιων χαμηλού υψόμετρου τμημάτων της Κεφαλονιάς και της Ζάκυνθου, ανήκουν το νότιο τμήμα της Λευκάδας, τα νησιά του Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου και η Ιθάκη. Στο όροφο αυτό εκτείνονται οι περιοχές GR2220003 – ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) και GR2210001 – ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ και GR2210002 – ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ –ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ,

Τα ορεινά τμήματα της Λευκάδας και της Κεφαλονιάς ανήκουν στον **υγρό βιοκλιματικό όροφο με ψυχρό χειμώνα** όπου εκτείνονται οι περιοχές GR2220002 - ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ και το ορεινό τμήμα της GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ.

Κλίμα

Όπως προκύπτει από τα ομβροθερμικά διαγράμματα, τους ξηροθερμικούς δείκτες και τον βιοκλιματικό χάρτη της Ελλάδας, αντίστοιχα μικρές διακυμάνσεις του χαρακτήρα του μεσογειακού κλίματος της ευρύτερης περιοχής εμφανίζονται μεταξύ των νησιών. Το κλίμα της Κέρκυρας παρουσιάζει **ασθενή μεσο-μεσογειακό χαρακτήρα**, ενώ των νήσων Λευκάδας, Ιθάκης και Κεφαλονιάς διαφοροποιείται από **ασθενούς μεσο-μεσογειακού χαρακτήρα** στα ορεινά τμήματα, σε **έντονου μεσο-μεσογειακού χαρακτήρα** στα πεδινά, και τελικά σε **ασθενούς θερμο-μεσογειακού χαρακτήρα** στην περιοχή του κόλπου Λιβαδίου Κεφαλονιάς. Και στην Ζάκυνθο (με εξαίρεση το κεντρικό ορεινό τμήμα της Ζακύνθου, όπου παραμένει έντονου μεσο-μεσογειακού χαρακτήρα) το κλίμα είναι επίσης **ασθενές θερμο-μεσογειακό**.

Ποιότητα ατμόσφαιρας

Η ποιότητα της ατμόσφαιρας στην Περιφέρεια εκτιμάται ως **εξαιρετική** σύμφωνα με την Απόφαση της ΕΕ C(2013)8730/F124 με τις κύριες πηγές έκλυσης αέριων ρύπων στην περιφέρεια Ιονίων Νήσων να είναι οι καυστήρες των κεντρικών θερμάνσεων των κατοικιών που χρησιμοποιούν πετρέλαιο ως πρώτη ύλη, τα αυτοκίνητα και γενικά ο κυκλοφοριακός φόρτος του οδικού δικτύου που σε συνδυασμό με τη σύνθεση, την ηλικία του στόλου και την ταχύτητα κυκλοφορίας επηρεάζουν την ποιότητα της ατμόσφαιρας και οι βιομηχανικές και βιοτεχνικές δραστηριότητες. Στο ίδιο συμπέρασμα καταλήγουν τα αποτελέσματα του έργου «Επικαιροποίηση της Χαρτογραφικής Απεικόνισης της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης μέσω της καταγραφής ατμοσφαιρικών εκπομπών των πηγών και ανάπτυξης κατάλληλου υπολογιστικού εργαλείου»[25] στο οποίο χρησιμοποιήθηκαν ενδεικτικές μετρήσεις σε θέσεις πέραν των σταθερών μετρήσεων του ΕΔΠΑΡ αλλά και για επιπλέον ρύπους από τους μετρούμενους σε θέσεις του ΕΔΠΑΡ, και χρησιμοποιήθηκαν τεχνικές προσομοίωσης με ανάλυση 2km x 2km για την εκτίμηση της ποιότητας της ατμόσφαιρας σε όλη τη χώρα και για την υπό μελέτη περιοχή οι περισσότεροι καταγεγραμμένοι ρύποι καταγράφουν συγκέντρωση μικρότερη των κατωτέρων ορίων εκτίμησης με εξαίρεση το Όζον (O_3) όπου εκτιμώνται περισσότερες από 25 υπερβάσεις της μέσης ημερήσιας 8ωρης συγκέντρωσης.

Θόρυβος

Ως προς τον θόρυβο, αν και δεν υπάρχουν στοιχεία σχετικά με την ποιότητα του ακουστικού περιβάλλοντος σε όλη την Περιφέρεια, δεν έχουν αναφερθεί ιδιαίτερα προβλήματα. Ωστόσο, πρέπει να επισημανθεί η γειτνίαση των αεροδρομίων της Περιφέρειας με περιοχές του δικτύου Natura 2000, και συγκεκριμένα του αεροδρομίου Κέρκυρας με την περιοχή GR2230005, του αεροδρομίου του Άκτιου με την περιοχή GR2310006, του αεροδρομίου Κεφαλονιάς με την περιοχή GR2220004 και του αεροδρομίου Ζακύνθου με την περιοχή GR2210002.

[24] Παράρτημα Ι της απόφασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής C(2013)8730/F1, που σχετίζεται με την έγκριση του επιχειρησιακού προγράμματος κοινοτικής ενίσχυσης από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης στο πλαίσιο του στόχου σύγκλισης στις περιφέρειες Δυτικής Ελλάδας, Πελοποννήσου και Ιονίων Νήσων
(https://ec.europa.eu/transparency/regdoc/?fuseaction=list&coteId=3&year=2013&number=8730&language=EL)

[25] Τα αποτελέσματα του έργου αυτού βρίσκονται στον ιστότοπο http://mapsportal.ypen.gr/maps/?limit=20&offset=0&category__identifier__in=environment αλλά και στο Παράρτημα ΙΧ της Ετήσιας Έκθεσης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης-2018.

2.2 Βιοτικό περιβάλλον

2.2.1 *Τύποι φυσικών οικοτόπων*

2.2.1.1 Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 10 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας, οι 8 (οκτώ) είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1120, 1240, 5210, 5430, 8210, 8330, 9320, 9540) και οι 2 (δύο) είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1170, 5420).

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-1: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου" με κωδικό GR2210001

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	Τ.Ο. Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	2141.92	C	A	U1
2	1170	Ύφαλοι	0	428.38	C	B	U2
3	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	252.55	A	A	FV
4	5210	Δενδροειδή Juniperus spp.	0	5.07	C	A	FV
5	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	1224.35	C	B	FV
6	5430	Ενδημικά φρύγανα από Euphorbio-Verbascion	0	0.01	C	A	FV
7	8210	Ασβεστολι-θικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση	0	0.02	C	A	FV
8	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας	0	2141.92	A	A	U1
9	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	0.57	C	A	FV
10	9540	Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου	0	1248.01	C	A	FV

Υπόμνημα

Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Εμφανίζονται 18 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: οι 4 είναι οικότοποι προτεραιότητας, οι 10 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α, και 8 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων. Ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δοθεί στη διατήρηση και βελτίωση της κατάστασης του τύπου οικοτόπου 7210-Ασβεστούχοι βάλτοι με *Cladium mariscus* και είδη του *Caricion davallianae*, καθότι η έκτασή του είναι ιδιαίτερα μικρή σε εθνικό επίπεδο.

Πρέπει να σημειωθεί ότι πρόκειται για μία περιοχή που δέχεται ιδιαίτερα έντονες ανθρωπογενείς πιέσεις.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-2: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο " με κωδικό GR2210002

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1110	Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους	0	1006.78	C	A	U1
2	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	3101.74	B	A	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	121.06	C	B	U2
4	1210	Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης	0	0.02	C	A	U1
5	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	25.59	C	A	FV
6	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	1.83	C	B	U1

Πίνακας 2.2.1-2: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο " με κωδικό GR2210002

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
7	2110	Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	0	39.01	B	A	U1
8	2120	Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με Ammophila arenaria («λευκές θίνες»)	0	24.76	B	B	U1
9	2190	Υγρές κοιλότητες μεταξύ των θινών	0	0.01	C	A	U1
10	2270	Θίνες με δάση από Pinus pinea και/ή Pinus pinaster	1	37.08	B	B	U1
11	3170	Μεσογειακά εποχικά τέλματα	1	0.07	C	B	FV
12	5210	Δενδροειδή Juniperus spp.	0	0.07	C	B	FV
13	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	90.98	C	B	FV
14	5430	Ενδημικά φρύγανα από Euphorbio-Verbascion	0	0.00	C	A	FV
15	7210	Ασβεστούχοι βάλτοι με Cladium mariscus και είδη του Caricion davallianae	1	0.32	C	B	U1
16	92D0	Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	0	0.07	C	A	FV
17	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	165.21	C	A	FV
18	9540	Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου	0	14.07	C	A	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

Εμφανίζονται 5 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ο ένας είναι οικότοπος προτεραιότητας (3170), ενώ και οι 5 οικότοποι έχουν βαθμό διατήρησης Α.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων, που εμφανίζουν εξαιρετική κατάσταση διατήρησης (Α), στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-3: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Νήσοι Στροφάδες" με κωδικό GR2210003

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	16.28	C	A	FV
2	3170	Μεσογειακά εποχικά τέλματα	1	0.00	C	A	FV
3	5210	Δενδροειδή Juniperus spp.	0	35.53	C	A	FV
4	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	40.69	C	A	FV
5	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	30.19	C	A	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2210004 – "Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυια (Στροφάδες) και Θαλάσσια Ζώνη"

Δεν εμφανίζονται Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ στο συγκεκριμένο site.

GR2220001 – "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Εμφανίζεται 1 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ με βαθμό διατήρησης Α.

Πίνακας 2.2.1-4: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς" με κωδικό GR2220001

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	243.01	C	A	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

Η ευθύνη διατήρησης του τύπου οικοτόπου 5420 (Φρύγανα από *Sarcopoterium spinosum*), που είναι και ο μοναδικός τύπος οικοτόπου του Παραρτήματος Ι, στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος του σε εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση

των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών του οικότοπου αυτού.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Εμφανίζονται 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ο ένας (8140) είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης C, ο έτερος (8210) είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης C, ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης του Τ.Ο. 5210.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Το γεγονός ότι η περιοχή είναι και Εθνικός Δρυμός κάνει αναγκαία τη διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Δεν προτείνεται για τη συγκεκριμένη περιοχή διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-5: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Εθνικός Δρυμός Αίνου"* με κωδικό GR2220002

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	5210	Δενδροειδή Juniperus spp.	0	0.00	C		FV
2	8140	Λιθώνες της ανατολικής Μεσογείου	0	22.03	C	C	FV
3	8210	Ασβεστολιθικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση	0	133.62	C	C	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)"

Εμφανίζονται 11 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: οι 3 είναι οικότοποι προτεραιότητας (1120, 1150, 2250), οι 6 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης B, οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης A, ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης των υπόλοιπων τριών Τ.Ο. (των 1150, 2250 και 5420).

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων

οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων. Ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δοθεί στη διατήρηση του οικότοπου 2250 (Θίνες των παραλίων με *Juniperus spp*.) καθότι η έκτασή του σε εθνικό επίπεδο βαίνει ελαττούμενη.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-6: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)" με κωδικό GR2220003

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	8895.16	B	B	U1
2	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασ-σες	1	0.00	C		U2
3	1170	Ύφαλοι	0	194.33	C	B	U2
4	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	34.79	C	B	FV
5	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	1.45	C	B	U1
6	2250	Θίνες των παραλίων με Juniperus spp.	1	0.00	C		U1
7	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	0.00	C		FV
8	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας	0	0.00	C	A	U1
9	9290	Δάση με Cupressus (Acero-Cupression)	0	2.49	C	B	FV
10	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	869.51	C	A	FV
11	9540	Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου	0	132.03	C	B	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Εμφανίζονται 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ένας (1) είναι οικότοπος προτεραιότητας (1120), ο 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α (1120), ένας με βαθμό διατήρησης Β και 1 με βαθμό διατήρησης C.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-7: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα" με κωδικό GR2220004

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1110	Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους	0	141.60	C	B	U1
2	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	1707.80	C	A	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	294.41	C	C	U2

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζονται 4 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας (1120), οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1120, 1160, 8330) και ο ένας με βαθμό διατήρησης Β.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε

Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-8: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"* με κωδικό GR2220005

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	3748.51	B	A	U1
2	1160	Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι	0	5622.77	C	A	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	937.13	C	B	U2
4	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας.	0	187.43	B	A	U1

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"

Εμφανίζονται 4 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας (1120), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1120, 8330), ο ένας με βαθμό διατήρησης Β και ό άλλος με βαθμό διατήρησης C.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-9: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"* με κωδικό GR2220007

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1110	Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους	0	6000.00	B	B	U1
2	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	2308.00	C	A	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	923.00	C	C	U2
4	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας	0	0.00	C	A	U1

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 8 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ένας είναι οικότοπος προτεραιότητας (1150), 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α, 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150, 1240).

Δεδομένου ότι στην συγκεκριμένη περιοχή δεν υπάρχει κανένας οικότοπος που να εμφανίζει βαθμό διατήρησης Α, η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-10: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"* με κωδικό GR2230001.

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασσες	1	25.02	C	C	U2

Πίνακας 2.2.1-10: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"* με κωδικό GR2230001.

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
2	1210	Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης	0	0.71	C	A	U1
3	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	4.81	C	C	FV
4	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	0.45	C	B	U1
5	1420	Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (Sarcocornetea fruticosi)	0	0.20	C	B	U1
6	2110	Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	0	3.54	C	B	U1
7	92D0	Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	0	8.04	C	A	FV
8	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	54.73	C	B	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 10 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: 3 είναι οικότοποι προτεραιότητας (1150, 2250, 7210), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α, οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β και οι 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C, ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης του Τ.Ο. 2220..

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων, με ιδιαίτερη έμφαση στους αμμοθινικούς (2110, 2120, 2220 και 2250) αλλά και του 7210 (Ασβεστούχοι βάλτοι με *Cladium mariscus* και είδη του *Caricion davallianae*), στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-11: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)"* με κωδικόGR2230002

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασ-σες	1	427.20	C	C	U2
2	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	3.84	C	B	U1
3	1420	Μεσογειακές και θερμοατλαντι-κές αλόφιλες λόχμες (Sarcocornetea fruticosi)	0	1.11	C	B	U1
4	2110	Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	0	22.51	C	C	U1
5	2120	Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με Ammophila arenaria («λευκές θίνες»)	0	46.91	B	C	U1
6	2220	Θίνες με Euphorbia terracina	0	0.00	C		FV
7	2250	Θίνες των παραλίων με Juniperus spp.	1	123.17	B	A	U1
8	6420	Υγροί μεσογειακοί λειμώνες με υψηλές πόες από Molinio-Holoschoenion	0	7.01	C	A	U1
9	7210	Ασβεστούχοι βάλτοι με Cladium mariscus και είδη του Caricion davallianae	1	1.04	C	B	U1
10	92A0	Δάση-στοές με Salix alba και Populus alba	0	3.23	C	C	U1

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμης (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 6 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ένας είναι οικότοπος προτεραιότητας (1150), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1410, 1420) και οι 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150,1210, 1310, 92D0).

Δεδομένου ότι στην συγκεκριμένη περιοχή δεν υπάρχει κανένας οικότοπος που να εμφανίζει βαθμό διατήρησης Α, ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-12: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Όρμος Λευκίμης (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230003

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασ-σες	1	76.08	C	C	U2
2	1210	Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης	0	0.17	C	C	U1
3	1310	Πρωτογενής βλάστηση με Salicornia και άλλα μονοετή είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών	0	0.04	C	C	U1
4	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	0.71	C	B	U1
5	1420	Μεσογειακές και θερμοατλαντι-κές αλόφιλες λόχμες (Sarcocornetea fruticosi)	0	126.75	C	B	U1
6	92D0	Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	0	0.03	C	C	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή"

Εμφανίζονται 12 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας(1120), οι 6 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1110, 1240, 5210, 8330, 9290, 9320), οι 5 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β, και 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης C.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-13: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura *"Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή"* με κωδικό GR2230004

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1110	Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους	0	10385.00	B	A	U1
2	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	3462.00	B	B	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	3462.00	B	B	U2
4	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	64.95	C	A	FV
5	2110	Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	0	0.35	C	C	U1
6	5210	Δενδροειδή Juniperus spp.	0	384.60	C	A	FV
7	5330	Θερμομεσογειακές και προερημικές λόχμες	0	1.38	C	B	FV
8	5420	Φρύγανα από Sarcopoterium spinosum	0	1.20	C	B	FV
9	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας	0	0.00	C	A	U1
10	9290	Δάση με Cupressus (Acero-Cupression)	0	14.18	C	A	FV
11	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	150.55	C	A	FV
12	9540	Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου	0	21.98	C	B	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: οι 2 είναι οικότοποι προτεραιότητας (1120, 1150), ο 1 (ένας) είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C.

Δεδομένου ότι στην συγκεκριμένη περιοχή δεν υπάρχει κανένας οικότοπος που να εμφανίζει βαθμό διατήρησης Α, (ο οικότοπος προτεραιότητας 1120 - Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia, έχει βαθμό διατήρησης Β), η ευθύνη διατήρησης και βελτίωσης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε

Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-14: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230005

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	367.63	C	B	U1
2	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασσες	1	132.84	C	C	U2
3	1170	Ύφαλοι	0	13.32	C	C	U2

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2230009 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και Ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)"

Δεν εμφανίζονται Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ στο συγκεκριμένο site.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Εμφανίζονται 4 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ο 1 (ένας) είναι οικότοπος προτεραιότητας, οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α, ο 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β, ενώ για τον τ.ο. 8330 δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης του.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-15: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"" με κωδικό GR2230010

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1110	Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από	0	7664.00	B	A	U1

Πίνακας 2.2.1-15: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"" με κωδικό GR2230010

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
		θαλάσσιο νερό μικρού βάθους					
2	1120	Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)	1	4598.00	B	A	U1
3	1170	Ύφαλοι	0	3065.00	B	B	U2
4	8330	Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας	0	0.00	C		U1

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζονται 8 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ο 1 (1150)είναι οικότοπος προτεραιότητας, οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό προτεραιότητας Α (1310, 1420, 9320), 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, τόσο των αμμοθινικών όσο και των υγροτοπικών, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Προτείνεται όμως και μεγαλύτερος έλεγχος στους τρόπους πρόσβασης και αναψυχής ειδικά στις θέσεις όπου εκτείνονται τα αμμοθινικά οικοσυστήματα, καθότι η ανθρώπινη όχληση, ιδιαίτερα κατά τους θερινούς μήνες εμφανίζεται εξαιρετικά αυξημένη.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-16: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας" με κωδικό GR GR2240001

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	1150	Παράκτιες λιμνοθάλασσες	1	904.68	C	C	U2
2	1240	Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp.	0	1.85	C	B	FV
3	1310	Πρωτογενής βλάστηση με Salicornia και άλλα μονοετή είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών	0	72.21	C	A	U1
4	1410	Μεσογειακά αλίπεδα (Juncetalia maritimi)	0	57.43	C	B	U1
5	1420	Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (Sarcocornetea fruticosi)	0	59.63	C	A	U1
6	2110	Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	0	52.89	B	B	U1
7	6420	Υγροί μεσογειακοί λειμώνες με υψηλές πόες από Molinio-Holoschoenion	0	0.75	C	C	U1
8	9320	Δάση με Olea και Ceratonia	0	30.77	C	A	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

GR2240002 - "Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)"

Εμφανίζονται 2 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ο ένας (9540) είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α και ο δεύτερος (8210) με βαθμό διατήρησης Β.

Η ευθύνη διατήρησης του συνόλου των τύπων οικοτόπων στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι πρέπει να διατηρηθεί σταθερή ή να αυξηθεί η έκταση και το εύρος των τύπων οικοτόπων αυτών σε τοπικό αλλά και εθνικό επίπεδο και να μη γίνουν μικρότερες (η έκταση και το εύρος) αντίστοιχα από την Ικανοποιητική Έκταση και το Ικανοποιητικό Εύρος Αναφοράς. Επίσης κρίνεται αναγκαία η διατήρηση των ειδικών δομών και λειτουργιών (και των τυπικών ειδών) σε Ικανοποιητικό Βαθμό Διατήρησης (FV). Προτείνεται διατήρηση των ασκούμενων πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση με μικρή ή μέτρια επίδραση/επίπτωση, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των Καλών (Good-G) μελλοντικών προοπτικών της δομής και των λειτουργιών των τύπων οικοτόπων.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) δεν σημειώνεται καμία αλλαγή.

Πίνακας 2.2.1-17: Πολύ σημαντικοί τύποι οικοτόπων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)" με κωδικό GR GR2240002

Α/Α	Κωδικός ΤΟ	Όνομα ΤΟ	ΤΟ Προτεραιότητας (0 ή 1)	Κάλυψη (ha)	Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	8210	Ασβεστολιθικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση	0	74.41	C	B	FV
2	9540	Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου	0	2.14	C	A	FV

Υπόμνημα
Σχετική επιφάνεια στις περιοχές Natura: A (100%>=p> 15%), B (15%>=p>2%), C: (2%>=p>0).
Βαθμός διατήρησης: A (εξαίρετη διατήρηση), B (καλή διατήρηση), C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση).
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη.

2.2.1.2 Άλλοι σημαντικοί τύποι οικοτόπων

Δεν εμφανίζονται αποκλειστικά ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων στα συγκεκριμένα site: GR2210002, GR2210003, GR2220007, GR2230001, GR2230002, GR2230003, GR2230004, GR2230005, GR2230009, GR2230010.

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 3 ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων, εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ενώ και οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Εμφανίζονται 2 ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων, εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ένας με βαθμό διατήρησης Α και ένας με βαθμό διατήρησης Β.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Εμφανίζονται 3 ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων, εκ των οποίων ένας με βαθμό διατήρησης Β και οι άλλοι 2 με βαθμό διατήρησης Α.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)"

Εμφανίζονται 4 ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων, εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ενώ και οι 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Εμφανίζεται 1 (ένας) ελληνικός χερσαίος τύπος οικοτόπου, ο οποίος δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ενώ παρουσιάζει βαθμό διατήρησης Β.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζεται 1 (ένας) ελληνικός χερσαίος τύπος οικοτόπου, ο οποίος δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ενώ παρουσιάζει βαθμό διατήρησης Β.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζεται 1 (ένας) ελληνικός χερσαίος τύπος οικοτόπου, ο οποίος δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ενώ παρουσιάζει βαθμό διατήρησης Β.

GR2240002 - "Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)"

Εμφανίζονται 2 ελληνικοί χερσαίοι τύποι οικοτόπων, εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ο ένας είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α και ο άλλος είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β.

2.2.2 ***Είδη χλωρίδας***

2.2.2.1 Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας

Δεν εμφανίζονται πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας στις περιοχές με κωδικούς: GR2210002, GR2210003, GR22200001, GR2220003, GR2220007, GR2230001, GR2230002, GR2230003, GR2230005, GR2230009, GR2230010, GR2240002.

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Η *Asperula naufraga* Ehrend. & Guterm αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι τοπικό στενοενδημικό της νήσου Ζακύνθου και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) στην Κατηγορία Κινδυνεύον (EN).

Δεδομένα ως προς το βαθμό διατήρησης της Asperula naufraga αναφέρονται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009). Το είδος εμφανίζεται σε 2 κρημνώδεις θέσεις στις Δ. & ΝΔ. ακτές της Ζακύνθου. Κάθε γνωστός υποπληθυσμός αποτελείται από 10 έως 50 άτομα. Λόγω του δυσπρόσιτου βιότοπου οι υποπληθυσμοί του είδους είναι καλά προστατευμένοι, αν και κινδυνεύουν από ισχυρούς σεισμούς, οι οποίοι είναι συχνοί στην περιοχή και δύναται να προκαλέσουν αποκόλληση βράχων. Το είδος του οικοτόπου, επίσης, δεν επιτρέπει την εύκολη εγκατάσταση νέων φυτών με αποτέλεσμα ο αριθμός των ατόμων του πληθυσμού να παραμένει μικρός. Τέλος, στον προσιτό υποπληθυσμό στον όρμο Βρώμα (Δ. Ζάκυνθος) το είδος απειλείται από βοτανικές συλλογές και από διαπλάτυνση της οδού προς την παραλία.

Ο βαθμός διάτρησης του είδους είναι Β.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για το είδος.

Πίνακας 2.2.2-1: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου " με κωδικό GR2210001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Asperula naufraga Ehrend. & Guterm.*		0	A	B	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Προτείνονται για την σημαντική αυτή περιοχή Natura 2 πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας για την περιοχή, με βαθμό διατήρησης Β.

Το πρώτο είδος είναι η *Viola cephalonica* Bornm. αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει όμως όλες τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Viola cephalonica* Bornm. στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο ενδημικό του όρους Αίνος εντός του Εθνικού Δρυμού και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) στην κατηγορία Κρισίμως Κινδυνεύον (CR).

Δεδομένα ως προς το βαθμό διατήρησης αναφέρονται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) και στα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Αίνου. Το είδος εμφανίζεται σε πετρώδεις ή βραχώδεις θέσεις κατά μήκος της κορυφογραμμής του Αίνου. Ο κύριος υποπληθυσμός του βρίσκεται στη θέση Αμπελάκι-Χιονίστρα, όπου βρίσκονται ραδιοτηλεοπτικοί και τηλεπικοινωνιακοί αναμεταδότες. Ο υποπληθυσμός εκεί αριθμεί 150 έως 900 άτομα σε επιφάνεια περίπου 300 m^2. Λόγω της περίφραξης μέρους του βιότοπου του, ο υποπληθυσμός του είδους είναι καλά προστατευμένος. Η δεύτερη θέση εύρεσης του είδους βρίσκεται στην υψηλότερη κορυφή του όρους Αίνος (τον Μέγα Σωρό), και διάσπαρτα άτομα κατά μήκος της κορυφογραμμής του Αίνου, όπου εκτιμάται ότι σε έκταση περίπου 10.000 m2 υπάρχουν περίπου 800 άτομα του είδους σε πετρώδεις θέσεις και σχισμές βράχων στην ΝΔ. πλευρά του όρους.

Το δεύτερο taxon είναι το υποείδος της *Scutellaria rupestris subsp. cephalonica (Bornm.) Greuter & Burdet*, το οποίον δεν έχει χαρακτηρισθεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα

παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) αν και συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του υποείδους στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο ενδημικό του όρους Αίνος, εντός του Εθνικού Δρυμού και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) στην κατηγορία Κινδυνεύον (EN).

Δεδομένα ως προς το βαθμό διατήρησης αναφέρονται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) και στα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Δρυμού Αίνου. Το είδος φύεται εντός των συστάδων της *Abies cephalonica*, σε ανοιχτές ασβεστολιθικές, βραχώδεις ή χαλικώδεις θέσεις και σε παρυφές των δασικών δρόμων. Εμφανίζεται στη θέση Αμπελάκι-Χιονίστρα μαζί με την *Viola cephalonica* και σε δύο πολύ περιορισμένες θέσεις της κορυφής Ρούδι. Η περιορισμένη περιοχή εξάπλωσης, ο συνολικός αριθμός ατόμων του είδους που δεν ξεπερνά τα 800, και η μειωμένη ικανότητα δημιουργίας ώριμων σπερμάτων καθιστά επισφαλή τη διατήρηση του υποείδους και δεν εγγυάται την βιωσιμότητά του στο μέλλον.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για τα είδη.

Πίνακας 2.2.2-2: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και κύρια χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Εθνικός Δρυμός Αίνου" με κωδικό GR2220002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Scutellaria rupestris Boiss. & Heldr. subsp. cephalonica (Rech.f.) Greuter & Burdet*		0	A	B	XX
2	P	*Viola cephalonica Bornm.*		0	A	B	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Εμφανίζεται ένα πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας η *Centaurea pumilio* L., η οποία είναι είδος με βαθμό διατήρησης στην περιοχή άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης.

Αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι ένα σημαντικό, σπάνιο είδος, χαρακτηριστικό των αμμοθινών, το οποίο εμφανίζεται σε λίγους μικρούς πληθυσμούς στην Ν. & Δ. Κρήτη, στην Ν. & Δ. Πελοπόννησο και στα Ιόνια νησιά, όπου όμως απαντά μόνο σε ένα μικρό πληθυσμό στην περιοχή αυτή. Δεν είναι ενδημικό είδος, είναι όμως σπάνιο και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) στην κατηγορία Τρωτό (VU).

Όλες οι θέσεις εύρεσης του είδους, δηλαδή όλοι οι οικότοποι που αυτό φύεται, υπόκεινται σε έντονες πιέσεις λόγω ανθρωπογενών επιδράσεων (οικοτουριστική περιοχή). Τα τελευταία 5-10 έτη έχει παρατηρηθεί μείωση του συνολικού αριθμού πληθυσμών, αλλά και των ατόμων αυτώ, μεγαλύτερη του 15%.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για το είδος.

Πίνακας 2.2.2-3: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και κύρια χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα" με κωδικό GR2220004

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Centaurea pumillio L.*		0	A	C	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζονται 2 πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας. Τα *Limonium damboldtianum Phitos & R.Artelari* και *Limonium ithacense R.Artelari*, τα οποία είναι στενότοπα ενδημικά είδη της περιοχής, με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης.

Αν και δεν αποτελεί είδος των παραρτημάτων της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ συγκεντρώνουν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθούν στα προστατευταία αντικείμενα.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπα ενδημικά και συμπεριλαμβάνονται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995) στην κατηγορία Σπάνια (Rare).

Το είδος *Limonium damboldtianum Phitos & Artelari* εμφανίζεται σε 3 μικρούς υποπληθυσμούς σε θέσεις βόρεια του χωριού Άσσος (ΒΔ. Κεφαλονιά), ενώ *το Limonium ithacense Artelari* είναι γνωστό από δύο μόνο θέσεις στην ΒΑ. Κεφαλονιά και σχεδόν απέναντι στις ΒΔ. ακτές της Ιθάκης. Οι πληθυσμοί των ειδών αυτών είναι ολιγομελείς και με πολύ περιορισμένη περιοχή εξάπλωσης.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για τα είδη.

Πίνακας 2.2.2-4: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και κύρια χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)" με κωδικό GR2220005

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Limonium damboldtianum Phitos & R.Artelari*		0	A	C	XX
2	P	*Limonium ithacense R.Artelari*		0	A	C	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

Στην περιοχή αυτή εμφανίζεται ένα πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας η Centaurea paxorum Phitos & T. Georgiadis, η οποία είναι είδος με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσοτέρων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης.

Αν και δεν έχει χαρακτηρισθεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο, ενδημικό, χασμόφυτο και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) στην κατηγορία Κινδυνεύον (EN). Φύεται στην Δ. και ΝΑ. περιοχή των Παξών, καθώς και στην ΒΑ. περιοχή των Αντιπαξών, σε κάθετες ή επικλινείς επιφάνειες ασβεστολιθικών βράχων. Ο συνόλικός αριθμός των ατόμων του είδους δεν ξεπερνά τις 5.000 άτομα.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για το είδος.

Πίνακας 2.2.2-5: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και κύρια χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "" Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή "" με κωδικό GR2230004.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Centaurea paxorum Phitos & T. Georgiadis*		0	A	C	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζεται 1 πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας το *Arenaria leucadia* Phitos & Strid, το οποίο είναι είδος με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης.

Αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Arenaria leucadia* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο, ενδημικό είδος που απαντά σε αμμώδεις παραλίες του νησιού και συμπεριλαμβάνεται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009) στην κατηγορία Κινδυνεύον (EN).

Το είδος σχηματίζει μικρούς υποπληθυσμούς των 40-100 ατόμων, ενώ εκτιμάται ότι ο συνολικός πληθυσμός του δεν ξεπερνά τα 1.000 άτομα. Οι παραθαλάσσιοι βιότοποι (αμμώδης παραλία και αμμοθίνες), όπου φύεται το είδος δέχονται πολύ μεγάλο αριθμό επισκεπτών κατά τη θερινή περίοδο, γεγονός που αποτελεί σημαντική απειλή.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία για το είδος.

Πίνακας 2.2.2-6: Πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας και κύρια χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας" με κωδικό GR2240001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	P	*Arenaria leucadia Phitos & Strid*		0	A	C	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

2.2.2.2 *Άλλα σημαντικά είδη χλωρίδας*

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 20 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), τα 3 είναι είδη που αναφέρονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), τα 11 είναι ενδημικά είδη, το 1 είδος καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 7 είναι είδη που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία. Να σημειωθεί ότι τα 4 από τα ανωτέρω είδη ανήκουν σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Campanula garganica* subsp. *cephallenia*, *Limonium phitosianum* και *Limonium zancynthium* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων στις Κατηγορίες Κινδυνεύον (EN), Τρωτό (VU) και Σπάνιο (R), αντίστοιχα.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/αλλαγές:

Acis ionica Bareka, Kamari & Phitos

Brassica cretica Lam. subsp. *aegaea* (Heldr. & Halácsy) Snogerup, M. A. Gust. & Bothmer

Campanula garganica Ten. subsp. *cephallenia* (Feer) Hayek

Fritillaria messanensis Raf. subsp. *gracilis* (Ebel) Rix

Limonium korakonisicum R. Artelari & Valli

Ruscus aculeatus L.

Τα είδη *Ophrys sphegodes* subsp. *spruneri, Scabiosa crenata* subsp. *dallaportae* και *Serapias ionica* αναφέρονται πλέον με τα ισχύοντα σήμερα ονόματά τους *Ophrys spruneri, Lomelosia crenata* subsp. *dallaportae* και *Serapias neglecta* subsp. *ionica* αντίστοιχα.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Εμφανίζονται 23 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), τα 4 είναι είδη που αναφέρονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), τα 8 είναι ενδημικά είδη, τα 8 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 12 εξ αυτών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους. Να σημειωθεί ότι τα 10 από τα ανωτέρω είδη ανήκουν σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Allium chamaemoly*, *Limonium phitosianum*, *Limonium zancynthium* και *Medicago muricoleptis* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009) στην Κατηγορία Τρωτό (VU), Σπάνιο (R), Σπάνιο (R) και Τρωτό (VU), αντίστοιχα.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές:

Allium chamaemoly L.
Acis ionica Bareka, Kamari & Phitos
Ophrys leucadica Renz
Ruscus aculeatus L.

Τα είδη *Orchis palustris, Orchis laxiflora, Cerastium illyricum* subsp. *brachiatum* και *Serapias ionica* αναφέρονται πλέον με τα ισχύοντα σήμερα ονόματά τους *Anacamptis palustris, Anacamptis laxiflora*, *Cerastium brachiatum* και *Serapias neglecta* subsp. *ionica* αντίστοιχα.

Τα είδη *Allium callimischon* subsp. *callimischon* και *Brassica cretica* subsp. *aegaea* αφαιρέθηκαν από τον κατάλογο της εν λόγω περιοχής NATURA διότι δεν υπάρχουν εντός της περιοχής αυτής. Επίσης, το είδος *Iris unguicularis* subsp. *carica* var. *angustifolia* αφαιρέθηκε από τον κατάλογο λόγω του ότι ονοματολογικά δεν είναι καθορισμένο και είναι ένα κοινό taxon σε όλη την Ελλάδα.

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

Εμφανίζονται 5 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία 92/43), το 1 είναι ενδημικό είδος, τα 2 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 2 εξ αυτών συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο και για άλλους λόγους. Να σημειωθεί ότι τα 2 από τα ανωτέρω είδη ανήκουν σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Εμφανίζονται 3 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία 92/43), το 1 είναι είδος που αναφέρεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009) και το 1 είναι ενδημικό είδος. Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Paeonia mascula* subsp. *russoi* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων στην κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT).

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Paeonia mascula (L.) Mill. subsp. russoi (Biv.) Cullen & Heywood
Ruscus aculeatus L.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Εμφανίζονται 27 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (οδηγία 92/43), τα 4 είναι είδη που αναφέρονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), τα 20 είναι ενδημικά είδη ενώ 3 εξ αυτών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους. Να σημειωθεί ότι 1 από τα ανωτέρω είδη ανήκει σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών: *Campanula garganica* subsp. *cephallenia* και Consolida brevicornis στην Κατηγορία Τρωτό (VU) και *Paeonia mascula* subsp. russoi στην Κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT) στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009).

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Acis ionica Bareka, Kamari & Phitos
Allium ionicum Brullo & Tzanoud.
Cerastium illyricum Ard. subsp. *illyricum*
Consolida brevicornis (Vis.) Soó
Cymbalaria microcalyx (Boiss.) Wettst. subsp. *minor* (Cufod.) Greuter
Fritillaria messanensis Raf. subsp. *gracilis* (Ebel) Rix
Fritillaria mutabilis Kamari
Ophrys cephalonica (B. & H. Baumann) J. & P. Devillers-Tersschuren
Paeonia mascula (L.) Mill. subsp. *russoi* (Biv.) Cullen & Heywood
Saponaria aenesia Heldr.

Τα είδη *Centaurea alba* subsp. *subciliaris* και *Scutellaria rubicunda* subsp. *cephalonica* αναφέρονται εδώ με το ισχύοντα ονόματα *Centaurea subciliaris* subsp. *subciliaris* και *Scutellaria rupestris* subsp. *cephalonica*, αντίστοιχα.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)"

Εμφανίζονται 21 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: τα 2 είναι είδη που αναφέρονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), τα 9 είναι ενδημικά είδη, τα 4 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 8 είναι είδη που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία. Να σημειωθεί ότι τα 2 από τα ανωτέρω είδη ανήκουν σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Lilium candidum* και *Consolida brevicornis* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων στην Κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT) και Τρωτό (VU) αντίστοιχα.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές:

Acis ionica Bareka, Kamari & Phitos
Allium ionicum Brullo & Tzanoudakis
Consolida brevicornis (Vis.) Soó
Crocus hadriaticus Herb.
Cyclamen hederifolium Aiton
Fritillaria messanensis Raf. subsp. *gracilis* (Ebel) Rix
Galium ionicum Krendl
Heptaptera colladonioides Margot & Reut.
Lilium candidum L.
Limonium saracinatum Artelari
Lomelosia crenata subsp. *dallaportae* (Boiss.) Greuter & Burdet
Ophrys mammosa Desf. subsp. *mammosa*
Stachys ionica Halácsy
Thymus holosericeus Čelak.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Εμφανίζονται 9 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία 92/43, τα 3 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 5 εξ αυτών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Ruscus aculeatus L.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζονται 6 σημαντικά σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία 92/43), τα 4 είναι ενδημικά είδη, το 1 είναι είδος που καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας).

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Allium ionicum Brullo & Tzanoud.
Dianthus fruticosus L. subsp. *occidentalis* Runemark
Limonium cephalonicum R.Artelari
Ruscus aculeatus L.
Stachys ionica Halácsy

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"

Εμφανίζονται 9 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: τα 4 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και τα 5 εξ αυτών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους.

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη"

Εμφανίζονται 3 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), τα 2 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 1 εξ αυτών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους. Να σημειωθεί ότι 1 από τα ανωτέρω είδη ανήκει σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Σχετικά με την ευθύνη διατήρησης του είδους *Ruscus aculeatus* στο συγκεκριμένο τόπο αν και συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα V (Οδηγία για τους οικοτόπους) δεν θεωρείται ότι είναι υψηλή δεδομένου ότι πρόκειται για ένα κοινό είδος.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές:

Posidonia oceanica (L.) Delile
Ruscus aculeatus L.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων"

Εμφανίζονται 4 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), το 1 είναι ενδημικό είδος, τα 2 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) εκ των οποίων το 1 περιλαμβάνεται και για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία. Να σημειωθεί ότι 1 από τα ανωτέρω είδη ανήκει σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Σχετικά με την ευθύνη διατήρησης του είδους *Ruscus aculeatus* στο συγκεκριμένο τόπο αν και συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα V (οδηγία για τους οικοτόπους) δεν θεωρείται ότι είναι υψηλή δεδομένου ότι πρόκειται για ένα κοινό είδος.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Ophrys cephalonica (B. Baumann & H. Baumann) Devillers-Tersch. & Devillers
Ophrys mammosa Desf. subsp. *mammosa*
Posidonia oceanica (L.) Delile
Ruscus aculeatus L.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης(Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 3 σημαντικά είδη χλωρίδας και τα οποία είναι είδη που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές:

Το είδος *Puccinellia festuciformis* subsp. *convoluta* αναφέρεται πλέον με το ισχύον σήμερα όνομά του *Puccinellia festuciformis* Parl. subsp. *lagascana* Julià & J. M. Monts.

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

Εμφανίζονται 20 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), το 1 είναι είδος (*Centaurea paxorum* Phitos & T.Georgiadis) που αναφέρεται στο Βιβλίο Ερυθρών δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009), τα 2 είναι ενδημικά είδη, τα 9 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 7 είναι είδη που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία.

Σχετικά με την ευθύνη διατήρησης του είδους *Ruscus aculeatus* στο συγκεκριμένο τόπο αν και συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα V (Οδηγία για τους οικοτόπους) δεν θεωρείται ότι είναι υψηλή δεδομένου ότι πρόκειται για ένα κοινό είδος.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lilium candidum* L. στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων (Φοίτος κ.ά, 2009) στην Κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT).

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Cyclamen hederifolium Aiton
Galium ionicum Krendl
Lilium candidum L.
Limonium antipaxorum Artelari
Posidonia oceanica (L.) Delile
Ruscus aculeatus L.

Το είδος Lithophyllum tortuosum (Esper) Foslie αναφέρεται πλέον με το ισχύον σήμερα όνομά του Tenarea tortuosa (Esper) Lemoine

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 2 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος που καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 1 συμπεριλαμβάνεται και για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Posidonia oceanica (L.) Delile

GR2230009 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και Ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)"

Δεν εμφανίζονται άλλα σημαντικά είδη χλωρίδας.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Εμφανίζονται 12 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: Το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), 1 είναι είδος που αναφέρεται στο Βιβλίο Ερυθρών δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009), 1 είναι ενδημικό είδος, 8 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 1 συμπεριλαμβάνεται και για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lilium candidum* L. στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι το συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων (Φοίτος κ.ά, 2009) στην Κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT).

Σχετικά με την ευθύνη διατήρησης του είδους *Ruscus aculeatus* L. στο συγκεκριμένο τόπο αν και συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα V (Οδηγία για τους οικοτόπους) δεν θεωρείται ότι είναι υψηλή δεδομένου ότι πρόκειται για ένα κοινό είδος.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Cyclamen hederifolium Aiton
Lilium candidum L.
Posidonia oceanica (L.) Delile
Ruscus aculeatus L.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζονται 10 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: τα 2 είναι είδη που αναφέρονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), τα 6 είναι ενδημικά είδη, 1 είναι είδος που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και το 1 είναι είδος που συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Medicago muricoleptis* Tineo και *Lilium candidum* L. στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων (Phitos et al. 1995, Φοίτος κ.ά, 2009), στην Κατηγορία Τρωτό (VU) για το *Medicago muricoleptis* και Σχεδόν Απειλούμενο (NT) για το *Lilium candidum*.

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Acis ionica Bareka, Kamari & Phitos
Allium callimischon Link subsp. *callimischon*
Cyclamen hederifolium Aiton
Medicago muricoleptis Tineo
Galium ionicum Krendl
Lilium candidum L.
Limonium saracinatum Artelari
Ophrys cephalonica (B. Baumann & H. Baumann) Devillers-Tersch. & Devillers
Posidonia oceanica (L.) Delile
Stachys ionica Halácsy

Να σημειωθεί ότι το είδος Limonium densiflorum, (Guss.) O. Kuntze, το οποίο αναφέρεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων (Phitos et al. 1995) ως Τρωτό (VU), σύμφωνα με νέες μελέτες (Brullo & Erben

2016), ανήκει στο είδος *Limonium glomeratum* (Tausch) Erben, το οποίο έχει μία ευρεία εξάπλωση και δεν είναι απειλούμενο.

GR2240002 - "Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)"

Εμφανίζονται 17 σημαντικά είδη χλωρίδας, εκ των οποίων: το 1 είναι είδος του παραρτήματος V (Οδηγία για τους οικοτόπους), 1 είναι είδος που αναφέρεται στο Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος κ.ά, 2009), τα 12 είναι ενδημικά είδη, 1 είναι είδος που καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), και τα 3 είναι είδη που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία. Να σημειωθεί ότι 1 από τα ανωτέρω είδη ανήκει σε περισσότερες της μιας κατηγορίες.

Σχετικά με την ευθύνη διατήρησης του είδους *Ruscus aculeatus* L. στο συγκεκριμένο τόπο αν και συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα V (οδηγία για τους οικοτόπους)δεν θεωρείται ότι είναι υψηλή δεδομένου ότι πρόκειται για ένα κοινό είδος.

Η ευθύνη διατήρησης του υποείδους *Paeonia mascula* subsp. *russoi* (Biv.) Cullen & Heywood στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων (Φοίτος κ.ά, 2009) στην Κατηγορία Σχεδόν Απειλούμενο (NT).

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις:

Allium callimischon Link subsp. *callimischon*
Allium ionicum Brullo & Tzanoudakis
Crocus hadriaticus Herb.
Cyclamen hederifolium Aiton
Fritillaria mutabilis Kamari
Galium ionicum Krendl
Geocaryum peloponesiacum Engstrand
Heptaptera colladonioides Margot & Reut.
Lomelosia crenata subsp. *dallaportae* (Boiss.) Greuter & Burdet
Ophrys mammosa Desf. subsp. *mammosa*
Petrorhagia fasciculata (Margot & Reut.) P.W. Ball & Heywood
Ruscus aculeatus L.
Thymus holosericeus Čelak.

Στο κεφάλαιο αυτό αναφέρονται **ανά GR (ΤΚΣ/ΕΖΔ) τα είδη χλωρίδας**, τα οποία περιλαμβάνονται στα παραρτήματα IV και V της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, είναι εθνικού ενδιαφέροντος, εντάσσονται στις κατηγορίες κινδύνου/απειλής Κρισίμως Κινδυνεύοντα (CR), Κινδυνεύοντα (EN), Τρωτά (VU), Σχεδόν Απειλούμενο (NT) ή Σπάνια (Rare) είναι στενοενδημικά (πληροφορία που περιέχεται στα SDFs των περιοχών και συγκεκριμένα στον πίνακα 3.3).

Στο **Τεύχος ΜΑ**, παρουσιάζονται επιλεγμένα και εφόσον είναι ιδιαίτερα σημαντικά ή καθοριστικά για τον χαρακτηρισμό και τους όρους προστασίας επιλεγμένα στοιχεία του σχετικού πίνακα του **Τεύχους Τεκμηρίωσης**.

2.2.3 *Είδη πανίδας*

2.2.3.1 Πολύ σημαντικά είδη πανίδας

Τα είδη της πανίδας διαχωρίζονται σε τέσσερις (4) κατηγορίες:

Α) Χερσαία θηλαστικά

Β) Ερπετοπανίδα (ερπετά – αμφίβια)

Γ) Ασπόνδυλα

Δ) Υδρόβια πανίδα

Δεν καταγράφηκαν είδη χερσαίων θηλαστικών της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ που εντάσσονται στο προστατευτέο αντικείμενο στις 10 από τις 18 ΕΖΔ, ΕΖΔ-ΖΕΠ με κωδικούς: GR2210001, GR2210002, GR2210003, GR2220001, GR2220004, GR2220007, GR2230004, GR2230009, GR2230010, GR2240002.

Στην ΕΖΔ GR2220003 προστέθηκε το είδος *Miniopterus schreibersii*, στην ΕΖΔ GR2220005 προστέθηκαν τα είδη *Miniopterus schreibersii, Myotis blythii, Myotis capaccinii, Rhinolophus euryale* και στην ΕΖΔ GR2240001 προστέθηκε το είδος *Rhinolophus ferrumequinum* κατόπιν αξιολόγησης των Γεωργιακάκη κ.α. (2019), οι οποίοι αξιοποίησαν παλαιά και νέα δεδομένα.

Δεν καταγράφηκαν πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας στις 9 από τις 18 ΕΖΔ με κωδικούς: GR2210003, GR2220004, GR2220005, GR2220007, GR2230004, GR2230005, GR2230009, GR2230010, GR2240002. Επισημαίνεται ότι από τα κάτωθι εξαιρούνται τα είδη θαλάσσιων χελωνών *Caretta caretta* και *Chelonia mydas* που περιλαμβάνονται στους αντίστοιχους Πίνακες υδρόβιας πανίδας.

Αναφορικά με τα **Ασπόνδυλα** της περιοχής είναι απαραίτητο να αναφερθεί ότι υπάρχει έλλειψη συστηματικών και μακροχρόνιων μελετών. Οι υπάρχουσες σχετικές πληροφορίες συχνά είναι αποσπασματικές καθώς υπάρχουν ελλείψεις σε επίπεδο καταγραφής των ειδών, αλλά κυρίως σε επίπεδο εκτίμησης της κατάστασης των πληθυσμών τους.

Έτσι, στο κεφάλαιο αυτό οι ΟΧΕ για τα προστατευόμενα είδη δίνονται σύμφωνα με την κατά CORINE κατάταξη ενώ ζητείται πιο ορθή απόδοση οικολογικών απαιτήσεων των ειδών και των συσχετίσεων που προκύπτουν από αυτές. Υπήρχαν ελλείψεις σε στοιχεία χωρικά και ποσοτικά για τα προστατευόμενα είδη.

Συνοψίζοντας λοιπόν, προτείνεται και πρέπει να τεθεί ως προτεραιότητα η συλλογή πρωτογενών δεδομένων μέσω μελετών βάσης (καταγραφή των πληθυσμών) για την πληρέστερη αξιολόγηση και ιεράρχηση των προτεραιοτήτων διαχείρισης των ασπόνδυλων ειδών.

Δεν καταγράφηκαν πολύ σημαντικά είδη ασπόνδυλων στις 16 από τις 18 ΕΖΔ με κωδικούς: GR2210001, GR2210002, GR2210003, GR2220001, GR2220002, GR2220003, GR2220004, GR2220005, GR2220007, GR2230003, GR2230004, GR2230005, GR2230009, GR2230010, GR2240001, GR2240002

Δεν καταγράφηκαν πολύ σημαντικά είδη **υδρόβιας πανίδας** σε μόλις 3 από τις 22 ΕΖΔ με κωδικούς: GR2220001, GR2220002, GR2240002. Επίσης, για το είδος θαλάσσιου ασπονδύλου *Pinna nobilis*, δεδομένου του ενδημικού χαρακτήρα του, της οικολογικής του αξίας, αλλά και της μαζικής εξαφάνισης του είδους στη Μεσόγειο εξαιτίας του παρασίτου *Haplosporidium pinnae* (η κατάσταση διατήρησης του είδους κατά IUCN αξιολογείται ως 'κρησίμως απειλούμενο προς εξαφάνιση'), σε όλη την περιοχή μελέτης το είδος αυτό προστίθεται στα πολύ σημαντικά είδη πανίδας, καθώς αν δεν προστατευτεί τότε βρίσκεται στο φάσμα της εξάφάνισης. Αντίστοιχα, αν το είδος Epinephelus marginatus δεν συγκαταλέγεται στα πολύ σημαντικά ειδή των σχετικών πινάκων, ωστόσο η οικολογική του αξία ως ανώτερου θηρευτή, είδους ομπρέλλα και εμβληματικού είδους για το οικοσυστήματα και τον υποβρύχιο τουρισμό, ρυθμιστή του τροφικού πλέγματος και θηρευτή εισβολικών ειδών το καθιστούν πολύ σημαντικό είδος για την λειτουργία και υγεία του θαλάσσιου οικοσυστήματος, ενώ προστατεύεται από διενθείς συμβάσης (Βέρνης, Βόννης). Επίσης, η

υπεραλιεύση του είδους αυτού έχουν οδηγήσει σε πολύ σημαντική μείωση των πληθυσμών του σε Εθνικό επίπεδο και Μεσογειακό επίπεδο. Ως εκ τούτου, κρίνεται απαραίτητη η προστασία και διατήρηση του είδους αυτού και έτσι εφεξής προστίθεται στα πολύ σημαντικά είδη της μελέτης.

Ακολούθως παρατίθενται ανά ΕΖΔ τα είδη πανίδας (πλην ορνιθοπανίδας), των οποίων ταυτοποιήθηκε η παρουσία **ανά ομάδα είδους και περιοχή Natura 2000**.

Χερσαία θηλαστικά

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-1: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Εθνικός Δρυμός Αίνου " με κωδικό GR2220002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Miniopterus schreibersii*	Πτερυγονυχτερίδα	0	C	A	FV
2	M	*Myotis blythii*	Μικρομυωτίδα	0	C	A	U1
3	M	*Rhinolophus blasii*	Ρινόλοφος του Blasius	0	C	A	U1
4	M	*Rhinolophus euryale*	Μεσορινόλοφος	0	C	A	U1
5	M	*Rhinolophus ferrumequinum*	Τρανορινόλοφος	0	C	A	FV
6	M	*Rhinolophus hipposideros*	Μικρορινόλοφος	0	C	A	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 6 είδη χερσαίων θηλαστικών, όλα με βαθμό διατήρησης (Α).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Rhinolophus blasii, Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum* και *Rhinolophus hipposideros* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτά τα είδη και οι δυνατότητες αποκατάστασης είναι εξαίρετες και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Από την άλλη πλευρά, ο

βαθμός διατήρησης των τύπων οικοτόπων της περιοχής είναι μέτριος ή περιορισμένος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο των ειδών *M. schreibersii*, *M. blythii*, *R. blasii, R. euryale*, *R. ferrumequinum* είναι ανεπαρκής (U1), ενώ του είδους *R. hipposideros* είναι ικανοποιητική (FV). Επιδιώκεται η βελτίωση του βαθμού διατήρησης των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου και η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας, ανοιχτές περιοχές με λίγη ή καθόλου βλάστηση στον συγκεκριμένο τόπο. Επίσης, με τη διατήρηση της καλής κατάστασης των καταφυγίων, η οποία μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα ζώα και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης. Επιπροσθέτως, κάποια είδη, όπως τα *M. schreibersii*, *R. ferrumequinum* και κυρίως το *R. hipposideros* χρησιμοποιούν ανθρώπινες κατασκευές (π.χ. υπόγεια κελλάρια, σοφίτες, εγκαταλειμμένα κτίρια κατά την αναπαραγωγική περίοδο). Προτείνεται η προστασία/διατήρηση τέτοιων κατασκευών/υποδομών για την ευνόηση των πληθυσμών.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρώμονας)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-2: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)" με κωδικό GR2220003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	C	B	U1
2	M	*Miniopterus schreibersii*	Πτερυγονυχτερίδα	0	B	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 2 είδη χερσαίων θηλαστικών με βαθμό διατήρησης B.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους Miniopterus schreibersii στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες

αποκατάστασης, είναι καλός. Επιδιώκεται η διατήρηση του καλού βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Επίσης, επιδιώκεται η βελτίωση του βαθμού διατήρησης των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου και η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας, δάση και υγρότοποι στον συγκεκριμένο τόπο, και με τη διατήρηση της καλής κατάστασης των καταφυγίων (σπηλιές, στοές ορυχείων, αλλά και υπόγεια κελλάρια, σοφίτες, εγκαταλειμμένα κτίρια κατά την αναπαραγωγική περίοδο), η οποία μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα ζώα και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός. Επιδιώκεται η διατήρηση του καλού βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 45,15 km2- πηγή ΥΠΕΝ – 3η εθνική έκθεση) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών. Επίσης, με τη διατήρηση των ανθρωπογενών πιέσεων και απειλών σε χαμηλή ένταση και τη διατήρηση μελλοντικών προοπτικών σε ικανοποιητική κατάσταση.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς - Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης - Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος - Δράκου Πήδημα - Κεντρί - Αγ. Ιωάννης)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-3: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)" με κωδικό GR2220005

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Miniopterus schreibersii*	Πτερυγονυχτερίδα	0	C	B	FV
2	M	*Myotis blythii*	Μικρομυωτίδα	0	C	B	U1
3	M	*Myotis capaccinii*	Ποδαρομυωτίδα	0	C	B	XX
4	M	*Rhinolophus euryale*	Μεσορινόλοφος	0	C	B	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.

Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 4 είδη χερσαίων θηλαστικών με βαθμό διατήρησης Β.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Myotis capaccinii* και *Rhinolophus euryale* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτά τα είδη και οι δυνατότητες αποκατάστασης είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο βαθμός διατήρησης των τύπων οικοτόπων της περιοχής είναι καλός ή εξαίρετος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο των ειδών *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Myotis capaccinii* και *Rhinolophus euryale* είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η βελτίωση του καλού βαθμού διατήρησης (Β) των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου, η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (Α) μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας, ανοιχτές περιοχές με λίγη ή καθόλου βλάστηση στον συγκεκριμένο τόπο. Επίσης, με τη διατήρηση της καλής κατάστασης των υπόγειων καταφυγίων (σπηλαίων), η οποία μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα ζώα και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης.

GR2230001 - "Λιμνοθάλλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-4: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	D	C	U1
2	M	*Myotis capaccinii*	Ποδαρομυωτίδα	1	-	B	XX
3	M	*Rhinolophus ferrumequinum*	Τρανορινόλοφος	1	-	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 3 είδη χερσαίων θηλαστικών εκ των οποίων: 2 είναι είδη με βαθμό διατήρησης Β και 1 είναι είδος με βαθμό διατήρησης C.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Myotis capaccinii* και *Rhinolophus ferrumequinum* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτά και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1) για τα είδη *R. ferrumequinum* και *M. capaccinii*. Επιδιώκεται η βελτίωση των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου, η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα και η διατήρηση του βαθμού διατήρησης (Β) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας και των καταφυγίων των ειδών. Το είδος *R. ferrumequinum* θηρεύει σε ποικιλία οικοτόπων, συμπεριλαμβανομένων δασών και υγροτόπων με παρόχθια βλάστηση, ενώ το είδος *M. capaccinii* θηρεύει πάνω από υδάτινες επιφάνειες. Και τα δύο είδη χρησιμοποιούν κυρίως υπόγεια καταφύγια όλο τον χρόνο. Η καλή κατάσταση των καταφυγίων μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα ζώα και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι αλλά βρίσκονται στις παρυφές της περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι μέτριος ή περιορισμένος. Επιδιώκεται επίτευξη του βαθμού διατήρησης (Β) βραχυπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 1,88 km^2)- πηγή ΥΠΕΝ - 3η Εθνική Έκθεση) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορυσσίων (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-5: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	D	C	U1
2	M	*Myotis capaccinii*	Ποδαρομυωτίδα	1	-	B	XX
3	M	*Rhinolophus ferrumequinum*	Τρανορινόλοφος	1	-	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).

Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 3 είδη χερσαίων θηλαστικών εκ των οποίων: 2 είναι είδη με βαθμό διατήρησης (B) και 1 είναι είδος με βαθμό διατήρησης (C).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Myotis capaccinii* και *Rhinolophus ferrumequinum* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτά και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1) για τα είδη *R. ferrumequinum* και *M. capaccinii*. Επιδιώκεται η βελτίωση των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου, η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα και η διατήρηση του βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας και των καταφυγίων των ειδών. Το είδος *R. ferrumequinum* κυνηγά σε ποικιλία οικοτόπων, συμπεριλαμβανομένων δασών και υγροτόπων με παρόχθια βλάστηση, ενώ το είδος *M. capaccinii* κυνηγά πάνω από υδάτινες επιφάνειες. Και τα δύο είδη χρησιμοποιούν κυρίως υπόγεια καταφύγια όλο τον χρόνο. Η καλή κατάσταση των καταφυγίων μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα άτομα των πληθυσμών των στοχευόμενων ειδών και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι αλλά βρίσκονται στις παρυφές της περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι μέτριος ή περιορισμένος. Επιδιώκεται επίτευξη του βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 22,92 km^2)Πηγή ΥΠΕΝ – 3η Εθνική Έκθεση) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-6: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Αλυκή Λευκίμης (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης

1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	C	B	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζεται 1 είδος χερσαίου θηλαστικού με βαθμό διατήρησης (B).

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι αλλά βρίσκονται στις παρυφές της περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός. Επιδιώκεται η διατήρηση του καλού βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 2,43 km^2 (πηγή ΥΠΕΝ – 3^η Εθνική Έκθεση) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών.

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα 2.2.3-7 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-7: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230005

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	C	B	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.

Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζεται 1 είδος χερσαίου θηλαστικού με βαθμό διατήρησης Β.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι αλλά βρίσκονται στις παρυφές της περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός. Επιδιώκεται η διατήρηση του καλού βαθμού διατήρησης (Β) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (Α) μακροπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 8,88 km^2 – πηγή ΥΠΕΝ – 3η Εθνική Εκθεση) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Στον Πίνακα 2.2.3-8 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-8: Πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"με κωδικό GR2240001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Lutra lutra*	Βίδρα	0	C	B	U1
2	M	*Rhinolophus ferrumequinum*	Τρανορινόλοφος	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται 2 είδη χερσαίων θηλαστικών με βαθμό διατήρησης (Β).

Η ευθύνη διατήρησης του ειδους *Rhinolophus ferrumequinum* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτά και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Η κατάσταση διατήρησης του είδους σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η βελτίωση των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου, η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα και η διατήρηση του βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών τροφοληψίας και των καταφυγίων των ειδών. Το είδος *R. ferrumequinum* κυνηγά σε ποικιλία οικοτόπων, συμπεριλαμβανομένων δασών και υγροτόπων με παρόχθια βλάστηση και χρησιμοποιεί κυρίως υπόγεια καταφύγια όλο τον χρόνο. Η καλή κατάσταση των καταφυγίων μπορεί να επιτευχθεί με την αποτροπή της όχλησης, την εξασφάλιση απρόσκοπτης διέλευσης για τα άτομα των πληθυσμών των στοχευόμενων ειδών και τη διατήρηση στατικότητας, του μικροκλίματος και της υπερκείμενης βλάστησης.

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Lutra lutra* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Οι πληθυσμοί του είδους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης και η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Ο βαθμός διατήρησης του είδους, βάσει των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για αυτό και τις δυνατότητες αποκατάστασης, είναι καλός. Επιδιώκεται η διατήρηση του καλού βαθμού διατήρησης B βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη εξαίρετου βαθμού διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Στόχος είναι η διατήρηση του εύρους εξάπλωσης και του πληθυσμού τουλάχιστον στα επίπεδα των επιθυμητών τιμών αναφοράς (εύρος εξάπλωσης 21,43 km^2) για τον συγκεκριμένο τόπο. Αυτό μπορεί να γίνει με τη διατήρηση και αύξηση της φυσικής παρόχθιας βλάστησης στις παρόχθιες ζώνες ποταμών και λιμνών.

Ερπετοπανίδα

Ακολούθως παρατίθενται ανά ΕΖΔ τα είδη ερπετοπανίδας, των οποίων ταυτοποιήθηκε η παρουσία. Επισημαίνεται ότι από τα κάτωθι εξαιρούνται τα είδη θαλάσσιων χελωνών *Caretta caretta* και *Chelonia mydas* που περιλαμβάνονται στους αντίστοιχους Πίνακες υδρόβιας πανίδας.

GR2210001 - "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"

Στον πίνακα Πίνακα 2.2.3-9 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται τρία είδη ερπετοπανίδας, όλα με Βαθμό Διατήρησης B.

Πίνακας 2.2.3-9: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV
3	R	*Zamenis situla*	Σπιτόφιδο	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους

Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni, Elaphe quatuorlineata* και *Zamenis situla* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, φρύγανα, garrigues, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και για τα είδη *E. quatuorlineata* και *Z. situla* ικανοποιητική (FV). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων και garrigues.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι – Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Στον πίνακα Πίνακα 2.2.3-10 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται πέντε είδη ερπετοπανίδας, εκ των οποίων τα τέσσερα είναι είδη με Βαθμό Διατήρησης Β και το ένα με Βαθμό Διατήρησης Α.

Πίνακας 2.2.3-10: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι – Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο" με κωδικό GR2210002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Emys orbicularis*	Στικτή νεροχελώνα	0	C	B	U1
3	R	*Mauremys rivulata*	Γραμμωτή νεροχελώνα	0	C	A	U2
4	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV
5	R	*Zamenis situla*	Σπιτόφιδο	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.

Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni, Elaphe quatuorlineata* και *Zamenis situla* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, παρόχθια δάση, φρύγανα, καλαμώνες, βάλτους, θίνες, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και για τα είδη *E. quatuorlineata* και *Z. situla* ικανοποιητική (FV). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, καλαμώνες και ελαιώνες.

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης για το είδος *Emys orbicularis* είναι καλός και για το είδος *Mauremys rivulata* εξαίρετος και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, παρόχθια δάση, φρύγανα, καλαμώνες, βάλτους, θίνες, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για τα δύο είδη είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα για το είδος *Emys orbicularis* και η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Α για το είδος *Mauremys rivulata*. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως υδατοσυλλογές, κανάλια με νερό, βάλτοι και καλαμώνες που εντοπίζονται στη συγκεκριμένη περιοχή στην λίμνη Κερίου.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Στον Πίνακα 2.2.3-11 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται δύο είδη ερπετοπανίδας, με Βαθμό Διατήρησης Β.

Πίνακας 2.2.3-11: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"με κωδικό GR2220001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV
2	R	*Zamenis situla*	Σπιτόφιδο	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα

Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni* και *Zamenis situla* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, garrigue, με άγνωστο βαθμό διατήρησης. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *Z. situla*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, garrigue και ελαιώνες.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Στον Πίνακα 2.2.3-12 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται δύο είδη ερπετοπανίδας, με Βαθμό Διατήρησης Β.

Πίνακας 2.2.3-12: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Εθνικός Δρυμός Αίνου"με κωδικό GR2220002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV
2	R	*Zamenis situla*	Σπιτόφιδο	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni* και *Zamenis situla* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, garrigues, με βαθμό διατήρησης άγνωστο, μέτριο ή περιορισμένο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *Z. situla*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, garrigue, εγκαταλελειμμένες καλλιέργειες.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)"

Στον Πίνακα 2.2.3-13 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται τέσσερα είδη ερπετοπανίδας, δύο εκ των οποίων με Βαθμό Διατήρησης Α, ένα με Βαθμό Διατήρησης Β και ένα με άγνωστο βαθμό διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-13: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)"με κωδικό GR2220003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Emys orbicularis*	Στικτή νεροχελώνα	1	-	-	U1
3	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	A	FV
4	R	*Testudo marginata*	Κρασπεδωτή χελώνα	0	C	A	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni Testudo marginata* και *Elaphe qutuorlineata,* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *T. hermanni* και *T. marginata* είναι εξαίρετος, ενώ του είδους *Elaphe quatuorlineata* καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, φρύγανα, θίνες, παράκτιες λιμνοθάλασσες, με βαθμό διατήρησης άγνωστο, μέτριο ή περιορισμένο έως καλό. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για τα είδη *T. hermanni* και *T. marginata* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *E. quatuorlineata*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα για το είδος *E. quatuorlineata,* ενώ για τα είδη *T. hermanni* και *T. marginata* η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Α. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, φρύγανα, παράκτιες λιμνοθάλασσες.

Η ευθύνη διατήρησης για το είδος *Emys orbicularis* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής του είναι άγνωστος και οι πληθυσμοί του δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, δάση κωνοφόρων, φρύγανα, θίνες, παράκτιες λιμνοθάλασσες, με βαθμό διατήρησης άγνωστο, μέτριο ή περιορισμένο έως καλό. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα και η διεξαγωγή μελέτης για τον προσδιορισμό αυτού του πληθυσμού, αλλά και η επικαιροποίηση του βαθμού διατήρησης. Η προστασία των μικρών νησιωτικών υγροτόπων του νησιού Μεγανήσι, που βρίσκονται εντός Natura, είναι απαραίτητη για τη διατήρηση του είδους.

GR2230001 - "Λιμνοθάλλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα 2.2.3-14 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται τέσσερα είδη ερπετοπανίδας, όλα με Βαθμό Διατήρησης Β.

Πίνακας 2.2.3-14: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"με κωδικό GR2230001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Emys orbicularis*	Στικτή νεροχελώνα	0	C	B	U1
3	R	*Mauremys rivulata*	Γραμμωτή νεροχελώνα	0	C	B	U2
4	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα

Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους

Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).

Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.

Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.

Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni* και *Elaphe qutuorlineata,* στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *E. quatuorlineata*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, παράκτιες λιμνοθάλασσες.

Η ευθύνη διατήρησης για τα είδη *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για τα είδη είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως στις παράκτιες λιμνοθάλασσες.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων"

Στον Πίνακα 2.2.3-15 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται τέσσερα είδη ερπετοπανίδας, όλα με Βαθμό Διατήρησης Β.

Πίνακας 2.2.3-15: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "*Λιμνοθάλασσα Κορισσίων*"με κωδικό GR2230002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Emys orbicularis*	Στικτή νεροχελώνα	0	C	B	U1
3	R	*Mauremys rivulata*	Γραμμωτή νεροχελώνα	0	C	B	U2
4	R	*Testudo hermanni*	Μεσογειακή χελώνα	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo hermanni* και *Elaphe qutuorlineata,* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. hermanni* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *E. quatuorlineata*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών που δραστηριοποιούνται κυρίως τα είδη όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, παράκτιες λιμνοθάλασσες.

Η ευθύνη διατήρησης για τα είδη *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για τα είδη είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης B βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης A μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών,όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, με βασικότερες τις παράκτιες λιμνοθάλασσες, όπου ο Βαθμός Διατήρησής τους είναι μέτριος ή περιορισμένος.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης(Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα 2.2.3-16 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζεται ένα είδος ερπετοπανίδας με Βαθμό Διατήρησης B.

Πίνακας 2.2.3-16: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Αλυκή Λευκίμμης(Κέρκυρα)"με κωδικό GR2230003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης του είδους *Elaphe qutuorlineata,* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής του είναι καλός και οι πληθυσμοί του δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, παρόχθια δάση πλατύφυλλων, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησής του σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας του είδους τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του βαθμού διατήρησης (B) βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης (A) μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών που δραστηριοποιείται κυρίως το είδος, όπως παρόχθια δάση πλατύφυλλων, παράκτιες λιμνοθάλασσες και εγκαταλελειμμένες καλλιέργειες.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Στον πίνακα 2.2.3-17 παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται τέσσερα είδη ερπετοπανίδας, εκ των οποίων τα δύο είναι είδη με Βαθμό Διατήρησης B και τα δύο με Βαθμό Διατήρησης C.

Πίνακας 2.2.3-17: Πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"με κωδικό GR2240001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	R	*Elaphe quatuorlineata*	Λαφιάτης	0	C	B	FV
2	R	*Emys orbicularis*	Στικτή νεροχελώνα	0	C	C	U1
3	R	*Mauremys rivulata*	Γραμμωτή νεροχελώνα	0	C	C	U2
4	R	*Testudo marginata*	Κρασπεδωτή χελώνα	0	C	B	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.

Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης των ειδών *Testudo marginata* και *Elaphe qutuorlineata,* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, καλαμώνες, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, παράκτιες λιμνοθάλασσες, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *T. marginata* είναι ανεπαρκής (U1) και ικανοποιητική (FV) για το είδος *E. quatuorlineata*. Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, όπως δάση αειθαλών πλατύφυλλων, καλαμώνες, παράκτιες λιμνοθάλασσες, ελαιώνες.

Η ευθύνη διατήρησης για τα είδη *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata* στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής τους είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Ο συγκεκριμένος τόπος περιλαμβάνει ποικιλία τύπων οικοτόπων, όπως δάση αειθαλών πλατυφύλλων, καλαμώνες, λιμνοθάλασσες, αλίπεδα, θίνες, βραχώδεις ακτές, παράκτιες λιμνοθάλασσες, με βαθμό διατήρησης από εξαίρετο έως μέτριο. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για τα είδη είναι ανεπαρκής (U1). Επιδιώκεται η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, με βασικότερες τις παράκτιες λιμνοθάλασσες, όπου ο Βαθμός Διατήρησής τους είναι μέτριος ή περιορισμένος.

Ασπόνδυλα

GR2230001 - "Λιμνοθάλλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ασπόνδυλων που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-18: Πολύ σημαντικά είδη ασπόνδυλων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	I	*Euplagia quadripunctaria*	Πεταλούδα της Ρόδου	1	C	C	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους

Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζεται ένα είδος ασπόνδυλου με βαθμό διατήρησης (C).

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορυσσίων (Κέρκυρα)"

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη ασπόνδυλων που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-19: Πολύ σημαντικά είδη ασπόνδυλων και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	I	*Euplagia quadripunctaria*	Πεταλούδα της Ρόδου	1	C	C	FV

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζεται ένα είδος ασπόνδυλου με βαθμό διατήρησης (C).

Υδρόβια πανίδα

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά πέντε πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων τα δυο είδη θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια είναι είδη προτεραιότητας, ενώ και τα πέντε πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-20: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura GR2210001 – "Δυτικές και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου" με κωδικό GR2210001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
2	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	B	C	XX
3	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
4	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
5	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (εκτός της *Pinna nobilis*) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό και ευκαιριακή τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) ενώ περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα για την Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas*, και *Caretta caretta* είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Για το είδος *Tursiops truncatus* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι ανεπαρκής (U1). Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει δυο βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων, τους Υφάλους (1170) και Θαλάσσια

σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας (8330) με βαθμό διατήρησης Β και Α, αντίστοιχα. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2210002 – "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι – Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά.

Πίνακας 2.2.3-21: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι – Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο" με κωδικό GR2210002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
3	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	A	B	XX
4	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	A	B	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Εμφανίζονται συνολικά πέντε πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων το *Caretta caretta* και το *Monachus monachus* είναι είδη προτεραιότητας, ενώ και τα πέντε πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης. Τα παραπάνω είδη (εκτός από την Πίνα και τον Ροφό) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως

εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Η περιοχή αυτή αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα πεδία αναπαραγωγής και ωοτοκίας σε Μεσογειακό επίπεδο για την *Caretta caretta* (Casale et al., 2018). Τα βαθύτερα τμήματα της περιοχής αυτής χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) ενώ περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα για την απειλούμενη Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Caretta caretta* και *Monachus monachus* είναι καλός (B) ενώ για το *είδος Tursiops truncatus* είναι άγνωστος. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι για το είδος *Caretta caretta* είναι κακή (U2), ενώ για τα άλλα δυο είδη είναι ανεπαρκής (U2). Για το είδος *Tursiops truncatus* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U2). Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Αναφορικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος όπως και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο. Η περιοχή περιλαμβάνει σημαντικούς τύπους οικοτόπων για τα εν λόγω είδη, όπως τους Υφάλους (1170), τις Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους (1110), τον οικότοπο προτεραιότητας Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*)(1120) και αμμοθινικά συστήματα – αμμώδεις παραλίες (2110, 21B0 και 2120) με βαθμό διατήρησης που κυμαίνεται από Β έως Α. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για τα είδη με βαθμό διατήρησης Β επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη παράκτια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά δυο πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων η Μεσογειακή φώκια είναι είδος προτεραιότητας, ενώ και τα δυο πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-22: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Νήσοι Στροφάδες" με κωδικό GR2210003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης

1	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	D	C	XX
2	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	-	-	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα είδη *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus* χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) και την Μεσογειακή φώκια. Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus* είναι μέτριος (C) και άγνωστος, αντίστοιχα ενώ η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1) και για τα δυο είδη. Στην περιοχή δεν έχουν καταγραφεί οι τύποι οικοτόπων. Επιδιώκεται για το *Tursiops truncatus* που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά έξι πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων τα δυο είδη θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια είναι είδη προτεραιότητας, ενώ και τα έξι πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-23: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)" με κωδικό GR2220003

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
3	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	C	C	XX
4	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	C	C	XX
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
6	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (εκτός από την Πίνα και τον Ροφό) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό και τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή είναι πολύ σημαντική για τα κητώδη συμπεριλαμβανομένου και του ρινοδέλφινου (Gonzalvo 2016; Giannoulaki et al., 2017) ενώ περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα για την Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas*, και *Caretta caretta* είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Για το είδος *Tursiops truncatus* ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι ανεπαρκής (U1). Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής

εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Σχετικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι και στις δυο περιπτώσεις άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τρεις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων, τους Υφάλους (1170), τις Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)(1120) και τις Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150), όλοι με βαθμό διατήρησης Β. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος (*Chelonia mydas*, και *Caretta caretta*) να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια και το ρινοδέλφινο επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2220004 - "Παράκτια Θαλασσιά Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά επτά πολύ σημαντικά είδη: δυο είδη θαλάσσιας χελώνας (είδη προτεραιότητας), η Μεσογειακή φώκια (είδος προτεραιότητας), το ρινοδέλφινο (Θηλαστικό), η Πίνα (Ασπόνδυλο), η Λάμπραινα (ιχθυοπανίδα) και ο Ροφός (ιχθυοπανίδα). Όλα τα παραπάνω εκτός από την Λάμπραινα (περιστασιακή παρατήρηση του είδους) χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-24: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura Παράκτια Θαλασσιά Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"με κωδικό GR2220004

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	F	*Petromyzon marinus*	Λάμπραινα	0	A	C	XX
3	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
4	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	C	C	XX
5	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
6	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	C	B	U2
7	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
8	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα

Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους

Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).

Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.

Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.

Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (με εξαίρεση τα *P. marinus, P. nobilis, E.marginatus*) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως περιοχή αναπαραγωγής και ωοτοκίας (σημαντικότερο πεδίο στην Κεφαλονιά), μεταναστευτική οδό και ευκαιριακή τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) και την Μεσογειακή φώκια. Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas*, *Tursiops truncatus* είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2) και ανεπαρκής (U1), αντίστοιχα . Για το είδος *Caretta caretta* ο βαθμός διατήρησης είναι καλός (B) και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) και το είδος *Petromyzon marinus* ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης τους είναι ανεπαρκής (U1). Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Σχετικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι και στις δυο περιπτώσεις άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τρεις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων, τις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*)(1120) (Βαθμός διατήρησης Α), τους Υφάλους (1170) (Βαθμός διατήρησης C) και τις Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους (1110) (Βαθμός διατήρησης Β). Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια και τη Λάμπραινα επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα ενώ για την *Caretta caretta* η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2220005 -"Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά πέντε πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων τα δυο είδη θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια είναι είδη προτεραιότητας, ενώ και τα πέντε πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-25: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)" με κωδικό GR2220005

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
2	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	B	C	XX
3	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
4	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
5	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (εκτός από την Πίνα) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό, αναπαραγωγή και ωοτοκία και τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή είναι πολύ σημαντική για τα κητώδη συμπεριλαμβανομένου και του ρινοδέλφινου (Gonzalvo 2016; Giannoulaki et al., 2017) ενώ περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα για την Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως

προστατευόμενες περιοχές. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas*, και *Caretta caretta* είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Για το είδος *Tursiops truncatus* ο βαθμός διατήρησης είναι επίσης άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι ανεπαρκής (U1). Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τρεις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων: Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι (1160), Ύφαλοι (1170) και Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας (8330) με βαθμό διατήρησης άγνωστο, Β και Α, αντίστοιχα. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta, Tursiops truncatus*) να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά τρία πολύ σημαντικά είδη προτεραιότητας με υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-26: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"με κωδικό GR2220007

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
3	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
4	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	B	B	U2
5	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2
6	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	-	-	XX

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα

Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους

Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).

Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.

Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.

Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (εκτός από την Pinna και το Ροφό) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό, αναπαραγωγή και ωοτοκία και τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή είναι σημαντική για την Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/). Ο βαθμός διατήρησης όλων των ειδών είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2) για τις θαλάσσιες χελώνες και ανεπαρκής (U1) για την Μεσογειακή φώκια. Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Σχετικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι και στις δυο περιπτώσεις άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τέσσερις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων: Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους (1110), Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*) (1120), Ύφαλοι (1170) και Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας (8330) με βαθμό διατήρησης που κυμαίνεται από C έως A. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta, Monachus monachus*) να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά δυοπολύ σημαντικά είδη προτεραιότητας με υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-27: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη" με κωδικό GR2230001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	D	C	XX
2	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι πράσινες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό και τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή είναι σημαντική για την Μεσογειακή φώκια για τροφοληψία (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/). Ο βαθμός διατήρησης της πράσινης χελώνας είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια ο βαθμός διατήρησης είναι C (μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση) και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής (U1). Η περιοχή περιλαμβάνει ένα τύπο οικοτόπου τις Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) με βαθμό διατήρησης C. Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος (*Chelonia mydas*) να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Για την Μεσογειακή φώκια επιδιώκεται η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία των περιοχών, όπου κυρίως δραστηριοποιούνται τα είδη, με βασικότερες τις παράκτιες λιμνοθάλασσες, όπου ο Βαθμός Διατήρησής τους είναι μέτριος ή περιορισμένος.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά πέντε πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων: ένα είδος θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια που είναι είδη προτεραιότητας, τρια πολύ σημαντικά είδη ιχθυοπανίδας. Στην περιοχή αυτή όλα τα παραπάνω είδη χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-28: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων" με κωδικό GR2230002

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Aphanius fasciatus*	Ζαχαριάς	0	C	B	FV
2	F	*Knipowitschia goerneri*		0	-	-	U2
3	F	*Pelasgus thesproticus*	Θεσπρωτικός Πελασγός	0	B	C	XX

4	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	C	C	XX
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	C	B	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα είδη *Caretta caretta* και *Monachus monachus* χαρακτηρίζονται ως είδη υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή για τροφοληψία (Casale et al., 2018) όπως και η Μεσογειακή φώκια. Ο βαθμός διατήρησης της *Caretta caretta* είναι Β (καλή διατήρηση) και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι ανεπαρκής (U1). Σχετικά με το είδος *Aphanius fasciatus* ο βαθμός διατήρησής του είναι καλός και οι πληθυσμοί του δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Αντίστοιχα το σχεδόν απειλούμενο είδος *Pelasgus thesproticus* που είναι στενοενδημικό της Ηπείρου, των Ιονίων νήσων και της Αλβανίας, παρουσιάζει μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση (C) ενώ η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι άγνωστη. Όλα τα παραπάνω είδη στην περιοχή σχετίζονται με τον τύπο οικοτόπου Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) με βαθμό διατήρησης C. Αναφορικά με το είδος ιχθυοπανίδας *Knipowitschia goerneri*, αν και πρόκειται για ένα εξαιρετικά σπάνιο είδος, δεν υπάρχει πληροφορία στην επιστημονική βιβλιογραφία σχετικά με την οικολογία του, την χωρική κατανομή και την αποτύπωση του πληθυσμού αλλά και τον βαθμό και την κατάσταση διατήρησης του. Επιδιώκεται για τα είδη για τα οποία ο Βαθμός Διατήρησης έχει αξιολογηθεί ως Β ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται να είναι η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αντίστοιχα για τα είδη για τα οποία ο Βαθμός Διατήρησης έχει αξιολογηθεί ως C ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη περιοχή και την αποκατάσταση του τύπου οικοτόπου Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150)με τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης (Κέρκυρα)"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά τρια πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων: ένα είδος θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια που είναι είδη

προτεραιότητας, ένα πολύ σημαντικό είδος ιχθυοπανίδας. Στην περιοχή αυτή όλα τα παραπάνω είδη χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-29: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Αλυκή Λευκίμμης (Κέρκυρα)"με κωδικό GR2230003.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Aphanius fasciatus*	Ζαχαριάς	0	C	B	FV
2	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	D	C	XX
3	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα είδη *Caretta caretta* και *Monachus monachus* χαρακτηρίζονται ως είδη υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή για τροφοληψία (Casale et al., 2018) όπως και η Μεσογειακή φώκια. Ο βαθμός διατήρησης της *Caretta* caretta είναι άγνωστη και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2). Για το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015) ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι ανεπαρκής (U1). Σχετικά με το είδος *Aphanius fasciatus* ο βαθμός διατήρησής του είναι καλός και οι πληθυσμοί του δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Όλα τα παραπάνω είδη στην περιοχή σχετίζονται με τον τύπο οικοτόπου Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) με βαθμό διατήρησης C. Επιδιώκεται για τα είδη για τα οποία ο Βαθμός Διατήρησης έχει αξιολογηθεί ως Β ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται να είναι η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αντίστοιχα για τα είδη για τα οποία ο Βαθμός Διατήρησης έχει αξιολογηθεί ως C ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη περιοχή και την αποκατάσταση του τύπου οικοτόπου Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) με τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά έξι πολύ σημαντικά είδη εκ των οποίων τα δυο είδη θαλάσσιας χελώνας και η Μεσογειακή φώκια είναι είδη προτεραιότητας, ενώ και τα έξι πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-30: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή" με κωδικό GR2230004.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
3	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	C	C	XX
4	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	C	C	U2
6	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
7	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη χαρακτηρίζονται (εκτός από την Πίνα και το Ροφό) ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό και ευκαιριακή τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) ενώ περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα για την Μεσογειακή φώκια που χρησιμοποιεί για ανάπαυση, τροφοληψία, αναπαραγωγή και φύλαξη των νεαρών ατόμων (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas* και *Tursiops truncatus* είναι άγνωστος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι κακή (U2) και ανεπαρκής (U1), αντίστοιχα. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών προτεραιότητας *Caretta caretta* και *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015), ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα

ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Σχετικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι και στις δυο περιπτώσεις άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τέσσερις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων που σχετίζονται με τα εν λόγω είδη, τους Υφάλους (1170) (βαθμός διατήρησης Β), τα Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας (8330) (βαθμός διατήρησης Α), οι Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους (1110) (βαθμός διατήρησης Α) και τον οικότοπο προτεραιότητας Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*) (1120) (βαθμός διατήρησης Β). Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια και την *Caretta caretta* επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά έξι πολύ σημαντικά είδη: δυο είδη θαλάσσιας χελώνας (είδη προτεραιότητας), η Μεσογειακή φώκια (είδος προτεραιότητας), το ρινοδέλφινο, ο Ζαχαριάς και η Πίνα. Και τα έξι πολύ σημαντικά είδη στην περιοχή αυτή χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-31: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura " Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230005.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Aphanius fasciatus*	Ζαχαριάς	0	C	C	FV
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2
3	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	C	C	XX
4	M	*Tursiops truncatus*	Ρινοδέλφινο	0	D	-	XX
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
6	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).

Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Τα παραπάνω είδη (εκτός από το *Aphanius fasciatus*) χαρακτηρίζονται ως υψηλής κινητικότητας (highly mobile species) ή/και άκρως μεταναστευτικά (highly migratory species) με μεγάλη διασπορά στο χώρο καλύπτοντας ετησίως εκατοντάδες ως και χιλιάδες χιλιόμετρα και χρήση πολλαπλών οικοτόπων για να καλύψουν τις ανάγκες τροφοληψίας, αναπαραγωγής και διαχείμασης σε όλο τον κύκλο ζωής τους. Οι θαλάσσιες χελώνες χρησιμοποιούν την περιοχή αυτή ως μεταναστευτική οδό και τροφοληψία (Casale et al., 2018). Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται για τροφοληψία απο τα ρινοδέλφινα (Giannoulaki et al., 2017) και την Μεσογειακή φώκια (Giakoumi et al., 2013; Karamanlidis et al., 2015). Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Chelonia mydas*, *Caretta caretta* και *Tursiops truncatus* είναι άγνωστος. Ο βαθμός διατήρησης των ειδών *Monachus monachus*, το οποίο είναι μάλιστα απειλούμενο (Karamanlidis & Dendrinos, 2015), και του *Aphanius fasciatus* ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C). Μάλιστα για τα θαλάσσια θηλαστικά η περιοχή αυτή εντάσσεται εντός της ζώνης που περιλαμβάνει κρίσιμα ενδιαιτήματα (Important Marine Mammal Areas – IMMAs : https://www.marinemammalhabitat.org/portfolio-item/ionian-archipelago/) ενώ ιδιαίτερα για τα κητώδη (δελφίνια, φάλαινες κτλ) η περιοχή εντάσσεται στα κρίσιμα ενδιαιτήματα κατά ACCOBAMS (https://accobams.org/conservations-action/protected-areas/) τα οποία έχουν προταθεί ως προστατευόμενες περιοχές. Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει τρεις βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων που σχετίζονται με τα εν λόγω είδη, τους Υφάλους (1170) (βαθμός διατήρησης C), τον οικότοπο προτεραιότητας Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*) (1120) (βαθμός διατήρησης B) και Παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) (βαθμός διατήρησης C). Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Αντίστοιχα για την Μεσογειακή φώκια και το *Aphanius fasciatus* επιδιώκεται ως Γενικός Στόχος Διατήρησης να είναι η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή και τους σημαντικούς τύπους οικοτόπων και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2230009 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά τρία πολύ σημαντικά είδη ιχθοπανίδας που χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-32: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)" με κωδικό GR2230009.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Aphanius fasciatus*	Ζαχαριάς	0	C	C	FV
2	F	*Pelasgus thesproticus*	Θεσπρωτικός Πελασγός	0	C	B	xx
3	F	*Valencia letourneuxi*	Ζουρνάς	1	C	C	U1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Το είδος προτεραιότητας *Valencia letournexi* ενδημικό της Δυτικής Ελλάδας και της Νότιας Αλβανίας το οποίο μάλιστα χαρακτηρίζεται ως κρισίμως κινδυνεύον στο Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο και στο IUCN (International Union for Conservation of Nature) εμφανίζει μέτριο ή περιορισμένο βαθμό διατήρησης και οι πληθυσμοί τους θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης του είναι κακή (U2). Για τα είδη *Aphanius fasciatus* και *Pelasgus thesproticus* ο βαθμός διατήρησης είναι μέτριος ή περιορισμένος (C) και καλός (B), αντίστοιχα με τους πληθυσμοί τους να παρουσιάζουν μια σχετική απομόνωση εντός της περιοχής εξάπλωσης. Για το είδος *Pelasgus thesproticus* για το οποίο ο Βαθμός Διατήρησης έχει αξιολογηθεί ως Β ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται να είναι η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αντίστοιχα για τα είδη *Valencia letournexi* και *Aphanius fasciatus* ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη περιοχή, την ανάσχεση της υποβάθμισης των ενδιαιτημάτων του και του ανταγωνισμού με ξενικά είδη και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται συνολικά δυο πολύ σημαντικά είδη που χαρακτηρίζονται από υψηλή ευθύνη διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-33: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "*Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων*"με κωδικό GR2230010

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Epinephelus marginatus*	Ροφός	0	-	-	XX
2	I	*Pinna nobilis*	Πίνα	0	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Για το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* ο βαθμός διατήρησης είναι άγνωστος ενώ σε εθνικό επίπεδο η κατάσταση διατήρησης είχε αξιολογηθεί ως κακή (U2). Ωστόσο εξαιτίας της γοργής μαζικής εξαφάνισης του είδους αυτού η πραγματική παρούσα κατάσταση του πληθυσμού είναι άγνωστη. Σχετικά με το είδος *Epinephelus marginatus* ο βαθμός διατήρησης και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι και στις δυο περιπτώσεις άγνωστη. Η περιοχή περιλαμβάνει δυο βασικούς τύπους τύπων οικοτόπων που σχετίζονται με τα εν λόγω είδη, τους Υφάλους (1170) (βαθμός διατήρησης Β), τον οικότοπο προτεραιότητας Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*) (1120) (βαθμός διατήρησης Α). Επιδιώκεται για τα είδη που ο Βαθμός Διατήρησης έχει χαρακτηριστεί ως άγνωστος να υλοποιηθεί συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης, προϋπόθεση απαραίτητη για τον καθορισμό Στόχων Διατήρησης. Για το είδος *Pinna nobilis* ως περαιτέρω στόχος διατήρησης είναι η άμεση διατήρηση των εναπομενόντων ζωντανών ατόμων και η άμεση λήψη διαχειριστικών μέτρων (π.χ. ex situ διατήρηση, εμπλουτισμός με λάρβες, διατήρηση των οικοτόπων της και μείωση των πιέσεων).

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τα πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που απαντώνται στην περιοχή, καθώς και κάποια βασικά στοιχεία για αυτά. Εμφανίζονται πέντε είδη υδρόβιας πανίδας, εκ των οποίων τα δύο είναι είδη με Βαθμό Διατήρησης Β, τα δύο με Βαθμό Διατήρησης C και ένα με άγνωστο Βαθμό Διατήρησης.

Πίνακας 2.2.3-34: Πολύ σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας και χαρακτηριστικά στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"με κωδικό GR2240001

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδος Προτεραιότητας (0 ή 1)	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης	Κατάσταση Διατήρησης
1	F	*Aphanius fasciatus*	Ζαχαριάς	0	C	B	FV
2	F	*Pelasgus stymphalicus*	Θεσπρωτικός Πελασγός	0	C	C	U1
3	M	*Monachus monachus*	Μεσογειακή φώκια	1	D	C	XX
4	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	C	C	U2
5	R	*Caretta caretta*	Χελώνα Caretta	1	-	-	U2
6	R	*Chelonia mydas*	Πράσινη χελώνα	1	-	-	U2

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ομάδα είδους: P= Χλωρίδα, F= Ιχθυοπανίδα, M= Θηλαστικά, A= Αμφίβια, R=Ερπετά, I= Ασπόνδυλα
Είδος: Λατινική και ελληνική ονομασία είδους
Είδος Προτεραιότητας: Είδος προτεραιότητας (Τιμή 0 ή 1: είδος προτεραιότητας).
Πληθυσμός: Σχετικό μέγεθος και πυκνότητα του είδους στην περιοχή σε σχέση με το συνολικό πληθυσμό εντός των εθνικών ορίων. A: 100%>=p> 15%, B: 15%>=p>2%, C: 2%>=p>0, D: μη σημαντικός πληθυσμός. Στοιχεία από SDF.
Βαθμός διατήρησης: Βαθμός διατήρησης των χαρακτηριστικών του οικοτόπου που είναι σημαντικά για το είδος και δυνατότητες αποκατάστασης. A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση. Στοιχεία από SDF.
Κατάσταση Διατήρησης: FV- Favourable (Ικανοποιητική), U1- Unfavourable-Inadequate (Ανεπαρκής), U2- Unfavourable-Bad (Κακή), XX- Άγνωστη

Τα στοιχεία τα οποία εμφαίνονται με φόντο μωβ επισημαίνουν είδη που προστέθηκαν στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας/πανίδας της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με την αντίστοιχη τεκμηρίωση, που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα 3.2 του ΤΕΔ (2019).

Η ευθύνη διατήρησης όλων των ειδών στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή. Ο βαθμός διατήρησής των *Aphanius fasciatus* και *Caretta caretta* είναι καλός και οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο για το είδος *Aphanius fasciatus* και *Caretta caretta* είναι ανεπαρκής (U1) και κακή (U2), αντίστοιχα. Τα είδη προτεραιότητας *Chelonia mydas* και *Monachus monachus* έχουν μέτριο ή περιορισμένο βαθμό διατήρησης ενώ για το είδος *Pelasgus stymphalicus* τόσο ο βαθμός διατήρησης στην εν λόγω περιοχή όσο και η κατάσταση διατήρησης σε Εθνικό επίπεδο είναι άγνωστα. Επιδιώκεται για τα είδη *Aphanius fasciatus* και *Caretta caretta* η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα, η διατήρηση του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα και η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Α μακροπρόθεσμα. Αντίστοιχα, για τα είδη προτεραιότητας *Chelonia mydas* και *Monachus monachus* ως Γενικός Στόχος Διατήρησης προτείνεται η επίτευξη του Βαθμού Διατήρησης Β βραχυπρόθεσμα. Αυτό μπορεί να γίνει με την προστασία της περιοχής διαμέσου της μείωσης και ρύθμισης των σχετικών απειλών και πιέσεων στην ευρύτερη περιοχή, την ανάσχεση της υποβάθμισης του οικοτόπου παράκτιες λιμνοθάλασσες (1150) που έχει μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση αλλά και τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.

2.2.3.2 Άλλα σημαντικά είδη πανίδας

Χερσαία θηλαστικά

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"

Στην περιοχή απαντώνται 3 είδη άλλων σημαντικών χερσαίων θηλαστικών (Hypsugo savii, Pipistrellus kuhlii, Tadarida teniotis) του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, των οποίων η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV).

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Στην περιοχή απαντώνται 15 είδη άλλων σημαντικών χερσαίων θηλαστικών (*Crocidura leucodon, Crocidura suaveolens, Eptesicus serotinus, Hypsugo savii, Lepus europaeus, Martes foina, Meles meles, Mustela nivalis, Myotis aurascens, Nyctalus leisleri, Nyctalus noctula, Pipistrellus kuhlii, Pipistrellus pipistrellus, Pipistrellus pygmaeus, Tadarida teniotis*), εκ των οποίων τα 9 ανήκουν στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ (*Eptesicus serotinus, Hypsugo savii, Myotis aurascens, Nyctalus leisleri, Nyctalus noctula, Pipistrellus kuhlii, Pipistrellus pipistrellus, Pipistrellus pygmaeus, Tadarida teniotis*). Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι άγνωστη (XX) για τα είδη Eptesicus serotinus, Myotis aurascens, ανεπαρκής (U1) για τα είδη Nyctalus leisleri, Nyctalus noctula, Pipistrellus pygmaeus και ικανοποιητική (FV) για τα είδη Hypsugo savii, *Pipistrellus kuhlii, Pipistrellus pipistrellus, Tadarida teniotis.*

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Στην περιοχή απαντώνται 4 είδη άλλων σημαντικών χερσαίων θηλαστικών (*Hypsugo savii, Muscardinus avellanarius, Pipistrellus kuhlii, Pipistrellus pygmaeus*) του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV) για τα είδη *Hypsugo savii, Muscardinus avellanarius, Pipistrellus kuhlii* και ανεπαρκής (U1) για το είδος *Pipistrellus pygmaeus*.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορυσσίων (Κέρκυρα)"

Στην περιοχή απαντώνται 3 είδη άλλων σημαντικών χερσαίων θηλαστικών (Hypsugo savii, Pipistrellus kuhlii, Pipistrellus pygmaeus) του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι ικανοποιητική (FV) για τα είδη *Hypsugo savii, Pipistrellus kuhlii* και ανεπαρκής (U1) για το είδος *Pipistrellus pygmaeus*.

GR2240001 – "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Στην περιοχή απαντάται 1 είδος άλλων σημαντικών χερσαίων θηλαστικών (*Felis silvestris*) του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, του οποίου η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο είναι άγνωστη (XX).

Ερπετοπανίδα

GR2210001 - "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 9 είδη ερπετοπανίδας (9 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από Διεθνή Σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 2 από αυτά, τα *Algyroides moreoticus* και *Anguis cephallonicus,* είναι ενδημικά είδη της Ελλάδας.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Εμφανίζονται 15 είδη ερπετοπανίδας (4 είδη αμφιβίων και 11 είδη ερπετών), εκ των οποίων τα 14 καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 1 είναι είδος συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους, σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία (αφορά στο *Anguis graecus*). Τέλος, 1 από αυτά, το *Algyroides moreoticus,* είναι ενδημικό είδος της Ελλάδας.

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

Εμφανίζονται 5 είδη ερπετοπανίδας (6 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από Διεθνή Σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 1, το *Algyroides moreoticus,* είναι ενδημικό είδος της Ελλάδας.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Εμφανίζονται 7 είδη ερπετοπανίδας (7 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από Διεθνή Σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και δύο είναι ενδημικά είδη της Ελλάδας (συμπληρώσεις/ αλλαγές, προερχόμενες από το πρόγραμμα παρακολούθησης της πανίδας, που χρηματόδοτήθηκε από το Φ.Δ. Εθνικού Δρυμού Αίνου σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019).

GR2220002 – ‘‘Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Εμφανίζονται 9 είδη ερπετοπανίδας (9 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 1 από αυτά, το *Algyroides moreoticus*, είναι ενδημικό είδος της Ελλάδας. Δύο από αυτά τα είδη (*Tarentola mauritanica* & *Algyroides nigropunctatus*) αποτελούν συμπληρώσεις, σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019), προερχόμενες από το πρόγραμμα παρακολούθησης της πανίδας, που χρηματόδοτήθηκε από το Φ.Δ. Εθνικού Δρυμού Αίνου.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)"

Εμφανίζονται 8 είδη ερπετοπανίδας (8 είδη ερπετών), εκ των οποίων το 1, το *Anguis cephallonicus* είναι ενδημικό είδος της Ελλάδας και μαζί με άλλα 5 είδη καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας).

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη"

Εμφανίζονται 7 είδη ερπετοπανίδας (1 είδος αμφιβίου και 6 είδη ερπετών), εκ των οποίων: όλα καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας).

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων"

Εμφανίζονται 14 είδη ερπετοπανίδας (2 είδη αμφιβίων και 12 είδη ερπετών), εκ των οποίων τα 13 καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας), ενώ 1 είναι είδος συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους, σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία (αφορά στο *Anguis graecus*).

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης"

Εμφανίζονται 8 είδη ερπετοπανίδας (2 είδη αμφιβίων και 6 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας,) ενώ 1 είναι είδος συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους, σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία (αφορά στο *Anguis graecus*).

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

Εμφανίζονται 5 είδη ερπετοπανίδας (5 είδη ερπετών), εκ των οποίων όλα καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας,).

GR2240001 – "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζονται 13 είδη ερπετοπανίδας (4 είδη αμφιβίων και 9 είδη ερπετών), εκ των οποίων τα 12 είναι είδη που καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας) και 1 είδος συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο για άλλους λόγους σύμφωνα με την υφιστάμενη πληροφορία (αφορά στο Anguis graecus).

Ασπόνδυλα

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 6 είδη ασπόνδυλων τα οποία είναι τα : Armadillidium corcyraeum, Armadillidium humectum, Armadillidium peloponnesiacum, Gonepterys rhamni, Parnasius apollo, Pinna nobilis.

Από τα παραπάνω είδη το είδος ασπονδύλου *(Pinna nobilis)* βρίσκεται στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43, περιλαμβάνεται στα είδη του Εθνικού Κόκκινου Καταλόγου και καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας). Η κατάσταση διατήρησης του σε εθνικό επίπεδο είναι μη ικανοποιητική.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Εμφανίζονται 3 είδη ασπόνδυλων τα οποία είναι τα: Parnassius apollo, Palinurus elephas και Pinna nobilis.

Η κατάσταση διατήρησης του *Parnassius apollo* σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής και του είδους Pinna nobilis μη ικανοποιητική αντίστοιχα . Και τα 3 είναι είδη που είτε περιλαμβάνονται στα παραρτήματα IV και V της οδηγίας 92/43 είτε σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας, απαντώνται στην περιοχή.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Εμφανίζονται 3 άλλα σημαντικά είδη Ασπόνδυλων, το είδος *Papilio alexanor, Zerynthia polyxena*. και *Saturnia pyri.* Και τα 3 είναι είδη που περιλαμβάνονται σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)"

Εμφανίζονται 7 είδη ασπόνδυλων, τα οποία είναι τα: Aplysina aerophoba, Balanophyllia europaea, Lithophaga lithophaga, Ophidiaster ophidianus, Paracentrotus lividus, Scyllarides latus, Pinna nobilis

Όλα τα παραπάνω είδη απαντώνται στα παραρτήματα IV και V ή σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας. Επιπλέον, η κατάσταση διατήρησης των ειδών *Pinna nobilis,Lithophaga lithophaga και Scyllarides latus* σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλασσιά Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Οκτώ είδη ασπόνδυλων απαντώνται στην περιοχή τα οποία είναι τα: Balanophyllia europaea, Lithophaga lithophaga, Ophidiaster ophidianus, Pinna nobilis, Paracentrotus lividus, Scyllarides latus, Percnon gibbesi, Sphaerechinus granularis.

Από αυτά τα *Lithophaga lithophaga*, *Pinna nobilis* και *Scyllarides latus* ανήκουν στα παραρτήματα IV και V και η κατάσταση διατήρησης και για τα 3 σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής. Τα υπόλοιπα ανήκουν σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας .

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζονται δύο είδη ασπόνδυλων το είδος *Pinna nobilis* και το *Lithophaga lithophaga* τα οποία βρίσκονται στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43, περιλαμβάνονται στα είδη του Εθνικού Κόκκινου Καταλόγου και καλύπτονται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας).

Η κατάσταση διατήρησης για το είδος *Lithophaga lithophaga* σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής και για το είδος *Pinna nobilis* είναι μη ικανοποιητική.

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"

Εμφανίζονται 13 είδη ασπόνδυλων, τα οποία είναι τα: Balanophyllia europaea, Caryophyllia sp. Ophidiaster ophidianus, Paracentrotus lividus, Percon gibbesi, Sargassum sp. Sphaerechinus granularis, Balanophyllia europaea, Lithophaga lithophaga, Ophidiaster ophidianus, Pinna nobilis, Paracentrotus lividus, Scyllarides latus.

Όλα τα παραπάνω είδη απαντώνται στα παραρτήματα IV και V ή σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας. Επίσης, η κατάσταση διατήρησης για τα είδη *Lithophaga lithophaga και Scyllarides latus σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής* και για το είδος *Pinna nobilis* είναι μη ικανοποιητική.

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντιπαξοί και ευρύτερη θαλάσσια περιοχή"

Εμφανίζονται 13 είδη ασπόνδυλων, τα οποία είναι τα: Arca noae, Balanophyllia europaea, Caryophyllia sp, Centrostephanus longispinus, Leptopsammia pruvoti, Lithophaga lithophaga, Ophidiaster ophidianus, Palinurus elephas, Paracentrotus lividus, Percnon gibbesi, Pinna rudis, Scyllarides latus, Pinna nobilis.

Όλα τα είδη περιλαμβάνονται είτε στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43 είτε σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας,

Επίσης, η κατάσταση διατήρησης για τα είδη Centrostephanus longispinus, Lithophaga lithophaga και Scyllarides latus σε εθνικό επίπεδο είναι ανεπαρκής και για το είδος Pinna nobilis είναι μη ικανοποιητική.

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Ένα είδος ασπονδύλου *(Pinna nobilis)* βρίσκεται στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43, περιλαμβάνεται στα είδη του Εθνικού Κόκκινου Καταλόγου και καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας). κατάσταση διατήρησης του σε εθνικό επίπεδο είναι μη ικανοποιητική.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Εμφανίζονται 7 είδη ασπόνδυλων, τα οποία είναι τα: *Pinna nobilis, Balanophyllia europaea, Dendropoma petraeum, Leptopsammia pruvoti, Paracentrotus lividus*
Sphaerechinus granularis, Spondylus *gaederopus* και περιλαμβάνονται είτε στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43 είτε σε άλλες συνθήκες και συμβάσεις για την προστασίας της βιοποικιλότητας.
Από αυτά τα είδη το είδος *Pinna nobilis* βρίσκεται στο παράρτημα IV της οδηγίας 92/43, περιλαμβάνεται στα είδη του Εθνικού Κόκκινου Καταλόγου και καλύπτεται από διεθνή σύμβαση (συμπεριλαμβανομένων των συμβάσεων της Βέρνης, της Βόννης και της Βιοποικιλότητας). Η κατάσταση διατήρησης του σε εθνικό επίπεδο είναι μη ικανοποιητική.

Υδρόβια πανίδα

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"

Εμφανίζονται 4 είδη θαλάσσιων θηλαστικών τα Balaenoptera physalus, Delphinus delphis, Grampus griseus και Ziphius cavirostris.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρωμόνας)"

Εμφανίζεται 1 είδος θαλάσσιου θηλαστικού το *Delphinus delphis*.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας το *Syngnathus abaster*.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Εμφανίζονται 7 είδη θαλάσσιων θηλαστικών τα *Grampus griseus, Physeter macrocephalus, Pseudorca crassidens, Stenella coeruleoalba, Ziphius cavirostris, Balaenoptera physalus* και *Delphinus delphis.*

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι εως Όρμο Μουντά"

Εμφανίζονται 3 είδη ιχθυοπανίδας τα Syngnathus abaster, Siganus luridus και Sparisoma cretense.

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας *το Syngnathus abaster.*

GR2230002 - ‘‘Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας το *Syngnathus abaster*.

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

Εμφανίζονται 2 είδη ιχθυοπανίδας τα Siganus luridus και Sparisoma cretense και 4 είδη θαλάσσιων θηλαστικών τα Balaenoptera physalus, Delphinus delphis, Ziphius cavirostris και Stenella coeruleoalba.

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας το *Syngnathus abaster* και ένα 1 είδος θαλάσσιου θηλαστικού το *Delphinus delphis*.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας το *Sparisoma cretense*.

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Εμφανίζονται 1 είδος ιχθυοπανίδας το *Syngnathus abaster*.

2.2.3.3 Ορνιθοπανίδα

Η περιοχή των Ιονίων νήσων περιλαμβάνει χερσαίες και υγροτοπικές περιοχές που είναι ιδιαίτερα σημαντικές για τη μετανάστευση πολλών απειλούμενων ειδών, με πιο σημαντικό από αυτά το Τρυγόνι *Streptopelia turtur* που είναι χαρακτηρισμένο από την IUCN ως παγκοσμίως απειλούμενο, αλλά και πολλά άλλα είδη υδρόβιων, αρπακτικών και στρουθιόμορφων. Χαρακτηριστικό των σημαντικών περιοχών αυτών είναι ότι αν και οι περισσότερες είναι μικρής έκτασης ή κατακερματισμένες και βρίσκονται διάσπαρτες στα νησιά, εντούτοις συγκροτούν ένα δίκτυο βιοτόπων ζωτικής σημασίας για τη στάθμευση των πουλιών σε μία από τις κυριότερες μεταναστευτικές διαδρομές της Ανατολικής Μεσογείου.

Επιπλέον το σύμπλεγμα των Στροφάδων Νήσων είναι εξαιρετικής σημασίας για τη διατήρηση του Αρτέμη *Calonectris diomedea* σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς φιλοξενεί τη δεύτερη μεγαλύτερη αποικία της Μεσογείου, ενώ η θαλάσσια ζώνη από τους Οθωνούς ως και τις Στροφάδες αποτελεί σημαντικότατη περιοχή τροφοληψίας για τον Αρτέμη, αλλά και άλλα θαλασσοπούλια (Θαλασσοκόρακας και Μύχος).

Οι ορεινές και οι παράκτιες βραχώδεις περιοχές στα Ιονια νησιά είναι σημαντικοί χώροι αναπαραγωγής για απειλούμενα είδη αρπακτικών, όπως ο Μαυροπετρίτης, το Χρυσογέρακο, ο Σπιζαετός, ο Φιδαετός, και ακόμη ο Χρυσαετός (αν και σε πολύ περιορισμένη έκταση ο τελευταίος), ενώ παράλληλα αποτελούν κρίσιμης σημασίας ενδιαιτήματα για απειλούμενα είδη αρπακτικών πουλιών κατά τη μετανάστευση, ανάμεσα στα οποία το Όρνιο, ο Ασπροπάρης, το Μαυροκιρκίνεζο και ο Στεπόκιρκος. Οι ίδιες περιοχές είναι σημαντικές για τη διατήρηση των μικρών και κατακερματισμένων πληθυσμών της Πετροπέρδικας *Alectoris graeca* που έχει χαρακτηριστεί ως Παγκοσμίως Απειλούμενο είδος από την IUCN.

Τέλος αξίζει να σημειωθεί επίσης ότι το είδος Βαλτοποταμίδα *Acrocephalus palustris*, που είναι κοινοτικής σημασίας, αλλά χαρακτηρίζεται και από εξαιρετικά μικρή διασπορά εντός του εθνικού δικτύου Natura 2000, καταγράφηκε εκτός από την ήδη γνωστή περιοχή ΖΕΠ GR2210004 και στην περιοχή GR2230002.

Σημειώνεται ότι συντάχθηκαν πίνακες σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας για 8 περιοχές της 1ης ομάδας στην ΕΠΜ5, δηλαδή για 4 περιοχές ΖΕΠ και 4 περιοχές ΕΖΔ/ΖΕΠ. Αναφορικά με τις περιοχές

ΕΖΔ για τις οποίες παρέχονται στοιχεία ορνιθοπανίδας, θα πρέπει να επισημανθεί ότι αν και τα είδη ορνιθοπανίδας δεν περιλαμβάνονται στα προστατευτέα αντικείμενα των ΕΖΔ, ωστόσο παρατίθενται στοιχεία για ορισμένα πολύ σημαντικά και απειλούμενα είδη ώστε να ληφθούν υπ' όψη στα μέτρα προστασίας και διαχείρισης των περιοχών αυτών.

Συνολικά αξιολογήθηκαν 1079 προτατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 239 είδη, από τα οποία τα 9 αποτελούν είδη χαρακτηρισμού των αντίστοιχων ΖΕΠ. Επισημαίνεται ότι ορισμένα είδη εμφανίζονται με περισσότερες από 1 εγγραφές στον κατάλογο ορνιθοπανίδας της κάθε περιοχής, ανάλογα με το εποχιακό καθεστώς παρουσίας στους εκεί. Έτσι για παράδειγμα ο Μαυροπετρίτης *Falco eleonorae* στην περιοχή GR2230008 εμφανίζεται με 2 εγγραφές: c - "διερχόμενο κατά τη μετανάστευση" και r – "μεταναστευτικό φωλιάζον". Συνεπώς ο αριθμός των προστατευτέων αντικειμένων κάθε περιοχής περιλαμβάνει όλα τα είδη και τα αντίστοιχα καθεστώτα παρουσίας τους εκεί.

Στους Πίνακες σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας ανά περιοχή, σημειώνονται με **γκρίζο φόντο** τα είδη για τα οποία έχουν γίνει αλλαγές σε σχέση με το SDF της 3ης εξαετούς έκθεσης και με **κόκκινο χρώμα** σημειώνονται τα είδη που έχουν προστεθεί εκ νέου και δεν περιλαμβάνονταν στο σχετικό SDF της 3ης εξαετούς έκθεσης και με **πράσινο φόντο** σημειώνονται ενδεικτικά τα πολύ σημαντικά είδη, που αναλύονται περαιτέρω στο κεφ. 3.1. Ως πολύ σημαντικά είδη θεωρούνται αυτά που περιλαμβάνονται στο Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας (Λεγάκις & Μαραγκού 2009), στην Λίστα των Παγκοσμίως Απειλούμενων Ειδών της IUCN (Birdlife 2018), καθώς και ορισμένα για τα οποία απαιτούνται ειδικά μέτρα προστασίας και διαχείρισής τους.

Οι τιμές που αναφέρονται στις στήλες του κάθε πίνακα επεξηγούνται με το παρακάτω υπόμνημα:

- **Είδος Χαρακτηρισμού:** 0-μη χαρακτηρισμού, 1-είδος χαρακτηρισμού
- **Συχνότητα N2K:** Αριθμός ΖΕΠ στις οποίες εμφανίζεται το είδος στην Ελλάδα
- **Τύπος**: w = διαχειμάζον, p = μόνιμη παρουσία, r = μεταναστευτικό φωλιάζον, c = διερχόμενο κατά τη μετανάστευση
- **Πληθ/σμός:** Μέγεθος και πυκνότητα του πληθυσμού του είδους που είναι παρόν στην περιοχή σε σχέση με τους πληθυσμούς που είναι παρόντες στο εθνικό έδαφος. A: 100 % ≥ p > 15 %,, B: 15 % ≥ p > 2 %, , C: 2 % ≥ p > 0 %, D: μη σημαντικός πληθυσμός
- **ΒΔ:** Βαθμός διατήρησης: A: εξαίρετη διατήρηση, B: καλή διατήρηση, C: μέτρια ή περιορισμένη διατήρηση

GR2210001 - "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου" (ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 108 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 102 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 1 είναι είδος χαρακτηρισμού, ο θαλασσοκόρακας (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Β για 14 είδη (18 π.α.) και C για 1 είδος. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Πέντε είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Κινδυνεύον – EN** (Ασπροπάρης *Neophron percnopterus)*, **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)* και **2 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others* και Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus)*.

β. Είκοσι τέσσερα είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **1 είδος ως Κρισίμως**

Κινδυνεύον – CR (Ασπροπάρης *Neophron percnopterus)*, **3 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Χρυσογέρακο *Falco biarmicus* και Γερακαετός *Hieraaetus pennatus*), **8 είδη είναι Τρωτά – VU** (Ψαθοποταμίδα Acrocephalus melanopogon, Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others,* Σπιζαετός *Aquila fasciata,* Αργυροτσικνιάς *Ardea alba,* Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*, Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus* και Κιρκινέζι *Falco naumanni*), **1 είδος είναι Τρωτό σε κρίσιμη κατάσταση – VU/CR** (Όρνιο *Gyps fulvus*), **7 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Σταρήθρα *Alauda arvensis,* Φιδαετός *Circaetus gallicus,* Λιοστριτσίδα *Hippolais olivetorum*, Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax,* Θαλασσοκόρακας *Phalacrocorax aristotelis desmarestii και* Μύχος *Puffinus yelkouan*) και **4 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus,* Δρυομυγοχάφτης *Ficedula semitorquata* και Στικτοπουλάδα *Porzana porzana*).

γ. Σαράντα τέσσερα είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 4 είδη είναι SPEC-1** (Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others,* Ασπροπάρης *Neophron percnopterus,* Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur*), **14 είδη είναι SPEC-2** (Σαΐνι *Accipiter brevipes,* Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Τσιφτάς *Emberiza calandra,* Δρυομυγοχάφτης *Ficedula semitorquata,* Αετομάχος *Lanius collurio,* Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator,* Δεντροσταρήθρα *Lullula arborea,* Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Γκιώνης *Otus scops,* Θαλασσοκόρακας *Phalacrocorax aristotelis desmarestii,* Καστανολαίμης *Saxicola rubetra* και Σκαρθάκι *Serinus serinus*) και **26 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Σταρήθρα *Alauda arvensis*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Δεντροκελάδα *Anthus trivialis*, Σταχτάρα *Apus apus*, Σπιζαετός *Aquila fasciata,* Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Κουκουβάγια *Athene noctua,* Μπούφος *Bubo bubo*, Γιδοβύζι *Caprimulgus europaeus,* Θαλασσοσφυριχτής *Charadrius alexandrinus,* Ορτύκι *Coturnix coturnix,* Χρυσογέρακο *Falco biarmicus,* Κιρκινέζι *Falco naumanni,* Βραχοκιρκίνεζο *Falco tinnunculus,* Κατσουλιέρης *Galerida cristata,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Μικροτσικνιάς *Ixobrychus minutus,* Τσίφτης *Milvus migrans,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax,* Σταχτοπετροκλής *Oenanthe oenanthe,* Σπιτοσπουργίτης *Passer domesticus s. str.*, Ψαρόνι *Sturnus vulgaris και* Τυτώ *Tyto alba*)

δ. Συνολικά **40 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

ε. Αξίζει επίσης να σημειωθεί η περιστασιακή παρουσία ενός είδους γύπα, του Ασπροπάρη *Neophron percnopterus* χαρακτηρισμένου ως Κρισίμως Κινδυνεύοντος σε παγκόσμιο επίπεδο (IUCN / CR).

Πίνακας 2.2.3-35: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Accipiter brevipes*	(Κοινό) Σαΐνι	0	94	c		
2	B	*Accipiter nisus all others*	(Κοινό) Ξεφτέρι	0	-	p		
3	B	*Acrocephalus arundinaceus*	Τσιχλοποταμίδα	0	11	c		
4	B	*Acrocephalus*	Ψαθοποταμίδα	0	22	w		

Πίνακας 2.2.3-35: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
		melanopogon						
5	B	*Acrocephalus scirpaceus*	Καλαμοποταμίδα	0	10	c		
6	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	71	c		
7	B	*Alauda arvensis*	(Κοινή) Σιταρήθρα	0	52	w		
8	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	97	c		
9	B	*Alectoris graeca all others*	Πετροπέρδικα	0	52	p	C	C
10	B	*Anthus trivialis*	Δεντροκελάδα	0	20	c		
11	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	155	c	C	
12	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	
13	B	*Apus pallidus*	Ωχροσταχτάρα	0	8	c		
14	B	*Aquila fasciata*	Σπιζαετός	0	74	p		
15	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	0	47	w		
16	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	2	p		
17	B	*Ardea purpurea*	Πορφυροτσικνιάς	0	68	c		
18	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	D	
19	B	*Athene noctua*	(Ευρωπαϊκή) Κουκουβάγια	0	-	p		
20	B	*Bubo bubo*	(Κοινός) Μπούφος	0	90	p		
21	B	*Bubulcus ibis*	Γελαδάρης	0	-	c		
22	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	176	c	C	B
23	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	80	p	C	B
24	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	0	76	c	B	B
25	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	161	c	C	B
26	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	137	r		
27	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
28	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		
29	B	*Cettia cetti*	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	0	-	p		
30	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	51	c	C	
31	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
32	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	102	r	C	B
33	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c		
34	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	106	c		

Πίνακας 2.2.3-35: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
35	B	*Coracias garrulus*	(Ευρωπαϊκή) Χαλκοκουρούνα	0	88	c		
36	B	*Corvus corone*	(Σταχτιά) Κουρούνα	0	-	p		
37	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	95	c		
38	B	*Cuculus canorus*	(Ευρωπαϊκός) Κούκος	0	26	c		
39	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	167	c	C	B
40	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	B
41	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	B
42	B	*Emberiza caesia*	Φρυγανοτσίχλονο	0	92	r	C	C
43	B	*Emberiza calandra*	Τσιφτάς	0	-	p		
44	B	*Emberiza cirlus*	Σιρλοτσίχλονο	0	-	p		
45	B	*Emberiza melanocephala*	Αμπελουργός	0	18	c		
46	B	*Falco biarmicus*	Χρυσογέρακο	0	80	c	B	B
47	B	*Falco biarmicus*	Χρυσογέρακο	0	57	p	B	B
48	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	64	r	C	B
49	B	*Falco naumanni*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκινέζι	0	107	c		
50	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p	C	B
51	B	*Falco subbuteo*	Δεντρογέρακο	0	16	c		
52	B	*Falco tinnunculus*	Βραχοκιρκίνεζο	0	-	p		
53	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c		
54	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c	C	B
55	B	*Ficedula hypoleuca*	Μαυρομυγοχάφτης	0	10	c		
56	B	*Ficedula semitorquata*	Δρυομυγοχάφτης	0	50	c		
57	B	*Galerida cristata*	Κατσουλιέρης	0	-	p		
58	B	*Gyps fulvus*	Όρνιο	0	71	c		
59	B	*Hieraaetus pennatus*	Γερακαετός	0	89	c		
60	B	*Hippolais olivetorum*	Λιοστριτσίδα	0	47	r		
61	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	180	c	C	B
62	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	C	B
63	B	*Iduna pallida s. str.*	Ωχροστριτσίδα	0	12	r		
64	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	70	c		
65	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c		

Πίνακας 2.2.3-35: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
66	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	112	c		
67	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	22	c		
68	B	*Larus fuscus all others*	Μελανόγλαρος	0	-	c		
69	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
70	B	*Loxia curvirostra*	Σταυρομύτης	0	-	c		
71	B	*Lullula arborea*	Δεντροσταρήθρα	0	130	c		
72	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c		
73	B	*Milvus migrans*	Τσίφτης	0	65	c		
74	B	*Monticola solitarius*	Γαλαζοκότσυφας	0	-	p		
75	B	*Motacilla alba*	Λευκοσουσουράδα	0	19	c		
76	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c		
77	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	22	c		
78	B	*Neophron percnopterus*	Ασπροπάρης	0	39	c		
79	B	*Nycticorax nycticorax*	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	0	81	c		
80	B	*Oenanthe hispanica*	Ασπροκωλίνα	0	13	r		
81	B	*Oenanthe oenanthe*	Σταχτοπετροκλής	0	10	r		
82	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	0	109	c	C	B
83	B	*Otus scops*	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	0	18	r		
84	B	*Parus major*	Καλόγερος	0	-	p		
85	B	*Passer domesticus s. str.*	Σπιτοσπουργίτης	0	-	p		
86	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c		
87	B	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	(Ευρωπαϊκός) Θαλασσοκόρακας	1	62	p	B	B
88	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	0	1	p		
89	B	*Phylloscopus trochilus*	Θαμνοφυλλοσκόπος	0	16	c		
90	B	*Porzana porzana*	Στικτοπουλάδα	0	23	c		
91	B	*Puffinus yelkouan*	Μύχος (της Μεσογείου)	0	76	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-35: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Δυτικές Και Βορειοανατολικές Ακτές Ζακύνθου"με κωδικό GR2210001(ΕΖΔ/ΖΕΠ)

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
92	B	*Saxicola rubetra*	Καστανολαίμης	0	15	c		
93	B	*Saxicola torquatus rubicola*	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	0	-	c		
94	B	*Scolopax rusticola*	(Ευρασιατική) Μπεκάτσα	0	-	w		
95	B	*Serinus serinus*	Σκαρθάκι	0	-	p		
96	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	B	B
97	B	*Sturnus vulgaris*	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	0	8	w		
98	B	*Sylvia cantillans*	Κοκκινοτσιροβάκος	0	13	r		
99	B	*Sylvia communis*	Θαμνοτσιροβάκος	0	19	c		
100	B	*Sylvia hortensis*	Μελωδοτσιροβάκος	0	-	c		
101	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	p		
102	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	r	C	B
103	B	*Tringa glareola*	Λασπότριγγας	0	86	c	C	B
104	B	*Turdus iliacus*	Κοκκινότσιχλα	0	-	w		
105	B	*Turdus merula*	(Κοινός) Κότσυφας	0	5	p		
106	B	*Turdus pilaris*	Κεδρότσιχλα	0	-	w		
107	B	*Tyto alba*	Τυτώ	0	-	p		
108	B	*Upupa epops*	Τσαλαπετεινός	0	13	r		

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές στα υφιστάμενα είδη, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-a1: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2210001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter brevipes	(Κοινό) Σαΐνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Acrocephalus arundinaceus	Τσιχλοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Acrocephalus melanopogon	Ψαθοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)

Πίνακας 2.2.3-α1: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2210001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Acrocephalus scirpaceus	Καλαμοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Actitis hypoleucos	Ακτίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Alauda arvensis	(Κοινή) Σιταρήθρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Alcedo atthis	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Alectoris graeca all others	Πετροπέρδικα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999). Επίσης έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (C). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται ως δυσμενής βάσει του μικρού του μεγέθους συγκριτικά με την διαθεσιμότητα των ενδιαιτημάτων. Επιπρόσθετα, η εισαγωγή νησιωτικής πέρδικας επιφέρει κινδύνους γενετικής υποβάθμισης και επιμόλυνσης.
Anthus trivialis	Δεντροκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Apus pallidus	Ωχροσταχτάρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Aquila fasciata	Σπιζαετός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ardea alba	Αργυροτσικνιάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ardea cinerea	Σταχτοτσικνιάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ardea purpurea	Πορφυροτσικνιάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Athene noctua	(Ευρωπαϊκή) Κουκουβάγια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Bubo bubo	(Κοινός) Μπούφος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Bubulcus ibis	Γελαδάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Calonectris diomedea s. str.	Αρτέμης	Έγινε αλλαγή του μεγέθους του πληθυσμού σε (B) καθώς η περιοχή αποτελεί σημαντικό τόπο τροφοληψίας του πληθυσμού των Στροφάδων (17000 – 18000 άτομα).
Caprimulgus europaeus	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	Προσθήκη νέας εγγραφής είδους, ως αναπαραγόμενο (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Carduelis carduelis	(Κοινή) Καρδερίνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Cecropis daurica	Μιλτοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Cettia cetti	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Chloris chloris	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Circaetus gallicus	Φιδαετός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999). Έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται σε Β εξαιτίας της συρρίκνωσης των διαθέσιμων θέσεων φωλιάσματος (ώριμα πευκοδάση ή δάση βελανιδιάς)
Circus aeruginosus	Καλαμόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Circus cyaneus	Χειμωνόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Coracias garrulus	(Ευρωπαϊκή) Χαλκοκουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Corvus corone	(Σταχτιά)	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)

Πίνακας 2.2.3-α1: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2210001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
	Κουρούνα	
Coturnix coturnix	(Κοινό) Ορτύκι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Cuculus canorus	(Ευρωπαϊκός) Κούκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Emberiza calandra	Τσιφτάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Emberiza cirlus	Σιρλοτσίχλονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Emberiza melanocephala	Αμπελουργός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Falco eleonorae	Μαυροπετρίτης	Έγινε προσθήκη βαθμού διατήρησης στην βαθμίδα (B) εξαιτίας της πίεσης ανθρωπογενών δραστηριοτήτων κοντά στις θέσεις αναπαραγωγής την αναπαραγωγική εποχή.
Falco naumanni	(Ευρωπαϊκό) Κιρκινέζι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Falco subbuteo	Δεντρογέρακο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Falco tinnunculus	Βραχοκιρκίνεζο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Falco vespertinus	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ficedula hypoleuca	Μαυρομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ficedula semitorquata	Δρυομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Galerida cristata	Κατσουλιέρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Gyps fulvus	Όρνιο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Hieraaetus pennatus	Γερακαετός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Hippolais olivetorum	Λιοστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Iduna pallida s. str.	Ωχροστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Ixobrychus minutus	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Lanius collurio	Αετομάχος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Lanius minor	Σταχτοκεφαλάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Lanius senator	Κοκκινοκεφαλάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Larus michahellis	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Loxia curvirostra	Σταυρομύτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Lullula arborea	Δεντροσταρήθρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Merops apiaster	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Milvus migrans	Τσίφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Monticola solitarius	Γαλαζοκότσυφας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Motacilla alba	Λευκοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Motacilla flava	Κιτρινοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Muscicapa striata	Σταχτομυγοχάφ	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)

Πίνακας 2.2.3-α1: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2210001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
	της	
Neophron percnopterus	Ασπροπάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Nycticorax nycticorax	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Oenanthe hispanica	Ασπροκωλίνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Oenanthe oenanthe	Σταχτοπετροκλής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Otus scops	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Parus major	Καλόγερος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Passer domesticus s. str.	Σπιτοσπουργίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Pernis apivorus	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Phalacrocorax aristotelis desmarestii	(Ευρωπαϊκός) Θαλασσοκόρακας	Έγινε προσθήκη βαθμού διατήρησης στην βαθμίδα (B) εξαιτίας της πίεσης ανθρωπογενών δραστηριοτήτων κοντά στις θέσεις αναπαραγωγής την αναπαραγωγική εποχή. Επιπρόσθετα, το είδος αντιμετωπίζει πιέσεις και απειλές αναφορικά στην θαλάσσια ρύπανση και αλιεία.
Phalacrocorax carbo sinensis	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Phylloscopus trochilus	Θαμνοφυλλοσκόπος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Porzana porzana	Στικτοπουλάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Saxicola rubetra	Καστανολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Saxicola torquatus rubicola	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Scolopax rusticola	(Ευρασιατική) Μπεκάτσα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Serinus serinus	Σκαρθάκι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Sturnus vulgaris	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Sylvia cantillans	Κοκκινοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Sylvia communis	Θαμνοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Sylvia hortensis	Μελωδοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Sylvia melanocephala	Μαυροτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Turdus iliacus	Κοκκινότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Turdus merula	(Κοινός) Κότσυφας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Turdus pilaris	Κεδρότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Tyto alba	Τυτώ	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)
Upupa epops	Τσαλαπετεινός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Ζακύνθου (1999)

GR2210004 - "Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη" (ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 108 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 107 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 1 είναι είδος χαρακτηρισμού: Αρτέμης (*Calonectris diomedea*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Β για 77 π.α. και C για 2 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Έξι είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)* και **4 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Δρεπανοσκαλίδρα *Calidris ferruginea,* Στεπόκιρκος *Circus macrourus,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus* και Διπλομπεκάτσινο *Gallinago media)*.

β. Δεκαεφτά είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **2 είδη ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus* και Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus)*, **6 είδη είναι Τρωτά – VU** (Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Αετογερακίνα *Buteo rufinus,* Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*, Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus,* Κιρκινέζι *Falco naumanni* και Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica*), **4 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Σταρήθρα *Alauda arvensis,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax,* Μύχος *Puffinus yelkouan* και Αιγαιοτσιροβάκος *Sylvia rueppelli*) και **5 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis,* Στεπόκιρκος *Circus macrourus,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus,* Διπλομπεκάτσινο *Gallinago media* και Στικτοπουλάδα *Porzana porzana*).

γ. Τριάντα τέσσερα είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 2 είδη είναι SPEC-1** (Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur*), **10 είδη είναι SPEC-2** (Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Τσιφτάς *Emberiza calandra,* Βλαχοτσίχλονο *Emberiza hortulana,* Αετομάχος *Lanius collurio,* Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator,* (Κοινό) Φανέτο *Linaria cannabina,* Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Καστανολαίμης *Saxicola rubetra* και Σκαρθάκι *Serinus serinus*) και **22 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Σταρήθρα *Alauda arvensis*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Δεντροκελάδα *Anthus trivialis*, Σταχτάρα *Apus apus*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla,* Γιδοβύζι *Caprimulgus europaeus,* Ορτύκι *Coturnix coturnix,* Κιρκινέζι *Falco naumanni,* Βραχοκιρκίνεζο *Falco tinnunculus,* Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Μικροτσικνιάς *Ixobrychus minutus,* Στραβολαίμης *Jynx torquilla,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax,* Σταχτοπετροκλής *Oenanthe oenanthe,* Οχθοχελίδονο *Riparia riparia,* Ψαρόνι *Sturnus vulgaris και* Τυτώ *Tyto alba*)

δ. Συνολικά **30 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

Αξίζει να σημειωθεί ότι η περιοχή είναι ιδιαίτερα σημαντική για την ονριθοπανίδα σε πανευρωπαϊκό επίπεδο δεδομένου ότι:

α. η αποικία του Αρτέμη *Calonectris diomedea* εντός της ΖΕΠ αποτελεί ίσως τη μεγαλύτερη αποικία του είδους στην ανατολική Μεσόγειο και αναμφίβολα τη μεγαλύτερη στην Ελλάδα, αριθμώντας περίπου 5.500 ζευγάρια, που αντιπροσωπεύουν το 50-60% του ελληνικού αναπαραγόμενου πληθυσμού και το 3% του παγκόσμιου πληθυσμού (Καρής 2014).

β. η ΖΕΠ είναι σημαντική περιοχή διέλευσης κατά τη μετανάστευση για το Τρυγόνι *Streptopelia turtur,* που είναι χαρακτηρισμένο ως Τρωτό σε παγκόμια κλίμακα (IUCN / VU), κι εκτιμάται ότι από εκεί

περνούν περί τα 26.000 – 39.000 άτομα σε κάθε μεταναστευτική περίοδο (Xirouchakis et al 2015)

γ. πρόσφατες έρευνες έδειξαν ότι >500.000 στρουθιόμορφα μεταναστευτικά πουλιά περνούν από τα Στροφάδια ετησίως κατά τη διάρκεια της εαρινής μετανάστευσης. Το γεγονός αυτό καθιστά την απομονωμένη αυτή νησιωτική περιοχή ως μία από τα πιο σημαντικές μεταναστευτικές στενωπούς (migration bottleneck) της Μεσογείου, με εντυπωσιακές συναθροίσεις ειδών ορνιθοπανίδας καλύπτοντας το κριτήριο C5 (Δημαλέξης κ.α. 2009).

Πίνακας 2.2.3-36: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη " με κωδικό GR2210004 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Acrocephalus agricola*	Λευκόφρυδη ποταμίδα	0	-	c		
2	B	*Acrocephalus arundinaceus*	Τσιχλοποταμίδα	0	11	c	C	B
3	B	*Acrocephalus palustris*	Βαλτοποταμίδα	0	5	c	C	B
4	B	*Acrocephalus schoenobaenus*	Σχοινοποταμίδα	0	7	c	C	B
5	B	*Acrocephalus scirpaceus*	Καλαμοποταμίδα	0	10	c	C	B
6	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	82	c	C	B
7	B	*Alauda arvensis*	(Κοινή) Σιταρήθρα	0	102	c	C	C
8	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	132	c	C	B
9	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	137	c	C	B
10	B	*Anthus cervinus*	Κοκκινοκελάδα	0	6	c	C	B
11	B	*Anthus trivialis*	Δεντροκελάδα	0	20	c	C	B
12	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	155	c	C	B
13	B	*Apus pallidus*	Ωχτοσταχτάρα	0	8	c	C	B
14	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	104	c	C	B
15	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	C	B
16	B	*Bubulcus ibis*	Γελαδάρης	0	-	c		
17	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	176	c	C	B
18	B	*Buteo rufinus*	Αετογερακίνα	0	132	c	D	
19	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	99	c	C	B
20	B	*Calidris ferruginea*	Δρεπανοσκαλίδρα	0	49	c	D	
21	B	*Calidris minuta*	(Κοινή) Νανοσκαλίδρα	0	69	c	D	
22	B	*Calidris pugnax*	Μαχητής	0	58	c	C	B
23	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	1	76	c	A	B

Πίνακας 2.2.3-36: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη " με κωδικό GR2210004 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
24	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	1	50	r	A	B
25	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	161	c	C	B
26	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
27	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	18	c	C	B
28	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
29	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c	C	B
30	B	*Circus macrourus*	Στεπόκιρκος	0	73	c	C	B
31	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c	C	B
32	B	*Columba livia*	Αγριοπερίστερο	0	-	p		
33	B	*Coracias garrulus*	(Ευρωπαϊκή) Χαλκοκουρούνα	0	88	c	C	B
34	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	95	c	C	B
35	B	*Cuculus canorus*	(Ευρωπαϊκός) Κούκος	0	-	c	C	B
36	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	167	c	C	B
37	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	B
38	B	*Emberiza calandra*	Τσιφτάς	0	-	c		
39	B	*Emberiza hortulana*	Βλαχοτσίχλονο	0	95	c	C	B
40	B	*Emberiza melanocephala*	Αμπελουργός	0	18	c	C	B
41	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	132	c	B	B
42	B	*Falco naumanni*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκινέζι	0	107	c	D	B
43	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p	C	B
44	B	*Falco subbuteo*	Δεντρογέρακο	0	16	c		
45	B	*Falco tinnunculus*	Βραχοκιρκίνεζο	0	-	p		
46	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	C	B
47	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c	C	B
48	B	*Ficedula hypoleuca*	Μαυρομυγοχάφτης	0	10	c	C	B
49	B	*Fringilla coelebs all others*	(Κοινός) Σπίνος	0	4	w	C	B
50	B	*Gallinago media*	Διπλομπεκάτσινο	0	6	c	D	
51	B	*Gallinula chloropus*	(Κοινή) Νερόκοτα	0	-	p		

Πίνακας 2.2.3-36: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη " με κωδικό GR2210004 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
52	B	*Gelochelidon nilotica*	Γελογλάρονο	0	44	c	C	B
53	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	81	c	C	B
54	B	*Hippolais icterina*	Κιτρινοστριτσίδα	0	12	c	C	B
55	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	180	c	C	B
56	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	70	c	C	B
57	B	*Jynx torquilla*	Στραβολαίμης	0	67	c	C	B
58	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c	C	B
59	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	22	c	C	B
60	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
61	B	*Linaria cannabina*	(Κοινό) Φανέτο	0	-	c		
62	B	*Locustella luscinioides*	Καλαμοτριλιστής	0	7	c	C	B
63	B	*Luscinia luscinia*	Τσιχλαηδόνι	0	-	c		
64	B	*Luscinia megarhynchos*	(Κοινό) Αηδόνι	0	18	c	C	B
65	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c	C	B
66	B	*Motacilla alba*	Λευκοσουσουράδα	0	19	c	C	B
67	B	*Motacilla cinerea*	Σταχτοσουσουράδα	0	18	c	C	B
68	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c	C	B
69	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	22	c	C	B
70	B	*Nycticorax nycticorax*	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	0	81	c	C	B
71	B	*Oenanthe hispanica*	Ασπροκωλίνα	0	18	c	C	B
72	B	*Oenanthe oenanthe*	Σταχτοπετροκλής	0	19	c	C	B
73	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	0	109	c	C	B
74	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	117	c	C	B
75	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c	C	C
76	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	0	63	w	D	
77	B	*Phoenicurus ochruros*	Καρβουνιάρης	0	18	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-36: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη " με κωδικό GR2210004 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
78	B	*Phylloscopus bonelli*	Βουνοφυλλοσκόπος	0	-	c		
79	B	*Phylloscopus collybita s. str.*	Δεντροφυλλοσκόπος	0	20	c	C	B
80	B	*Phylloscopus sibilatrix*	Δασοφυλλοσκόπος	0	11	c	C	B
81	B	*Phylloscopus trochilus*	Θαμνοφυλλοσκόπος	0	16	c	C	B
82	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c	D	B
83	B	*Porzana porzana*	Στικτοπουλάδα	0	23	c	D	B
84	B	*Puffinus yelkouan*	Μύχος (της Μεσογείου)	0	76	c	C	B
85	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c	C	B
86	B	*Saxicola rubetra*	Καστανολαίμης	0	15	c	C	B
87	B	*Serinus serinus*	Σκαρθάκι	0	-	c		
88	B	*Stercorarius skua*	Αετοληστόγλαρος	0	-	c		
89	B	*Streptopelia decaocto*	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	0	-	p		
90	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	B	B
91	B	*Sturnus roseus*	Αγιοπούλι	0	-	c		
92	B	*Sturnus vulgaris*	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	0	14	c	D	
93	B	*Sylvia atricapilla*	Μαυροσκούφης	0	-	c		
94	B	*Sylvia borin*	Κηποτσιροβάκος	0	9	c	C	B
95	B	*Sylvia cantillans*	Κοκκινοτσιροβάκος	0	21	c	C	B
96	B	*Sylvia communis*	Θαμνοτσιροβάκος	0	19	c	C	B
97	B	*Sylvia curruca*	Βουνοτσιροβάκος	0	14	c	C	B
98	B	*Sylvia hortensis*	Μελωδοτσιροβάκος	0	-	c		
99	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	c		
100	B	*Sylvia rueppelli*	Αιγαιοτσιροβάκος	0	50	c	C	B
101	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	149	c	C	B
102	B	*Tringa glareola*	Λασπότρυγγας	0	86	c	C	B
103	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	52	c	C	B
104	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	63	c	C	B
105	B	*Turdus philomelos*	(Κοινή) Τσίχλα	0	17	c	C	B
106	B	*Turdus viscivorus*	Γερακότσιχλα	0	-	w		

Πίνακας 2.2.3-36: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυιά (Στροφάδες) και θαλάσσια ζώνη " με κωδικό GR2210004 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
			(Τσαρτσάρα)					
107	B	*Tyto alba*	Τυτώ	0	-	p		
108	B	*Upupa epops*	Τσαλαπετεινός	0	20	c	C	B

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές στα υφιστάμενα είδη, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α2: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2210004

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Falco subbuteo	Δεντρογέρακο	Προσθήκη νέου είδους (Karris et al, 2016)

GR2220006 - "Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος" (ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 104 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 98 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 1 είναι είδος χαρακτηρισμού: Χρυσογέρακο (*Falco biarmicus*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Α για 3 π.α. και Β για 23 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Εφτά είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Κινδυνεύον – EN** (Ασπροπάρης *Neophron percnopterus)*, **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Στικταετός *Clanga clanga* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)* και **4 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others,* Στεπόκιρκος *Circus macrourus,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus* και Κοκκινότσιχλα *Turdus iliacus)*.

β. Δεκαέξι είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **2 είδη ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus* και Ασπροπάρης *Neophron percnopterus)*, **3 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Χρυσαετός *Aquila chrysaetos*, Στικταετός *Clanga clanga* και Χρυσογέρακο *Falco biarmicus*), **3 είδη είναι Τρωτά – VU** (Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others,* Αετογερακίνα *Buteo rufinus* και Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*), **1 είδος είναι Τρωτό σε κρίσιμη κατάσταση – VU/CR** (Όρνιο *Gyps fulvus*), **4 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Φιδαετός *Circaetus gallicus,* Φασσοπερίστερο *Columba oenas,* Λιοστριτσίδα *Hippolais olivetorum* και Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor*) και **3 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Στεπόκιρκος *Circus macrourus,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus* και Δρυομυγοχάφτης *Ficedula semitorquata*).

γ. Τριάντα είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 3 είδη είναι SPEC-1** (Πετροπέρδικα *Alectoris graeca all others,* Ασπροπάρης *Neophron percnopterus* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur*), **13 είδη είναι SPEC-2** (Σαΐνι *Accipiter brevipes,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Τσιφτάς

Emberiza calandra, Βλαχοτσίχλονο *Emberiza hortulana*, Δρυομυγοχάφτης *Ficedula semitorquata*, Αετομάχος *Lanius collurio*, Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor*, Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator*, (Κοινό) Φανέτο *Linaria cannabina*, Δεντροσταρήθρα *Lullula arborea*, Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Γκιώνης *Otus scops* και Χρυσοβασιλίσκος *Regulus regulus*) και **14 είδη είναι SPEC-3** (Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Δεντροκελάδα *Anthus trivialis*, Σταχτάρα *Apus apus*, Σπιζαετός *Aquila fasciata*, Κουκουβάγια *Athene noctua*, Μπούφος *Bubo bubo*, Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla*, Γιδοβύζι *Caprimulgus europaeus*, Χρυσογέρακο *Falco biarmicus*, Βραχοκιρκίνεζο *Falco tinnunculus*, Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica*, Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava*, Σταχτοπετροκλής *Oenanthe oenanthe* και Οχθοχελίδονο *Riparia riparia*)

δ. Συνολικά **31 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

Πίνακας 2.2.3-37: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος " με κωδικό GR2220006 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Accipiter brevipes*	(Κοινό) Σαΐνι	0	103	c	C	B
2	B	*Accipiter brevipes*	(Κοινό) Σαΐνι	0	71	r	D	B
3	B	*Accipiter gentilis all others*	Διπλοσάινο	0	-	c		
4	B	*Accipiter nisus all others*	(Κοινό) Ξεφτέρι	0	-	p		
5	B	*Acrocephalus scirpaceus*	Καλαμοποταμίδα	0	10	c		
6	B	*Alectoris graeca all others*	Πετροπέρδικα	0	52	p	D	C
7	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	98	r	C	B
8	B	*Anthus spinoletta*	(Ευρωπαϊκή) Νεροκελάδα	0	7	w		
9	B	*Anthus trivialis*	Δεντροκελάδα	0	20	c		
10	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	B
11	B	*Aquila chrysaetos*	Χρυσαετός	0	70	p	D	B
12	B	*Aquila fasciata*	Σπιζαετός	0	93	c		
13	B	*Athene noctua*	(Ευρωπαϊκή) Κουκουβάγια	0	-	p		
14	B	*Bubo bubo*	(Κοινός) Μπούφος	0	90	p	C	B
15	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	80	p	C	A
16	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	58	w	C	A
17	B	*Buteo rufinus*	Αετογερακίνα	0	28	p	C	B
18	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	99	c		B
19	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	161	c	C	B
20	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	137	r		
21	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
22	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		

Πίνακας 2.2.3-37: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος " με κωδικό GR2220006 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
23	B	*Certhia brachydactyla all others*	Καμποδεντροβάτης	0	-	p		
24	B	*Cettia cetti*	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	0	-	p		
25	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
26	B	*Ciconia ciconia*	Λευκός πελαργός	0	95	c		
27	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	140	c	C	B
28	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	102	r	C	B
29	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c	C	B
30	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	106	c		B
31	B	*Circus macrourus*	Στεπόκιρκος	0	73	c	D	
32	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c	C	B
33	B	*Cisticola juncidis*	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	0	-	p		
34	B	*Clanga clanga*	Στικταετός	0	30	w	C	B
35	B	*Coccothraustes coccothraustes*	(Ευρωπαϊκός) Κοκκοθραύστης	0	-	c		
36	B	*Columba oenas*	Φασσοπερίστερο	0	-	w		
37	B	*Columba palumbus palumbus*	(Κοινή) Φάσσα	0	-	w		
38	B	*Corvus corax*	(Κοινός) Κόρακας	0	-	p		
39	B	*Corvus monedula*	Κάργια	0	-	p		
40	B	*Cyanistes caeruleus s. str.*	Γαλαζοπαπαδίτσα	0	-	p		
41	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	B
42	B	*Emberiza caesia*	Φρυγανοτσίχλονο	0	92	r	C	B
43	B	*Emberiza calandra*	Τσιφτάς	0	-	p		
44	B	*Emberiza cia*	Βουνοτσίχλονο	0	-	c		
45	B	*Emberiza cirlus*	Σιρλοτσίχλονο	0	-	p		
46	B	*Emberiza hortulana*	Βλαχοτσίχλονο	0	95	c		
47	B	*Erithacus rubecula*	Κοκκινολαίμης	0	7	w		
48	B	*Falco biarmicus*	Χρυσογέρακο	1	57	p	C	B
49	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	132	c		B
50	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p	C	B
51	B	*Falco tinnunculus*	Βραχοκιρκίνεζο	0	-	p		
52	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	D	
53	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c	D	
54	B	*Ficedula semitorquata*	Δρυομυγοχάφτης	0	50	c	D	
55	B	*Fringilla coelebs all others*	(Κοινός) Σπίνος	0	4	p		
56	B	*Garrulus glandarius*	(Ευρωπαϊκή) Κίσσα	0	-	p		
57	B	*Gyps fulvus*	Όρνιο	0	71	c		

Πίνακας 2.2.3-37: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος " με κωδικό GR2220006 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
58	B	*Hippolais olivetorum*	Λιοστριτσίδα	0	47	r	D	
59	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r		
60	B	*Iduna pallida s. str.*	Ωχροστριτσίδα	0	12	r		
61	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c	C	B
62	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	95	r	D	B
63	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	112	c	D	
64	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	59	r	D	
65	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	18	r		
66	B	*Linaria cannabina*	(Κοινό) Φανέτο	0	-	r		
67	B	*Lullula arborea*	Δεντροσταρήθρα	0	34	w	C	A
68	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c	C	B
69	B	*Monticola solitarius*	Γαλαζοκότσυφας	0	-	p		
70	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c		
71	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	22	c		
72	B	*Neophron percnopterus*	Ασπροπάρης	0	39	c		
73	B	*Oenanthe hispanica*	Ασπροκωλίνα	0	13	r	C	A
74	B	*Oenanthe oenanthe*	Σταχτοπετροκλής	0	10	r		
75	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	0	109	c		
76	B	*Otus scops*	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	0	21	c	C	B
77	B	*Pandion haliaetus*	Ψαραετός	0	40	c	D	
78	B	*Parus major*	Καλόγερος	0	-	p		
79	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	74	r	D	
80	B	*Periparus ater all others*	Ελατοπαπαδίτσα	0	-	p		
81	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	74	r	C	B
82	B	*Phoenicurus ochruros*	Καρβουνιάρης	0	18	c		
83	B	*Phoenicurus phoenicurus*	(Κοινός) Φοινίκουρος	0	16	c		
84	B	*Phylloscopus collybita s. str.*	Δεντροφυλλοσκόπος	0	20	c		
85	B	*Phylloscopus sibilatrix*	Δασοφυλλοσκόπος	0	11	c		
86	B	*Regulus ignicapilla*	Πυροβασιλίσκος	0	-	p		
87	B	*Regulus regulus*	Χρυσοβασιλίσκος	0	-	p		
88	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c	D	
89	B	*Saxicola torquatus rubicola*	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	0	-	w		
90	B	*Scolopax rusticola*	(Ευρασιατική) Μπεκάτσα	0	-	w		
91	B	*Spinus spinus*	(Κοινό) Λούγαρο	0	-	w		
92	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	113	r	C	B

Πίνακας 2.2.3-37: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος " με κωδικό GR2220006 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
93	B	*Sylvia atricapilla*	Μαυροσκούφης	0	-	p		
94	B	*Sylvia cantillans*	Κοκκινοτσιροβάκος	0	13	r		
95	B	*Sylvia communis*	Θαμνοτσιροβάκος	0	19	c		
96	B	*Sylvia hortensis*	Μελωδοτσιροβάκος	0	-	c		
97	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	p		
98	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	r	C	A
99	B	*Troglodytes troglodytes all others*	(Ευρωπαϊκός) Τρυποφράχτης	0	-	p		
100	B	*Turdus iliacus*	Κοκκινότσιχλα	0	-	w		
101	B	*Turdus merula*	(Κοινός) Κότσυφας	0	5	p		
102	B	*Turdus philomelos*	(Κοινή) Τσίχλα	0	6	w		
103	B	*Turdus pilaris*	Κεδρότσιχλα	0	-	w		
104	B	*Turdus viscivorus*	Γερακότσιχλα (Τσαρτσάρα)	0	-	p		
105	B	*Upupa epops*	Τσαλαπετεινός	0	13	r		

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές στα υφιστάμενα είδη, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α3: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2220006

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Alectoris graeca all others	Πετροπέρδικα	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην δυσμενή κατηγορία (C) εξαιτίας του μικρού μεγέθους συγκριτικά με την διαθεσιμότητα των ενδιαιτημάτων. Επιπρόσθετα, η εισαγωγή νησιωτικής πέρδικας επιφέρει κινδύνους γενετικής υποβάθμισης και επιμόλυνσης.
Aquila fasciata	Σπιζαετός	Προσθήκη νέου είδους (Dimaki 2019 pers.com)
Ciconia ciconia	Λευκός πελαργός	Προσθήκη νέου είδους (Dimaki 2019 pers.com)
Caprimulgus europaeus	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	Προσθήκη εγγραφής είδους ως αναπαραγόμενο (ΕΠΜ Αίνου, 2002)
Columba oenas	Φασσοπερίστε-ρο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Αίνου, 2002)
Gyps fulvus	Όρνιο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Αίνου, 2002)
Neophron percnopterus	Ασπροπάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Αίνου, 2002)
Oenanthe hispanica	Ασπροκωλίνα	Προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (A)
Phylloscopus sibilatrix	Δασοφυλ-λοσκόπος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Sylvia hortensis	Μελωδοτσιροβ άκος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Turdus iliacus	Κοκκινότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Αίνου, 2002)

Πίνακας 2.2.3-α3: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2220006

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Turdus pilaris	Κεδρότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Αίνου, 2002)

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)"

Περιλαμβάνει 186 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 177 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού: Αργυροτσικνιάς (*Ardea alba*), Λεπτομύτα (*Numenius tenuirostris*) και Κορμοράνος (*Phalacrocorax carbo sinensis*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Α για 19 π.α., Β για 28 π.α. και C για 1 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Δώδεκα είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Κρισίμως Κινδινεύον – CR** (Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*), **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Γκισάρι *Aythya ferina* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur*) και **9 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Λιβαδοκελάδα *Anthus pratensis*, Βαλτόπαπια *Aythya nyroca*, Δρεπανοσκαλίδρα *Calidris ferruginea*, Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus*, Στρειδοφάγος *Haematopus ostralegus*, Λιμόζα *Limosa limosa*, Τουρλίδα *Numenius arquata arquata*, Κοκκινότσιχλα *Turdus iliacus* και Καλημάνα *Vanellus vanellus*).

β. Είκοσι εννέα είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **3 είδη ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus*, Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*, Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus*), **5 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Ήταυρος *Botaurus stellaris*, Μουστακογλάρονο *Chlidonias hybrida*, Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger* και Μαυροκέφαλος γλάρος *Larus melanocephalus*), **13 είδη είναι Τρωτά – VU** (Ψαθοποταμίδα *Acrocephalus melanopogon,* Αργυροτσικνιάς *Ardea alba*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides*, Σπιζαετός *Aquila fasciata*, Βαλτόπαπια *Aythya nyroca*, Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*, Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus*, Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica*, Νεροχελίδονο *Glareola pratincola*, Αιγαιόγλαρος *Larus audouinii*, Σαρσέλα *Spatula querquedula*, Χειμωνογλάρονο *Thalasseus sandvicensis* και Καλημάνα *Vanellus vanellus*), **5 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Σταρήθρα *Alauda arvensis*, Φιδαετός *Circaetus gallicus*, Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor*, Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*) και **3 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus* και Μικροπουλάδα *Zapornia parva*).

γ. Πενήντα τρία είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017): **7 είδη είναι SPEC-1** (Γκισάρι *Aythya ferina*, Βαλτόπαπια *Aythya nyroca*, Στρειδοφάγος *Haematopus ostralegus,* Τουρλίδα *Numenius arquata arquata,* Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*, Τρυγόνι *Streptopelia turtur* και Καλημάνα *Vanellus vanellus*), **12 είδη είναι SPEC-2** (Χαλκοκουρούνα *Coracias garrulus*, Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum*, Τσιφτάς *Emberiza calandra*, Αετομάχος *Lanius collurio*, Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor*, Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator*, Δεντροσταρήθρα *Lullula arborea*, Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Γκιώνης *Otus scops*, Καστανολαίμης *Saxicola rubetra*, Σκαρθάκι *Serinus serinus* και Κοκκινοσκέλης *Tringa totanus*) και **34 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Σταρήθρα *Alauda arvensis*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Ψαλίδα *Anas acuta*, Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Δεντροκελάδα *Anthus trivialis*, Σταχτάρα *Apus apus*, Σπιζαετός

Aquila fasciata, Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea,* Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides*, Κουκουβάγια *Athene noctua*, Ήταυρος *Botaurus stellaris*, Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla*, Γιδοβύζι *Caprimulgus europaeus*, Θαλασσοσφυριχτής *Charadrius alexandrinus*, Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger*, Ορτύκι *Coturnix coturnix*, Βραχοκιρκίνεζο *Falco tinnunculus,* Φαλαρίδα *Fulica atra*, Κατσουλιέρης *Galerida cristata*, Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica*, Νεροχελίδονο *Glareola pratincola*, Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica*, Μικροτσικνιάς *Ixobrychus minutus*, Στραβολαίμης *Jynx torquilla*, Θαλασσοπρίστης *Mergus serrator*, Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava*, Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax*, Σταχτοπετροκλής *Oenanthe oenanthe*, Σπιτοσπουργίτης *Passer domesticus s. str.,* Οχθοχελίδονο *Riparia riparia*, Σαρσέλα *Spatula querquedula*, Νανογλάρονο *Sternula albifrons* και Ψαρόνι *Sturnus vulgaris*)

δ. Συνολικά **49 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

ε. Σημειώνεται ότι το είδος *Numenius tenuirostris*, που είναι είδος χαρακτηρισμού της περιοχής, είναι το σπανιότερο είδος στην Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή και τη βόρεια Αφρική. Η τελευταία επιβεβαιωμένη παρατήρησή του ήταν στην Ουγγαρία το 2001. Το είδος είναι χαρακτηρισμένο ως Κρισίμως Κινδυνεύον από την IUCN. Λόγω της κρισιμότητας της κατάστασής του, εφιστάται η προσοχή στη διατήρηση ενδιαιτημάτων κατάλληλων για παρυδάτια πουλιά (Ορνιθολογική, 2019)

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Accipiter nisus all others*	(Κοινό) Ξεφτέρι	0	-	w		
2	B	*Acrocephalus arundinaceus*	Τσιχλοποταμίδα	0	11	c		
3	B	*Acrocephalus melanopogon*	Ψαθοποταμίδα	0	22	w	C	B
4	B	*Acrocephalus palustris*	Βαλτοποταμίδα	0	5	c		
5	B	*Acrocephalus schoenobaenus*	Σχοινοποταμίδα	0	7	c		
6	B	*Acrocephalus scirpaceus*	Καλαμοποταμίδα	0	10	c		
7	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	82	c	C	B
8	B	*Alauda arvensis*	(Κοινή) Σιταρήθρα	0	52	w		
9	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	132	c		
10	B	*Anas acuta*	Ψαλίδα (του Βορά)	0	32	w		
11	B	*Anas crecca*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκίρι	0	43	w		
12	B	*Anas platyrhynchos*	Πρασινοκέφαλη πάπια	0	66	c	C	B
13	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	98	r		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
14	B	*Anthus cervinus*	Κοκκινοκελάδα	0	6	c		
15	B	*Anthus pratensis*	Λιβαδοκελάδα	0	9	w		
16	B	*Anthus spinoletta*	(Ευρωπαϊκή) Νεροκελάδα	0	7	w		
17	B	*Anthus trivialis*	Δεντροκελάδα	0	20	c		
18	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	A
19	B	*Aquila fasciata*	Σπιζαετός	0	93	c	C	B
20	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	1	47	w	C	B
21	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	104	c	C	B
22	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	55	w	C	B
23	B	*Ardea purpurea*	Πορφυροτσικνιάς	0	68	c	C	B
24	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	C	B
25	B	*Arenaria interpres*	Χαλικοκυλιστής	0	23	c		
26	B	*Athene noctua*	(Ευρωπαϊκή) Κουκουβάγια	0	-	p		
27	B	*Aythya ferina*	Γκισάρι	0	34	w		
28	B	*Aythya nyroca*	(Ευρωπαϊκη) Βαλτόπαπια	0	43	c	C	B
29	B	*Botaurus stellaris*	(Ευρασιατικός) Ήταυρος	0	42	c	C	B
30	B	*Bubulcus ibis*	Γελαδάρης	0	-	c		
31	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	80	p	C	
32	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	99	c		
33	B	*Calidris alba*	Λευκοσκαλίδρα	0	20	c		
34	B	*Calidris alpina*	Λασποσκαλίδρα	0	41	c	C	B
35	B	*Calidris ferruginea*	Δρεπανοσκαλίδρα	0	49	c	C	A
36	B	*Calidris minuta*	(Κοινή) Νανοσκαλίδρα	0	69	c	C	B
37	B	*Calidris pugnax*	Μαχητής	0	58	c	C	B
38	B	*Calidris temminckii*	Σταχτιά νανοσκαλίδρα	0	44	c	C	B
39	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	0	76	c		
40	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	137	r		
41	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
42	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		
43	B	*Cettia cetti*	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	0	-	p		
44	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	23	r		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
45	B	*Charadrius dubius*	Ποταμοσφυριχτής	0	-	c		
46	B	*Charadrius hiaticula*	Αμμοσφυριχτής	0	25	c		
47	B	*Chlidonias hybrida*	Μουστακογλάρονο	0	44	c	C	B
48	B	*Chlidonias leucopterus*	Αργυρογλάρονο	0	38	c		
49	B	*Chlidonias niger*	Μαυρογλάρονο	0	39	c		
50	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
51	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	140	c		
52	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c	C	B
53	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	75	w		
54	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c		
55	B	*Cisticola juncidis*	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	0	-	p		
56	B	*Columba livia*	Αγριοπερίστερο	0	-	p		
57	B	*Coracias garrulus*	(Ευρωπαϊκή) Χαλκοκουρούνα	0	88	c		
58	B	*Corvus corax*	(Κοινός) Κόρακας	0	-	p		
59	B	*Corvus corone*	(Σταχτιά) Κουρούνα	0	-	p		
60	B	*Corvus monedula*	Κάργια	0	-	p		
61	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	95	c		
62	B	*Cuculus canorus*	(Ευρωπαϊκός) Κούκος	0	-	c		
63	B	*Cyanistes caeruleus*	Γαλαζοπαπαδίτσα	0	-	p		
64	B	*Cygnus olor*	(Βουβός) Κύκνος	0	34	w		
65	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	167	c	C	A
66	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	A
67	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	A
68	B	*Emberiza calandra*	Τσιφτάς	0	-	p		
69	B	*Emberiza cirlus*	Σιρλοτσίχλονο	0	-	p		
70	B	*Emberiza melanocephala*	Αμπελουργός	0	12	r		
71	B	*Emberiza schoeniclus*	(Μεγάλο) Καλαμοτσίχλονο	0	-	w		
72	B	*Erithacus rubecula*	Κοκκκινολαίμης	0	-	w		
73	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p		
74	B	*Falco subbuteo*	Δεντρογέρακο	0	16	c		
75	B	*Falco tinnunculus*	Βραχοκιρκίνεζο	0	-	p		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
76	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	C	B
77	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c		
78	B	*Ficedula hypoleuca*	Μαυρομυγοχάφτης	0	10	c		
79	B	*Fringilla coelebs all others*	(Κοινός) Σπίνος	0	-	p		
80	B	*Fringilla montifringilla*	Χειμωνόσπινος	0	-	w		
81	B	*Fulica atra*	Φαλαρίδα	0	62	c	C	A
82	B	*Fulica atra*	Φαλαρίδα	0	53	w	C	A
83	B	*Galerida cristata*	Κατσουλιέρης	0	-	p		
84	B	*Gallinago gallinago*	(Κοινό) Μπεκατσίνι	0	67	c		
85	B	*Gallinula chloropus*	(Κοινή) Νερόκοτα	0	-	p		
86	B	*Garrulus glandarius*	(Ευρωπαϊκή) Κίσσα	0	-	p		
87	B	*Gelochelidon nilotica*	Γελογλάρονο	0	44	c	C	
88	B	*Glareola pratincola*	(Κοινό) Νεροχελίδονο	0	35	c		
89	B	*Haematopus ostralegus*	(Ευρωπαϊκός) Στρειδοφάγος	0	25	c		
90	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	81	c	C	A
91	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	32	r	C	A
92	B	*Hippolais icterina*	Κιτρινοστριτσίδα	0	12	c		
93	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	180	c	C	A
94	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	C	A
95	B	*Hydrocoloeus minutus*	Νανόγλαρος	0	35	c		
96	B	*Hydroprogne caspia*	Καρατζάς	0	23	c		
97	B	*Iduna pallida s. str.*	Ωχροστριτσίδα	0	12	r		
98	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	70	c	C	B
99	B	*Jynx torquilla*	Στραβολαίμης	0	67	c		
100	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c	C	B
101	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	112	c	C	B
102	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	22	c		
103	B	*Larus audouinii*	Αιγαιόγλαρος	0	62	c	C	B
104	B	*Larus fuscus all others*	Μελανόγλαρος	0	-	w		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
105	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	60	c	C	B
106	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	34	w	C	B
107	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
108	B	*Larus ridibundus*	Καστανοκέφαλος γλάρος	0	51	w		
109	B	*Limosa limosa*	(Ευρωπαϊκή) Λιμόζα	0	47	c		
110	B	*Locustella luscinioides*	Καλαμοτριλιστής	0	7	c		
111	B	*Lullula arborea*	Δεντροσταρήθρα	0	34	w		
112	B	*Luscinia megarhynchos*	(Κοινό) Αηδόνι	0	14	r		
113	B	*Mareca penelope*	(Ευρωπαϊκό) (Ευρωπαϊκό) Σφυριχτάρι	0	40	w		
114	B	*Mergus serrator*	Θαλασσοπρίστης	0	22	w		
115	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	61	r		
116	B	*Microcarbo pygmaeus*	Λαγγόνα	0	44	c	C	B
117	B	*Motacilla alba*	Λευκοσουσουράδα	0	19	c		
118	B	*Motacilla cinerea*	Σταχτοσουσουράδα	0	18	c		
119	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c	C	A
120	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	45	r	C	A
121	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	22	c		
122	B	*Numenius arquata arquata*	(Ευρασιατική) Τουρλίδα	0	-	p		
123	B	*Numenius tenuirostris*	Λεπτομύτα	1	16	c	D	
124	B	*Nycticorax nycticorax*	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	0	81	c		
125	B	*Oenanthe hispanica*	Ασπροκωλίνα	0	13	r		
126	B	*Oenanthe oenanthe*	Σταχτοπετροκλής	0	10	r		
127	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	0	109	c		
128	B	*Otus scops*	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	0	-	p		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
129	B	*Pandion haliaetus*	Ψαραετός	0	40	c		
130	B	*Panurus biarmicus*	Μουστακαλής	0	-	c		
131	B	*Parus major*	Καλόγερος	0	-	p		
132	B	*Passer domesticus s. str.*	Σπιτοσπουργίτης	0	-	p		
133	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	117	c		
134	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c		
135	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	77	c	C	A
136	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	63	w	C	A
137	B	*Phoenicopterus roseus*	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	0	1	p		
138	B	*Phoenicurus ochruros*	Καρβουνιάρης	0	18	c		
139	B	*Phoenicurus phoenicurus*	(Κοινός) Φοινίκουρος	0	16	c		
140	B	*Phylloscopus collybita s. str.*	Δεντροφυλλοσκόπος	0	6	w		
141	B	*Phylloscopus sibilatrix*	Δασοφυλλοσκόπος	0	11	c		
142	B	*Phylloscopus trochilus*	Θαμνοφυλλοσκόπος	0	16	c		
143	B	*Pica pica*	(Κοινή) Καρακάξα	0	-	p		
144	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c		
145	B	*Pluvialis apricaria*	(Ευρωπαϊκό) Βροχοπούλι	0	21	c		
146	B	*Pluvialis squatarola*	Αργυροπούλι	0	25	c	C	B
147	B	*Podiceps cristatus*	Σκουφοβουτηχτάρι	0	86	w	C	B
148	B	*Podiceps nigricollis*	Μαυροβουτηχτάρι	0	83	c	D	
149	B	*Podiceps nigricollis*	Μαυροβουτηχτάρι	0	81	w	D	
150	B	*Prunella modularis*	(Κοινός) Θαμνοψάλτης	0	-	w		
151	B	*Rallus aquaticus*	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	0	-	c		
152	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c	C	B
153	B	*Saxicola rubetra*	Καστανολαίμης	0	15	c		
154	B	*Saxicola torquatus rubicola*	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	0	-	c		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
155	B	*Scolopax rusticola*	(Ευρασιατική) Μπεκάτσα	0	-	w		
156	B	*Serinus serinus*	Σκαρθάκι	0	-	w		
157	B	*Spatula clypeata*	Χουλιαπόπαπια	0	31	w		
158	B	*Spatula querquedula*	(Ευρωπαϊκή) Σαρσέλα	0	51	c	C	B
159	B	*Sterna hirundo*	Ποταμογλάρονο	0	51	c		
160	B	*Sternula albifrons*	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	0	36	c	C	B
161	B	*Streptopelia decaocto*	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	0	-	p		
162	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	C	B
163	B	*Sturnus vulgaris*	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	0	8	w		
164	B	*Sylvia atricapilla*	Μαυροσκούφης	0	-	p		
165	B	*Sylvia borin*	Κηποτσιροβάκος	0	9	c		
166	B	*Sylvia communis*	Θαμνοτσιροβάκος	0	19	c		
167	B	*Sylvia curruca*	Βουνοτσιροβάκος	0	14	c		
168	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	p		
169	B	*Tachybaptus ruficollis*	(Κοκκινόλαιμο) Νανοβουτηχτάρι	0	-	p		
170	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	r	C	A
171	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	36	w		
172	B	*Tringa erythropus*	Μαυρότρυγγας	0	34	c		
173	B	*Tringa glareola*	Λασπότρυγγας	0	86	c	C	A
174	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	52	c	C	A
175	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	30	w	C	A
176	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	63	c		
177	B	*Tringa stagnatilis*	Βαλτότρυγγας	0	52	c	C	C
178	B	*Tringa totanus*	Κοκκινοσκέλης	0	5	p		
179	B	*Troglodytes troglodytes all others*	(Ευρωπαϊκός) Τρυποφράχτης	0	-	p		
180	B	*Turdus iliacus*	Κοκκινότσιχλα	0	-	w		
181	B	*Turdus merula*	(Κοινός) Κότσυφας	0	5	p		
182	B	*Turdus philomelos*	(Κοινή) Τσίχλα	0	6	w		
183	B	*Turdus pilaris*	Κεδρότσιχλα	0	-	w		
184	B	*Upupa epops*	Τσαλαπετεινός	0	13	r		

Πίνακας 2.2.3-38: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα) "με κωδικό GR2230001 (ΕΖΔ/ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
185	B	*Vanellus vanellus*	(Ευρωπαϊκή) Καλημάνα	0	29	w		
186	B	*Zapornia parva*	Μικροπουλάδα	0	29	c		

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Acrocephalus arundinaceus	Τσιχλοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Acrocephalus melanopogon	Ψαθοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008). Επιπλέον έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται σε Β εξαιτίας της ευάλωτης κατάστασης των καλαμώνων και υγροτόπων στην περιοχή.
Acrocephalus schoenobaenus	Σχοινοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Acrocephalus scirpaceus	Καλαμοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Acrocephalus palustris	Βαλτοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Alauda arvensis	(Κοινή) Σιταρήθρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Alcedo atthis	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anas acuta	Ψαλίδα (του Βορά)	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anas crecca	(Ευρωπαϊκό) Κιρκίρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anthus campestris	Ωχροκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anthus cervinus	Κοκκινοκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anthus pratensis	Λιβαδοκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anthus spinoletta	(Ευρωπαϊκή) Νεροκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Anthus trivialis	Δεντροκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Arenaria interpres	Χαλικοκυλιστής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Athene noctua	(Ευρωπαϊκή) Κουκουβάγια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Aythya ferina	Γκισάρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Aythya nyroca	(Ευρωπαϊκη) Βαλτόπαπια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008). Επίσης έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται σε Β εξαιτίας της ευάλωτης κατάστασης των καλαμώνων και υγροτόπων στην περιοχή.
Bubulcus ibis	Γελαδάρης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Calandrella brachydactyla	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Calidris alba	Λευκοσκαλίδρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Calonectris diomedea s. str.	Αρτέμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Caprimulgus europaeus	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Carduelis carduelis	(Κοινή) Καρδερίνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cecropis daurica	Μιλτοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cettia cetti	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Charadrius alexandrinus	Θαλασσοσφυριχτής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Charadrius dubius	Ποταμοσφυριχτής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Charadrius hiaticula	Αμμοσφυριχτής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Chlidonias leucopterus	Αργυρογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Chlidonias niger	Μαυρογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Chloris chloris	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Circaetus gallicus	Φιδαετός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Circus cyaneus	Χειμωνόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Circus pygargus	Λιβαδόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cisticola juncidis	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Columba livia	Αγριοπερίστερο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Coracias garrulus	(Ευρωπαϊκή) Χαλκοκουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Corvus corax	(Κοινός) Κόρακας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Corvus corone	(Σταχτιά) Κουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Corvus monedula	Κάργια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Coturnix coturnix	(Κοινό) Ορτύκι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cuculus canorus	(Ευρωπαϊκός) Κούκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cyanistes caeruleus	Γαλαζοπαπαδίτσα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Cygnus olor	(Βουβός) Κύκνος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Emberiza calandra	Τσιφτάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Emberiza cirlus	Σιρλοτσίχλονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Emberiza melanocephala	Αμπελουργός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Emberiza schoeniclus	(Μεγάλο) Καλαμοτσίχλονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Erithacus rubecula	Κοκκκινολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Falco peregrinus	Πετρίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Falco subbuteo	Δεντρογέρακο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Falco tinnunculus	Βραχοκιρκίνεζο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Ficedula albicollis	Κρικομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Ficedula hypoleuca	Μαυρομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Fringilla coelebs all others	(Κοινός) Σπίνος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Fringilla montifringilla	Χειμωνόσπινος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Galerida cristata	Κατσουλιέρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Gallinago gallinago	(Κοινό) Μπεκατσίνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Gallinula chloropus	(Κοινή) Νερόκοτα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Garrulus glandarius	(Ευρωπαϊκή) Κίσσα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Glareola pratincola	(Κοινό) Νεροχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Haematopus ostralegus	(Ευρωπαϊκός) Στρειδοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Hippolais icterina	Κιτρινοστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Hydrocoloeus minutus	Νανόγλαρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Hydroprogne caspia	Καρατζάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Iduna pallida s. str.	Ωχροστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Jynx torquilla	Στραβολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Lanius senator	Κοκκινοκεφαλάς	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Larus fuscus all others	Μελανόγλαρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Larus michahellis	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Larus ridibundus	Καστανοκέφαλος γλάρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Limosa limosa	(Ευρωπαϊκή) Λιμόζα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Locustella luscinioides	Καλαμοτριλιστής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Lullula arborea	Δεντροσταρήθρ	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
	α	
Luscinia megarhynchos	(Κοινό) Αηδόνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Mareca penelope	(Ευρωπαϊκό) (Ευρωπαϊκό) Σφυριχτάρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Mergus serrator	Θαλασσοπρίστης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Merops apiaster	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Motacilla alba	Λευκοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Motacilla cinerea	Σταχτοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Muscicapa striata	Σταχτομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Numenius arquata arquata	(Ευρασιατική) Τουρλίδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Nycticorax nycticorax	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Oenanthe hispanica	Ασπροκωλίνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Oenanthe oenanthe	Σταχτοπετροκλής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Oriolus oriolus	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Otus scops	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Pandion haliaetus	Ψαραετός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Panurus biarmicus	Μουστακαλής	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Parus major	Καλόγερος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Passer domesticus s. str.	Σπιτοσπουργίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Passer hispaniolensis	Χωραφοσπουργίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Pernis apivorus	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Larus michahellis	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Phoenicopterus roseus	Καρβουνιάρης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Phoenicurus phoenicurus	(Κοινός) Φοινίκουρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Phylloscopus collybita s. str.	Δεντροφυλλοσκόπος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Phylloscopus sibilatrix	Δασοφυλλοσκόπος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Phylloscopus trochilus	Θαμνοφυλλοσκόπος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Pica pica	(Κοινή) Καρακάξα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Plegadis falcinellus	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Pluvialis apricaria	(Ευρωπαϊκό) Βροχοπούλι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Prunella modularis	(Κοινός) Θαμνοψάλτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Rallus aquaticus	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Saxicola rubetra	Καστανολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Saxicola torquatus rubicola	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Scolopax rusticola	(Ευρασιατική) Μπεκάτσα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Serinus serinus	Σκαρθάκι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Spatula clypeata	Χουλιαπόπαπια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sterna hirundo	Ποταμογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sternula albifrons	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008). Επίσης έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται σε Β εξαιτίας των πιέσεων στους παράκτιους υγροτόπους της περιοχής.
Streptopelia decaocto	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sturnus vulgaris	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sylvia atricapilla	Μαυροσκούφης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sylvia borin	Κηποτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sylvia communis	Θαμνοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sylvia curruca	Βουνοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Sylvia melanocephala	Μαυροτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Tachybaptus ruficollis	(Κοκκινόλαιμο) Νανοβουτηχτάρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Thalasseus sandvicensis	Χειμωνογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Tringa erythropus	Μαυρότρυγγας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Tringa ochropus	Δασότρυγγας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Tringa totanus	Κοκκινοσκέλης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Troglodytes troglodytes all others	(Ευρωπαϊκός) Τρυποφράχτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Turdus iliacus	Κοκκινότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Turdus merula	(Κοινός) Κότσυφας	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

Πίνακας 2.2.3-α4: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2230001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Turdus philomelos	(Κοινή) Τσίχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Turdus pilaris	Κεδρότσιχλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Upupa epops	Τσαλαπετεινός	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Vanellus vanellus	(Ευρωπαϊκή) Καλημάνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)
Zapornia parva	Μικροπουλάδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ, ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ,2008)

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμμης (Κέρκυρα)" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 94 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 89 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού: Αργυροτσικνιάς (*Ardea alba*), Λεπτομύτα (*Numenius tenuirostris*) και Κορμοράνος (*Phalacrocorax carbo sinensis*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Α για 15π.α., Β για 30 π.α. και C για 2 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Οχτώ είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Κρισίμως Κινδινεύον – CR** (Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*), **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Γκισάρι *Aythya ferina* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)*και **5 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Κοκκινοσκαλίδρα *Calidris canutus,* Δρεπανοσκαλίδρα *Calidris ferruginea,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus,* Στρειδοφάγος *Haematopus ostralegus* και Λιμόζα *Limosa limosa)*.

β. Είκοσι ένα είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **3 είδη ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus*, Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*, Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus)*, **3 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Μουστακογλάρονο *Chlidonias hybrida* και Μαυροκέφαλος γλάρος *Larus melanocephalus*), **10 είδη είναι Τρωτά – VU** (Αργυροτσικνιάς *Ardea alba,* Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*, Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Λεπτόραμφος γλάρος *Larus genei,* Καπακλής *Mareca strepera,* Χουλιαρομύτα *Platalea leucorodia,* Αβοκέτα *Recurvirostra avosetta,* Βαρβάρα *Tadorna tadorna* και Χειμωνογλάρονο *Thalasseus sandvicensis)*, **2 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Πετροτουρλίδα *Burhinus oedicnemus* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*) και **3 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis,* Ορτυκομάνα *Crex crex* και Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus*).

γ. Είκοσι τέσσερα είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 4 είδη είναι SPEC-1** (Γκισάρι *Aythya ferina,* Στρειδοφάγος *Haematopus ostralegus,* Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)*, **3 είδη είναι SPEC-2** (Ορτυκομάνα *Crex crex,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum* και Κοκκινοσκέλης *Tringa totanus*) και **17 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Ψαλίδα Anas acuta, Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Σταχτάρα *Apus apus*, Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Πετροτουρλίδα *Burhinus oedicnemus,* Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla*, Θαλασσοσφυριχτής *Charadrius alexandrinus,* Κατσουλιέρης *Galerida cristata,* Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava,* Σπιτοσπουργίτης *Passer*

domesticus s. str., Οχθοχελίδονο *Riparia riparia* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*)

δ. Συνολικά **35 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

ε. Σημειώνεται ότι το είδος *Numenius tenuirostris*, που είναι είδος χαρακτηρισμού της περιοχής, είναι το σπανιότερο είδος στην Ευρώπη, τη Μέση ανατολή και τη βόρεια Αφρική. Η τελευταία επιβεβαιωμένη παρατήρησή του ήταν στην Ουγγαρία το 2001. Το είδος είναι χαρακτηρισμένο ως Κρισίμως Κινδυνεύον από την IUCN. Λόγω της κρισιμότητας της κατάστασής του, εφιστάται η προσοχή στη διατήρηση ενδιαιτημάτων κατάλληλων για παρυδάτια πουλιά (Ορνιθολογική, 2019)

στ. Η θαλάσσια περιοχή είναι σημαντική περιοχή τροφοληψίας για τον Αρτέμη *Calonectris diomedea*.

Πίνακας 2.2.3-39: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Αλυκή Λευκίμμης"(Κέρκυρα) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2230003.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρισμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυσμός	Βαθμός διατήρησης
1	B	*Accipiter nisus all others*	(Κοινό) Ξεφτέρι	0	-	w		
2	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	71	c		
3	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	97	c	C	A
4	B	*Anas acuta*	Ψαλίδα (του Βορά)	0	37	c	C	B
5	B	*Anas platyrhynchos*	Πρασινοκέφαλη πάπια	0	52	w		
6	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	137	c	C	B
7	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	98	r		
8	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	
9	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	1	47	w	C	B
10	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	104	c	C	B
11	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	55	w	C	B
12	B	*Ardea purpurea*	Πορφυροτσικνιάς	0	68	c	C	B
13	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	C	B
14	B	*Arenaria interpres*	Χαλικοκυλιστής	0	23	c	C	B
15	B	*Aythya ferina*	Γκισάρι	0	34	w	C	B
16	B	*Bubulcus ibis*	Γελαδάρης	0	-	c		
17	B	*Burhinus oedicnemus*	(Ευρωπαϊκή) Πετροτουρλίδα	0	43	r		
18	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	80	p		
19	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	72	r	C	B
20	B	*Calidris alba*	Λευκοσκαλίδρα	0	20	c	C	B
21	B	*Calidris alpina*	Λασποσκαλίδρα	0	41	c	C	B
22	B	*Calidris canutus*	Κοκκινοσκαλίδρα	0	-	c		
23	B	*Calidris falcinellus*	Ραβδοσκαλίδρα	0	-	c		

Πίνακας 2.2.3-39: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Αλυκή Λευκίμμης"(Κέρκυρα) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2230003.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
24	B	*Calidris ferruginea*	Δρεπανοσκαλίδρα	0	49	c	C	A
25	B	*Calidris minuta*	(Κοινή) Νανοσκαλίδρα	0	69	c	C	A
26	B	*Calidris pugnax*	Μαχητής	0	58	c	C	B
27	B	*Calidris temminckii*	Σταχτιά νανοσκαλίδρα	0	44	c	C	
28	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		
29	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	51	c	C	B
30	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	23	r	C	B
31	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	24	w	C	B
32	B	*Charadrius dubius*	Ποταμοσφυριχτής	0	-	c		
33	B	*Charadrius hiaticula*	Αμμοσφυριχτής	0	25	c		
34	B	*Chlidonias hybrida*	Μουστακογλάρονο	0	44	c		
35	B	*Chlidonias leucopterus*	Αργυρογλάρονο	0	38	c	C	B
36	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
37	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c		
38	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	75	w		
39	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c	C	B
40	B	*Cisticola juncidis*	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	0	-	p		
41	B	*Corvus corone*	(Σταχτιά) Κουρούνα	0	-	p		
42	B	*Crex crex*	Ορτυκομάνα	0	52	c	C	B
43	B	*Cygnus olor*	(Βουβός) Κύκνος	0	43	c	C	B
44	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	B
45	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	A
46	B	*Erithacus rubecula*	Κοκκινολαίμης	0	7	w		
47	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p		
48	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	C	A
49	B	*Galerida cristata*	Κατσουλιέρης	0	-	p		
50	B	*Garrulus glandarius*	(Ευρωπαϊκή) Κίσσα	0	-	p		
51	B	*Gelochelidon nilotica*	Γελογλάρονο	0	44	c	C	B
52	B	*Haematopus ostralegus*	(Ευρωπαϊκός) Στρειδοφάγος	0	25	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-39: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Αλυκή Λευκίμμης"(Κέρκυρα) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2230003.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
53	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	81	c	C	A
54	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	C	B
55	B	*Hydrocoloeus minutus*	Νανόγλαρος	0	35	c	C	B
56	B	*Hydroprogne caspia*	Καρατζάς	0	23	c	C	B
57	B	*Larus fuscus all others*	Μελανόγλαρος	0	-	c		
58	B	*Larus genei*	Λεπτόραμφος γλάρος	0	36	c		
59	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	60	c	C	A
60	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
61	B	*Limosa limosa*	(Ευρωπαϊκή) Λιμόζα	0	47	c	C	B
62	B	*Mareca strepera*	Καπακλής	0	24	w		
63	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c		
64	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c	C	A
65	B	*Numenius tenuirostris*	Λεπτομύτα	1	16	c	D	
66	B	*Passer domesticus s. str.*	Σπιτοσπούργιτο	0	-	p		
67	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c		
68	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	77	c	C	A
69	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	63	w	C	A
70	B	*Phoenicopterus roseus*	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	0	33	c	C	A
71	B	*Platalea leucorodia*	(Ευρασιατική) Χουλιαρομύτα	0	39	c		
72	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c	C	A
73	B	*Pluvialis squatarola*	Αργυροπούλι	0	25	c		
74	B	*Rallus aquaticus*	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	0	-	w		
75	B	*Recurvirostra avosetta*	(Ευρωπαϊκή) Αβοκέτα	0	37	c	C	C
76	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c		
77	B	*Saxicola torquatus*	(Ευρωπαϊκός)	0	-	c		

Πίνακας 2.2.3-39: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Αλυκή Λευκίμμης"(Κέρκυρα) (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2230003.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
		rubicola	Μαυρολαίμης					
78	B	*Spatula clypeata*	Χουλιαπόπαπια	0	31	w		
79	B	*Sterna hirundo*	Ποταμογλάρονο	0	51	c		
80	B	*Sternula albifrons*	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	0	36	c	C	A
81	B	*Streptopelia decaocto*	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	0	-	p		
82	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	C	B
83	B	*Sturnus vulgaris*	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	0	8	w		
84	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	p		
85	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	r	C	B
86	B	*Tadorna tadorna*	Βαρβάρα	0	18	r	C	C
87	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	42	c		
88	B	*Tringa erythropus*	Μαυρότρυγγας	0	34	c		
89	B	*Tringa glareola*	Λασπότρυγγας	0	86	c	C	A
90	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	52	c	C	A
91	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	63	c		
92	B	*Tringa stagnatilis*	Βαλτότρυγγας	0	52	c	C	B
93	B	*Tringa totanus*	Κοκκινοσκέλης	0	59	c		
94	B	*Xenus cinereus*	Ρωσότρυγγας	0	9	c	C	B

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α5: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330003

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Actitis hypoleucos	Ακτίτης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Anas platyrhynchos	Πρασινοκέφαλη πάπια	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Anthus campestris	Ωχροκελάδα	Προσθήκη νέας εγγραφής είδους ως αναπαραγόμενο (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Aythya ferina	Γκισάρι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019). Επίσης έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B).

Πίνακας 2.2.3-α5: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330003

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Bubulcus ibis	Γελαδάρης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Burhinus oedicnemus	(Ευρωπαϊκή) Πετροτουρλίδα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Buteo buteo	(Κοινή) Γερακίνα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Calidris canutus	Κοκκινοσκαλίδρα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Calidris falcinellus	Ραβδοσκαλίδρα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Cecropis daurica	Μιλτοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Charadrius hiaticula	Αμμοσφυριχτής	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Chlidonias hybrida	Μουστακογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Chloris chloris	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Circus aeruginosus	Καλαμόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Circus cyaneus	Χειμωνόκιρκος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Cisticola juncidis	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Corvus corone	(Σταχτιά) Κουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Erithacus rubecula	Κοκκινολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Falco peregrinus	Πετρίτης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Galerida cristata	Κατσουλιέρης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Garrulus glandarius	(Ευρωπαϊκή) Κίσσα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Larus genei	Λεπτόραμφος γλάρος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Larus michahellis	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Mareca strepera	Καπακλής	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Merops apiaster	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Passer domesticus s. str.	Σπιτοσπούργιτο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Pernis apivorus	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Platalea leucorodia	(Ευρασιατική) Χουλιαρομύτα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Pluvialis squatarola	Αργυροπούλι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Rallus aquaticus	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Riparia riparia	Οχθοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Saxicola torquatus rubicola	(Ευρωπαϊκός) Μαυρολαίμης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Spatula clypeata	Χουλιαπόπαπια	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Sterna hirundo	Ποταμογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Streptopelia	(Ευρασιατική)	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)

Πίνακας 2.2.3-α5: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330003

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
decaocto	Δεκαοχτούρα	
Sturnus vulgaris	(Ευρωπαϊκό) Ψαρόνι	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Sylvia melanocephala	Μαυροτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Thalasseus sandvicensis	Χειμωνογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Tringa erythropus	Μαυρότρυγγας	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Tringa ochropus	Δασότρυγγας	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)
Tringa totanus	Κοκκινοσκέλης	Προσθήκη νέου είδους (βάση δεδομένων e-bird 2019)

GR2230007 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια"(ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 129 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 106 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού: Αργυροτσικνιάς (*Ardea alba*), Λεπτομύτα (*Numenius tenuirostris*) και Κορμοράνος (*Phalacrocorax carbo sinensis*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Α για 32 π.α., Β για 57 π.α. και C για 3 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Εννιά είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Κρισίμως Κινδινεύον – CR** (Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*), **3 είδη είναι Τρωτά - VU** (Γκισάρι *Aythya ferina,* Στικταετός *Clanga clanga* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)*και **5 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Βαλτόπαπια *Aythya nyroca,* Δρεπανοσκαλίδρα *Calidris ferruginea,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus,* Τουρλίδα *Numenius arquata arquata* και Λιμόζα *Limosa limosa)*.

β. Είκοσι έξι είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **3 είδος ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus*, Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*, Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus)*, **5 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Μουστακογλάρονο *Chlidonias hybrida,* Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger,* Στικταετός *Clanga clanga* και Μαυροκέφαλος γλάρος *Larus melanocephalus*), **12 είδη είναι Τρωτά – VU** (Ψαθοποταμίδα Acrocephalus melanopogon, Αργυροτσικνιάς *Ardea alba,* Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Βαλτόπαπια *Aythya nyroca,* Λευκός Πελαργός *Ciconia ciconia,* Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus*, Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Αβοκέτα *Recurvirostra avosetta,* Σαρσέλα *Spatula querquedula,* Βαρβάρα *Tadorna tadorna,* Χειμωνογλάρονο *Thalasseus sandvicensis* και Καλημάνα *Vanellus vanellus)*, **6 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Σταρήθρα *Alauda arvensis,* Πετροτουρλίδα *Burhinus oedicnemus*, Φιδαετός *Circaetus gallicus,* Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*) και **3 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis,* Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus* και Μικροπουλάδα *Zapornia parva*).

γ. Πενήντα τρία είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 6 είδη είναι SPEC-1** (Γκισάρι *Aythya*

ferina, Βαλτόπαπια *Aythya nyroca,* Τουρλίδα *Numenius arquata arquata,* Λεπτομύτα *Numenius tenuirostris*, Τρυγόνι *Streptopelia turtur* και Καλημάνα *Vanellus vanellus)*, **5 είδη είναι SPEC-2** (Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Αετομάχος *Lanius collurio,* Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Δεντροσταρήθρα *Lullula arborea* και Κοκκινοσκέλης *Tringa totanus*) και **28 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Σταρήθρα *Alauda arvensis*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Ψαλίδα Anas acuta, Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Σταχτάρα *Apus apus*, Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Μπούφος *Bubo bubo,* Πετροτουρλίδα *Burhinus oedicnemus,* Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla*, Γιδοβύζι *Caprimulgus europaeus,* Θαλασσοσφυριχτής *Charadrius alexandrinus,* Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger,* Ορτύκι *Coturnix coturnix,* Βραχοκιρκίνεζο *Falco tinnunculus,* Φαλαρίδα *Fulica atra,* Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Μικροτσικνιάς *Ixobrychus minutus,* Στραβολαίμης *Jynx torquilla,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax,* Σπιτοσπουργίτης *Passer domesticus s. str.,* Οχθοχελίδονο *Riparia riparia,* Σαρσέλα *Spatula querquedula,* Νανογλάρονο *Sternula albifrons* και Καλημάνα *Vanellus vanellus)*.

δ. Συνολικά **49 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

ε. Σημειώνεται ότι το είδος Numenius tenuirostris, που είναι είδος χαρακτηρισμού της περιοχής, είναι το σπανιότερο είδος στην Ευρώπη, τη Μέση ανατολή και τη βόρεια Αφρική. Η τελευταία επιβεβαιωμένη παρατήρησή του ήταν στην Ουγγαρία το 2001. Το είδος είναι χαρακτηρισμένο ως Κρισίμως Κινδυνεύον από την IUCN. Λόγω της κρισιμότητας της κατάστασής του, εφιστάται η προσοχή στη διατήρηση ενδιαιτημάτων κατάλληλων για παρυδάτια πουλιά (Ορνιθολογική, 2019).

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Acrocephalus melanopogon*	Ψαθοποταμίδα	0	32	c	C	B
2	B	*Acrocephalus melanopogon*	Ψαθοποταμίδα	0	22	w	C	B
3	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	82	c	C	B
4	B	*Alauda arvensis*	(Κοινή) Σταρήθρα	0	102	c	C	B
5	B	*Alauda arvensis*	(Κοινή) Σταρήθρα	0	52	w	C	B
6	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	132	c	C	A
7	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	41	w	C	A
8	B	*Anas acuta*	Ψαλίδα (του Βορά)	0	32	w	C	B

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
9	B	*Anas crecca*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκίρι	0	43	w		
10	B	*Anas platyrhynchos*	Πρασινοκέφαλη πάπια	0	52	w		
11	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	137	c	C	B
12	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	155	c	C	
13	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	
14	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	1	64	c	B	A
15	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	1	47	w	B	A
16	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	104	c	C	B
17	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	55	w	C	B
18	B	*Ardea purpurea*	Πορφυροτσικνιάς	0	68	c	C	B
19	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	C	A
20	B	*Arenaria interpres*	Χαλικοκυλιστής	0	23	c	C	B
21	B	*Aythya ferina*	Γκισάρι	0	34	w	C	B
22	B	*Aythya nyroca*	(Ευρωπαϊκη) Βαλτόπαπια	0	43	c	D	B
23	B	*Bubo bubo*	(Κοινός) Μπούφος	0	90	p		C
24	B	*Burhinus oedicnemus*	(Ευρωπαϊκή) Πετροτουρλίδα	0	56	c	D	
25	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	176	c	C	
26	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	99	c	C	A
27	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	72	r	C	A
28	B	*Calidris alpina*	Λασποσκαλίδρα	0	41	c	C	B
29	B	*Calidris ferruginea*	Δρεπανοσκαλίδρα	0	49	c	B	A
30	B	*Calidris minuta*	(Κοινή) Νανοσκαλίδρα	0	69	c	B	B
31	B	*Calidris pugnax*	Μαχητής	0	58	c	C	B
32	B	*Calidris temminckii*	Σταχτιά νανοσκαλίδρα	0	44	c	C	
33	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	0	76	c	C	B
34	B	*Caprimulgus europaeus*	(Ευρωπαϊκό) Γιδοβύζι	0	161	c	C	B
35	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
36	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		
37	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	51	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
38	B	*Charadrius dubius*	Ποταμοσφυριχτής	0	-	c		
39	B	*Chlidonias hybrida*	Μουστακογλάρονο	0	44	c	C	B
40	B	*Chlidonias niger*	Μαυρογλάρονο	0	39	c	C	B
41	B	*Ciconia ciconia*	Λευκός πελαργός	0	95	c	C	A
42	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	140	c	C	C
43	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c	C	B
44	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	34	w	C	B
45	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	106	c	C	B
46	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	75	w	C	B
47	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c	C	B
48	B	*Cisticola juncidis*	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	0	-	p		
49	B	*Clanga clanga*	Στικταετός	0	34	c	C	B
50	B	*Corvus corone*	(Σταχτιά) Κουρούνα	0	-	p		
51	B	*Corvus monedula*	Κάργια	0	-	p		
52	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	95	c	C	B
53	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	167	c	C	A
54	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	A
55	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	B	B
56	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	25	w	B	B
57	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	174	c	D	
58	B	*Falco tinnunculus*	Βραχοκιρκίνεζο	0	-	p		
59	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	C	B
60	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c	C	B
61	B	*Fulica atra*	Φαλαρίδα	0	53	w	C	B
62	B	*Gallinago gallinago*	(Κοινό) Μπεκατσίνι	0	67	c	C	B
63	B	*Gallinago gallinago*	(Κοινό) Μπεκατσίνι	0	46	w	C	B
64	B	*Gelochelidon nilotica*	Γελογλάρονο	0	44	c	C	B
65	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	81	c	C	A
66	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	32	r	C	A
67	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	180	c	C	A
68	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	C	A

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
69	B	*Hydroprogne caspia*	Καρατζάς	0	23	c	C	A
70	B	*Hydroprogne caspia*	Καρατζάς	0	7	w	C	A
71	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	70	c	C	A
72	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	38	r	C	A
73	B	*Jynx torquilla*	Στραβολαίμης	0	67	c	C	A
74	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c	C	B
75	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	112	c	C	B
76	B	*Larus fuscus all others*	Μελανόγλαρος	0	-	c		
77	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	60	c	C	B
78	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	34	w	C	B
79	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
80	B	*Larus ridibundus*	Καστανοκέφαλος γλάρος	0	51	w		
81	B	*Limosa limosa*	(Ευρωπαϊκή) Λιμόζα	0	47	c	C	B
82	B	*Lullula arborea*	Δεντροσταρήθρα	0	34	w	C	B
83	B	*Mareca penelope*	(Ευρωπαϊκό) Σφυριχτάρι	0	40	w	C	B
84	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c	C	
85	B	*Microcarbo pygmeus*	Λαγγόνα	0	33	w		
86	B	*Motacilla alba*	Λευκοσουσουράδα	0	19	c		
87	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c	C	A
88	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	45	r	C	A
89	B	*Numenius arquata arquata*	(Ευρασιατική) Τουρλίδα	0	11	w	B	B
90	B	*Numenius phaeopus*	Σιγλίγουρος	0	-	c		
91	B	*Numenius tenuirostris*	Λεπτομύτα	1	16	c	A	
92	B	*Nycticorax nycticorax*	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	0	81	c	C	B
93	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός)	0	109	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
			Συκοφάγος					
94	B	*Pandion haliaetus*	Ψαραετός	0	40	c	B	A
95	B	*Passer domesticus s. str.*	Σπιτοσπουργίτης	0	-	p		
96	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	117	c	D	A
97	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c	D	
98	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	77	c	B	A
99	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	13	r	B	A
100	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	1	63	w	B	A
101	B	*Phoenicopterus roseus*	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	0	33	c	C	A
102	B	*Pica pica*	(Κοινή) Καρακάξα	0	-	p		
103	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c	D	A
104	B	*Pluvialis apricaria*	(Ευρωπαϊκό) Βροχοπούλι	0	21	c	D	
105	B	*Podiceps cristatus*	Σκουφοβουτηχτάρι	0	86	w	C	B
106	B	*Podiceps nigricollis*	Μαυροβουτηχτάρι	0	81	w	C	C
107	B	*Rallus aquaticus*	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	0	-	c		
108	B	*Recurvirostra avosetta*	(Ευρωπαϊκή) Αβοκέτα	0	37	c	C	B
109	B	*Recurvirostra avosetta*	(Ευρωπαϊκή) Αβοκέτα	0	13	r	C	B
110	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c	C	B
111	B	*Spatula clypeata*	(Ευρασιατική) Χουλιαρόπαπια	0	31	w	C	B
112	B	*Spatula querquedula*	(Ευρωπαϊκή) Σαρσέλα	0	51	c	C	B
113	B	*Sterna hirundo*	Ποταμογλάρονο	0	51	c	C	B
114	B	*Sternula albifrons*	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	0	36	c	C	B
115	B	*Streptopelia decaocto*	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	0	-	p		
116	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	C	
117	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	113	r	C	
118	B	*Sylvia*	Μαυροτσιροβάκο	0	-	p		

Πίνακας 2.2.3-40: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura " Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και νήσος Λαγούδια " με κωδικό GR2230007 (ΖΕΠ).

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
		melanocephala	ς					
119	B	*Tachybaptus ruficollis*	(Κοκκινόλαιμο) Νανοβουτηχτάρι	0	-	p		
120	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	149	c	C	A
121	B	*Tadorna tadorna*	Βαρβάρα	0	28	w	C	B
122	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	42	c	C	B
123	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	36	w	C	B
124	B	*Tringa glareola*	Λασπότρυγγας	0	86	c	C	A
125	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	52	c	C	B
126	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	63	c	C	B
127	B	*Tringa totanus*	Κοκκινοσκέλης	0	35	w	C	A
128	B	*Vanellus vanellus*	(Ευρωπαϊκή) Καλημάνα	0	29	w		
129	B	*Zapornia parva*	Μικροπουλάδα	0	29	c	C	B

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α6: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330007

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Acrocephalus melanopogon	Ψαθοποταμίδα	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην κατηγορία (B) εξαιτίας των ανθρωπογενών πιέσεων στους παράκτιους υγροτόπους της περιοχής.
Anas crecca	(Ευρωπαϊκό) Κιρκίρι	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Anas platyrhynchos	Πρασινοκέφαλη πάπια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Aythya nyroca	(Ευρωπαϊκη) Βαλτόπαπια	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην κατηγορία (B) εξαιτίας των ανθρωπογενών πιέσεων στους παράκτιους υγροτόπους της περιοχής.
Carduelis carduelis	(Κοινή) Καρδερίνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Cecropis daurica	Μιλτοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Cisticola juncidis	(Ευρωπαϊκή) Κιστικόλη	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Corvus corone	(Σταχτιά) Κουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Corvus monedula	Κάργια	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)

Πίνακας 2.2.3-α6: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330007

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Acrocephalus melanopogon	Ψαθοποταμίδα	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην κατηγορία (B) εξαιτίας των ανθρωπογενών πιέσεων στους παράκτιους υγροτόπους της περιοχής.
Falco tinnunculus	Βραχοκιρκίνεζο	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Larus fuscus all others	Μελανόγλαρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Larus michahellis	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Larus ridibundus	Καστανοκέφαλος γλάρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Microcarbo pygmeus	Λαγγόνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Motacilla alba	Λευκοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Numenius phaeopus	Σιγλίγουρος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Passer domesticus s. str.	Σπιτοσπουργίτης	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Pica pica	(Κοινή) Καρακάξα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Rallus aquaticus	(Ευρωπαϊκή) Νεροκοτσέλα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Streptopelia decaocto	(Ευρασιατική) Δεκαοχτούρα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Sylvia melanocephala	Μαυροτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)
Vanellus vanellus	(Ευρωπαϊκή) Καλημάνα	Προσθήκη νέου είδους (ΕΠΜ Κέρκυρας, 2008)

GR2230008 - "Διαπόντια νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)" (ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 66 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 55 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού: Αρτέμης (*Calonectris diomedea s. str.*), Πετρίτης (*Falco peregrinus*) και Θαλασσοκόρακας (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Β για 27 π.α. και C για 1 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Δώδεκα είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **2 είδη είναι Τρωτά - VU** (Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)* και **1 είδος είναι Σχεδόν Απειλούμενο – NT** (Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus)*.

β. Δεκαεννιά είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **3 είδος ως Κρισίμως Κινδυνεύοντα – CR** (Λιβαδόκιρκος *Circus pygargus*, Τσίφτης *Milvus migrans*, Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus)*, **4 είδη ως Κινδυνεύοντα - EN** (Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Μουστακογλάρονο *Chlidonias hybrida,* Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger* και Μαυροκέφαλος γλάρος *Larus melanocephalus*), **4 είδη είναι Τρωτά – VU** (Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Αετογερακίνα *Buteo rufinus,* Καλαμόκιρκος *Circus aeruginosus* και Χειμωνογλάρονο *Thalasseus)*,

5 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT (Φιδαετός *Circaetus gallicus,* Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax, Θαλασσοκόρακας Phalacrocorax aristotelis desmarestii* και Μύχος *Puffinus yelkouan*) και **3 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD** (Αλκυόνη *Alcedo atthis,* Ορτυκομάνα *Crex crex* και Μαυροκιρκίνεζο *Falco vespertinus*).

γ. Είκοσι δύο είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 2 είδη είναι SPEC-1** (Μύχος *Puffinus yelkouan* και Τρυγόνι *Streptopelia turtur)*, **8 είδη είναι SPEC-2** (Ορτυκομάνα *Crex crex,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Αετομάχος *Lanius collurio,* Σταχτοκεφαλάς *Lanius minor,* Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator,* Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Γκιώνης *Otus scops* και *Θαλασσοκόρακας Phalacrocorax aristotelis desmarestii*) και **12 είδη είναι SPEC-3** (Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Σταχτάρα *Apus apus*, Πορφυροτσικνιάς *Ardea purpurea*, Κρυπτοτσικνιάς *Ardeola ralloides,* Μαυρογλάρονο *Chlidonias niger,* Ορτύκι *Coturnix coturnix,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Μικροτσικνιάς *Ixobrychus minutus,* Στραβολαίμης *Jynx torquilla,* Τσίφτης *Milvus migrans,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava* και Νυχτοκόρακας *Nycticorax nycticorax*)

δ. Συνολικά **30 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147.**

Πίνακας 2.2.3-41: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Διαπόντια νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)" (ΖΕΠ) με κωδικό GR2230008.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	97	c	C	B
2	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	41	w	C	B
3	B	*Anas platyrhynchos*	Πρασινοκέφαλη πάπια	0	66	c	D	
4	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	D	
5	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	104	c	C	
6	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	55	w	D	
7	B	*Ardea purpurea*	Πορφυροτσικνιάς	0	68	c	D	
8	B	*Ardeola ralloides*	(Ξανθός) Κρυπτοτσικνιάς	0	81	c	D	
9	B	*Arenaria interpres*	Χαλικοκυλιστής	0	23	c	C	B
10	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	176	c	D	B
11	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	80	p	D	B
12	B	*Buteo rufinus*	Αετογερακίνα	0	95	r	C	B
13	B	*Calonectris diomedea s. str.*	Αρτέμης	1	50	r	C	B
14	B	*Chlidonias hybrida*	Μουστακογλάρονο	0	44	c	D	
15	B	*Chlidonias leucopterus*	Αργυρογλάρονο	0	38	c	D	
16	B	*Chlidonias niger*	Μαυρογλάρονο	0	39	c	D	
17	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	140	c	C	B
18	B	*Circus aeruginosus*	Καλαμόκιρκος	0	129	c	D	

Πίνακας 2.2.3-41: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Διαπόντια νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)" (ΖΕΠ) με κωδικό GR2230008.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
19	B	*Circus cyaneus*	Χειμωνόκιρκος	0	106	c	D	B
20	B	*Circus pygargus*	Λιβαδόκιρκος	0	82	c	D	
21	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	95	c	C	B
22	B	*Crex crex*	Ορτυκομάνα	0	52	c	C	B
23	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	167	c	C	B
24	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r		
24	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	B
25	B	*Falco columbarius*	Νανογέρακο	0	39	w	D	
26	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	132	c	D	B
27	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	64	r	D	B
28	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	1	158	p	C	B
29	B	*Falco vespertinus*	(Ευρωπαϊκό) Μαυροκιρκίνεζο	0	103	c	D	B
30	B	*Ficedula albicollis*	Κρικομυγοχάφτης	0	96	c	D	
31	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	180	c	D	B
32	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	D	B
33	B	*Hydrocoloeus minutus*	Νανόγλαρος	0	35	c	D	B
34	B	*Hydrocoloeus minutus*	Νανόγλαρος	0	11	w	D	B
35	B	*Iduna pallida s. str.*	Ωχροστριτσίδα	0	12	r		
36	B	*Ixobrychus minutus*	(Ευρωπαϊκός) Μικροτσικνιάς	0	70	c	D	
37	B	*Jynx torquilla*	Στραβολαίμης	0	67	c		
38	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c	D	B
39	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	95	r	D	B
40	B	*Lanius minor*	Σταχτοκεφαλάς	0	112	c		
41	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	22	c		
42	B	*Larus fuscus all others*	Μελανόγλαρος	0	-	c		
43	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	60	c	C	
44	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	34	w	C	
45	B	*Larus ridibundus*	Καστανοκέφαλος γλάρος	0	63	c	D	
46	B	*Larus ridibundus*	Καστανοκέφαλος γλάρος	0	51	w	D	
47	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-41: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Διαπόντια νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)" (ΖΕΠ) με κωδικό GR2230008.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
48	B	*Milvus migrans*	Τσίφτης	0	65	c	D	
49	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	123	c	D	
50	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	12	r		
51	B	*Nycticorax nycticorax*	(Κοινός) Νυχτοκόρακας	0	81	c	C	B
52	B	*Oriolus oriolus*	(Ευρωπαϊκός) Συκοφάγος	0	109	c	C	B
53	B	*Otus scops*	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	0	18	r		
54	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	117	c	D	
55	B	*Pernis apivorus*	(Ευρωπαϊκός) Σφηκιάρης	0	129	c	C	B
56	B	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	(Ευρωπαϊκός) Θαλασσοκόρακας	1	62	p	C	C
57	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	0	77	c	D	
58	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	0	63	w	D	
59	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c	D	
60	B	*Puffinus yelkouan*	Μύχος (της Μεσογείου)	0	76	c	C	B
61	B	*Riparia riparia*	Οχθοχελίδονο	0	84	c	C	B
62	B	*Streptopelia turtur*	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	0	154	c	C	B
63	B	*Sylvia hortensis*	Μελωδοτσιροβάκος	0	-	c		
64	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	r	B	B
65	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	42	c	D	
66	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμωνογλάρονο	0	36	w	D	

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-α7: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2330008

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Delichon urbicum	Λευκοχελίδονο	Προσθήκη νέας εγγραφής είδους ως αναπαραγόμενο (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)
Falco eleonorae	Μαυροπετρίτης	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην κατηγορία (B) εξαιτίας των ανθρωπογενών πιέσεων στις θέσεις αναπαραγωγής την αναπαραγωγική εποχή.
Iduna pallida s. str.	Ωχροστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)
Lanius collurio	Αετομάχος	Προσθήκη βαθμού διατήρησης στην κατηγορία (B) εξαιτίας της συρρίκνωσης και υποβάθμισης των κατάλληλων ενδιαιτημάτων για το είδος (εγκατάλειψη αγρών, επέκταση σκληροφυλλικής βλάστησης).
Lanius senator	Κοκκινοκεφαλάς	Προσθήκη νέου είδους (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)
Muscicapa striata	Σταχτομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)
Otus scops	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	Προσθήκη νέου είδους (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)
Streptopelia turtur	(Ευρωπαϊκό) Τρυγόνι	Προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C). Η περιοχή αποτελεί σημαντικό τόπο ανεφοδιασμού και στάθμευσης κατά την μετανάστευση.
Sylvia hortensis	Μελωδοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (Ορνιθολογική έκθεση, Παπακωσταντίνου, 2009)

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)

Περιλαμβάνει 113 προστατευτέα αντικείμενα που ανήκουν σε 102 είδη ορνιθοπανίδας εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού: Αργυροτσικνιάς (*Ardea alba*), Λεπτόραμφος γλάρος (*Larus genei*) και Αργυροπελεκάνος (*Pelecanus crispus*). Ο Βαθμός Διατήρησης είναι Α για 31 π.α., Β για 38 π.α. και C για 2 π.α. Η ευθύνη διατήρησης των παρακάτω ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι:

α. Πέντε είδη είναι χαρακτηρισμένα ως παγκοσμίως απειλούμενα από την **IUCN** (2020): **1 είδος είναι Τρωτό - VU** (Γκισάρι *Aythya ferina)*και **4 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα – NT** (Δρεπανοσκαλίδρα *Calidris ferruginea,* Λιμόζα *Limosa limosa,* Τουρλίδα *Numenius arquata arquata* και Αργυροπελεκάνος *Pelecanus crispus*).

β. Δεκαεννιά είδη αναφέρονται στο **Κόκκινο Βιβλίο της Ελλάδας** (2009): **1 είδος είναι Κρισίμως Κινδινεύον – CR** (Χαλκόκοτα *Plegadis falcinellus*), **1 είδος ως Κινδυνεύον - EN** (Μαυροκέφαλος γλάρος *Larus melanocephalus*), **13 είδη είναι Τρωτά – VU** (Αργυροτσικνιάς *Ardea alba,* Λευκός πελαργός *Ciconia ciconia,* Κιρκινέζι *Falco naumanni,* Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Αιγαιόγλαρος *Larus audouinii,* Λεπτόραμφος γλάρος *Larus genei*, Καπακλής *Mareca strepera*, Αργυροπελεκάνος *Pelecanus crispus,* Χουλιαρομύτα *Platalea leucorodia*, Αβοκέτα *Recurvirostra avosetta*, Σαρσέλα *Spatula querquedula,* Βαρβάρα *Tadorna tadorna* και Χειμωνογλάρονο *Thalasseus sandvicensis)*, **2 είδη είναι Σχεδόν Απειλούμενα - NT** (Φιδαετός *Circaetus gallicus* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*) και **2 είδη είναι ανεπαρκώς γνωστά – DD**

(Αλκυόνη *Alcedo atthis* και Ορτυκομάνα *Crex crex*).

γ. Εικοσι εννέα είδη είναι σε **Ευρωπαϊκό Καθεστώς Απειλής** (2017)**: 3 είδη είναι SPEC-1** (Γκισάρι *Aythya ferina*, Τουρλίδα *Numenius arquata arquata* και Αργυροπελεκάνος *Pelecanus crispus)*, **7 είδη είναι SPEC-2** (Ορτυκομάνα *Crex crex,* Λευκοχελίδονο *Delichon urbicum,* Αετομάχος *Lanius collurio,* Κοκκινοκεφαλάς *Lanius senator,* Σταχτομυγοχάφτης *Muscicapa striata*, Γκιώνης *Otus scops* και Κοκκινοσκέλης *Tringa totanus*) και **19 είδη είναι SPEC-3** (Ακτίτης *Actitis hypoleucos*, Αλκυόνη *Alcedo atthis*, Ψαλίδα Anas acuta, Ωχροκελάδα *Anthus campestris*, Σταχτάρα *Apus apus*, Μικρογαλιάντρα *Calandrella brachydactyla*, Θαλασσοσφυριχτής *Charadrius alexandrinus,* Ορτύκι *Coturnix coturnix,* Κιρκινέζι *Falco naumanni,* Φαλαρίδα *Fulica atra,* Κατσουλιέρης *Galerida cristata,* Γελογλάρονο *Gelochelidon nilotica,* Σταυλοχελίδονο *Hirundo rustica,* Θαλασσοπρίστης *Mergus serrator,* Κιτρινοσουσουράδα *Motacilla flava,* Σταχτοπετροκλής *Oenanthe oenanthe,* Σπιτοσπουργίτης *Passer domesticus s. str.*, Σαρσέλα *Spatula querquedula* και Νανογλάρονο *Sternula albifrons*)

δ. Συνολικά **30 είδη αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147**

Πίνακας 2.2.3-42: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2240001.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
1	B	*Accipiter nisus all others*	(Κοινό) Ξεφτέρι	0	-	w		
2	B	*Acrocephalus scirpaceus*	Καλαμοποταμίδα	0	10	c		
3	B	*Actitis hypoleucos*	Ακτίτης	0	71	c	C	B
4	B	*Alcedo atthis*	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	0	97	c		
5	B	*Anas acuta*	Ψαλίδα (του Βορά)	0	32	w	C	A
6	B	*Anas crecca*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκίρι	0	43	w	C	A
7	B	*Anas platyrhynchos*	Πρασινοκέφαλη πάπια	0	52	w	C	A
8	B	*Anthus campestris*	Ωχροκελάδα	0	98	r	C	B
9	B	*Anthus cervinus*	Κοκκινοκελάδα	0	6	c		
10	B	*Apus apus*	(Κοινή) Σταχτάρα	0	131	r	C	C
11	B	*Apus pallidus*	Ωχροσταχτάρα	0	2	r		
12	B	*Ardea alba*	Αργυροτσικνιάς	1	47	w	C	A
13	B	*Ardea cinerea*	Σταχτοτσικνιάς	0	55	w	C	B
14	B	*Aythya ferina*	Γκισάρι	0	34	w	C	A
15	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	167	r	C	B
16	B	*Buteo buteo*	(Κοινή) Γερακίνα	0	58	w	C	B
17	B	*Calandrella brachydactyla*	(Ευρωπαϊκή) Μικρογαλιάντρα	0	72	r	C	A
18	B	*Calidris alba*	Λευκοσκαλίδρα	0	20	c	C	B
19	B	*Calidris alpina*	Λασποσκαλίδρα	0	41	c	C	B

Πίνακας 2.2.3-42: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2240001.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
20	B	*Calidris ferruginea*	Δρεπανοσκαλίδρα	0	49	c	C	A
21	B	*Calidris minuta*	(Κοινή) Νανοσκαλίδρα	0	69	c	C	A
22	B	*Calidris temminckii*	Σταχτιά νανοσκαλίδρα	0	44	c	C	B
23	B	*Carduelis carduelis*	(Κοινή) Καρδερίνα	0	-	p		
24	B	*Cecropis daurica*	Μιλτοχελίδονο	0	14	r		
25	B	*Cettia cetti*	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	0	-	p		
26	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	51	c	C	B
27	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	23	r	C	B
28	B	*Charadrius alexandrinus*	Θαλασσοσφυριχτής	0	24	w	C	B
29	B	*Charadrius dubius*	Ποταμοσφυριχτής	0	-	c		
30	B	*Charadrius hiaticula*	Αμμοσφυριχτής	0	25	c	C	B
31	B	*Chloris chloris*	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	0	-	p		
32	B	*Ciconia ciconia*	Λευκός πελαργός	0	95	c	C	B
33	B	*Ciconia ciconia*	Λευκός πελαργός	0	63	r	C	B
34	B	*Circaetus gallicus*	Φιδαετός	0	140	c		
35	B	*Corvus corone*	(Σταχτιά) Κουρούνα	0	-	p		
36	B	*Corvus monedula*	Κάργια	0	-	p		
37	B	*Coturnix coturnix*	(Κοινό) Ορτύκι	0	49	r	C	A
38	B	*Crex crex*	Ορτυκομάνα	0	52	c	C	B
39	B	*Cyanistes caeruleus s. str*	Γαλαζοπαπαδίτσα	0	-	p		
40	B	*Cygnus cygnus*	Αγριόκυκνος	0	10	w	C	B
41	B	*Cygnus olor*	(Βουβός) Κύκνος	0	34	w	C	A
42	B	*Delichon urbicum*	Λευκοχελίδονο	0	138	r	C	B
43	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	121	c	C	A
44	B	*Egretta garzetta*	(Κοινός) Λευκοτσικνιάς	0	25	w	C	A
45	B	*Emberiza caesia*	Φρυγανοτσίχλονο	0	110	c		
46	B	*Emberiza cirlus*	Σιρλοτσίχλονο	0	-	p		
47	B	*Falco eleonorae*	Μαυροπετρίτης	0	132	c		
48	B	*Falco naumanni*	(Ευρωπαϊκό) Κιρκινέζι	0	107	c		

Πίνακας 2.2.3-42: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2240001.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
49	B	*Falco peregrinus*	Πετρίτης	0	158	p	C	C
50	B	*Fulica atra*	Φαλαρίδα	0	53	w	C	A
51	B	*Galerida cristata*	Κατσουλιέρης	0	-	p		
52	B	*Gallinago gallinago*	(Κοινό) Μπεκατσίνι	0	46	w	C	B
53	B	*Gelochelidon nilotica*	Γελογλάρονο	0	44	c	C	B
54	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	81	c	C	A
55	B	*Himantopus himantopus*	Καλαμοκανάς	0	32	r	C	A
56	B	*Hirundo rustica*	Σταυλοχελίδονο	0	157	r	C	B
57	B	*Iduna pallida s. str.*	Ωχροστριτσίδα	0	12	r		
58	B	*Lanius collurio*	Αετομάχος	0	148	c		
59	B	*Lanius senator*	Κοκκινοκεφαλάς	0	22	c		
60	B	*Larus audouinii*	Αιγαιόγλαρος	0	62	c		
61	B	*Larus genei*	Λεπτόραμφος γλάρος	1	25	w	C	B
62	B	*Larus melanocephalus*	Μαυροκέφαλος γλάρος	0	34	w	C	A
63	B	*Larus michahellis*	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	0	-	p		
64	B	*Larus ridibundus*	Καστανοκέφαλος γλάρος	0	51	w	C	
65	B	*Limosa limosa*	(Ευρωπαϊκή) Λιμόζα	0	47	c	C	B
66	B	*Mareca penelope*	(Ευρωπαϊκό) Σφυριχτάρι	0	40	w	C	A
67	B	*Mareca strepera*	Καπακλής	0	24	w	C	A
68	B	*Mergus serrator*	Θαλασσοπρίστης	0	22	w	C	B
69	B	*Merops apiaster*	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	0	123	c		
70	B	*Microcarbo pygmaeus*	Λαγγόνα	0	44	c	C	B
71	B	*Motacilla cinerea*	Σταχτοσουσουράδα	0	18	c		
72	B	*Motacilla flava*	Κιτρινοσουσουράδα	0	45	r	C	A
73	B	*Muscicapa striata*	Σταχτομυγοχάφτης	0	22	c		
74	B	*Numenius arquata arquata*	(Ευρασιατική) Τουρλίδα	0	30	c	C	B
75	B	*Oenanthe hispanica*	Ασπροκωλίνα	0	13	r		

Πίνακας 2.2.3-42: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2240001.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
76	B	*Oenanthe oenanthe*	Σταχτοπετροκλής	0	10	r		
77	B	*Otus scops*	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	0	18	r		
78	B	*Parus major*	Καλόγερος	0	-	p		
79	B	*Passer domesticus s. str.*	Σπιτοσπουργίτης	0	-	p		
80	B	*Passer hispaniolensis*	Χωραφοσπουργίτης	0	74	r	C	A
81	B	*Pelecanus crispus*	Αργυροπελεκάνος	1	34	c	C	A
82	B	*Pelecanus crispus*	Αργυροπελεκάνος	1	15	w	C	A
83	B	*Phalacrocorax carbo sinensis*	(Ευρωπαϊκός) Κορμοράνος	0	63	w	C	A
84	B	*Phoenicopterus roseus*	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	0	33	c	C	B
85	B	*Phoenicopterus roseus*	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	0	22	w		
86	B	*Pica pica*	(Κοινή) Καρακάξα	0	-	p		
87	B	*Platalea leucorodia*	(Ευρασιατική) Χουλιαρομύτα	0	39	c	C	B
88	B	*Plegadis falcinellus*	(Ευρασιατική) Χαλκόκοτα	0	78	c	C	B
89	B	*Pluvialis squatarola*	Αργυροπούλι	0	25	c	C	B
90	B	*Podiceps cristatus*	Σκουφοβουτηχτάρι	0	86	w	C	A
91	B	*Podiceps nigricollis*	Μαυροβουτηχτάρι	0	81	w	C	A
92	B	*Recurvirostra avosetta*	(Ευρωπαϊκή) Αβοκέτα	0	37	c	C	B
93	B	*Recurvirostra avosetta*	(Ευρωπαϊκή) Αβοκέτα	0	20	w	C	B
94	B	*Spatula clypeata*	(Ευρασιατική) Χουλιαρόπαπια	0	31	w	C	A
95	B	*Spatula querquedula*	(Ευρωπαϊκή) Σαρσέλα	0	3	w	C	B
96	B	*Sterna hirundo*	Ποταμογλάρονο	0	30	r	C	B
97	B	*Sternula albifrons*	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	0	36	c	C	B
98	B	*Sylvia cantillans*	Κοκκινοτσιροβάκος	0	13	r		
99	B	*Sylvia melanocephala*	Μαυροτσιροβάκος	0	-	p		
100	B	*Tachybaptus ruficollis*	Νανοβουτηχτάρι	0	-	p		

Πίνακας 2.2.3-42: Σημαντικά είδη ορνιθοπανίδας και χαρακτηριστικά αυτών που απαντούν στην περιοχή Natura "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης - Αβλέμων) και Αλυκές Λευκάδας" (ΕΖΔ / ΖΕΠ)" με κωδικό GR2240001.

Α/Α	Ομάδα είδους	Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Είδος χαρακτηρι-σμού (0 ή 1)	Συχν/τα N2K	Τύπος	Πληθυ-σμός	Βαθμός διατήρη-σης
101	B	*Tachymarptis melba*	Βουνοσταχτάρα	0	128	c		
102	B	*Tadorna tadorna*	Βαρβάρα	0	28	w	C	B
103	B	*Thalasseus sandvicensis*	Χειμονογλάρονο	0	36	w	C	B
104	B	*Tringa erythropus*	Μαυρότρυγγας	0	34	c	C	B
105	B	*Tringa glareola*	Λασπότρυγγας	0	86	c	C	A
106	B	*Tringa nebularia*	Πρασινοσκέλης	0	52	c	C	B
107	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	63	c	C	A
108	B	*Tringa ochropus*	Δασότρυγγας	0	38	w	C	A
109	B	*Tringa stagnatilis*	Βαλτότρυγγας	0	52	c	C	B
110	B	*Tringa totanus*	Κοκκινοσκέλης	0	59	c	C	A
111	B	*Tringa totanus*	Κοκκινοσκέλης	0	35	w	C	A
112	B	*Turdus merula*	(Κοινός) Κότσυφας	0	5	p		
113	B	*Upupa epops*	Τσαλαπετεινός	0	13	r		

Σε σχέση με την υφιστάμενη πληροφορία (SDF, 2019) σημειώνονται οι ακόλουθες συμπληρώσεις/ αλλαγές, καθώς και προσθήκη ειδών:

Πίνακας 2.2.3-a8: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2240001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Accipiter nisus all others	(Κοινό) Ξεφτέρι	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Acrocephalus scirpaceus	Καλαμοποταμίδα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Alcedo atthis	(Ευρωπαϊκή) Αλκυόνη	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Anthus cervinus	Κοκκινοκελάδα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Apus pallidus	Ωχροσταχτάρα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Carduelis carduelis	(Κοινή) Καρδερίνα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Cecropis daurica	Μιλτοχελίδονο	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Cettia cetti	(Ευρωπαϊκό) Ψευταηδόνι	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Chloris chloris	(Ευρωπαϊκός) Φλώρος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Circaetus gallicus	Φιδαετός	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Corvus corone	(Σταχτιά) Κουρούνα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)

Πίνακας 2.2.3-α8: Αλλαγές σε σχέση με το SDF GR2240001

Λατινική Ονομασία	Ελληνική Ονομασία	Αλλαγές σε σχέση με δεδομένα του SDF
Corvus monedula	Κάργια	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Cyanistes caeruleus s. str	Γαλαζοπαπαδίτσα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Emberiza caesia	Φρυγανοτσίχλονο	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Emberiza cirlus	Σιρλοτσίχλονο	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Falco eleonorae	Μαυροπετρίτης	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Falco naumanni	(Ευρωπαϊκό) Κιρκινέζι	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Galerida cristata	Κατσουλιέρης	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Iduna pallida s. str.	Ωχροστριτσίδα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Lanius collurio	Αετομάχος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Lanius senator	Κοκκινοκεφαλάς	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Larus audouinii	Αιγαιόγλαρος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Larus michahellis	Ασημόγλαρος της Μεσογείου	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Merops apiaster	(Ευρωπαϊκός) Μελισσοφάγος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Motacilla cinerea	Σταχτοσουσουράδα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Muscicapa striata	Σταχτομυγοχάφτης	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Oenanthe hispanica	Ασπροκωλίνα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Oenanthe oenanthe	Σταχτοπετροκλής	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Otus scops	(Ευρωπαϊκός) Γκιώνης	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Parus major	Καλόγερος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Passer domesticus s. str.	Σπιτοσπουργίτης	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Phoenicopterus roseus	(Ευρωπαϊκό) Φοινικόπτερο	Προσθήκη νέας εγγραφής είδους, ως διαχειμάζον (ΜΕΚΥΠ, 2015)
Pica pica	(Κοινή) Καρακάξα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Sternula albifrons	(Ευρωπαϊκό) Νανογλάρονο	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019). Επίσης έγινε προσθήκη μεγέθους πληθυσμού (C) και βαθμού διατήρησης (B). Ο βαθμός διατήρησης εκτιμάται σε Β εξαιτίας των πιέσεων στους παράκτιους υγροτόπους της περιοχής.
Sylvia cantillans	Κοκκινοτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Sylvia melanocephala	Μαυροτσιροβάκος	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Tachymarptis melba	Βουνοσταχτάρα	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Turdus merula	(Κοινός) Κότσυφας	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)
Upupa epops	Τσαλαπετεινός	Προσθήκη νέου είδους (Βάση δεδομένων Observation.org 2019)

Επιπρόσθετα, όσον αφορά τα είδη ορνιθοπανίδας στις ΕΖΔ, τα οποία αναφέρονται στη λίστα της IUCN 2021 με καθεστώς VU, EN, NT, CR, σημειώνεται πως στην ΕΖΔ GR2210002 έχουν εντοπιστεί τα είδη *Apus apus, Falco vespertinus, Lanius senator και Streptopelia turtur*, στην ΕΖΔ GR2220007 έχει εντοπιστεί το είδος *Falco biarmicus και στην ΕΖΔ GR2220005 έχουν εντοπιστεί τα είδη ορνιθοπανίδας Anas acuta, Apus apus, Calidris ferruginea, Falco vespertinus, Lanius senator, Numenius arquata arquata, Podiceps nigricollis, Streptopelia turtur, Tringa tetanus και Vanellus vanellus.*

2.2.4 *Συσχέτιση οικοσυστημικών ενοτήτων με τα ενδιαιτήματα σημαντικών ειδών (περιλαμβανομένων των πτηνών)*

Για την ενότητα αυτή παράχθηκαν σε GIS shapefiles με τα ενδιαιτήματα σημαντικών ειδών χλωρίδας και πανίδας (EPM05a_L16_SPECIES_HAB) και τα κρίσιμα ενδιαιτήματα ειδών ορνιθοπανίδας (EPM05a_L17_Bird_Cr_Hab) σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Παραδοτέο Α9 του συντονιστή.

Στο τεύχος ΤΤΑ και στο κεφάλαιο 2.2.4 περιγράφονται αναλυτικά κατά περιοχή Ν2Κ και κατά είδος η συσχέτηση των οικοσυστημικών ενοτήτων με τα ενδιαιτήματα των ειδών.

2.3 Κοινωνικά και οικονομικά στοιχεία

2.3.1 *Χαρακτηριστικά - Επιπτώσεις χρήσεων και δραστηριοτήτων*

Στη συνέχεια παρατίθενται περιληπτικά τα χαρακτηριστικά και οι επιπτώσεις των χρήσεων και δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στην ευρύτερη περιοχή μελέτης, τα οποία αναλύονται στο αντίστοιχο κεφάλαιο 2.3.1 του ΤΤΑ. Το σύνολο των πιέσεων και απειλών που θεωρείται ότι ασκούνται στο προστατευτέο αντικείμενο των υπό μελέτη περιοχών Natura 2000 συνοψίζονται στον πίνακα που παρουσιάζεται στο τέλος της παρούσας ενότητας, ο οποίος ακολουθείται από ανάλυση ανά περιοχή Natura των σημαντικότερων πιέσεων καθώς και των κυριότερων απειλών στους τύπους οικοτόπων και τα είδη που συναντώνται σε κάθε περιοχή.

2.3.1.1 Διοικητική Διαίρεση

Τα νησιά Οθωνοί, Μαθράκι, Ερεικούσα, Κέρκυρα, Παξοί και Αντίπαξοι, Λευκάδα, Σκορπιός, Σπάρτη, Μεγανήσι, Κάλαμος, Καστός, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομωνάς, Ιθάκη, Κεφαλληνία, Ζάκυνθος, Στροφάδες, μικρά νησιά και βραχονησίδες και η θαλάσσια περιοχή εκατέρωθέν τους συνθέτουν την περιοχή μελέτης. Σε διοικητικούς όρους, η ευρύτερη περιοχή υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων νήσων, καλύπτοντας το σύνολο των περιφερειακών ενοτήτων ενώ αφενός λόγω της περιοχής GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ που

χωροθετείται και στον Δήμο Ακτίου – Βόνιτσας της Περιφέρειας Δυικής Ελλάδας και αφετέρου λόγω γειτνίασης των θαλάσσιων περιοχών Natura GR2220003 και GR2230004 με την Ηπειρωτική Ελλάδα περιλαμβάνει και τους παράκτιους Δήμους των Περιφερειών Αιτωλοακαρνανίας (Ακτίου Βόνιτσας, Ξηρομέρου) και Ηπείρου (Ηγουμενίτσας, Πρέβεζας και Πάργας).

Στο Σχήμα 2.3.1-1 και στον Πίνακα 2.3.1-1 παρουσιάζονται οι υπό μελέτη περιοχές Natura 2000, οι Περιφέρειες, οι Περιφερειακές ενότητες και οι Δήμοι που συνιστούν την περιοχή μελέτης. Με πλάγια γραμματοσειρά έχουν σημειωθεί οι Δήμοι που αποτελούν την ευρύτερη περιοχή μελέτης των παράκτιων περιοχών GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) και GR2230004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ.

Πίνακας 2.3.1-1: Περιφέρειες, Περιφερειακές Ενότητες και Δήμοι ευρύτερης περιοχής Natura 2000

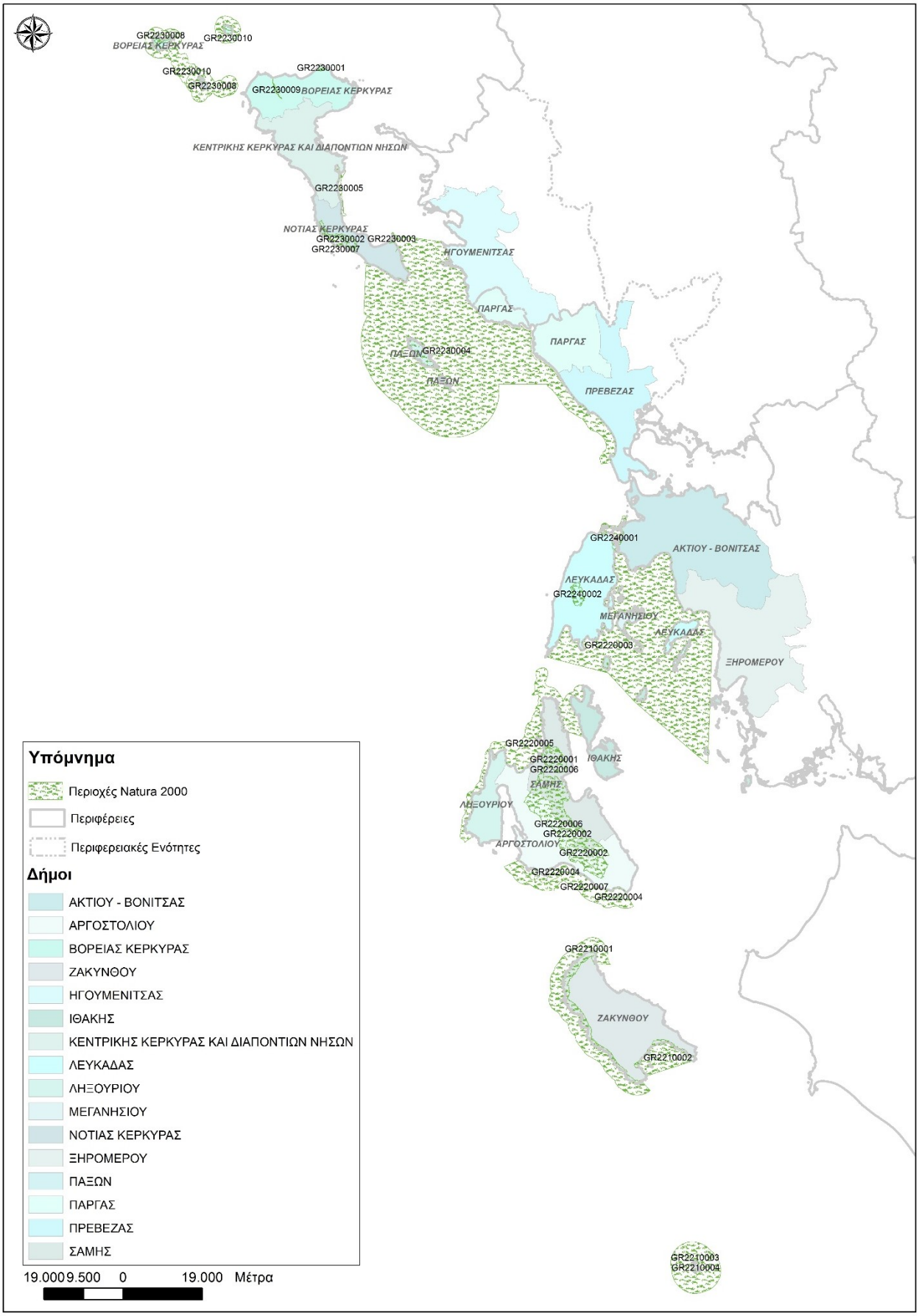
Περιφέρεια	**Περιφερειακή Ενότητα**	**Δήμος**	**Περιοχή Natura 2000**	
			Κωδικός	**Ονομασία**
Ιόνια Νησιά	Ζάκυνθος	Ζακύνθου	GR2210001	ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
			GR2210002	ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ
			GR2210003	ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ
			GR2210004	ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ ΚΑΙ ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ) ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ)
Ιόνια Νησιά	Κεφαλληνία	Αργοστολίου	GR2220004	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ
			GR2220007	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΌ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΟΡΜΟ ΜΟΥΝΤΑ
		Σάμης Αργοστολίου	GR2220006	ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ
			GR2220002	ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ
		Σάμης	GR2220001	ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ
		Ληξουρίου Σάμης	GR2220005	ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ

Πίνακας 2.3.1-1: Περιφέρειες, Περιφερειακές Ενότητες και Δήμοι ευρύτερης περιοχής Natura 2000

Περιφέρεια	Περιφερειακή Ενότητα	Δήμος	Περιοχή Natura 2000	
			Κωδικός	Ονομασία
	Ιθάκη	Ιθάκης		(ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)
Ιόνια Νησιά	Κέρκυρα	Βόρειας Κέρκυρας	GR2230009	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
			GR2230001	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
		Κεντρικής Κέρκυρας και Διαπόντιων Νήσων και Νότιας Κέρκυρας	GR2230005	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
		Κεντρικής Κέρκυρας και Διαπόντιων Νήσων	GR2230010	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
			GR2230008	ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)
		Νότιας Κέρκυρας	GR2230003	ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
		Νότιας Κέρκυρας	GR2230007	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ
		Νότιας Κέρκυρας	GR2230002	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
Ιόνια Νησιά	Κέρκυρα	Παξών	GR2230004	ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ
		Νότιας Κέρκυρας		
Ήπειρος	*Πρέβεζα*	*Πρέβεζα*		
		Πάργα		
	Θεσπρωτία	*Ηγουμενίτσα*		
Ιόνια Νησιά	Λευκάδα	Λευκάδας	GR2240002	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ)
Ιόνια Νησιά	Λευκάδα	Λευκάδας	GR2240001	

Πίνακας 2.3.1-1: Περιφέρειες, Περιφερειακές Ενότητες και Δήμοι ευρύτερης περιοχής Natura 2000

Περιφέρεια	**Περιφερειακή Ενότητα**	**Δήμος**	**Περιοχή Natura 2000**	
			Κωδικός	**Ονομασία**
Δυτική Ελλάδα	Αιτωλοακαρνανία	Άκτιου - Βόνιτσας		ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Ιόνια Νησιά	Λευκάδα	Λευκάδας	GR2220003	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)
		Μεγανησίου		
	Ιθάκη	Ιθάκης		
Δυτική Ελλάδα	*Αιτωλοακαρνανία*	*Άκτιου - Βόνιτσας*		
		Ξηρομέρου		



Σχήμα 2.3.1-1: Περιφέρειες, Περιφερειακές Ενότητες και Δήμοι ανά Περιοχή Natura 2000

2.3.1.2 Πληθυσμός

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και τις απογραφές πληθυσμού των ετών 2001 και 2011, ο συνολικός πληθυσμός της ευρύτερης περιοχής μελέτης ανέρχεται σε 306.375 κατοίκους, που αντιστοιχεί στο 2,8% του συνολικού πληθυσμού της χώρας, καταγράφοντας αύξηση του από το 2001 έως το 2011 της τάξης του 3,37%. Στο σύνολο της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων καταγράφεται μικρή μείωση πληθυσμού της τάξης του 0,84% ενώ στους δήμους αναφοράς των περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Ηπείρου καταγράφεται αύξηση της τάξης του 1,49% και 6,04% αντίστοιχα.

Η διακύμανση του πληθυσμού στις επιμέρους περιφερικές ενότητες των Ιονίων Νήσων διαφοροποιείται και συγκεκριμένα στις ΠΕ Ζακύνθου, Κεφαλληνίας, Λευκάδας και Ιθάκης καταγράφεται αύξηση του πληθυσμού, με την μεγαλύτερη αύξηση να καταγράφεται στην ΠΕ Λευκάδας (8,41%), ενώ στην ΠΕ Κέρκυρας καταγράφεται μείωση. Αντίστοιχα σημαντική διαφοροποίηση καταγράφεται στους Δήμους Αναφοράς της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας καθώς στο Δήμο Άκτιου-Βόνιτσας καταγράφεται μείωση ενώ στον Δήμο Ξηρομέρου σημαντική αύξηση. Σε όλους τους Δήμους αναφοράς της Περιφέρειας Ηπείρου καταγράφεται αύξηση του πληθυσμού.

Λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ για τον υπολογιζόμενο πληθυσμό της χώρας την 1η Ιανουαρίου κάθε έτους (για τα έτη μετά την απογραφή του 2011) προκύπτει ότι σε όλες τις ΠΕ υπολογίζεται μείωση του πληθυσμού, η οποία κυμαίνεται για το σύνολο της Περιφέρειας στα επίπεδα του 0,28-0,44% ετησίως και φθάνει συνολικά για την εξεταζόμενη περίοδο (2012-2019) στο 2,5% (χαμηλότερα κατά 0,8% σε σχέση με τη μείωση του συνόλου της χώρας που εκτιμάται στο 3,26%). Ο ρυθμός μείωσης του πληθυσμού είναι μέγιστος στη Κέρκυρα και κυμαίνεται στο 0,45-0,55% ετησίως. Στις υπόλοιπες Ενότητες παρουσιάζονται μεγαλύτερες διακυμάνσεις ανά έτος, ενώ χαρακτηριστικό είναι το γεγονός ότι το έτος 2014 ο υπολογιζόμενος πληθυσμός για τις Ενότητες Λευκάδας και Κεφαλληνίας – Ιθάκης παρουσιάζει (έστω και οριακή) αύξηση. Η μικρότερη μείωση πληθυσμού συνολικά για την περίοδο 2012-2019 καταγράφεται στην ΠΕ Λευκάδας.

2.3.1.3 Απασχόληση

Το σύνολο του ενεργού πληθυσμού, σύμφωνα με την απογραφή της ΕΛΣΤΑΤ του 2011, για την περιοχή μελέτης είναι 126.989 άτομα, από τα οποία 104.612 είναι απασχολούμενοι και 22.377 άνεργοι. Η σχέση μεταξύ ενεργού και συνολικού πληθυσμού διαμορφώθηκε στο 41,44%, ποσοστό σχετικά χαμηλότερο από το ποσοστό της ίδιας σχέσης σε εθνικό επίπεδο (42,40%). Επίσης, η σχέση μεταξύ οικονομικά μη ενεργού και συνολικού πληθυσμού διαμορφώνεται στο 58,55 %, καθώς ο οικονομικά μη ενεργός πληθυσμός ανέρχεται σε 179.386 άτομα.

Η κατανομή του οικονομικά ενεργού και μη πληθυσμού των Δήμων της περιοχής μελέτης κυμαίνεται από 55% (Δήμος Ζακύνθου) έως 69% (Δήμος Μεγανησίου) ποσοστό οικονομικά μη ενεργού πληθυσμού και 37% έως 27% αντίστοιχα ποσοστό απασχολούμενων ενώ το ποσοστό των ανέργων κυμαίνεται από 4% (Δήμος Μεγανησίου) έως 10% (Δήμος Νότιας Κέρκυρας).

Σύμφωνα με τα νεότερα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ από την Έρευνα Εργατικού Δυναμικού (χρονοσειρές σε επίπεδο Περιφέρειας μέχρι το έτος 2019), ο δείκτης του οικονομικώς ενεργού πληθυσμού στην ΠΙΝ (οικονομικώς ενεργός πληθυσμός ως προς το σύνολο του πληθυσμού άνω των 15 ετών) εμφανίζεται εν γένει σταθερός και υπολογίζεται κατά μέσο όρο στο 53% σε όλο το επιλεγμένο χρονικό διάστημα. Ο δείκτης ανεργίας στην Περιφέρεια (άνεργοι ως προς τους οικονομικώς ενεργούς) ακολουθεί την πορεία που καταγράφει για το σύνολο της χώρας, δηλαδή αυξάνεται μέχρι το 2013 και έκτοτε ακολουθεί πτωτική πορεία, εμφανίζοντας ωστόσο μια μικρή ανάσχεση της πτωτικής αυτής πορείας

το έτος 2016. Για το έτος 2019 η εκτίμηση του οικονομικώς ενεργού πληθυσμού της Περιφέρειας είναι 88 χιλιάδες άτομα, εκ των οποίων οι άνεργοι ανέρχονται στις 10,9 χιλιάδες.

2.3.1.4 Παραγωγικοί τομείς – Παραγωγικές δραστηριότητες

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και την στατιστική επεξεργασία των δεδομένων απογραφής του πληθυσμού, στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, οι κάτοικοι έχουν ως κύριο τομέα δραστηριότητας τον τριτογενή τομέα (76,18%), με το ποσοστό απασχόλησης στις επιμέρους περιφερειακές ενότητες να κυμαίνεται από 67% στην ΠΕ Ιθάκης έως 80% στην ΠΕ Κέρκυρας. Ο πρωτογενής τομέας παρουσιάζει το μικρότερο ποσοστό απασχόλησης, 9,4%, με διακύμανση από 6,88% στην ΠΕ Κέρκυρας έως 14,19% στην ΠΕ Ζακύνθου.

Στους παράκτιους Δήμους αναφοράς της Περιφέρειας Ηπείρου, τα ποσοστά απασχόλησης κυμαίνονται στα επίπεδα των Δήμων της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (~68%) ενώ στους παράκτιους Δήμους των ΠΕ Δυτικής Ελλάδας το ποσοστό απασχόλησης στον τριτογενή τομέα είναι σημαντικά μικρότερο από αυτό που καταγράφεται στους Δήμους της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και κυμαίνεται από 33-42% ενώ αντίθετα η απασχόληση στον πρωτογενή τομέα ανέρχεται στο 41,5%-58,5%.

Από το σύνολο των 36.656 επιχειρήσεων που λειτουργούν στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, το 26,50% αντιστοιχεί σε γεωργία, δασοκομία και αλιεία, το 24,50% περίπου αντιστοιχεί σε δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και υπηρεσιών εστίασης, το 17% περίπου σε εμπόριο και περίπου 6,5% αντιστοιχεί στις κατασκευές. Ακολουθούν οι επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες (~6%), οι μεταφορές και αποθήκευση 4%, η μεταποίηση 3,5% και οι διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες (2,6%) και δραστηριότητες σχετικές με την ανθρώπινη υγειά και την κοινωνική μεριμνά (2,6%)

2.3.1.5 Ανάλυση οικονομικών Κλάδων

Α. Γεωργία – Κτηνοτροφία

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ η Περιφέρεια Ιονίων νήσων καλύπτει μόλις το 1,4% του συνόλου της καλλιεργούμενης γεωργικής γης και αγρανάπαυσης. Το μεγαλύτερο μέρος της καλλιεργούμενης γεωργικής γης της Περιφέρειας, συμπεριλαμβανομένης της αγρανάπαυσης, κατέχει η Κέρκυρα με 40,5% (~0,56% συνόλου Χώρας) και ακολουθεί η Ζάκυνθος με 28% (~0,4% συνόλου Χώρας) ενώ η Ιθάκη κατέχει μόλις το 2,8%. Αντίστοιχα μικρά ποσοστά καταλαμβάνουν οι ΠΕ Πρέβεζας και Θεσπρωτίας (0,5%-0,6%), ενώ σημαντικά μεγαλύτερο είναι το ποσοστό καλλιεργούμενων εκτάσεων στην ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας (3,8%).

Σύμφωνα με την κωδικοποίηση του συστήματος αναγνώρισης αγροτεμαχίων, στα Διαπόντια νησιά (GR2230008 - ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)) και στον Εθνικό Δρυμό Αίνου (GR2220002) το μεγαλύτερο ποσοστό της έκτασης καταλαμβάνεται από πυκνή βλάστηση. Σημαντικό ποσοστό καλλιεργούμενων εκτάσεων έχουν οι περιοχές GR2210002 - ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ, GR2230002 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ), GR2230004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ, GR2230007 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ και GR2230009 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ), με κύρια καλλιέργεια την ελιά. Αντίστοιχα, οι βοσκότοποι καταλαμβάνουν σημαντική έκταση σε 6 περιοχές με το μεγαλύτερο ποσοστό να εμφανίζεται στις ορεινές περιοχές της Κεφαλονιάς και της Λευκάδας GR2220001 - ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ, GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και GR2240002 - ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ) αντίστοιχα, στις οποίες οι καλλιεργούμενες εκτάσεις κατέχουν πολύ μικρό ποσοστό.

Ως προς το είδος της καλλιέργειας, σύμφωνα με τα στοιχεία του ΣΑΑ, το 73,5% των καλλιεργειών στο σύνολο των περιοχών Natura της περιοχής μελέτης είναι ελαιώνες, το 12% είναι σιτηρά και το υπόλοιπο μοιράζεται σε καλλιέργειες σε αγρανάπαυση (5%), καλλιέργειες για ζωοτροφές (4,25%) και αμπελώνες (περίπου 2,25%).

Σύμφωνα με την ΕΛΣΤΑΤ[26], το 2016 τα Ιόνια Νησιά μαζί με την Αττική και το Βόρειο και Νότιο Αιγαίο έχουν τους μικρότερους αριθμούς ζωικών μονάδων, παρουσιάζοντας συγκριτικά με το 2013 την μεγαλύτερη μείωση του αριθμού των εκμεταλλεύσεων και των ζωικών μονάδων (21,5%), ενώ στο σύνολο της χώρας η αντίστοιχη μείωση καταγράφεται στο 6,9% για τον αριθμό των εκμεταλλεύσεων και στο 4,3% για τις ζωικές μονάδες.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΟΠΕΚΕΠΕ σχετικά με τον αριθμό των κτηνοτροφικών μονάδων και τον αριθμό των ζώων κατά είδος ανά περιοχή Natura, σε 11 από τις υπό μελέτη περιοχές καταγράφονται κτηνοτροφικές μονάδες, με τις περισσότερες να εντοπίζονται στην Κεφαλονιά, ειδικότερα στις περιοχές GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και GR2220001 - ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ, όπου καταγράφονται 197 μονάδες με το 95% του συνόλου των καταγεγραμμένων Αιγοπροβάτων και το 90% των καταγεγραμμένων βοοειδών.

Β. Ιχθυοκαλλιέργειες

Η υδατοκαλλιέργεια και κυρίως η ιχθυοκαλλιέργεια αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους κλάδους του πρωτογενούς τομέα. Σήμερα εκτιμάται ότι το 62% της εγχώριας παραγωγής αλιευτικών προϊόντων προέρχεται από την υδατοκαλλιέργεια και το υπόλοιπο 38% από τη συλλεκτική αλιεία (Πηγή: Ελληνική Υδατοκαλλιέργεια, ετήσια έκθεση 2018). Η αποκεντρωμένη Διοίκηση Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου περιλαμβάνει τον μεγαλύτερο αριθμό μονάδων ιχθυοκαλλιέργειας, καταλαμβάνοντας 2,938 στρέμματα θαλάσσιας έκτασης με εγκεκριμένη δυναμικότητα που φτάνει το 36,1% της ελληνικής παραγωγής (Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Υδατοκαλλιέργειες, ΦΕΚ 2505/Β/04.11.2011). Στην περιφέρεια Ιονίων Νήσων, το 5,4% του οικονομικά ενεργού πληθυσμού ασχολείται με τη υδατοκαλλιέργεια.

Οι μονάδες υδατοκαλλιέργειες εντοπίζονται στις περιοχές GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) (4 Μονάδες) και GR2220005 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ) (1 Μονάδα).

Γ. Ορυχεία – Λατομεία

Στην ευρύτερη περιοχή μελέτης εντοπίζονται οι παρακάτω εξορυκτικές δραστηριότητες:

α) *Γύψος* στην Ζάκυνθο, στο όρος Σκοπός του κόλπου Λαγανά, μεταξύ των ορίων των περιοχών Natura Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου Ακρ. Γεράκι, Κερί και νησίδες Πελούζο και Μαραθονήσι (GR2210002) και Δυτικές και Βόρειο-ανατολικές Ακτές Ζακύνθου (GR2210001).

[26] ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ ΕΡΕΥΝΑ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ, ΕΤΟΥΣ 2016, ΕΛΣΤΑΤ, 26 Απριλίου 2018

β) *Ανθρακικό ασβέστιο*. Μονάδα εξόρυξης κι επεξεργασίας στις θέσεις Κουναφάς και Μαρίνα στην Ζάκυνθο.

γ) *Ανθρακικό ασβέστιο* στην θέση Μήνυες στην Κεφαλονιά, κοντά στο Αργοστόλι, κοντά αλλά εκτός ορίων περιοχής Natura. Τα κοιτάσματα προέρχονται από λευκούς μικροκρυσταλλικούς ασβεστόλιθους της ζώνης Παξών, καθαρότητας 99.6% σε $CaCO_3$. Η εκμετάλλευση ανθρακικού ασβεστίου έχει χαρακτηριστεί ως πόλος εθνικής εμβέλειας στην Κεφαλονιά[27].

Στη νήσο Ζάκυνθο υπάρχουν μονάδες παραγωγής αδρανών στην περιοχή του Αγ. Λέοντα, ενώ στην Αγ. Μαρίνα υπάρχει θεσμοθετημένη λατομική ζώνη. Στην περιοχή Γυρίου γίνεται λατόμευση πλακών για επενδύσεις, στην περιοχή Ελατίων λειτουργούν 5 λατομεία. Στην περιοχή Αρτεμισίων 4 λατομεία και 2 έργα λάξευσης. Παρά το γεγονός ότι έχει ληφθεί απόφαση «…Για μη καθορισμό λατομικών περιοχών στην ΝΑ Ζάκυνθο» (Περιοδικό «Λατομείο», τεύχος 13), ήδη λειτουργεί εκτός νομιμότητας πληθώρα λατομείων. Συνολικά καταγράφονται 19 λατομικές μονάδες στα νησιά της Κεφαλονιάς, Ιθάκης και Ζακύνθου.

Στην Ν. Κεφαλονιά λειτουργούν 3 λατομεία αδρανών εκτός λατομικών περιοχών, ενώ δεν έχουν καθοριστεί λατομικές ζώνες. Έχουν ήδη προσφερθεί 3 ιδιωτικές εκτάσεις, 2 στην ΠΕ Κεφαλληνίας και 1 στην Π.Ε. Ιθάκης[28].

Στην Κέρκυρα, με απόφαση του το Περιφερειακό Συμβούλιο Ιονίων Νησιών ενέκρινε έκταση 300 στρεμμάτων για δημιουργία νέας λατομικής ζώνης στα όρια του όρους Παντοκράτορα[29] Ν. Κέρκυρας.

Δ. Τουρισμός

Ο τουρισμός αποτελεί σημαντικό οικονομικό κλάδο στην περιοχή μελέτης και ιδιαιτέρως κατά τους θερινούς μήνες, οπότε καταγράφεται σημαντικός αριθμός επισκεπτών τόσο από την Ελλάδα όσο και από το εξωτερικό. Στην Περιφέρεια Ιονίων νήσων καταγράφεται το 28% των αφίξεων (ημεδαπών και αλλοδαπών) στο Σύνολο της χώρας. Η τουριστική κίνηση διαφοροποιείται μεταξύ των επιμέρους νησιών με την μεγαλύτερη (~55%) να καταγράφεται στην Κέρκυρα και να ακολουθεί η Ζάκυνθος με 32%, νησιά όπου το μεγαλύτερο ποσοστό των τουριστών είναι αλλοδαποί. Στα υπόλοιπα νησιά του Ιονίου, όπου η καταγεγραμμένη τουριστική κίνηση κινείται στα επίπεδα του 8,5% στην Κεφαλονιά, 3,5% στη Λευκάδα και 0,18% στην Ιθάκη, το μεγαλύτερο ποσοστό των τουριστών είναι Έλληνες.

Την τελευταία 5ετία καταγράφεται αύξηση του συνόλου των αφίξεων στα νησιά του Ιονίου με σημαντική αύξηση την χρονιά 2016-2017 ιδιαίτερα για τα νησιά που υπάγονται στην ΠΕ Κέρκυρας και Ζακύνθου στις οποίες καταγράφηκαν 108.000 και 95.192 περισσότερες αφίξεις.

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του ΜΗΤΕ, συνολικά στην περιοχή καταγράφονται περισσότερες από 300 ξενοδοχειακές μονάδες 3, 4 και 5 αστέρων (όλων των τύπων καταλυμάτων), η δυναμικότητα των οποίων υπερβαίνει τις 53.000 κλίνες.

Παραλίες

[27] Αναθεώρηση του Περιφ. Χωροταξικού Πλαισίου της περιοχής Ιονίων νησιών και περιβ. έγκριση (ΦΕΚ 18/Α.Α.Π./5-2-2019

[28] Απόσπασμα από τα πρακτικά Ίδης/2018 συνεδριάσεις του Π.Σ. Ιονίων Νησιών 25/8/2018

[29] Το ασβεστολιθικό όρος Παντοκράτορας, έχει χαρακτηριστεί ως βιότοπος CorineA00060103)

Εντός των υπό μελέτη περιοχών Natura 2000 εντοπίζονται ακτές κολύμβησης για τις οποίες ιδιαίτερη αναφορά (περιγραφή, χαρακτηριστικά και πιέσεις που δέχονται) γίνεται στο κεφάλαιο 2.1.4.

Ε. Βιομηχανία

Η μεταποιητική δραστηριότητα στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων σχετίζεται με την καθετοποίηση των τοπικών αγροτικών προϊόντων και έχει κλαδική φυσιογνωμία. Καταγράφονται 3 μονάδες SEVESO, οι οποίες εντοπίζονται στην Κέρκυρα εκτός των περιοχών Natura και αφορούν τις εγκαταστάσεις της «ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΥΣΙΜΑ (ΠΡΩΗΝ ΒΡ) Α.Ε.» στη θέση Αλυκές και τις εγκαταστάσεις στην Κέρκυρα της ΠΕΤΡΟΓΚΑΖ ΑΕ. Εκτός της μικρής βιομηχανικές περιοχής Αργοστολίου (ΦΕΚ 1009/Δ/1992, 396/Δ/1996) και των οργανωμένων υποδοχέων δευτερογενούς τομέα στις περιοχές 5Β και 2 των ΖΟΕ Αργοστολίου (ΦΕΚ 2/Δ/1986) και Ληξουρίου (ΦΕΚ 293/Δ/1989), οι οποίες επίσης βρίσκονται εκτός περιοχών Natura 2000 αλλά εντός της Περιφερειακής Ζώνης του Εθνικού Δρυμού Αίνου, η μεταποιητική δραστηριότητα αναπτύσσεται με σημειακές χωροθετήσεις.

Στην Κέρκυρα, τους Παξούς, τη Λευκάδα και τη Ζάκυνθο, η βιομηχανική δραστηριότητα αφορά κυρίως στην αξιοποίηση προϊόντων του πρωτογενούς τομέα παραγωγής, με τα ελαιοτριβεία να καταλαμβάνουν το μεγαλύτερο ποσοστό των καταγεγραμμένων μονάδων. Στην Κεφαλονιά σημαντική βιομηχανική δραστηριότητα αποτελεί η παραγωγή τυροκομικών προϊόντων.

Στην Κέρκυρα δεν καταγράφεται κάποια βιομηχανική μονάδα εντός των περιοχών Natura. Στις νήσους Μαθράκι, Οθωνοί και Ερεικούσσα χωροθετούνται 3 μονάδες ελαιοτριβείων και 2 μονάδες Παραγωγής Ηλεκτρικού Ρεύματος της ΔΕΗ (ΤΣΠ Ερεικούσας, ΤΣΠ Οθωνοί). Επιπλέον στου Παξούς (GR2230004- ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ) εντοπίζονται 5 μονάδες ελαιουργείων. Στην Λευκάδα καμιά βιομηχανική μονάδα δεν εντοπίζεται εντός των περιοχών του δικτύου Natura, ωστόσο σε απόσταση μικρότερη των 500 m από τα όρια της περιοχής GR2240001 εντοπίζονται μια μονάδα επεξεργασίας και παραγωγής κρέατος και μια μονάδα επεξεργασίας ξύλου.

Στη Ζάκυνθο εντός της περιοχής GR2210001 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ και σε απόσταση μικρότερη των 500 m εντοπίζονται τρία ελαιοτριβεία και μια μονάδα κατασκευής έτοιμου σκυροδέματος.

Στην Κεφαλονιά εντός των περιοχών του δικτύου Natura δεν εντοπίζεται κάποια μονάδα. Σε απόσταση έως 500 m από τα όρια της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ εντοπίζονται 1 ελαιοτριβείο και 8 τυροκομεία που κατατάσσονται στις σημαντικές βιομηχανίες, καθώς και 3 ελαιοτριβεία, 1 εγκατάσταση παραγωγής οίνου από σταφύλια, 1 μονάδα κατασκευής έτοιμου σκυροδέματος, 1 μονάδα χύτευσης σιδήρου και 1 μονάδα κατασκευής μεταλλικών σκελετών, οι οποίες όμως κατατάσσονται στις μη σημαντικές βιομηχανίες.

Στο Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Ιονίων Νήσων προτείνεται η διατήρηση των υφιστάμενων μονάδων Seveso στην Κέρκυρα και η διερεύνηση μετεγκατάστασης τους σε νέα θέση που θα προσδιοριστεί από τον υποκείμενο σχεδιασμό, καθώς και η διερεύνηση δημιουργίας και άλλων περιοχών σε άλλες Περιφερειακές Ενότητες, με εξαίρεση τα μικρά νησιά και τις βραχονησίδες.

2.3.1.6 Δίκτυα μεταφορών

Οδικές μεταφορές

Η Κέρκυρα διαθέτει εξαιρετικά πυκνό οδικό δίκτυο, δεδομένης κυρίως της πληθυσμιακής πυκνότητας του νησιού και των πολλών διάσπαρτων οικισμών. Ωστόσο, η ποιότητα του οδικού δικτύου είναι υποβαθμισμένη και καθόλου λειτουργική.

Από την περιοχή GR2230002 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) διέρχεται η Δευτερεύουσα Επαρχιακή Οδός «Μεσογγή - Κάβος από εθνικής οδού Κερκύρας - Γύρου Αχιλλείου και διά Μπενιτσών, Αργυράδων, Περιβολίου, Ριγγλάδων, Αγίων Θεοδώρων».

Την περιοχή GR2230009 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ) τέμνει κάθετα σε 2 σημεία με γέφυρα, η Δευτερεύουσα Επαρχιακή Οδός «Τζάβρος - Κασσιόπη - Σιδάρι δι' Ύψου, Πυργίου, Νησακίου, Σινιών, Πρ. Ηλία, Αγ. Σπυρίδωνος, Αχαράβης, Σφακερών, Ρόδων και Καρουσάδων».

Η περιοχή GR2230001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ), οροθετείται νότια από την Δευτερεύουσα Επαρχιακή Οδός «Τζάβρος - Κασσιόπη – Σιδάρι, Ύψου, Πυργίου, Νησακίου, Σινιών, Πρ. Ηλία, Αγ. Σπυρίδωνος, Αχαράβης, Σφακερών, Ρόδων και Καρουσάδων»

Η νήσος των Παξών, που υπάγεται στην περιοχή GR22300004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ διατρέχεται Β-ΝΔ από την Δευτερεύουσα Επαρχιακή Οδό «Λουτρά - Οτζυάς - Μαγαζειά - Λάκκα διά Γαΐου και Στέρνας Κάμπου εν νήσω Παξών».

Η Λευκάδα είναι η μόνη οδική πύλη εθνικής σημασίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, λόγω της οδικής σύνδεσης της μέσω της Δευτερεύουσας Εθνικής οδού «Αμφιλοχία - Βόνιτσα – Λευκάς» με την ηπειρωτική χώρα και συγκεκριμένα με την Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας. Διαθέτει σχετικά πυκνό δίκτυο, κυρίως δευτερευουσών επαρχιακών οδών. Η ΕΟ «Αμφιλοχία - Βόνιτσα – Λευκάς» διασχίζει την περιοχή GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ. Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ κρίνεται σκόπιμη η αναβάθμιση της Λευκάδας σε πύλη διεθνούς σημασίας λόγω της παράλληλης θαλάσσιας σύνδεσης της με τον διαμήκη θαλάσσιο και οδικό άξονα της Περιφέρειας και, μέσω αυτού, με τις θαλάσσιες λεωφόρους της Αδριατικής - Ιονίου.

Εκατέρωθεν της περιοχής GR2240002 - ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ) κινείται η δευτερεύουσα επαρχιακή οδός «Χορτάτα - Άγιοι Θεόδωροι - Μανάσι - Νικολή - Άγιος Πέτρος» και «Καρυά - Εγκλουβή - Σύβρος δι' Αγ. Ηλία» με την τελευταία να διέρχεται εντός της περιοχής.

Η Κεφαλονιά χαρακτηρίζεται κυρίως από δευτερεύον επαρχιακό δίκτυο με μόνη Εθνική οδό τον οδικό άξονα Αργοστόλι – Σάμη, η οποία διασχίζει την νότια περιοχή GR2220006.

Εκατέρωθεν της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ (βόρειο τμήμα) κινείται η δευτερεύουσα επαρχιακή οδός «Αργοστόλιον - Σινιόρη - Φισκάρδον διά Θηναίας, Ενώσεως και Μαγκάνου».

Την περιοχή GR2220002 - ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ διασχίζει δευτερεύον οδικό δίκτυο που κινείται στην κορυφογραμμή και συνδέει τους οικισμούς Άγιος Ελευθέριος και Αγρίνια.

Η Ζάκυνθος διαθέτει σχετικά πυκνό δίκτυο δευτερευουσών επαρχιακών οδών. Ως εθνικό δίκτυο χαρακτηρίζεται μόνο ο οδικός άξονας Ζακύνθου – Κεριού.

Από τις περιοχές Natura διέρχεται τριτεύον επαρχιακό δίκτυο, ενώ από την περιοχή GR2210002 - ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ διέρχεται η Επαρχιακή οδός Ζακύνθου – Μαύρων – Βολίμων.

Λιμάνια – Μαρίνες – Θαλάσσιες μεταφορές

Σύμφωνα με την υπουργική απόφαση υπ' αρ. 8315/02-02-2007 (ΦΕΚ 202/Β΄/16-2-2007), οι λιμένες της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων κατατάσσονται σε κατηγορίες σύμφωνα με τον Πίνακα 2.3.1-2.

Πίνακας 2.3.1-2: Κατάταξη λιμένων

Κατηγορία	**Λιμένας**
Διεθνούς ενδιαφέροντος	Κέρκυρα
Εθνικής σημασίας (Κατηγορία Κ2)	Αργοστόλι (εμπορευματικού χαρακτήρα)
	Ζάκυνθος (επιβατικού και τουριστικού χαρακτήρα)
Μείζονος ενδιαφέροντος (Κατηγορία Κ3)	Λευκάδα
	Πόρος
Τοπικής σημασίας	Όλοι οι λοιποί

Στην περιοχή των Ιονίων καταγράφεται σημαντική κίνηση σκαφών αναψυχής, ιδιαίτερα κατά την τουριστική περίοδο αλλά και κίνηση αλιευτικών σκαφών, δεδομένου ότι η ευρύτερη περιοχή αποτελεί ένα από τα κύρια αλιευτικά πεδία της Ελλάδας.

Οι λιμενικές εγκαταστάσεις που εντοπίζονται εντός της υπό μελέτη περιοχής και αποτελούν λιμένες, μαρίνες, αγκυροβόλια, τουριστικά καταφύγια καταγράφονται στον Πίνακα 2.3.1-3.

Πίνακας 2.3.1-3: Λιμενικές εγκαταστάσεις που εντοπίζονται στην περιοχή μελέτης / περιοχή Natura 2000

Περιοχή Natura 2000		**Τύπος Λιμενικής Εγκατάστασης**	**Ονομασία**
GR2210001	ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ	1 Λιμάνι	Άγιος Νικόλαος
GR2210002	ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ	3 Μαρίνες	Άγιος Σώστης, Κερί, Βασιλικός
GR2220003	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)	3 Λιμένες	Καστός, Μύτικας, Σπαρτοχώρι
		11 Μαρίνες	Αθένη Μεγανήσι, Επισκοπή, Κάλαμος, Λυγιά Λευκάδα, Νικιάνα, Παλαίρος, Περιγιάλι, Σύβοτα Λευκάδας, Βαθύ Μεγανήσι, Βλύχο Λευκάδα, Βουνάκι
		1 Ξενοδοχειακός Λιμένας	Αστακός (Σαμαράς Πυθαγόρας Σταυρολιμνιώνας Αστακός Αιτωλοακαρνανίας)
		3 Καταφύγια / Αγκυροβόλια	Νυδρί, Βασιλική, Αστακός
GR2220004	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ	2 Μαρίνες	Πέσαδα, Κατελιός
		1 Καταφύγιο / Αγκυροβόλιο	Σβορωνάτα Κεφαλληνίας
GR2220005	ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ -	3 Μαρίνες	Πόλης, Ζόλα, Άσσος

Πίνακας 2.3.1-3: Λιμενικές εγκαταστάσεις που εντοπίζονται στην περιοχή μελέτης / περιοχή Natura 2000

Περιοχή Natura 2000		Τύπος Λιμενικής Εγκατάστασης	Ονομασία
	ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)	1 Λιμάνι	Φισκάρδο
GR2220007	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΌ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΟΡΜΟ ΜΟΥΝΤΑ	1 Μαρίνα	Κατελιός
GR2230002	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	1 Μαρίνα	Αγ. Γεώργιος
GR2230003	ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	1 Μαρίνα	Μώλος
GR2230004	ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ	3 Λιμάνια	Αντίπαξος, Γαίος, Λευκίμη
		8 Μαρίνες	Αχέρων, , Λόγγος, Λυγιά Μύτικα, Μονγκονήσι, Μούρτος, Μπορικής, Παραμυθιάς, Πάργα, Σύβοτα
		2 Καταφύγια / Αγκυροβόλια	Ζέρι Συβότων Θεσπρωτίας, Λάκκα
GR2230005	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	2 Μαρίνες	Μπενίτσες, Κανόνι
GR2230008	ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)	4 Λιμάνια	Αυλάκια, Ερεικούσα, Μαθράκι, Οθωνοί
		1 Αγκυροβόλιο	Οθωνοί
GR2230010	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	4 Λιμάνια	Αυλάκια, Ερεικούσα, Μαθράκι, Οθωνοί
		1 Αγκυροβόλιο	Οθωνοί
GR2240001	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ	1 Μαρίνα	Λευκάδα

Αεροπορικές μεταφορές

Η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων εξυπηρετείται από 4 αεροδρόμια, στο Άκτιο (εξυπηρετεί την Λευκάδα), την Κέρκυρα, Κεφαλλονιά και Ζάκυνθο. Στους Οθωνούς, στην Ερεικούσα (δίπλα στο λιμάνι), στο Μαθράκι, στους Παξούς (θέση Σουμάκη), στον Σκορπιό και στην Ιθάκη (Ανωγή) υπάρχουν ελικοδρόμια. Αναλυτικότερα οι υποδομές αερομεταφορών που εντοπίζονται στην άμεση ή ευρύτερη περιοχή των υπό μελέτη περιοχών Natura παρουσιάζεται στον Πίνακα 2.3.1-4:

Πίνακας 2.3.1-4: Υποδομές αερομεταφορών στην άμεση και ευρύτερη περιοχή των υπό μελέτη περιοχών Natura

Περιοχή Natura 2000		Υποδομή Αερομεταφορών
GR2210002	ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ	Αερολιμένας Ζακύνθου στο όριο της περιοχής
GR2220004	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ	Αερολιμένας Κεφαλληνίας στο όριο της περιοχής
GR2230005	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	Αερολιμένας Κέρκυρας στο όριο της περιοχής
GR2230010	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	Ελικοδρόμιο Ερεικούσας
GR2230008	ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)	Ελικοδρόμιο Οθωνοί & Ελικοδρόμιο Μαθρακίου
GR2230004	ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ	Ελικοδρόμιο Παξών

Πίνακας 2.3.1-4: Υποδομές αερομεταφορών στην άμεση και ευρύτερη περιοχή των υπό μελέτη περιοχών Natura

Περιοχή Natura 2000		**Υποδομή Αερομεταφορών**
GR2220003	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)	Ελικοδρόμιο Σκορπιού

2.3.1.7 Δίκτυα αποχέτευσης

Στην Κέρκυρα τα κυριότερα αστικά κέντρα που εξυπηρετούνται από τις συνολικά 9 ΕΕΛ είναι: Κέρκυρα, Λευκίμη, Μωραΐτικα – Μεσσόγγη, Άγιος Μάρκος, Χρυσιήδα, Λιαπάδες, Μπενίτσες, Τσάκοι, Άγιος Στέφανος και Σιδάρι. Οι ΕΕΛ που ενώ δέχονται και βοθρολύματα.

Οι ΕΕΛ της Κέρκυρας εκβάλλουν σε κανονικό αποδέκτη, στη θαλάσσια περιοχή των Ιονίων Νήσων, εκτός της ΕΕΛ Σιδαρίου που εκβάλλει στον ποταμό Φόνισσα. Από τις 9 ΕΕΛ, η ΕΕΛ Σιδαρίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura GR2230009-ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ), η ΕΕΛ Μπενίτσες χωροθετείται σε μικρή απόσταση από την θαλάσσια περιοχή GR2230005 - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ) και η ΕΕΛ Λευκίμης, χωροθετείται σε μικρή απόσταση από την θαλάσσια περιοχή GR2230004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ. **Η θαλάσσια περιοχή EL0534C0010N, που αποτελεί την ευρύτερη περιοχή της GR2230005, αποτελεί αποδέκτη των εκροών των ΕΕΛ Κυνοπιαστών, Μπενίτσων και Μωραΐτικων και η περιοχή EL0534C0009N που αποτελεί τμήμα της περιοχής GR2230004 αποτελεί τον αποδέκτη της εκροής της ΕΕΛ Λευκίμης.**

Δεν καταγράφονται οικισμοί που διαθέτουν κατασκευασμένο και λειτουργικό δίκτυο αποχέτευσης χωρίς αυτό να είναι συνδεδεμένο με ΕΕΛ. Εντός της περιοχής GR2230002 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) και GR2230005 - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ), καθώς και σε μικρή απόσταση από τις περιοχές GR2230001- ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ) και GR2230005 καταγράφονται ξενοδοχειακές μονάδες που διαθέτουν ΕΕΛ.

Στην Λευκάδα, τα κυριότερα αστικά κέντρα που εξυπηρετούνται από τις ΕΕΛ του νησιού είναι η Λευκάδα, η Βασιλική, το Νυδρί και ο Άγιος Νικήτας. Επιπλέον, οι οικισμοί: Αλέξανδρος, Καρυώτες και Λυγιά οδηγούν μόνο τα βοθρολύματα τους προς την ΕΕΛ Λευκάδας.

Αποδέκτες των εκροών των ΕΕΛ Λευκάδας, ΕΕΛ Βασιλικής και ΕΕΛ Νυδρίου αποτελούν οι περιοχές του Στενού Λευκάδας και της λιμνοθάλασσας στενών Λευκάδας, οι οποίες υπάγονται στον Κατάλογο των ευαίσθητων περιοχών της ΚΥΑ 19661/1982/1999 (Φ.Ε.Κ. 1811 Β'). Οι θεσμοθετημένοι «ευαίσθητοι αποδέκτες» αντιστοιχούν στα υδατικά συστήματα Στενά Λευκάδας (EL0444C0007H), Δυτ. Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Εχινάδες) και Όρμος Βασιλικής (EL0444C0004N), Λιμνοθάλασσα στενών Λευκάδας (EL0444T0004N) και στις περιοχές Natura GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ και GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ).

Στην Λευκάδα δεν καταγράφονται οικισμοί που διαθέτουν κατασκευασμένο και λειτουργικό δίκτυο αποχέτευσης χωρίς αυτό να είναι συνδεδεμένο με ΕΕΛ, ενώ δραστηριοποιείται μία (1) μεγάλη ξενοδοχειακή μονάδα που διαθέτει Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων και χωροθετείται σε μικρή απόσταση από την υπό μελέτη περιοχή GR2220003.

Στην Κεφαλονιά, τα κυριότερα αστικά κέντρα που εξυπηρετούνται από τις ΕΕΛ είναι το Αργοστόλι, το Ληξούρι, η Σάμη και η Σκάλα (η ΕΕΛ Σκάλας εξυπηρετεί και τον Πόρο). Οι ΕΕΛ και οι αποδέκτες των εκροών τους δεν χωροθετούνται εντός των περιοχών Natura 2000.

Επιπλέον, σε μικρή απόσταση από την υπό μελέτη περιοχής Natura GR2220004 - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ εντός της δημοτικής ενότητας Λειβαθούς εντοπίζεται η ξενοδοχειακή μονάδα που διαθέτει ΕΕΛ όπου γίνεται επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων λυμάτων με σκοπό την άρδευση στον ευρύτερο χώρο των ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων.

Στην Ιθάκη υπάρχει ο ομώνυμος οικισμός Γ προτεραιότητας στο νησί της Ιθάκης, ο οποίος, αν και αποτελεί οικισμό που εντάσσεται από την Οδηγία 91/271 στις περιοχές όπου απαιτείται η κατασκευή τέτοιας μονάδας, δεν υπάρχει κατασκευασμένη ΕΕΛ.

Στην Ζάκυνθο υπάρχει η ΕΕΛ Ζακύνθου η οποία εξυπηρετεί τη Ζάκυνθο και το Αργάσι και δέχεται τα βοθρολύματα (με βυτιοφόρα) των δημοτικών διαμερισμάτων Λαγανά, Αρκαδίων, Αλυκών, Αρτεμισίων, και Ελάτιων. Αποδέκτης της εκροής της ΕΕΛ είναι το ρέμα του Αγ. Χαραλάμπους. Η ΕΕΛ και ο αποδέκτης δεν χωροθετούνται εντός των περιοχών Natura 2000.

Επιπλέον, εντός της υπό μελέτης περιοχής Natura GR2210002 - ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ και σε μικρή από απόσταση από αυτή, εντός της δημοτικής ενότητας του Λαγανά εντοπίζονται 2 ξενοδοχειακές μονάδες (542 και 482 κλινών) που διαθέτουν ΕΕΛ όπου γίνεται επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων λυμάτων με σκοπό την άρδευση στον ευρύτερο χώρο των ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων.

Τέλος, όσον αφορά στους Δήμους της ευρύτερης περιοχής μελέτης που ανήκουν στην ηπειρωτική χώρα, ισχύουν τα εξής:

- Στην ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας λειτουργούν 2 ΕΕΛ, η ΕΕΛ Παλαιρού και η ΕΕΛ Αστακού, οι οποίες εξυπηρετούν τους αντίστοιχους οικισμούς. Η ΕΕΛ Παλαιρού έχει ως αποδέκτη της εκροής της την παράκτια περιοχή που υπάγεται στην περιοχή Natura GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ).
- Στην Περιφέρεια Ηπείρου λειτουργούν 3 ΕΕΛ, η ΕΕΛ Ηγουμενίτσας, η ΕΕΛ Πρέβεζας και η ΕΕΛ Πάργας που εξυπηρετούν τους αντίστοιχους οικισμούς και έχουν ως αποδέκτη των εκροών τους τις παράκτιες περιοχές που χωροθετούνται εντός της περιοχής Natura με κωδικό GR2230004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ. Επιπλέον δύο (2) ξενοδοχειακές μονάδες που διαθέτουν Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων χωροθετούνται σε μικρή απόσταση από την υπό μελέτη περιοχή GR2230004.

2.3.1.8 Διαχείριση αποβλήτων

Οι Δήμοι της Κέρκυρας και των Παξών (μέσω ΣΜΑ που χωροθετείται στον χώρο του αποκαταστημένου ΧΑΔΑ) εξυπηρετούνται από τους:

- ΧΥΤΑ Κεντρικής Κέρκυρας (ΔΔ Κερκυραίων) και
- ΧΥΤΑ Νότιας Κέρκυρας (ΔΔ Λευκιμαίων), ο οποίος έχει κατασκευαστεί αλλά αντιμετωπίζει προβλήματα στη λειτουργία του.

Στην ΠΕ Κέρκυρας δεν υφίσταται ενεργός ή προς αποκατάσταση ΧΑΔΑ.

Σύμφωνα με το ΠΕΣΔΑ Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, οι Δήμοι της Λευκάδας θα εξυπηρετούνται από την μονάδα προ επεξεργασίας, ανακύκλωσης και κομποστοποίησης (ΜΟΑΚ) αστικών αποβλήτων η οποία βρίσκεται υπό δημοπράτηση[30]. Στην μονάδα θα οδηγούνται όλα τα ΑΣΑ των δήμων Λευκάδας και Μεγανησίου, καθώς και του δήμου Ακτίου – Βόνιτσας και μετά την ανάτκηση των ανακυκλώσιμων υλικών και των βιοαποβλητων, το υπόλειμμα θα οδηγείται στον ΧΥΤ Παλαίρου. Ως προς την θέση που θα χωροθετηθεί η ΜΟΑΚ, μέρος της εντός του αποκαταστημένου ΧΑΔΑ Δ. Λευκάδας στη θέση Αλυκές Λευκάδας και μέρος της εντός της εγκεκριμένης έκτασης περιβαλλοντικών υποδομών στον χώρο της ΕΕΛ του Δ. Λευκάδας. **Δεδομένου ότι η εν λόγω εγκατάσταση χωροθετείται εντός της Περιοχής του Δικτύου Natura 2000 με κωδικό GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ, έχει συνταχθεί στα πλαίσια της ΜΠΕ ειδική οικολογική αξιολόγηση, από την οποία συμπεραίνεται ότι δεν αναμένονται σημαντικές επιπτώσεις στα οικοσυστήματα της περιοχής.**

Μέχρι την έναρξη λειτουργίας της ΜΟΑΚ, τα απορρίμματα της Λευκάδας δεματοποιούνται σε χώρο που έχει παραχωρηθεί από την κτηματική υπηρεσία στην περιοχή των Αλυκών[31].

Ο ΧΥΤΑ Μεγανησίου προσωρινά βρίσκεται εκτός λειτουργίας, καθώς τελούνται έργα αποκατάστασής του. Λειτουργούν δυο ΣΜΑ στην Λευκάδα, ένας στο βόρειο και ένας στο νότιο τμήμα του νησιού καθώς και ΣΜΑ στην Κάστο, στον Κάλαμο και στο Μεγανήσι.

Στην ΠΕ Λευκάδας δεν υφίσταται ενεργός ή προς αποκατάσταση ΧΑΔΑ.

Οι Δήμοι της Κεφαλονιάς και της Ιθάκης εξυπηρετούνται από το Β' κύτταρο του ΧΥΤΑ Κεφαλονιάς (ΔΔ Αργοστολίου).

Στις ΠΕ Κεφαλληνίας και Ιθάκης δεν υφίσταται ενεργός ή προς αποκατάσταση ΧΑΔΑ. Τα απορρίμματα του νησιού της Ιθάκης μεταφέρονται στον ΧΥΤΑ Κεφαλλονιάς μέσω του ΣΜΑ που λειτουργεί στο Βαθύ.

Η Ζάκυνθος εξυπηρετείται από προσωρινό χώρο απόθεσης των αποβλήτων στην θέση Λίβα, στην οποία έχει περιβαλλοντικά αδειοδοτηθεί[32] η κατασκευή και λειτουργία ΟΕΔΑ (ΜΕΑ, ΧΥΤΥ, οδός πρόσβασης)[33] σύμφωνα με τις προ υπάρχουσες διατάξεις του Ν. 4014/2011 (βάσει του άρθρου 30), αν και χωροθετείται εντός ΚΑΖ.

Ο ΧΥΤΑ ο οποίος βρίσκεται στη θέση «ΣΚΟΠΟ» εντός του θαλάσσιου πάρκου δεν είναι ενεργός, χωρίς ωστόσο να έχει προχωρήσει η αποκατάστασή του, για την οποία η οριστική μελέτη έχει ολοκληρωθεί και απομένει η έναρξη των εργασιών.

[30] Η μονάδα έχει περιβαλλοντικά αδειοδοτηθεί με την υπ' αρ. 3896/1828/23-05-2016 Απόφαση ΓΓ ΑΠΔΠΔΕΙ «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «Μονάδα Προεπεξεργασίας, ανακύκλωσης και κομποστοποίησης (ΜΟΠΑΚ) Απορριμμάτων Δήμου Λευκάδας» όπως έχει τροποποιηθεί με τις 85345/18/28-2-2019 και 80188/10-4-2019 αποφάσεις του Γενικού Διευθυντή ΧΩ.ΠΕ.ΠΟ.

[31] Υπ' αρ. πρωτ. 6718/1014/28-1-2015 απόφαση υπαγωγής σε ΠΠΔ του έργου «Διαμόρφωση χώρου προσωρινής Αποθήκευσης Δεματοποιημένων Απορριμμάτων στον αποκατεστημένο ΧΑΔΑ Δήμου Λευκάδας» στη θέση Αλυκές της ΠΕ Λευκάδας (ΑΔΑ 7Α3Α7ΛΕ-ΧΧ7)

[32] Αρ. Πρωτ.:11715/8684 / 12-11-2012 Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) και Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (Χ.Υ.Τ.Υ.) και οδού πρόσβασης στις εγκαταστάσεις στο Νομό Ζακύνθου». (ΑΔΑ Β4Σ7ΟΡ1Φ-Χ7Ω)

[33] Αναμένεται η υπογραφή της σύμβασης για την ανάθεση των μελετών ωρίμανσης του έργου.

2.3.1.9 Δίκτυα ενέργειας

Ηλεκτρική ενέργεια

Σύμφωνα με το ΠΧΠ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, όλα τα νησιά του Ιονίου είναι διασυνδεδεμένα με το σύστημα μεταφοράς ενέργειας της ηπειρωτικής χώρας μέσω υποβρύχιων καλωδίων. Αναλυτικότερα:

- Η σύνδεση της Κέρκυρας με το δίκτυο μεταφοράς της ηπειρωτικής χώρας γίνεται με υποβρύχιες συνδέσεις υψηλής τάσης σε τρία σημεία, στο νότιο τμήμα του νησιού στον Κάβο Λευκίμης (από τον Μούρτο) και στη Λευκίμη (από τον Αετό), και στο βόρειο τμήμα του νησιού στην Κέρκυρα (από την Ηγουμενίτσα).
- Τα μικρότερα νησιά της Περιφερειακής Ενότητας Κέρκυρας (Μαθράκι, Βίδος, Παξοί και Αντίπαξοι) συνδέονται με την Κέρκυρα με υποβρύχια σύνδεση μέσης τάσης.
- Τα νησιά Ερεικούσα και Οθωνοί δεν συνδέονται με την Κέρκυρα αλλά διαθέτουν Ατμοηλεκτρικούς Σταθμούς Παραγωγής με καύσιμο το πετρέλαιο.
- Η Λευκάδα συνδέεται με τον υποσταθμό του Ακτίου στο βόρειο τμήμα του νησιού και διατρέχεται από γραμμή υψηλής τάσης με κατεύθυνση ΒΑ-ΝΔ, η οποία καταλήγει στο ΝΔ άκρο του νησιού, στο Ακρωτήρι Λευκάτας.
- Τα μικρότερα νησιά της Περιφερειακής Ενότητας Λευκάδας τροφοδοτούνται από την Λευκάδα και την Αιτωλοακαρνανία με υποβρύχιες συνδέσεις μέσης και χαμηλής τάσης. Συγκεκριμένα
  - το Μεγανήσι συνδέεται με γραμμή μέσης τάσης από τον Πόρο Λευκάδας,
  - ο Καστός και ο Κάλαμος με γραμμή μέσης τάσης από τον Μύτικα Αιτωλοακαρνανίας,
  - η Μαδουρή με γραμμή χαμηλής τάσης από το Γένι Λευκάδας.
- Η σύνδεση της Κεφαλονιάς με το δίκτυο της ηπειρωτικής χώρας γίνεται μέσω της Λευκάδας από τη γραμμή που καταλήγει στο Ακρωτήρι Λευκάτας. Η σύνδεση γίνεται με υποβρύχια γραμμή υψηλής τάσης που καταλήγει στο Φισκάρδο, από όπου τροφοδοτείται ολόκληρο το νησί.
- Η Ιθάκη συνδέεται με την Κεφαλονιά μέσω υποβρύχιας σύνδεσης από το Φισκάρδο.
- Η διασύνδεση της Ζακύνθου με το ηπειρωτικό σύστημα μεταφοράς γίνεται με υποβρύχιες συνδέσεις υψηλής τάσης από δύο σημεία. Συγκεκριμένα, από το ΝΑ άκρο της Κεφαλονιάς με γραμμή που αποτελεί τη συνέχεια της γραμμής υψηλής τάσης Άκτιο – Φισκάρδο, καθώς και από την Πελοπόννησο με γραμμή που ξεκινάει από την Κυλλήνη.

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ, **προωθείται η ενεργειακή διασύνδεση των νησιών Ερεικούσσας και Οθωνών με την Κέρκυρα.**

Ανανεώσιμες πηγές Ενέργειας

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΡΑΕ, μονάδες φωτοβολταϊκών συστημάτων στην Περιφέρεια των Ιονίων Νήσων είτε δεν έχουν αδειοδοτηθεί είτε είναι υπό αξιολόγηση, ενώ έχουν απορριφθεί 3 αιτήσεις για μονάδες ισχύος μεγαλύτερης του 1 MW, εκ των οποίων η μια ήταν εντός της Περιοχής GR2230009 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)στην Κέρκυρα.

Όσον αφορά στους αιολικούς σταθμούς, εντός της περιοχής Natura GR2220006 χωροθετείται 1 μονάδα με άδεια παραγωγής δυναμικότητας 2 MW, 3 μονάδες με άδεια λειτουργίας δυναμικότητας

34,5 MW, 20 MW και 2,7 MW και 1 μονάδα που διαθέτει άδεια εγκατάστασης δυναμικότητας 9,2 MW, ενώ μια ακόμη μονάδα που διαθέτει άδεια λειτουργίας 39 MW χωροθετείται πλησίον της περιοχής, σε απόσταση λιγότερη από 300 μέτρα.

Επιπλέον, εντός της περιοχής Natura GR2210001 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ χωροθετείται 1 μονάδα με άδεια παραγωγής δυναμικότητας 2,4 MW και μια μονάδα που διαθέτει άδεια λειτουργίας χωροθετείται σε απόσταση μικρότερη των 300 m από την περιοχή Natura GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ.

Φυσικό Αέριο

Στον τομέα του φυσικού αερίου, διερευνάται η δυνατότητα εισαγωγής του φυσικού αερίου στο ενεργειακό ισοζύγιο της Περιφέρειας και η ένταξη της Περιφέρειας στον μακροπρόθεσμο ενεργειακό σχεδιασμό και στο πρόγραμμα δράσης του ΔΕΣΦΑ, με δημιουργία του αντίστοιχου δικτύου. Διερευνάται η σύνδεση της Περιφέρειας με αγωγούς φυσικού αερίου που προωθούνται σε επίπεδο διακρατικών συμφωνιών (Poseidon και East Med, πηγή ΠΧΠΙΝ).

2.3.1.10 Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών

Στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων έχει ολοκληρωθεί και στις 4 Περιφερειακές Ενότητες, η προβλεπόμενη από το Βασικό Σχέδιο Τηλεφωνίας του ΟΤΕ εγκατάσταση ψηφιακών κέντρων. Τα Ιόνια Νησιά συνδέονται με την υπόλοιπη Ελλάδα με κομβικό κέντρο την Πάτρα και με υποβρύχια οπτικά καλώδια (Λεχαινά, Ζάκυνθος, Σάμη, Λευκάδα, Πρέβεζα, Κοκκίνι) και με Ρ/Η (Ασυρματικά).

2.3.1.11 Χωροταξικός Σχεδιασμός

Σε επίπεδο του νησιωτικού συμπλέγματος του Ιονίου, έχει εκπονηθεί και εγκριθεί με την ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΧΩΡΣ/4659/57 (Φ.Ε.Κ. 16/Α.Α.Π/5.2.2019) η αναθεώρηση του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων. Αναλυτικότερα το ΠΧΠΙΝ, περιγράφεται στην ενότητα 2.3.2.1.

Ειδικότερα στις επιμέρους περιφερειακές ενότητες έχουν θεσμοθετηθεί επιμέρους Πολεοδομικά διατάγματα ή έχουν εκπονηθεί επιμέρους σχέδια. Στη συνέχεια παρουσιάζονται εκείνα που εντοπίζονται στην ευρύτερη περιοχή των υπό μελέτη περιοχών.

Στην **Π.Ε. Κέρκυρας** με το ΦΕΚ 407/Δ/16-06-1989 έχει καθορισθεί **Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου Κοιν. Αργυράδων Ν. Κέρκυρας (έχει ενταχθεί στην Δημοτική Ενότητα Κορισσίων), ΦΕΚ407/Δ/16-06-1989.**

Με την ΖΟΕ, η οποία χωροθετείται εντός τμήματος της περιοχής GR2230002 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) καθορίζονται χρήσεις γης, κατώτατο όριο κατάτμησης και όροι και περιορισμοί δόμησης σε 6 ζώνες με διαφοροποίηση στις επιτρεπόμενες χρήσεις και το κατώτερο όριο κατάτμησης και αρτιότητας των γηπέδων. Στο σύνολο των ζωνών δεν επιτρέπονται βιομηχανικές – βιοτεχνικές εγκαταστάσεις, ενώ μια ζώνη έχει χαρακτηριστεί ως περιοχή παραθεριστικής κατοικίας.

Έχει εκπονηθεί στον Δήμο Παξών μελέτη Σχεδίου Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ).

Στην **Π.Ε. Λευκάδας** έχουν εκπονηθεί τα παρακάτω Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια (ΓΠΣ):

- **Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο Λευκάδας (ΦΕΚ 405/Δ/89)**
- **Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου Πλατυστόμων, Βαυκερής, Νυδρίου και Δήμου Λευκάδας (Π.Δ. ΦΕΚ 1096/Δ/18.12.97).**

Με την ΖΟΕ χαρακτηρίζονται 2 περιοχές, η μια εκ των οποίων χωροθετείται εντός τμήματος της περιοχής GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ, ως περιοχές προστασίας όπου απαγορεύεται η δόμηση και η αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος και επιτρέπεται μόνο η κατασκευή δημοτικών εγκαταστάσεων, όπως υπαίθριων αθλητικών εγκαταστάσεων, περίπτερων – αναψυκτήριων, αποδυτηρίων λουόμενων, αποχωρητηρίων εξ ελαφράς κατασκευής, στεγάστρων, κιοσκιών, τεντών, εγκαταστάσεων παιδότοπων και εγκαταστάσεων στήριξης φυτών (πέργκολες), έπειτα από έγκριση της αρμόδιας Επιτροπής Πολεοδομικού και Αρχιτεκτονικού Ελέγχου (ΕΠΑΕ). Επιπλέον, το κατώτατο όριο κατάτμησης και αρτιότητας ορίζεται σε 10 στρέμματα και απαγορεύεται η διάνοιξη ιδιωτικών οδών παραλλήλων προς την ακτογραμμή ή κάθετων προς αυτήν ενώ επιτρέπεται μόνο η διάνοιξη κοινοτικών ή δημοτικών οδών σύμφωνα με την διαδικασία της ΚΥΑ 69269/5387/1990 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τέλος, στο Δήμο Μεγανησίου έχει εκπονηθεί η Α' Φάση Σχεδίου Χωρικής Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ).

Στην **Π.Ε Κεφαλληνίας, με το ΦΕΚ 441/ΑΑΠ/16.09.2009 έχει Καθοριστεί Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου (Ζ.Ο.Ε.), κατώτατου ορίου κατάτμησης και λοιπών όρων και περιορισμών δόμησης στην εκτός εγκεκριμένου ρυμοτομικού σχεδίου και εκτός ορίων οικισμών προϋφιστάμενων του έτους 1923 περιοχή Μύρτου του Δήμου Πυλαρέων (Ν. Κεφαλληνίας).**

Με την ΖΟΕ, η οποία χωροθετείται στα όρια των GR2220001 και GR2220005 και εντός τμήματος της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ, καθορίζονται χρήσεις γης, κατώτατο όριο κατάτμησης και όροι και περιορισμοί δόμησης στις 3 παρακάτω ζώνες:

Ζώνη I: Παράκτιες και υποθαλάσσιες σπηλιές αναπαραγωγής μεσογειακής φώκιας και σπηλιές νυχτερίδων, στην οποία απαγορεύεται κάθε δόμηση και κάθε δραστηριότητα και κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η διεξαγωγή επιστημονικών ερευνών και η εκτέλεση εργασιών που αποσκοπούν στη διατήρηση των χαρακτηριστικών τους, εφόσον εξασφαλίζεται υψηλός βαθμός προστασίας. Στα όρια της ζώνης Ι χωροθετείται η περιοχή GR2220005 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ).

Ζώνη II: Παράκτια ζώνη γεωπεριβαλλοντικής προστασίας, βραχώδης – αμμώδης ακτή, στην οποία επιτρέπονται η πρόσβαση και παραμονή λουόμενων και ο κινητός εξοπλισμός εξυπηρέτησης λουόμενων (ξύλινες κατασκευές) ενώ απαγορεύονται η δόμηση, η αμμοληψία και κάθε ενέργεια που μεταβάλλει την φυσική της κατάσταση καθώς και η πρόσβαση των λουόμενων με οχήματα. Σο Β' τμήμα της ζώνης ΙΙ χωροθετείται τμήμα της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ.

Ζώνη III: Ιδιαίτερο ευαίσθητο φυσικό τοπίο όπου ορίζεται κατώτατο όριο κατάτμησης και αρτιότητας τα είκοσι (20) στρέμματα, απαγορεύονται η λήψη αδρανών, η διάθεση λυμάτων, η απόθεση απορριμμάτων, η αποψίλωση της βλάστησης και η διέλευση και στάθμευση οχημάτων καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, με εξαίρεση τα οχήματα άμεσης ανάγκης, καθαριότητας και τροφοδοσίας καθώς

και τα επιβατικά αυτοκίνητα δημόσιας χρήσης μόνον για επιβίβαση και αποβίβαση, ενώ κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η δημιουργία (στο δημόσιο ακίνητο ΒΚ224) σε απόσταση τουλάχιστον 30 m από τη καθορισμένη γραμμή αιγιαλού, μιας ελαφριάς μη μόνιμης ξύλινης κατασκευής, για χρήση αναψυκτήριου, ιατρείου και χώρων υγιεινής. Το Β' τμήμα της ζώνης ΙΙΙ χωροθετείται τμήμα της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ενώ στα δυτικά όρια εντοπίζεται η περιοχή GR2220001- ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ.

Επιπλέον στην Π.Ε. Κεφαλονιάς έχει θεσμοθετηθεί ΒΙ.ΠΕ.

Στη **Π.Ε Ζακύνθου έχει εγκριθεί ρυμοτομικό σχέδιο του οικισμού Λαγανά (ΦΕΚ 159/Δ/1-3-1998, τροποποίησή του με το ΦΕΚ 116/Δ/5-2-1992.) και με το 347/Δ/5-71990 έχει Καθοριστεί Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου (Ζ.Ο.Ε), κατώτατου ορίου κατάτμησης και λοιπών όρων και περιορισμών δόμησης στην εκτός εγκεκριμένου ρυμοτομικού σχεδίου και εκτός ορίων οοικισμών προϋφιστάμενων του έτους 1923 των κοινοτήτων Βασιλικού, Καλαμακίου, Λιθακίας και Παντοκράτορα (Ν. Ζακύνθου), η οποία έχει καταργηθεί με την δημοσίευση του ΦΕΚ 906/Δ/1999 με το οποίο ιδρύθηκε το ΕΘΠΖ.**

2.3.1.12 Χρήσεις Γης

Οι χρήσεις γης της περιοχής μελέτης σύμφωνα με το Corine Land Cover και την ταξινόμηση σύμφωνα με τους τύπους οικοσυστημάτων κατά ΜΑΕΣ (επίπεδο 2) παρουσιάζονται στη συνέχεια.

Στους Δήμους της Κέρκυρας και στους Παξούς το μεγαλύτερο ποσοστό των εκτάσεων αποτελούν καλλιέργειες ενώ σημαντικό ποσοστό, ειδικότερα στον Δήμο της Κεντρικής Κέρκυρας, συγκριτικά με τους Δήμους της υπόλοιπής περιοχής μελέτης, καταλαμβάνουν οι αστικές εκτάσεις.

Στους Δήμους Λευκάδας και Μεγανησίου το ποσοστό των καλλιεργούμενων εκτάσεων ανέρχεται στο 45% περίπου της συνολικής έκτασης ενώ σημαντικό ποσοστό καταλαμβάνουν τα δάση και οι δασικές εκτάσεις καθώς και οι θαμνώνες.

Στην Κεφαλονιά παρατηρείται μια διαφοροποίηση στην κάλυψη γης μεταξύ των δήμων. Το μεγαλύτερο ποσοστό της έκτασης του δήμου Ληξουρίου καταλαμβάνουν οι καλλιέργειες και ακολουθούν οι ερεικώνες και θαμνώνες, ενώ τα δάση και οι δασικές εκτάσεις καταλαμβάνουν μικρή έκταση. Το αντίθετο συμβαίνει στους δήμους Αργοστολίου και Σάμης, όπου, ιδιαίτερα στη Σάμη, μεγαλύτερο ποσοστό κατέχουν οι ερεικώνες και θαμνώνες, με τα δάση, τις δασικές εκτάσεις και τις καλλιέργειες να αντιστοιχούν στο 35% και 18% της συνολικής έκτασης των δύο Δήμων αντίστοιχα.

Το μεγαλύτερο ποσοστό της Ζακύνθου κατέχουν οι καλλιέργειες ενώ ακολουθούν οι ερεικώνες και θαμνώνες με τα δάση και τις δασικές εκτάσεις να καταλαμβάνουν ποσοστό μικρότερο του 10%.

2.3.1.13 Συγκεντρωτική παρουσίαση πιέσεων / απειλών ανά GR

Στη συνέχεια παρατίθεται ο συνολικός πίνακας πιέσεων/απειλών που ασκούνται στο προστατευτέο αντικείμενο όπως συγκεντρώθηκαν και αξιολογήθηκαν στα πλαίσια της παρούσας μελέτης και ακολουθεί η ανάλυσή τους ανά περιοχή Natura.

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	9540, 9320, 5210, 5430	Απειλή	-/A12	Καταστολή πυρκαγιάς για γεωργικούς σκοπούς	M
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	9540	Απειλή	-/A11	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	M
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Πίεση	F09/-	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Απειλή	-/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	9540, 5420	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2210001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Πίεση	A15/-	Καλλιεργητικές πρακτικές (π.χ όργωμα) στη γεωργία	M
GR2210001	Χλωρίδα	*Asperula naufraga Ehrend. & Guterm.*	Πίεση / Απειλή	G09/G09	Συγκομιδή ή συλλογή άλλων άγριων φυτών και ζώων (εξαιρουμένης της θήρας και της ερασιτεχνικής αλιείας)	M
GR2210001	Χλωρίδα	*Asperula naufraga Ehrend. & Guterm.*	Πίεση	L01/-	Αβιοτικές φυσικές διεργασίες (π.χ. διάβρωση, συσσώρευση ιλύος, ξήρανση, βύθιση, αλάτωση)	M
GR2210001	Χλωρίδα	*Asperula naufraga Ehrend. & Guterm.*	Απειλή	-/L05	Μειωμένη γονιμότητα/ γενετική κατάπτωση (π.χ. αιμομιξία ή ενδογαμία)	-
GR2210001	Χλωρίδα	*Asperula naufraga Ehrend. & Guterm.*	Απειλή	-/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermann Zamenis situla Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	A01/A01	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	M
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	M
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermann Zamenis situla Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Απειλή	-/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Μ
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Απειλή	-/G09	Συγκομιδή ή συλλογή άλλων άγριων φυτών και ζώων (εξαιρουμένης της θήρας και της ερασιτεχνικής αλιείας)	Μ
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Απειλή	-/H04	Βανδαλισμός ή εμπρησμός	Η
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2210001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Η
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F25/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2210001	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A11/-	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	I04/-	Προβληματικά ιθαγενή είδη	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	H04/-	Βανδαλισμός ή εμπρησμός	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/L05	Μειωμένη γονιμότητα/ γενετική κατάπτωση (π.χ. αιμομιξία ή ενδογαμία)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	C09/-	Γεωτεχνική τοπογραφία	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	E07/-	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	E02/-	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Απειλή	~/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	A01/-	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Απειλή	~/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Απειλή	~/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Απειλή	~/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Απειλή	~/D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	C09/-	Γεωτεχνική τοπογραφία	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Η
GR2210001	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	3170 7210 1410 2190 72A0	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	1210 2270 2110 2120	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	1240	Πίεση	E07/-	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	7210 5210 5430 9320 9540	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	7210 2190 5420	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2210002	Τύποι Οικοτόπων	2110	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Απειλή	-/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	J01/J01	Εισβλητικά ξενικά είδη που αφορούν την ΕΕ	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A01/A01	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	M
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Απειλή	-/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Μ
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2210002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	Μ
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta*	Πίεση / Απειλή	E04/E04	Τροχιά πτήσεων αεροπλάνων, ελικοπτέρων και άλλων	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					αεροσκαφών μη ψυχαγωγικού τύπου	
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E07/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F22/F22	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν θαλάσσια μακρο- και μικρο-σωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, πολυστερίνη)	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Monachus monachus*	Πίεση	G11/-	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
		Pinna nobilis *Epinephelus marginatus*				
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	H
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	-
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta*	Απειλή	-/N02	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	-
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta*	Απειλή	-/N04	Μεταβολές της στάθμης της θάλασσας και της έκθεσης (παράκτιων βιοκοινοτήτων) στον κυματισμό λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	L
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Monachus monachus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E07/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	H
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	L
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	L
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Tursiops truncatus*	Πίεση	G11/-	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	L
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	L
GR2210002	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	Μ
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	Η
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2210002	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G19/-	Άλλες επιπτώσεις από τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένων των υποδομών	Μ
GR2210003	Υδρόβια Πανίδα	*Monachus monachus Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	Μ
GR2210003	Υδρόβια Πανίδα	*Monachus monachus Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Η
GR2210003	Υδρόβια Πανίδα	*Monachus monachus Tursiops truncatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Alauda arvensis*	Πίεση	A02/-	Μετατροπή σε διαφορετικού είδους γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Alauda arvensis*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	C03/-	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	C03/-	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	C09/-	Γεωτεχνική τοπογραφία	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	C09/-	Γεωτεχνική τοπογραφία	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G03/-	Συλλογή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί φυσικές απώλειες και διαταραχή των βενθικών ενδιαιτημάτων	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G03/-	Συλλογή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί φυσικές απώλειες και διαταραχή των βενθικών ενδιαιτημάτων	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/N04	Μεταβολές της στάθμης της θάλασσας και της έκθεσης (παράκτιων βιοκοινοτήτων) στον κυματισμό λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/N04	Μεταβολές της στάθμης της θάλασσας και της έκθεσης (παράκτιων βιοκοινοτήτων) στον κυματισμό λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	M
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	H
GR2210004	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	M
GR2220001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2220001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Απειλή	-/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2220001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Απειλή	-/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2220001	Τύποι Οικοτόπων	5420	Πίεση	B21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών στη δασοκομία	M
GR2220001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	H
GR2220001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A10/A10	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2220001	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2220001	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A10/A10	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας	M
GR2220002	Τύποι Οικοτόπων	*5210*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2220002	Χλωρίδα	*Scutellaria rupestris Boiss. & Heldr. subsp. cephalonica (Rech.f.) Greuter & Burdet Viola cephalonica Bornm.,*	Απειλή	-/L05	Μειωμένη γονιμότητα/ γενετική κατάπτωση (π.χ. αιμομιξία ή ενδογαμία)	M
GR2220002	Χλωρίδα	*Scutellaria rupestris Boiss. & Heldr. subsp. cephalonica (Rech.f.) Greuter & Burdet Viola cephalonica Bornm.,*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	M
GR2220002	Χλωρίδα	*Scutellaria rupestris Boiss. & Heldr. subsp. cephalonica (Rech.f.) Greuter & Burdet Viola cephalonica Bornm.,*	Πίεση	A10/-	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας	-
GR2220002	Χλωρίδα	*Scutellaria rupestris Boiss. & Heldr. subsp. cephalonica (Rech.f.) Greuter & Burdet Viola cephalonica Bornm.,*	Πίεση / Απειλή	G09/G09	Συγκομιδή ή συλλογή άλλων άγριων φυτών και ζώων (εξαιρουμένης της θήρας και της ερασιτεχνικής αλιείας)	M
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	H
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Απειλή	-/H04	Βανδαλισμός ή εμπρησμός	H
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Απειλή	-/M09	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	H
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Απειλή	-/H04	Βανδαλισμός ή εμπρησμός	Η
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Απειλή	-/M09	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Η
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2220002	Ερπετοπανίδα	*Zamenis situla*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2220003	Τύποι Οικοτόπων	*1240*	Πίεση	J04/-	Μεικτής προέλευσης εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων)	Μ
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F26	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/C12	Δραστηριότητες εξόρυξης που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/D10	Παραγωγή ενέργειας και δραστηριότητες μεταφοράς που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F28	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F33	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	H
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Μ
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Lutra lutra*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Η
GR2220003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F31/F31	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F32/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F33/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Η
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata Emys orbicularis*	Πίεση / Απειλή	F34/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	
GR2220003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata* *Emys orbicularis*	Απειλή	-/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G15/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση	G11/-	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	H
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Caretta caretta Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus*	Απειλή	-/J05	Μεικτή πηγή πλεονάζουσας ενέργειας	H
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/N01	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	L
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas* *Caretta caretta* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/N05	Αλλαγή της θέσης, του μεγέθους και / ή της ποιότητας των ενδιαιτημάτων λόγω κλιματικής αλλαγής	L
GR2220003	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2220004	Χλωρίδα	*Centaurea pumillio L.,*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2220004	Χλωρίδα	*Centaurea pumillio L.,*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2220004	Χλωρίδα	*Centaurea pumillio L.,*	Πίεση / Απειλή	F06/F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E07/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	L
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G12/ G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	H
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Petromyzon marinus* *Pinna nobilis* *Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G17/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Petromyzon marinus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Petromyzon marinus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/N01	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	H
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Petromyzon marinus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/N05	Αλλαγή της θέσης, του μεγέθους και / ή της ποιότητας των ενδιαιτημάτων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Petromyzon marinus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	M
GR2220004	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2220004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2220004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C09	Γεωτεχνική τοπογραφία	M
GR2220005	Χλωρίδα	*Limonium damboldtianum Phitos & R.Artelari Limonium ithacense R.Artelari*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220005	Χλωρίδα	*Limonium damboldtianum Phitos & R.Artelari Limonium ithacense R.Artelari*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2220005	Χλωρίδα	*Limonium damboldtianum Phitos & R.Artelari Limonium ithacense R.Artelari*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2220005	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Myotis blythii Myotis capaccinii Rhinolophus euryale*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2220005	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Myotis blythii Myotis capaccinii Rhinolophus euryale*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2220005	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Myotis blythii Myotis capaccinii Rhinolophus euryale*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2220005	Χερσαία θηλαστικά	*Miniopterus schreibersii Myotis blythii Myotis capaccinii Rhinolophus euryale*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	M
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G12/ G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και Μ κυνηγιού)	Μ
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2220005	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A11/-	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	I04/-	Προβληματικά ιθαγενή είδη	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	H04/-	Βανδαλισμός ή εμπρησμός	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Alectoris graeca graeca*	Απειλή	~/L05	Μειωμένη γονιμότητα/ γενετική κατάπτωση (π.χ. αιμομιξία ή ενδογαμία)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	B04/-	Εγκατάλειψη της παραδοσιακής διαχείρισης των δασών	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Bubo bubo*	Πίεση	G13/-	Δηλητηρίαση ζώων (εξαιρουμένης της δηλητηρίασης με μόλυβδο)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	A11/-	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Buteo rufinus*	Πίεση	D01/-	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	C01/-	Εξόρυξη ορυκτών (π.χ. πετρώματα, μεταλλεύματα, χαλίκια, άμμος)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Circaetus gallicus*	Πίεση	D01/-	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	A01/-	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Emberiza caesia*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	C01/-	Εξόρυξη ορυκτών (π.χ. πετρώματα, μεταλλεύματα, χαλίκια, άμμος)	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco biarmicus*	Πίεση	D01/-	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	D01/-	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Oenanthe hispanica*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Oenanthe hispanica*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Pernis apivorus*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Pernis apivorus*	Πίεση	D01/-	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	H
GR2220006	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E07/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	L
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G12/ G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Η
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/N01	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	Η
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	Μ
GR2220007	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	Η
GR2220007	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2220007	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C09	Γεωτεχνική τοπογραφία	Μ
GR2230001	Τύποι Οικοτόπων	72A0	Πίεση	J04/-	Μεικτής προέλευσης εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων)	Μ
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G06	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (ερασιτεχνική)	Μ
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G08	Διαχείριση αλιευτικών πόρων και θηραμάτων	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G14	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/B07	Απομάκρυνση των νεκρών και ασθενών δένδρων, συμπεριλαμβανομένων των υπολειμμάτων αυτών	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/B10	Παράνομη υλοτομία	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Μ
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Η
GR2230001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra,*	Απειλή	-/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Μ
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A31/A31	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F13/F13	Ρυπασμένες ή εγκαταλελειμμένες βιομηχανικές εγκαταστάσεις που προκαλούν ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	G20/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	G20/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Μ
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	G21/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	G21/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	G22/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	G22/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	N02/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A01/A01	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	H
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2230001	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	H
GR2230001	Ασπόνδυλα	*Callimorpha quadripunctaria*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F13/F13	Ρυπασμένες ή εγκαταλελειμμένες βιομηχανικές εγκαταστάσεις που προκαλούν ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G08/G08	Διαχείριση αλιευτικών πόρων και θηραμάτων	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G12/ G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G15/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G20/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G21/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G22/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G25/G25	Εγκατάλειψη υδατοκαλλιεργειών γλυκών υδάτων	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G26/G26	Άλλες επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών	Μ
GR2230001	Υδρόβια Πανίδα	*Chelonia mydas Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	N02/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	A01/-	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών,	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/L02	Φυσική διαδοχή που έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή της σύνθεσης των ειδών (εκτός από τις άμεσες αλλαγές στις γεωργικές ή δασοκομικές πρακτικές)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/M08	Πλημμύρες (φυσικές διεργασίες)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/M08	Πλημμύρες (φυσικές διεργασίες)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Himantopus himantopus*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230001	Ορνιθοπανίδα	*Tringa stagnatilis*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Τύποι Οικοτόπων	*2110, 92A0*	Πίεση	J04/-	Μεικτής προέλευσης εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	H
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	G06/G06	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (ερασιτεχνική)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Απειλή	-/G08	Διαχείριση αλιευτικών πόρων και θηραμάτων	H
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Απειλή	-/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Απειλή	-/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	G14/G14	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	F06/F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra lutra*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/B07	Απομάκρυνση των νεκρών και ασθενών δένδρων, συμπεριλαμβανομένων των υπολειμμάτων αυτών	H
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/B10	Παράνομη υλοτομία	H
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	M
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Μ
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A24/A24	Πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων στη γεωργία	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Η
GR2230002	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum, Myotis capaccini*	Απειλή	-/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Elaphe quatuorlineta Mauremys rivulata*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Testudo hermanni Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremys rivulata Elaphe quatuorlineta*	Απειλή	-/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata* *Elaphe quatuorlineta*	Απειλή	-/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata* *Elaphe quatuorlineta*	Απειλή	-/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis* *Mauremys rivulata* *Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	J01/J01	Ρύπανση μεικτής προέλευσης σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (λιμναία και χερσαία)	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta* *Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A09/A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta* *Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A10/A10	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας	Μ
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta* *Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta* *Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineta* *Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230002	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230002	Ασπόνδυλα	*Callimorpha quadripunctaria*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus. Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F13/F13	Ρυπασμένες ή εγκαταλελειμμένες βιομηχανικές εγκαταστάσεις που προκαλούν ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
		Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri				
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus, Knipowitschia goerneri*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	Μ
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/N01	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	Η
GR2230002	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Caretta caretta Monachus monachus, Knipowitschia goerneri*	Απειλή	-/N05	Αλλαγή της θέσης, του μεγέθους και / ή της ποιότητας των ενδιαιτημάτων λόγω κλιματικής αλλαγής	Η
GR2230003	Τύποι Οικοτόπων	1420	Πίεση	J04/-	Μεικτής προέλευσης εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων)	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A24/A24	Πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων στη γεωργία	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Testudo hermanni*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Μ
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F01/F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F06/F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	N02/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Η
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2230003	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Monachus monachus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών,	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F06/F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Η
GR2230003	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F08/F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2230003	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Η
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Charadrius alexandrinus alexandrinus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Recurvirostra avosetta*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	H
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	M
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	Μ
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Απειλή	~/M08	Πλημμύρες (φυσικές διεργασίες)	Μ
GR2230003	Ορνιθοπανίδα	*Tadorna tadorna*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330* *9320*	Απειλή	-/A11	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330*	Πίεση / Απειλή	H06//H06	Απαγόρευση εισόδου ή περιορισμένη πρόσβαση σε προστατευόμενη περιοχή/βιότοπο	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330*	Απειλή	-/A12	Καταστολή πυρκαγιάς για γεωργικούς σκοπούς	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330* *1240*	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330* *1240* *9320*	Πίεση	F02/-	Κατασκευή ή τροποποίηση (π.χ. στέγασης και οικισμών) σε υφιστάμενους αστικούς ή χώρους ψυχαγωγίας	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*5330* *9320*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*2110*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*2110*	Πίεση	F02/-	Κατασκευή ή τροποποίηση (π.χ. στέγασης και οικισμών) σε υφιστάμενους αστικούς ή χώρους ψυχαγωγίας	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	*2110*	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2230004	Τύποι Οικοτόπων	2110	Πίεση	E09/-	Άλλες μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα	H
GR2230004	Χλωρίδα	*Centaurea paxorum Phitos & Th. Georgiadis*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230004	Χλωρίδα	*Centaurea paxorum Phitos & Th. Georgiadis*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2230004	Χλωρίδα	*Centaurea paxorum Phitos & Th. Georgiadis*	Πίεση / απειλή	G09/G09	Συγκομιδή ή συλλογή άλλων άγριων φυτών και ζώων (εξαιρουμένης της θήρας και της ερασιτεχνικής αλιείας)	M
GR2230004	Χλωρίδα	*Centaurea paxorum Phitos & Th. Georgiadis*	Πίεση	L01/-	Αβιοτικές φυσικές διεργασίες (π.χ. διάβρωση, συσσώρευση ιλύος, ξήρανση, βύθιση, αλάτωση)	M
GR2230004	Χλωρίδα	*Centaurea paxorum Phitos & Th. Georgiadis*	Απειλή	-/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	L
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E09/E09	Άλλες μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα	H
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	I02/I02	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	H
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	F11/F11	Ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα λόγω αστικών απορροών	M
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	H
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	G11/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	L
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	Xu	Άγνωστη πίεση - Θαλάσσια περιοχή είναι αποδέκτης ΕΕΛ Λευκίμης και Ηγουμενίτσας, Πρέβεζας, Πάργας	M
GR2230004	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2230004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	M
GR2230004	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C09	Γεωτεχνική τοπογραφία	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G06/G06	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (ερασιτεχνική)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G08/G08	Διαχείριση αλιευτικών πόρων και θηραμάτων	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G11/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G14/G14	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A05/-	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A19/-	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A24/-	Πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων στη γεωργία	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A25/-	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση	A26/-	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G21	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G25	Εγκατάλειψη υδατοκαλλιεργειών γλυκών υδάτων	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G26	Άλλες επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G27	Άλλες δραστηριότητες που σχετίζονται με την αφαίρεση και την καλλιέργεια έμβιων βιολογικών πόρων που δεν αναφέρονται παραπάνω	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F10	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από εμπορικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F28/F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F29/F29	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F31/F31	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	H
GR2230005	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F33/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	H
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F11/F11	Ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα λόγω αστικών απορροών	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	H
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση	Χυ/-	Άγνωστη πίεση - Θαλάσσια περιοχή είναι αποδέκτης ΕΕΛ Κανονίου εκβάλλει ανοιχτά της ακτής.	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G01/G01	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	L
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Monachus monachus* *Tursiops truncatus* *Pinna nobilis*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Απειλή	-/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Monachus monachus Tursiops truncatus Pinna nobilis*	Απειλή	-/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	M
GR2230005	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2230005	Ορνιθοπανίδα	*Ardea purpurea*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	A01/-	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Acrocephalus melanopogon*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Aythya nyroca*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Calidris minuta*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Egretta garzetta garzetta*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Numenius arquata arquata*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Numenius arquata arquata*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Numenius arquata arquata*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Numenius arquata arquata*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Numenius arquata arquata*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	A31/-	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Philomachus pugnax*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	M
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Podiceps nigricollis nigricollis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών,	M

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230007	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Apus (Tachymarptis) melba*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/C09	Γεωτεχνική τοπογραφία	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	E07/-	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G03/-	Συλλογή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί φυσικές απώλειες και διαταραχή των βενθικών ενδιαιτημάτων	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Calonectris diomedea*	Απειλή	~/N04	Μεταβολές της στάθμης της θάλασσας και της έκθεσης (παράκτιων βιοκοινοτήτων) στον κυματισμό λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Coturnix coturnix*	Πίεση	F01/-	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Coturnix coturnix*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco eleonorae*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Falco peregrinus brookei*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A06/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Lanius collurio*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/C09	Γεωτεχνική τοπογραφία	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	G12/-	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	I02/-	Άλλα εισβλητικά ξενικά είδη (εκτός των ειδών που αφορούν την ΕΕ)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	J02/-	Μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια)	Μ
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Πίεση	F07/-	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*	Απειλή	~/G19	Άλλες επιπτώσεις από τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένων των υποδομών	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	H
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	M
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	G10/-	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	H
GR2230008	Ορνιθοπανίδα	*Streptopelia turtur*	Πίεση	M09/-	Φωτιά (φυσικής προέλευσης)	M
GR2230009	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Valencia letourneuxi*	Πίεση	A18/-	Άρδευση γεωργικών εκτάσεων	M
GR2230009	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Valencia letourneuxi*	Πίεση / Απειλή	A01/A01	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης	M
GR2230009	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Valencia letourneuxi*	Πίεση / Απειλή	F09/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	L
GR2230009	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Valencia letourneuxi*	Πίεση / Απειλή	F10/F10	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από εμπορικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις	M
GR2230009	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus thesproticus Valencia letourneuxi*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	L
GR2230010	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2230010	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis*	Απειλή	-/I05	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	H
GR2230010	Υδρόβια Πανίδα	*Pinna nobilis Epinephelus marginatus*	Πίεση / Απειλή	E02/E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών	M
GR2240001	Τύποι Οικοτόπων	2110 1420	Πίεση	J04/-	Μεικτής προέλευσης εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων)	M
GR2240001	Χλωρίδα	*Arenaria leucadia Phitos & Strid*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2240001	Χλωρίδα	*Arenaria leucadia Phitos & Strid*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	H
GR2240001	Χλωρίδα	*Arenaria leucadia Phitos & Strid*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G06/G06	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (ερασιτεχνική)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G08/G08	Διαχείριση αλιευτικών πόρων και θηραμάτων	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G11/G11	Παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G14/G14	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G25	Εγκατάλειψη υδατοκαλλιεργειών γλυκών υδάτων	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G26	Άλλες επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/G27	Άλλες δραστηριότητες που σχετίζονται με την αφαίρεση και την καλλιέργεια έμβιων βιολογικών πόρων που δεν αναφέρονται παραπάνω	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E01/E01	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E03/E03	Δίαυλοι ακτοπλοϊκών γραμμών (εμπορικών και επιβατικών) και η υποδομή αγκυροβόλησης (π.χ. κανάλια, βυθοκόρηση)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F05/F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F06/F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/C12	Δραστηριότητες εξόρυξης που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/D10	Παραγωγή ενέργειας και δραστηριότητες μεταφοράς που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A21/A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A24/A24	Πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων στη γεωργία	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A26/A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	A30/A30	Άντληση από υπόγεια, επιφανειακά ή μικτά ύδατα για γεωργία	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F10	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από εμπορικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F25	Βιομηχανικές ή εμπορικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως ή θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F30	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F32	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για βιομηχανική ή εμπορική ανάπτυξη	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F34	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων) για εμπορική / βιομηχανική χρήση (εξαιρουμένης της παραγωγής ενέργειας)	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	F24/F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F31	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra Rhinolophus ferrumequinum*	Απειλή	-/F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση	Η
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Lutra Lutra*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Μ
GR2240001	Χερσαία θηλαστικά	*Rhinolophus ferrumequinum*	Πίεση / Απειλή	F07/F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata Elaphe quatuorlineata*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis Mauremis rivulata Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis, Mauremis rivulata*	Απειλή	-/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis, Mauremis rivulata*	Απειλή	-/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Emys orbicularis, Mauremis rivulata*	Απειλή	-/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Testudo marginata*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Μ
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Testudo marginata Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	A05/A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)	Η
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	G20/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	M
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	G21/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2240001	Ερπετοπανίδα	*Elaphe quatuorlineata*	Πίεση / Απειλή	G22/G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	M
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Απειλή	-/C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	A19/A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	A20/A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	A25/A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta*	Πίεση / Απειλή	E07/E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
		Chelonia mydas *Tursiops truncatus*				
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E03/E03	Δίαυλοι ακτοπλοϊκών γραμμών (εμπορικών και επιβατικών) και η υποδομή αγκυροβόλησης (π.χ. κανάλια, βυθοκόρηση)	M
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	E08/E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης	M
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F03/F03	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε εμπορικές / βιομηχανικές περιοχές (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)	M
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F14/F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F15/F15	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν σημειακή ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F16/F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus* *Pelasgus stymphalicus* *Caretta caretta* *Chelonia mydas* *Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F17/F17	Άλλες βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F26/F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	F27/F27	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές	Η
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus*	Πίεση / Απειλή	G10/G10	Παράνομο κυνήγι/θανάτωση	Μ
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G05/G05	Αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (επαγγελματική)	Μ
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G15/G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια	Μ
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G20/G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων	Μ
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G21/G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα	Μ
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Απειλή	-/N01	Μεταβολές θερμοκρασίας (π.χ. άνοδος θερμοκρασίας & ακραίες τιμές) λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Aphanius fasciatus Pelasgus stymphalicus Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Απειλή	-/N05	Αλλαγή της θέσης, του μεγέθους και / ή της ποιότητας των ενδιαιτημάτων λόγω κλιματικής αλλαγής	M
GR2240001	Υδρόβια Πανίδα	*Caretta caretta Chelonia mydas Tursiops truncatus*	Πίεση / Απειλή	G12/G12	Τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού)	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas acuta*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas clypeata*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Anas penelope*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	A21/-	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G07/-	Κυνήγι	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	A20/-	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Aythya ferina*	Πίεση	G14/-	Χρήση βολίδων ή βαριδίων μολύβδου	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών,	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Calidris ferruginea*	Πίεση	F24/-	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	H
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F28/-	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	A07/-	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)	M
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	H

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Egretta alba (Casmerodius albus albus)*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Larus genei*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Larus genei*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Larus genei*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Larus genei*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	E01/-	Δρόμοι, μονοπάτια, σιδηρόδρομοι και συναφής υποδομή (π.χ. γέφυρες, οδογέφυρες, σήραγγες)	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	I05/-	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	I05/-	Ασθένειες φυτών και ζώων, παθογόνα και παράσιτα	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	J01/-	Ρύπανση μεικτής προέλευσης σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (λιμναία και χερσαία)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Pelecanus crispus*	Πίεση	J01/-	Ρύπανση μεικτής προέλευσης σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (λιμναία και χερσαία)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των	Η

Πίνακας 2.3.1-5: Πιέσεις / Απειλές ανά GR όπως συγκεντρώνονται και επαναξιολογούνται στα πλαίσια του έργου των ΕΠΜ

Περιοχή Natura 2000	Κατηγορία	Ονομασία είδους / τ.ο	Πίεση / απειλή	Κωδικός Πίεσης / Απειλής	Ονομασία Πίεσης / Απειλής	Σημασία Πίεσης / απειλής
					έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Πίεση	G01/-	Συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Phalacrocorax carbo sinensis*	Απειλή	~/N02	Ξηρασίες και μειώσεις βροχοπτώσεων λόγω κλιματικής αλλαγής	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F05/-	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F26/-	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής	Μ
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F08/-	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)	Η
GR2240001	Ορνιθοπανίδα	*Sterna (Sternula) albifrons albifrons*	Πίεση	F06/-	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας	Η
GR2240002	Τύποι Οικοτόπων	9540	Πίεση	A09/-	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα	Μ
GR2240002	Τύποι Οικοτόπων	9540	Πίεση	A10/-	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας	Μ
GR2240002	Τύποι Οικοτόπων	9540	Απειλή	-/A11	Καύση για γεωργικούς σκοπούς	Μ

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

i. Οικότοποι

Οι απειλές/πιέσεις A11, A12 και A15 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την γεωργία όπως καλλιεργητικές πρακτικές (π.χ. όργωμα) στη γεωργία που επηρεάζει τον οικότοπο 5420, καύση για γεωργικούς σκοπούς που επηρεάζει τον οικότοπο 9540 και καταστολή πυρκαγιάς για γεωργικούς σκοπούς που επιδρά στους οικοτόπους 9540, 9320, 5210 και 5430.

Σημαντική πίεση/απειλή στον τ.ο. 5420 αποτελεί η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής - εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών (F01, η εναπόθεση αποβλήτων και απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές δραστηριότητες ως επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης καθώς και σε μικρότερο βαθμό η ανάπτυξη δρόμων, μονοπατιών και συναφών υποδομών (E01).

ii. Χλωρίδα

Οι πιέσεις / απειλές L01, L05, N02 αφορούν σε φυσικές διεργασίες που καταγράφονται στον οικότοπο 1240 - Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά *Limonium spp.*, ο οποίος αποτελεί και την ΟΧΕ όπου εμφανίζεται (3 κρημνώδεις θέσεις στο Δ και ΝΔ τμήμα της ΕΖΔ) το πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας *Asperula naufraga*.

Η δραστηριότητα της συλλογής ειδών παρατηρείται συχνά και αποτελεί πίεση / απειλή (G09/G09) που δύναται να επιφέρει επιπτώσεις στο πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας *Asperula naufraga*.

iii. Ερπετοπανίδα

Οι πιέσεις / απειλές A01/A01, A05/A05, A09/A09 αφορούν πιέσεις και απειλές που σχετίζονται με γεωργικές και κτηνοτροφικές δραστηριότητες όπως η μετατροπή σε γεωργική γη, εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης (A01/A01) και η εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα (A09/A09), οι οποίες επηρεάζουν και τα 3 προστατευόμενα είδη ερπετοπανίδας (*Testudo hermann*, *Zamenis situla*, *Elaphe quatuorlineata*) καθώς και η απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων όπως φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κ.λπ., η οποία επηρεάζει τα είδη *Testudo hermann*, *Zamenis situla* και *Elaphe quatuorlineata*.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 3 είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια λόγω κατακερματισμού, καθώς πολλά άτομα θανατώνονται από τα διερχόμενα οχήματα στο τοπικό δίκτυο, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη.

Η χωροθέτηση εντός της ΟΧΕ Αιολικού πάρκου με άδεια παραγωγής 2,4 MW (ΑΔ-03332) αποτελεί απειλή και στα 3 είδη ερπετοπανίδας (-/D01) λόγω της υποβάθμισης του οικότοπου, η οποία ενδέχεται να ενισχυθεί περαιτέρω στην περίπτωση που χρειαστεί η διάνοιξη νέων δρόμων για την εγκατάστασή τους.

Πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με την τουριστική ανάπτυξη, όπως η δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών (F05/F05) και η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής – εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των

παράκτιων συνθηκών (F01/F01) και η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών –συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών (F08/F08) αναμένεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στα 3 είδη ερπετοπανίδας καθώς θα μειώσουν την έκταση των κύριων ΟΧΕ τους.

Ενδεχόμενη απειλή ειδικότερα για την Μεσογειακή χελώνα αποτελεί η συγκομιδή ή συλλογή άλλων άγριων φυτών και ζώων -εξαιρουμένης της θήρας και της ερασιτεχνικής αλιείας (-/G09) με σκοπό είτε το παράνομο εμπόριο είτε την "χρήση" τους ως κατοικίδια από ιδιώτες. Επιπλέον ενδεχόμενη πίεση/απειλή αποτελεί η θανάτωση (G10/G10) φιδιών η οποία και αποτελεί συνηθισμένη πρακτική στην Ελληνική ύπαιθρο, ιδιαιτέρως όταν εντοπίζονται κοντά στον άνθρωπο (είτε σε οικισμούς είτε σε καλλιέργειες).

Τέλος σημαντική απειλή (-/H04) και για τα τρία είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι μεγάλες πυρκαγιές που τα τελευταία χρόνια πλήττουν σημαντικές εκτάσεις της Ζακύνθου, κάποιες από της οποίες εκτείνονται και εντός της εν λόγω περιοχής Natura, όπως νοτιοανατολικά της γνωστής παραλίας «Ναυάγιο» που εντοπίζεται στα νότια όρια της ΟΧΕ.

iv. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας (E02/E02) αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στο θαλάσσιο τμήμα της περιοχής (*Chelonia mydas*, Caretta *caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates* και *Pinna nobilis*), καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση (F09/F09) που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές για τα προστατευόμενα είδη ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους. Ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση των σκαφών καταγράφεται στο ΒΑ τμήμα της Ζακύνθου (περιοχή του λιμένα Αγίου Νικολάου), η οποία είναι ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, καθώς και στην περιοχή του Ναυαγίου, που αποτελεί δημοφιλή προορισμό των τουριστών κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου (F07/F07, F25/F25).

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates* και *Pinna nobilis*). Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας μέτρια πίεση στα είδη.

Τα εισβλητικά ξενικά είδη *Siganus luridus*, *Siganus Rivulatus*, *Fistularia commersonii* και *Pterois miles* υποβαθμίζουν την ποιότητα των εδιαιτημάτων, διαταράσσουν την οικολογική ισορροπία των οικοσυστημάτων και μειώνουν την θαλάσσια βιοποικιλότητα, αποτελώντας μέτριας σημασίας πίεση / απειλή (I02/I02) για τα 4 από τα σημαντικά προστατευόμενα είδη (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*). Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή (-/I05) στο είδος.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή
(-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς, σύμφωνα με την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Ιόνιο Πέλαγος η περιοχή παρουσιάζει υψηλή τρωτότητα σε περίπτωση ατυχήματος.

v. Ορνιθοπανίδα

Η εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (A06) καθώς και η εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών οικοσυστημάτων (A07) αποτελούν πιέσεις για είδη της ορνιθοπανίδας κυρίως αρπακτικών (Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco eleonorae, Falco peregrinus brookei) όπως και για το Emberiza caesia, Alectoris graeca graeca και Streptopelia turtur. Επιπρόσθετα, τα δύο τελευταία είδη, επιρρεάζονται αρνητικά και από την εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση (A09).

Η διάνοιξη δρόμων και συναφών υποδομών (E01) αποτελεί πίεση για τα είδη Alectoris graeca graeca, Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei. Επιπρόσθετα, η μετατροπή από άλλες χρήσεις σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F01) επιρεάζουν αρνητικά τα παράπανω είδη όπως και το Emberiza caesia.

Το παράνομο κυνήγι (ιδιαίτερα το ανοιξιάτικο) (G10) καθώς και το κυνήγι (G7) αποτελούν πίεσεις για τους πληθυσμούς των ειδών Alectoris graeca graeca, Streptopelia turtur.

Δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό όπως η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών και των παράκτιων περιοχών για ανάπτυξη, χρήση και προστασία οικιστικών και ψυχαγωγικών υποδομών (F08), οι οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο ή άλλες μορφές ρύπανσης (F24), ο τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής (F07) αποτελούν ενδεχόμενες πιέσεις όταν λαμβάνουν χώρα δίχως σχεδιασμό ή σε υψηλή ένταση για το είδος Phalacrocorax aristotelis desmarestii προκαλώντας όχληση ή αλλοίωση ενδιαιτημάτων τροφοληψίας.

Καθώς εντός της περιοχής εντοπίζεται μονάδα Αιολικού Πάρκου, με άδεια παραγωγής 2,4 MW (ΑΔ-03332), ενδέχεται πιθανή απειλή για τα είδη Circaetus gallicus, Falco biarmicus και Falco peregrinus brookei λόγω Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (D01)

Επιπρόσθετα, ενδεχόμενες απειλές για τα είδη Calonectris diomedea, Phalacrocorax aristotelis desmarestii αποτελούν δράσεις που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση από από εξορύξεις πετρελαίου και φυσικού αερίου (C03)στην ευρύτερη περιοχή.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

i. Οικότοποι

Δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό και ειδικότερα η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F01) και η ανάπτυξη δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τον Αθλητισμό, τουρισμό και δραστηριότητες αναψυχής (F07), σε μια ΄ήδη τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή επιφέρουν μέτριας σημασίας πιέσεις στους Τ.Ο 7210,2110,2190 και 5420 με την πίεση που

σχετίζεται με την ανάπτυξης τουριστικών υποδομών F07να ασκεί μέτριας σημασίας πιέσεις και στους τ.ο1210, 2270, 3170, 1410, 2120, και 72A0.

Επιπλέον η ανάπτυξη μεταφορικών δικτύων (E01) επιφέρει μέτριας ένταση πίεση/απειλή στους τ.ο 7210, 5210, 5430, 9320 και 9540

Πίεση μέσης σημασίας ασκείται στο τ.ο 1240 από τις μεταφορικές δραστηριότητες που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση (E07).

ii. Ερπετοπανίδα

Οι πιέσεις / απειλές A19/A19,A20/A20,A21/A21,A26/A26 σχετίζονται με τη χρήση λιπασμάτων, φυσικών (A19) ή συνθετικών (A20), καθώς και φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών (A21) στις αγροτικές καλλιέργειες της ευρύτερης περιοχής, η οποία δύναται, μέσω της επιφανειακής απορροής και της έκπλυσης των θρεπτικών συστατικών, να προκαλέσει ευτροφισμό στο υδάτινο οικοσύστημα της περιοχής με αρνητικές επιπτώσεις, κυρίως για τα δύο είδη νεροχελώνας *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata,* αλλά και τα υπόλοιπα είδη προτεραιότητας (*Testudo hermann*i, *Elaphe quatuorlineata*, *Zamenis situla*). Επίσης, η χρήση εντομοκτόνων δηλητηρίων μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα των υδάτων, επιφέροντας άμεσα αρνητικές επιπτώσεις στις νεροχελώνες και έμμεσα αρνητικές επιπτώσεις στα υπόλοιπα είδη, λόγω της μείωσης της διαθεσιμότητας της τροφής τους.

Επιπλέον, η απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών του τοπίου (A05/A05) μειώνει τις κατάλληλες κρυψώνες πολλών ερπετών, ενώ η μετατροπή σε γεωργική γη (A01/A01) αλλοιώνει τα χαρακτηριστικά των οικοτόπων και σε συνδυασμό με την ένταση της παρουσίας του ανθρώπου μπορεί να επηρεάσει αρνητικά πολλά είδη της ερπετοπανίδας.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 4 είδη ερπετοπανίδας (*Emys orbicularis*, *Testudo hermann*i, *Elaphe quatuorlineata*, *Zamenis situla*) αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών (E01) όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ τους, καθώς πολλά άτομα θανατώνονται από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη. Στα όρια της ΟΧΕ εντοπίζεται η ΕΟ Ζακύνθου – Κερίου και εντός της ΟΧΕ, τοπικό οδικό δίκτυο το οποίο είναι ιδιαίτερα επιβαρυμένο κατά τη θερινή περίοδο καθώς αποτελεί ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.

Στην ιδιαιτέρως αναπτυγμένη τουριστικά περιοχή του κόλπου του Λαγανά, η οποία δέχεται πολλούς επισκέπτες κάθε χρόνο, πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με την τουριστική ανάπτυξη όπως η δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (F05/F05), η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F01/F01) ή η τροποποίηση των συνθηκών των παράκτιων περιοχών για ανάπτυξη τουριστικών υποδομών (F08/F08), αναμένεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στα 4 είδη ερπετοπανίδας (*Testudo hermann*i, *Elaphe quatuorlineata*, *Zamenis situla*, *Emys orbicularis*) καθώς θα μειώσουν την έκταση των κύριων ΟΧΕ τους. Η οποιαδήποτε μεταβολή των περιορισμένων στην περιοχή ΟΧΕ των ειδών που σχετίζονται με την Λίμνη Κερίου και τους γύρω οικότοπους, αποτελεί πίεση και απειλή για τα είδη.

Η συλλογή ειδών άγριας πανίδας (G11) με σκοπό είτε το παράνομο εμπόριο είτε την "χρήση" τους ως κατοικίδια από ιδιώτες αφορά σε πολλά είδη ερπετοπανίδας. Ένα από τα συνηθέστερα εξ αυτών είναι η Μεσογειακή χελώνα, (*Testudo hermann*i) και οι νεροχελώνες *Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata*.

Σημαντική πίεση και απειλή για τα 2 ήδη νερωχελώνας (*Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata*) αποτελεί η παρουσία του εισβλητικού ξενικού είδους (J01/J01) *Trachemys scripta*, μια νεροχελώνα που πωλείται στα καταστήματα κατοικίδιων ζώων σε όλο τον κόσμο και είναι ένα από τα πιο κοινά και επικίνδυνα για την τοπική βιοποικιλότητα εισβλητικά είδη παγκοσμίως. Η παρουσία του ιδιαίτερα ανταγωνιστικό αυτού είδους, που μπορεί εύκολα να εκτοπίσει τα δύο ιθαγενή είδη νεροχελώνας, έχει καταγραφεί στην Λίμνη Κερίου δηλαδή στην κύρια ΟΧΕ των δύο νεροχελώνων.

iii. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας (E02/E02) αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στο θαλάσσιο τμήμα της περιοχής (*Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*). Ειδικότερα, η ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση τουριστικών σκαφών και λέμβων αναψυχής (2 κύρια λιμάνια – Λίμνη Κεριού και Άγιος Σώστης) αποτελεί την σημαντικότερη απειλή για τις θαλάσσιες χελώνες στον Κόλπο του Λαγανά (άμεση σύγκρουση, πίεση των ζώων για την παρατήρηση τους, υποθαλάσσιος θόρυβος, θαλάσσια ρύπανση με πετρελαιοειδη, μακροπλαστικά και άλλους ρύπους), ενώ για την *Pinna nobilis* η αγκυροβολία αποτελεί αιτία άμεσης θνησιμότητας.

Η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση (E07/E07) που σχετίζεται με τα πλοία, ασκώντας υψηλής σημασίας πίεση / απειλή για το είδος *Tursiops truncatus* και μέτριας σημασίας πίεση / απειλή για τα υπόλοιπα προστατευόμενα είδη.

Πρόσθετα, ο αερολιμένας Ζακύνθου πλησίον των παραλιών ωοτοκίας της θαλάσσιας χελώνας, με ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση το καλοκαίρι (800 χιλιάδες με 1 εκατομμύριο επισκέπτες/σεζόν), προκαλεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή (E04/E04) στην *Caretta caretta*, λόγω ηχορύπανσης και φωτορύπανσης, με αρνητικές συνέπειες στην φωλαιοποίηση και την έξοδο των νεοσσών από τις φωλιές προς την θάλασσα (αποπροσανατολισμός) όταν παραβιάζεται το ωράριο λειτουργίας σύμφωνα με τον σχετικό κανονισμό αερολιμένα (05:00 πμ – 22:00 μμ).

Η υπέρμετρη και άναρχη τουριστική ανάπτυξη του νησιού της Ζακύνθου έχει ως επακόλουθο και την ανάπτυξη των αντίστοιχων δομών και των σχετιζόμενων δραστηριοτήτων με άμεσες συνέπειες στα είδη και τα κρίσιμα ενδιαιτήματά τους, ιδιαίτερα δε στην περιοχή του Λαγανά που είναι ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού. Για τους λόγους αυτούς, η λειτουργία και περαιτέρω ανάπτυξη τουριστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων αναψυχής αποτελούν υψηλής σημασίας πίεση/απειλή για τα προστατευόμενα είδη (F07/F07, F05/F05), καθώς το σύνολο των παραπάνω αναφερόμενων απειλών (η ένταση των οποίων αυξάνεται με την αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας) δύναται να επιφέρει μεταβολές στην ποιότητα και την ποσότητα των ΟΧΕ.

Η λειτουργία και περαιτέρω ανάπτυξη τουριστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων αναψυχής αποτελούν μέσης σημασίας πίεση/απειλή για τα προστατευόμενα είδη (F08/F08, F09/F09, F22/F22), καθώς το σύνολο των παραπάνω αναφερόμενων απειλών (η ένταση των οποίων αυξάνεται με την αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας) δύναται να επιφέρει μεταβολές στην ποιότητα και την ποσότητα των ΟΧΕ των προστατευόμενων ειδών.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/-) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των σημαντικών προστατευόμενων ειδών (*Caretta caretta, Monachus monachus, Tursiops*

truncatus, Pinna nobilis, Epinephelus marginatus). Ταυτόχρονα, η παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη (G11/-) αποτελεί σημαντική πίεση για τα είδη *Caretta caretta, Tursiops truncatus, Monachus monachus, Pinna nobilis και Epinephelus marginatus*.

Υψηλής σημασίας πίεσης για την *Caretta caretta* αποτελεί ο τυχαίος τραυματισμός και θανάτωση από σύλληψη στα αλιευτικά εργαλεία και την πρόσκρουση σε σκάφη (G12/-).

Τα εισβλητικά ξενικά είδη *Siganus luridus, Siganus Rivulatus, fistularia commersonii* και *Pterois miles* υποβαθμίζουν την ποιότητα των εδιαιτημάτων, διαταράσσουν την οικολογική ισορροπία των οικοσυστημάτων και μειώνουν την θαλάσσια βιοποικιλότητα, αποτελώντας μέτριας σημασίας πίεση / απειλή (I02/I02) για τα 3 σημαντικά είδη (*Monachus monachus, Pinna nobilis και Epinephelus marginatus*). Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Απειλές (-/N02, -/N04) για τη θαλάσσια χελώνα προκύπτουν από την κλιματική αλλαγή, καθώς με τις μεταβολές της θερμοκρασίας αναμένεται να επηρεαστεί η αναλογία φύλου των νεοσσών της που εκκολάπτονται στις παραλίες ωοτοκίας (θυληκοποίηση πληθυσμού), ενώ η άνοδος της στάθμης της θάλασσας θα επηρεάσει σημαντικά τις παραλίες ωοτοκίας (απώλεια διαθέσιμου χώρο για φωλαιοποίηση).

iv. Ορνιθοπανίδα

Πιέσεις που σχετίζονται με την τουριστική ανάπτυξη, όπως Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης (F24) η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών – συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών (F08/F08) και η Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας (F06) και οι δραστηριότητες που σχετίζονται με τον αθλητισμό, τουρισμό και εν γένει δραστηριότητες αναψυχής (F07) αναμένεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στα Phalacrocorax aristotelis desmarestii καθώς θα μειώσουν την έκταση των κύριων ΟΧΕ τους.

Η μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια) ρύπανση (J02) αποτελεί πίεση στο Phalacrocorax aristotelis desmarestii.

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

i. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας (E02/E02) αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, καθώς η περιοχή αποτελεί δίαυλο κίνησης εμπορικών και αλιευτικών πλοίων / σκαφών, αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη και το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία υποβαθμίζοντας την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus* και αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους.

Η απειλή -/C03 αφορά στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 10, εντός του οποίου εντοπίζεται ολόκληρη η περιοχή Natura, καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του αναμένεται να επηρεαστεί πολύ σημαντικά η ΟΧΕ της περιοχής μελέτης με άμεσες / έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών.

GR2210004 - "Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυια (Στροφάδες) και Θαλάσσια Ζώνη"

i. Ορνιθοπανίδα

Πίεση ειδικότερα για το Calonectris diomedea αποτελεί η συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών (G01), η συλλογή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί φυσικές απώλειες και διαταραχή των βενθικών ενδιαιτημάτων (G03), η τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού) (G12) και η μεικτής προέλευσης ρύπανση θαλάσσιων υδάτων (θαλάσσια και παράκτια) ρύπανση (J02).

Επιπρόσθετα, δραστηριότητες που αφορούν στην C09 Γεωτεχνική τοπογραφία και στην Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (C03) αποτελούν πίεση για το Calonectris diomedea προκαλώντας όχληση καθώς και υποβάθμιση των περιοχών τροφοληψίας του είδους λαμβάνοντας υπόψη ότι η περιοχή βρίσκεται εξολοκλήρου εντός του μισθωμένου οικοπέδου για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων «Μπλοκ 10».

Οι πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με τη κτηνοτροφία αφορούν στην εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα (A09) ή στον αντίποδα στην εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος) (A06) οδηγούν σε αλλοίωση των χαρακτηριστικών των οικοτόπων, κάτι που μπορεί να επηρεάσει αρνητικά πολλά είδη της ορνιθοπανίδας όπως το Streptopelia turtur.

Δραστηριότητες που σχετίζονται με γεωργικές δραστηριότητες όπως η εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους) (A07) αποτελεί πίεση στα είδη Alauda arvensis και Streptopelia turtur, η μετατροπή σε διαφορετικού είδους γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης) - A02 αποτελεί πίεση για την Alauda arvensis.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

i. Οικότοποι

Οι απειλές/πιέσεις A09, B21 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την κτηνοτροφία και την δασοκομία όπως εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα και η χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών στη δασοκομία που επηρεάζουν τον οικότοπο 5420.

Σημαντική πίεση/απειλή για τον τ.ο 5420 αποτελεί η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής - εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών (F01) καθώς και η ανάπτυξη δρόμων, μονοπατιών. (E01) όπως η δευτερεύουσα επαρχιακή οδός «Αργοστόλιον - Σινιόρη - Φισκάρδον διά Θηναίας, Ενώσεως και Μαγκάνου» που κινείται στα όρια ενός τμήματος τους οικοτόπου καθώς και μικρότερες τοπικές οδοί.

ii. Ερπετοπανίδα

Οι πιέσεις / απειλές A09/A09 και A10/A10 αφορούν την εντατική ή αυξημένη βόσκηση (A09) ή την εκτός προδιαγραφών βόσκηση (A10) και αποτελούν δραστηριότητες που σχετίζονται με την κτηνοτροφία και αλλοιώνουν τα χαρακτηριστικά των οικοτόπων, επηρεάζοντας αρνητικά πολλά είδη της ερπετοπανίδας όπως τα *Testudo hermanni*, *Zamenis situla*.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 2 είδη ερπετοπανίδας (*Testudo hermanni*, *Zamenis situla*) αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή (E01), λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη. Πέραν του τοπικού οδικού δικτύου, από την ΟΧΕ διέρχεται και κινείται στο βόρειο τμήμα της η δευτερεύουσα επαρχιακή οδός Αγ. Ευφημία - Νεοχώριον - Άσσος διά Κομιτάτων και Καρυάς,

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

i. Οικότοποι

Η εντατική βόσκηση που ασκείται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί μέτριας έντασης πίεση στον τ.ο 5210.

ii. Χλωρίδα

Οι πιέσεις / απειλές L05, M09 αφορούν σε φυσικές διεργασίες που καταγράφονται στους οικοτόπους 951B και 5340, σε τμήματα των οποίων φύεται το είδος *Scutellaria rupestris*, καθώς και σε τμήματα των οικοτόπων 951B και 8210 όπου φύεται το είδος *Viola cephalonica*.

Η πίεση / απειλή G09 αποτελεί ανθρωπογενή δραστηριότητα που δύναται να επιφέρει επιπτώσεις στα πολύ σημαντικά είδη χλωρίδας *Scutellaria rupestris* και *Viola cephalonica*.

Η υπερβολική βόσκηση (A10) έχει καταγραφεί στο παρελθόν ότι αποτελούσε σημαντική πίεση στα ανωτέρω είδη. Ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Αίνου έχει λάβει μέτρα με αποτέλεσμα το φαινόμενο να έχει περιοριστεί σε σημαντικό βαθμό αλλά εξακολουθεί να αποτελεί κατά περίπτωση πίεση και δυνητική απειλή γι' αυτό και καταγράφεται. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΣΑΑ του ΟΠΕΚΕΠΕ εντός της περιοχής Natura και πλησίον της ΟΧΕ των ανωτέρω ειδών εμφανίζονται εκτάσεις που

δυνητικά θα μπορούσαν να είναι βοσκότοποι αλλά σύμφωνα με τα στοιχεία του φορέα, δεν υπάρχουν βοσκότοποι στον πυρήνα του Δρυμού.

iii. Χερσαία θηλαστικά

Για την συγκεκριμένη περιοχή, αν και υπάρχουν 6 πολύ σημαντικά είδη χερσαίων θηλαστικών της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ που εντάσσονται στο προστατευτέο αντικείμενο (Miniopterus schreibersii, Myotis blythii, Rhinolophus blasii, Rhinolophus euryale, Rhinolophus ferrumequinum και Rhinolophus hipposideros) και των οποίων η ευθύνη διατήρησης στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεν καταγράφονται πιέσεις ή / και απειλές, γιατί τα είδη αυτά δεν εντάσσονται σε ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης για διαχειριστικά μέτρα καθώς ο βαθμός διατήρησης των σημαντικών για τα είδη χαρακτηριστικών του οικοτόπου και οι δυνατότητες αποκατάστασης είναι εξαίρετες, ενώ επιπλέον οι πληθυσμοί τους δεν θεωρούνται απομονωμένοι εντός της ευρύτερης περιοχής εξάπλωσης. Εντούτοις, καθώς ο βαθμός διατήρησης των τύπων οικοτόπων της περιοχής είναι μέτριος ή περιορισμένος και η κατάσταση διατήρησης σε εθνικό επίπεδο των ειδών M. schreibersii, M. blythii, R. blasii, R. euryale, R. ferrumequinum είναι ανεπαρκής (U1), ενώ του είδους R. hipposideros είναι ικανοποιητική (FV), επιδιώκεται η βελτίωση του βαθμού διατήρησης των τύπων οικοτόπων του συγκεκριμένου τόπου και η διατήρηση της παρουσίας των ειδών τουλάχιστον στα τρέχοντα επίπεδα. Δυνητικά, σε περίπτωση απότομης μεταβολής των περιβαλλοντικών συνθηκών που μπορεί να συνδέεται με τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες, ενδέχεται να επηρεαστεί ο βαθμός διατήρησης των ειδών στον τόπο και ως εκ τούτου θα πρέπει να διατηρηθεί μια συντηρητική κατάσταση διότι υπάρχει περίπτωση να χρειαστεί εκ νέου αξιολόγηση του βαθμού διατήρησης.

iv. Ερπετοπανίδα

Οι πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με τη κτηνοτροφία, όπως έχει αναφερθεί παραπάνω, αφορούν στην εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα (A09) και οδηγούν σε αλλοίωση των χαρακτηριστικών των οικοτόπων, κάτι που μπορεί να επηρεάσει αρνητικά πολλά είδη της ερπετοπανίδας όπως τα *Testudo hermanni*, *Zamenis situla* με πιο σημαντικές επιπτώσεις στο είδος *Testudo hermanni*.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 2 είδη ερπετοπανίδας (*Testudo hermanni*, *Zamenis situla*) αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή (F01), λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη. Εντός της νότιας ΟΧΕ κινείται η δευτερεύουσα επαρχιακή οδός Άγ. Ελευθέριος - Μέγας Σωρός από επ. οδού 19.

Οι δασικές πυρκαγιές (H04, M09) που κατ' επανάληψη έχουν πλήξει τον Αίνο στο παρελθόν, παραμένουν μια διαρκής απειλή με αρνητικές συνέπειες και στα είδη ερπετοπανίδας (*Testudo hermanni*, *Zamenis situla*).

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρώμονας"

i. Οικότοποι

Πίεση και πιθανή απειλή στο τ.ο. 1240 αποτελεί η μεικτής προέλευση εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων) (J04) που οφείλεται στην ανθρώπινη παρουσία (σκάφη αναψυχής, απορρίμματα κλπ.)

ii. Χερσαία θηλαστικά

Οι απειλές -/C03, -/C12, -/D07, -/D10, -/E07 αφορούν στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Πατραϊκού, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura, αλλά και στο οικόπεδο Ιονίου, που χωροθετείται δυτικά της περιοχής Natura, καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του αναμένεται να επηρεαστεί πολύ σημαντικά η ΟΧΕ «Περιοχές παρουσίας προστατευόμενων μικρών νησιωτικών (ΦΕΚ ΑΑΠ 229/12) και άλλων υγροτόπων και περιμετρική ζώνη», η οποία αποτελεί θέσεις διαμονής και τροφοληψίας των 2 πολύ σημαντικών χερσαίων θηλαστικών *Lutra Lutra* και *Miniopterus schreibersii* με άμεσες/έμμεσες επιπτώσεις στη *Lutra Lutra* και έμμεσες στη *Miniopterus schreibersii* λόγω μείωσης της αφθονίας τροφής τους κλπ.

Οι πιέσεις και απειλές F05/F05, F07/F07, F24/F24 και οι απειλές -/F16, -/F26, -/F28, -/F33 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού και συγκεκριμένα αφορούν στην ανάπτυξη και λειτουργία τουριστικών υποδομών καθώς και στις επεμβάσεις, διαμορφώσεις και χρήσεις του περιβάλλοντος και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων με σκοπό την τουριστική εκμετάλλευση. Οι δραστηριότητες αυτές αναμένεται να επηρεάσουν την ΟΧΕ «Περιοχές παρουσίας προστατευόμενων μικρών νησιωτικών (ΦΕΚ ΑΑΠ 229/12) και άλλων υγροτόπων και περιμετρική ζώνη», που αποτελεί θέσεις διαμονής και τροφοληψίας των ειδών *Lutra Lutra* και *Miniopterus schreibersii*, καθώς και την Ευρύτερη περιοχή «Μαύρου Σπηλαίου», που αποτελεί υπόγειο καταφύγιο και θέσεις τροφοληψίας τους είδους *Miniopterus schreibersii*, καθώς δύναται να τις μεταβάλουν ποσοτικά αλλά και ποιοτικά (θόρυβος, ρύπανση κ.λπ.), επιφέροντας άμεσες/έμμεσες επιπτώσεις για την Lutra Lutra και έμμεσες για την *Miniopterus schreibersii* λόγω της μείωση αφθονίας τροφής τους κλπ. Ιδιαίτερα 2 ΟΧΕ συμπίπτουν με θεσμοθετημένες ακτές κολύμβησης την ακτή Νεροκράτημα στα παράλια της Δυτικής Ελλάδας και την ακτή Νυδρί 2 στα παράλια της Λευκάδας. Η ένταση των παραπάνω απειλών αυξάνεται με την αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας.

Ομοίως η Ε08, που αφορά στις μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά και νερό που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης, αποτελεί πίεση/απειλή για το είδος *Lutra Lutra* στην ΟΧΕ «Περιοχές παρουσίας προστατευόμενων μικρών νησιωτικών (ΦΕΚ ΑΑΠ 229/12) και άλλων υγροτόπων και περιμετρική ζώνη» (θέσεις διαμονής και τροφοληψίας) ιδιαίτερα κατά τους καλοκαιρινούς μήνες οπότε, δεδομένων και των λιμενικών υποδομών που χωροθετούνται στην ευρύτερη περιοχή, καταγράφεται αυξημένη κίνηση σκαφών τόσο ταχύπλοων για τουριστικούς σκοπούς ιδιαίτερα τους θερινούς μήνες όσο και αλιευτικών. Σε σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος λόγω τυχαίας πρόσκρουσης, δεδομένου ότι η Lutra Lutra αναπνέει με πνεύμονες και επομένως κινείται συχνά κοντά στην επιφάνεια της θάλασσας.

Οι απειλές -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34 αφορούν βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες που αναπτύσσονται ως επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, καθώς αυτές δύναται να παράγουν θόρυβο ή/και διάχυτη ρύπανση στα νερά αλλά και να μεταβάλουν τις υδρολογικές συνθήκες των ΟΧΕ των 2 πολύ σημαντικών ειδών, επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στη *Lutra Lutra* αλλά και έμμεσες επιπτώσεις στα χειρόπτερα.

iii. Ερπετοπανίδα

Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα (A26/A26) αποτελούν πιέσεις στα είδη ερπτετοπανίδας, καθώς η διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ύδατα αποτελεί άμεση απειλή για την στικτή νεροχελώνα λόγω της υποβάθμισης των κύριων ΟΧΕ της, ήτοι της ευρύτερης περιοχής γύρω από την λίμνη του Αγίου Ιωάννη στο Μεγανήσι και της ευρύτερης περιοχής γύρω από τους υγρότοπους στο βορειοανατολικό τμήμα του νησιού.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 2 είδη (*Elaphe quatuorlineata*, Emys orbicularis) αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή (E01), λόγω του κατακερματισμού των ΟΧΕ και της θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη. Στη άμεση και ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ διέρχεται τοπικό οδικό δίκτυο.

Η θανάτωση (G10) φιδιών αποτελεί συνηθισμένη πρακτική στην Ελληνική ύπαιθρο, ιδιαιτέρως όταν εντοπίζονται κοντά στον άνθρωπο (είτε σε οικισμούς είτε σε καλλιέργειες) και αποτελεί απειλή για το είδος *Elaphe quatuorlineata* στις ΟΧΕ της ευρύτερης περιοχής γύρω από την λίμνη του Αγίου Ιωάννη στο Μεγανήσι και την ευρύτερης περιοχής γύρω από τους υγρότοπους στο βορειοανατολικό τμήμα του Μεγανησίου και το βορειοδυτικό τμήμα του Καλάμου.

Οι πιέσεις και απειλές F01/F01, F14/F14, F15/F15, F16/F16,) F17/F17, F26/F26, F27/F27, F31/F31, F32/F32, F33/F33 και F34/F34 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την ανάπτυξη, κατασκευή και χρήση οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών υποδομών και υποδομών αναψυχής και οι οποίες προκαλούν ρύπανση των υδάτων και ξήρανση των υγροτόπων και επομένως αποτελούν άμεσες απειλές για την στικτή νεροχελώνα, (*Emys orbicularis*) καθώς υποβαθμίζονται/καταστρέφονται οι κύριες ΟΧΕ της, ενώ απειλούν έμμεσα και άλλα είδη, όπως ο Λαφιάτης, που μειώνεται η διαθέσιμη τροφή του.

Οι απειλή -/C03, αφορά στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Πατραϊκού, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura και περιλαμβάνει την νήσο Άτοκο της εν λόγω προστατευόμενης περιοχής. Στην υπάρχουσα βιβλιογραφία το νησί δεν φαίνεται να έχει ερευνηθεί ως προς την ερπετοπανίδα του. Σε περίπτωση που υπάρχει κάποιο είδος προτεραιότητας εκεί, όπως ο Λαφιάτης ή κάποιο είδος χελώνας, όπως αυτά απαντώνται στα γειτονικά νησιά (Μεγανήσι, Κάλαμος, Προβάτι), οποιαδήποτε παρέμβαση πάνω στο νησί θα δημιουργήσει αρνητικές επιπτώσεις για το είδος.

iv. Υδρόβια Πανίδα

Η περιοχή αποτελεί δίαυλο κίνησης εμπορικών, επιβατηγών, αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής, η οποία είναι ιδιαίτερα αυξημένη κατά τους θερινούς μήνες, αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*), το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν μέτριας έντασης άμεσες πιέσεις / απειλές (E08/E08) για τα προστατευόμενα είδη ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους .

Η λειτουργία και περαιτέρω ανάπτυξη τουριστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων αναψυχής αποτελούν μέσης σημασίας πίεση/απειλή για τα προστατευόμενα είδη

(F07/F07, F05/F05, F08/F08, F09/F09, F14/F14, F24/F24), καθώς το σύνολο των παραπάνω αναφερόμενων απειλών (η ένταση των οποίων αυξάνεται με την αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας) δύναται να επιφέρει μεταβολές στην ποιότητα και την ποσότητα των ΟΧΕ των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*).

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/-), συχνά εντοπιζόμενη και ως παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη (G11/-), που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των σημαντικών προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*). Μέτριας σημασίας πίεση αποτελούν επιπλέον ο τυχαίος τραυματισμός και θανάτωση από σύλληψη στα αλιευτικά εργαλεία και την πρόσκρουση σε σκάφη (G12/-), καθώς και η παρουσία υφιστάμενων ή μελλοντικών μονάδων υδατοκαλλιέργειας (G15/ G15), που μπορούν να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο προστατευτέο αντικείμενο.

Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Πατραϊκού, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura και περιλαμβάνει την νήσο Άτοκο της εν λόγω προστατευόμενης περιοχής, αποτελούν σημαντική απειλή (-/C03). Επίσης η προστατευόμενη περιοχή βρίσκεται πολύ κοντά στο οικόπεδο Αιτωλοακαρνανίας επομένως σε περίπτωση ατυχήματος δύναται να κινδυνέψουν οι μικροί νησιωτικοί υγρότοποι του Μεγανησίου, οι οποίοι βρίσκονται δίπλα στην θάλασσα, με αρνητικές συνέπειες και στα είδη που τους χρησιμοποιούν ως κύρια ΟΧΕ. Επιπλέον, κατά την φάση έρευνας για εντοπισμό υδρογονανθράκων οι σεισμικές έρευνες δύναται να προκαλέσουν βλάβες στις θαλάσσιες χελώνες και τα θαλάσσια θηλαστικά (-/J05).

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

i. Χλωρίδα

Οι F05, F06 και F07 αφορούν σε πιέσεις και απειλές δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στα πλαίσια της τουριστικής εκμετάλλευσης που καταγράφονται σε παραλίες, αμμόλοφους, αμμουδιές, (οικότοπος 21B0) όπου εμφανίζεται το πολύ σημαντικό είδος *Centaurea pumillio*. Αν και η θέση εύρεσης του είδους δεν είναι οργανωμένη παραλία, ωστόσο υπάρχουν εγκαταστάσεις υποδομές και μεγάλη τουριστική κίνηση ενώ ανά πάσα στιγμή μπορεί να γίνουν και άλλες υποδομές τουρισμού ή η θέση να γίνει οργανωμένη παραλία κάτι που μπορεί να αποβεί μοιραίο για την επιβίωση του είδους στην περιοχή. Γι' αυτό και η σημασία των F05 & F06 είναι υψηλή ενώ η F07 είναι μέτρια.

ii. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας (E02/E02) αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στο θαλάσσιο τμήμα της περιοχής (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*, *Petromyzon marinus*, *Epinephelus marginatus* και *Pinna nobilis*), καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης

εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση (F09/F09) που σχετίζεται με τα πλοία. Ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση των σκαφών καταγράφεται στην περιοχή, η οποία είναι αναπτυσσόμενη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, (F07/F07).

Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις / απειλές για τα προστατευόμενα είδη ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους. Το σύνολο των παραπάνω αναφερόμενων απειλών (η ένταση των οποίων αυξάνεται με την αύξηση της κάθε δραστηριότητας) δύναται να επιφέρει μεταβολές στην ποιότητα και την ποσότητα των ΟΧΕ.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*, Petromyzon marinus, *Epinephelus marginatus* και *Pinna nobilis*). Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας σημαντική πίεση στα είδη.

Οι παράνομες αλιευτικές πρακτικές (G10/G10) που καταγράφονται στην περιοχή, καθώς και η εισαγωγή και εξάπλωση ειδών στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια (G17/G17) επιφέρει μέτριας έντασης πίεσης / απειλές στα προστατευόμενα είδη.

Τα εισβλητικά ξενικά είδη *Siganus luridus*, *Siganus Rivulatus* και *Pterois miles* υποβαθμίζουν την ποιότητα των εδιαιτημάτων, διαταράσσουν την οικολογική ισορροπία των οικοσυστημάτων και μειώνουν την θαλάσσια βιοποικιλότητα, αποτελώντας μέτριας σημασίας πίεση / απειλή (I02/I02) για όλα τα σημαντικά προστατευόμενα είδη. Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο γενικά και στην περιοχή μελέτης ειδικότερα, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Λόγω της κλιματικής αλλαγής προκύπτουν σημαντικής έντασης απειλές από την αύξηση της θερμοκρασίας (-/N01) και μέτριας έντασης απειλές από την αλλαγή της θέσης, του μεγέθους ή/και της ποιότητας των ενδιαιτημάτων (-/N05), που επηρεάζουν την καταλληλότητα των ενδιαιτημάτων για όλα τα προστατευόμενα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή
(-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς, σύμφωνα με την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Ιόνιο Πέλαγος η περιοχή παρουσιάζει υψηλή τρωτότητα σε περίπτωση ατυχήματος.

iii. Ορνιθοπανίδα

Δραστηριότητες που αφορούν στην Γεωτεχνική τοπογραφία (C09) και στην Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου στην ευρύτερη περιοχή, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (C03) αποτελούν πίεση για το Calonectris diomedea προκαλώντας όχληση και υποβάθμιση των περιοχών τροφοληψίας του είδους . Επιπρόσθετη πίεση για το είδος αποτελεί η τυχαία θανάτωση λόγω δραστηριοτήτων αλιείας (G12).

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

i. Χλωρίδα

Οι πιέσεις / απειλές F05, F06 και F07 αφορούν σε πιέσεις / απειλές λόγω δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στα πλαίσια της τουριστικής εκμετάλλευσης και καταγράφονται στον οικότοπο 1240 – Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά *Limonium* spp, ο οποίος αποτελεί και την ΟΧΕ των πολύ σημαντικών ειδών χλωρίδας *Limonium damboldtianum και Limonium ithacense*

ii. Χερσαία θηλαστικά

Οι πιέσεις/απειλές F05/F05, F07/F07, F24/F24, αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τις δραστηριότητες αναψυχής και την ανάπτυξη, κατασκευή και λειτουργία υποδομών τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των σπηλαίων «Όρμος Αγίας Κυριακής», «Φωκί» και «Ζόλα» που αποτελούν υπόγεια καταφύγια και θέσεις τροφοληψίας των ειδών Miniopterus schreibersii, Myotis blythii, Myotis capaccinii, Rhinolophus euryale.

Επιπλέον πίεση και απειλή για τα 4 πολύ σημαντικά είδη χειρόπτερων αποτελεί το παράνομο κυνήγι και η Θανάτωση (G10/G10) αγριοπερίστερων όπως έχει ήδη καταγραφεί κυρίως στο παραθαλάσσιο σπήλαιο στον κόλπο της Αγ. Κυριακής λόγω της όχλησης από το θόρυβο.

iii. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας (E02/E02) αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για τα είδη *Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus* και *Tursiops truncates*, καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησής τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές για τα προστατευόμενα είδη ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους. Ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση σκαφών καταγράφεται από τον κόλπο του Μύρτου μέχρι τα στενά Ιθάκης, που αποτελούν δημοφιλείς τουριστικούς προορισμούς κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου

Πιέσεις μέτριας έντασης καταγράφονται σε όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής λόγω της λειτουργίας και περαιτέρω ανάπτυξης τουριστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων και υποδομών αναψυχής, που αποτελούν πηγές θορύβου, φωτός, θερμότητας και άλλων μορφών ρύπανσης (F05/F05, F07/F07, F24/F24).

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή, καθώς και η παράνομη αλιευτική δραστηριότητα (G10/G10) αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates* και *Pinna nobilis*). Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας μέτρια πίεση στα είδη.

Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU), τόσο σε Μεσογειακό επίπεδο, όσο και ειδικότερα στην περιοχή μελέτης, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο («Ιόνιο») που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή (-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς σε περίπτωση ατυχήματος δύναται να κινδυνέψουν τα είδη ενδιαφέροντος και οι κύριες ΟΧΕ.

GR2220006 - "Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν 'Ορος" - ΖΕΠ

i. Ορνιθοπανίδα

Η εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (A06) καθώς και η εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών οικοσυστημάτων (A07) αποτελούν πιέσεις για αρκετά είδη της ορνιθοπανίδας της περιοχής. Η εγκατάλειψη των αγροτοκτηνοτροφικών δραστηριοτήτων επιφέρει μείωση της μωσαικότητας και της ποικιλότητας των οικοσυστημάτων υποβαθμίζοντας τα ενδιαιτήματα τροφοληψίας των ειδών της ορνιθοπανίδας.

Η διάνοιξη νέων δρόμων και συναφών υποδομών (E01) αποτελεί πίεση για τα Alectoris graeca graeca, Bubo bubo, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei. Παράλληλα η μετατροπή από χρήσεις χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F01) αποτελεί πίεση για τα είδη Alectoris graeca graeca, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Emberiza caesia, Falco biarmicus.

Η υφιστάμενη όσο και η υπο-σχεδίαση ανάπτυξη αιολικών πάρκων, λαμβάνοντας υπόψη ότι εντός της περιοχής χωροθετείται ζώνη ανάπτυξης ΑΠΕ,.αποτελεί πίεση για τους πληθυσμούς των αρπακτικών πτηνών της περιοχής και ειδικότερα για τα είδη Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei, Pernis apivorus.Το παράνομο κυνήγι αποτελεί πίεση για τα είδη Alectoris graeca graeca, Bubo bubo, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Pernis apivorus, Streptopelia turtur.

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Όρμο Μουντά"

i. Υδρόβια Πανίδα

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή (E07/E07) για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στην περιοχή (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Epinephelus marginatus* και *Pinna nobilis*).

Η δημιουργία και ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής, και οι οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης (F05/E05, F24/F24) αποτελούν μέτριας έντασης έμμεσες πιέσεις / απειλές για όλα τα προστατευόμενα είδη, καθώς έχουν ως αποτέλεσμα την αύξηση της έντασης των θαλάσσιων αθλητικών και τουριστικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων αναψυχής, καθώς και της παραγωγής αποβλήτων από τις δραστηριότητες αυτές (μέτριας έντασης πιέσεις F07/E07, F09/F09).

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus*

monachus, *Epinephelus marginatus* και *Pinna nobilis*). Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας σημαντική πίεση στα είδη.

Οι παράνομες αλιευτικές πρακτικές (G10/G10) που καταγράφονται στην περιοχή επιφέρει μέτριας έντασης πιέσεις / απειλές στα προστατευόμενα είδη.

Τα εισβλητικά ξενικά είδη *Siganus luridus*, *Siganus Rivulatus* και *Pterois miles* υποβαθμίζουν την ποιότητα των εδιαιτημάτων, διαταράσσουν την οικολογική ισορροπία των οικοσυστημάτων και μειώνουν την θαλάσσια βιοποικιλότητα, αποτελώντας μέτριας σημασίας πίεση / απειλή (I02/I02) για όλα τα σημαντικά προστατευόμενα είδη. Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο γενικά και στην περιοχή μελέτης ειδικότερα, ασκώντας σημαντικής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Λόγω της κλιματικής αλλαγής προκύπτουν σημαντικής έντασης απειλές από την αύξηση της θερμοκρασίας (-/N01) λόγω των σημαντικών αλλαγών στους οικοτόπους και στην καταλληλότητα των ενδιαιτημάτων για τα προστατευόμενα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή (-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς, Σύμφωνα με την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Ιόνιο Πέλαγος η περιοχή παρουσιάζει υψηλή τρωτότητα σε περίπτωση ατυχήματος.

ii. Ορνιθοπανίδα

Δραστηριότητες που αφορούν στην Γεωτεχνική τοπογραφία (C09) και στην Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου στην ευρύτερη περιοχή, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (C03) αποτελούν πίεση για το Calonectris diomedea προκαλώντας όχληση στις και υποβάθμιση των περιοχών τροφοληψίας του είδους. Επιπρόσθετη πίεση για το είδος αποτελεί η τυχαία θανάτωση λόγω δραστηριοτήτων αλιείας (G12).

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

i. Οικότοποι

Πίεση στο τ.ο. 72A0 αποτελεί η μεικτής προέλευση εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων) (J04) που οφείλεται στην ανθρώπινη παρουσία στην ευρύτερη περιοχή

ii. Χερσαία θηλαστικά

Οι απειλές -/G05, -/G06, -/G08, -/G11, -/G12, -/G14 σχετίζονται με την αλιεία στην περιοχή και ειδικότερα πλησίον των περιοχών που περιλαμβάνουν τύπους οικοτόπων που σχετίζονται με την παρουσία εσωτερικών και υφάλμυρων υδάτων τα οποία αποτελούν και θέσεις τροφοληψίας και διαμονής του πολύ σημαντικού είδους *Lutra Lutra*. Η αλιεία μπορεί να επηρεάσει την διαθεσιμότητα τροφής για το είδος ή και να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο από τα δίχτυα και την κίνηση των αλιευτικών σκαφών. Η χρήση βολίδων ή βαριδιών μόλυβδου στο ψάρεμα επίσης αποτελεί απειλή για

`την Lutra Lutra καθώς μπορεί να μολύνει τα ύδατα επιφέροντας αρνητικές επιπτώσεις έμμεσα στο είδος μέσω της τροφής του.

Σημαντικές πιέσεις/ απειλές στο είδος *Lutra Lutra* αποτελούν επιπλέον οι δραστηριότητες που σχετίζονται με υποδομές δικτύων μεταφορών και μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά και νερό (E01/E01, E08/E08) καθώς η *Lutra Lutra* δύναται να πέσει θύμα σύγκρουσης με διερχόμενο όχημα κατά την κίνησή της στη στεριά. Τμήμα της ΟΧΕ οριοθετείται από δευτερεύουσα επαρχιακή οδό «Τζάβρος - Κασσιόπη - Σιδάρι δι' Ύψου, Πυργίου, Νησακίου, Σινιών, Πρ. Ηλία, Αγ. Σπυρίδωνος, Αχαράβης, Σφακερών, Ρόδων και Καρουσάδων»

Το παράνομο κυνήγι / θανάτωση (G10) στο υγροτοπικό οικοσύστημα δύναται να επιφέρει όχληση στο είδος *Lutra Lutra* από τον θόρυβο και την ανθρώπινη παρουσία.

Σημαντικές πιέσεις και απειλές τόσο για τη *Lutra Lutra* όσο και για τα *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini*, αποτελούν οι A19/A19, A20/A20, A25/A25, A26/A26 που σχετίζονται με τις γεωργικές δραστηριότητες, κυρίως ελαιώνες πιστοποιημένης ελαιοκαλλιέργειας, που προκαλούν σημειακή ή διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διαμονής των ειδών αυτών.

Ως επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης προκύπτουν οι απειλές -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34, οι οποίες αφορούν βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, καθώς αυτές δύναται να παράγουν θόρυβο ή/και διάχυτη ρύπανση στα νερά αλλά και να μεταβάλουν τις υδρολογικές συνθήκες των ΟΧΕ των 3 πολύ σημαντικών ειδών επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στη *Lutra Lutra* αλλά και έμμεσες επιπτώσεις στα χειρόπτερα.

Δραστηριότητες που σχετίζονται με τη δασοκομία και συγκεκριμένα η παράνομη υλοτομία (B10) και η απομάκρυνση των νεκρών και ασθενών δένδρων, συμπεριλαμβανομένων των υπολειμμάτων αυτών (B07) εντός του βόρειου τμήματος της περιοχής (είτε λόγω της στοχευμένης απομάκρυνσής τους, είτε λόγω της παράνομης υλοτομίας) αποτελούν πιθανή απειλή μέτριας σημασίας για τα είδη *Rhinolophus ferrumequinum*, *Myotis capaccini*, δεδομένου ότι τα είδη αυτά τρέφονται ή κουρνιάζουν εντός των δασικών οικοσυστημάτων χρησιμοποιώντας κυρίως για τον σκοπό αυτό ώριμα άτομα δασικών ειδών που τους παρέχουν ταυτόχρονα θέσεις κουρνιάσματος (κουφαλερά δέντρα) και αυξημένη διαθεσιμότητα σε έντομα,

Οι πιέσεις / απειλές F07/F07, F24/F24, αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού που είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ των *Lutra Lutra*, *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini*. Οι απειλές -/F16, -/F26, -/F28, -/F33 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του ευρύτερου περιβάλλοντος των ΟΧΕ των *Lutra Lutra*, *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini* με σκοπό την οικιστική ή τουριστική ανάπτυξη και εκμετάλλευση. Επιπλέον η αυξημένη κίνηση σκαφών σε σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσει και τραυματισμό ή θάνατο λόγω τυχαίας πρόσκρουσης, δεδομένου ότι η *Lutra Lutra* κινείται συχνά κοντά στην επιφάνεια της θάλασσας καθώς αναπνέει με πνεύμονες. Στην περιοχή των ΟΧΕ εντοπίζονται 2 θεσμοθετημένες ακτές κολύμβησης Περίθεια – Άγιος Σπυρίδωνας και η Ακτή Αλμυρός η οποία εκτείνεται ως την τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού της Αραχάβης – Αγ. Στεφάνου.

iii. Ερπετοπανίδα

Οι πιέσεις / απειλές A01/A01, A25/A25, A26/A26, A31/A31 σχετίζονται με γεωργικές δραστηριότητες όπως η μετατροπή σε γεωργική γη, κυρίως ελαιώνες πιστοποιημένης ελαιοκαλλιέργειας, από την

οποία προκαλείται μείωση των ΟΧΕ των ειδών ερπετοπανίδας (*Emys orbicularis*, *Mauremys rivulata*, *Elaphe quatuorlineta*), καθώς και η σημειακή ή διάχυτη ρύπανση σε πηγή, επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, που λόγω μείωσης της διαθεσιμότητας τροφής τους προκαλούν αρνητικές επιπτώσεις στα 3 είδη ερπετοπανίδας (άμεσες απειλές για τα δύο είδη νεροχελώνας, αλλά και έμμεσες απειλές για άλλα είδη, όπως ο Λαφιάτης).

Η απειλή -/C03 αφορά στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 1, το οποίο χωροθετείται δυτικά της περιοχής Natura, και σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του από την παραπάνω δραστηριότητα δύναται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά η λιμνοθάλασσα και τα είδη ερπετοπανίδας που εξαρτώνται από αυτή.

Η ξηρασία και οι μειωμένες βροχοπτώσεις, εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής (N02) δύνανται να προκαλέσουν αρνητικές άμεσες αρνητικές επιπτώσεις στα δύο είδη νεροχελώνας (*Emys orbicularis* και *Mauremys rivulata*) και έμμεσες στον Λαφιάτη (*Elaphe quatuorlineta*) λόγω μείωσης της διαθέσιμης τροφής.

Καθώς η περιοχή εντάσσεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας, αναμένεται να υπάρξουν απειλές που σχετίζονται με τις υδατοκαλλιέργειες (-/G20, -/G21, -/G22), καθώς η αλλαγή των υδρολογικών συνθηκών τις περιοχής και η ρύπανση των υδάτων εξ αιτίας υδατοκαλλιεργειών γλυκού νερού δύνανται να προκαλέσουν άμεσες αρνητικές επιπτώσεις στα δύο είδη νεροχελώνας της προστατευόμενης περιοχής και έμμεσες στον Λαφιάτη, εξαιτίας μείωσης της διαθέσιμης τροφής.

Οι πιέσεις/απειλές που αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού αναμένονται λόγω του ότι η προστατευόμενη περιοχή αποτελεί περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού. Ο τουρισμός μπορεί να οδηγήσει στην ανάπτυξη εμπορικών και λοιπών δραστηριοτήτων που δύνανται να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν τις ΟΧΕ ορισμένων ειδών ερπετοπανίδας. Αντίστοιχη πρόκληση αρνητικών επιπτώσεων αναμένεται από τη μετατροπή άλλων χρήσεων γης σε οικισμούς. Επίσης η διάχυτη ρύπανση των υδάτων καθώς και η αποστράγγιση και χρήση ως γεωργική γη, αποτελούν άμεσες απειλές για τα δύο είδη νεροχελώνας, καθώς και έμμεσες απειλές για άλλα είδη, όπως ο Λαφιάτης, λόγω μείωσης της διαθεσιμότητας τροφής τους.

iv. Ασπόνδυλα

Η κύρια πίεση και απειλή, αν και μέτριας σημασίας, για το ασπόνδυλο είδος προτεραιότητας *Callimorpha quadripunctaria* ο αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής (F07).

v. Υδρόβια Πανίδα

Η Προστατευόμενη περιοχή είναι τουριστικά αναπτυσσόμενη. Η ανάπτυξη δραστηριοτήτων και δομών που σχετίζονται με τον τουρισμό, αθλητισμό και αναψυχή επακόλουθο της οποίας είναι και η ανάπτυξη εμπορικών και άλλων σχετικών δραστηριοτήτων δύνανται να προκαλέσουν πιέσεις / απειλές μέσης έντασης (F01/F01, F03/F03, F05/F05) στα προστατευόμενα είδη *Chelonia mydas* και *Monachus monachus*, καθώς μπορούν να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν τις ΟΧΕ των ειδών.

Οι πιέσεις και απειλές που σχετίζονται με την τροποποίηση των συνθηκών των ακτών και των υδάτων, καθώς και με τη ρύπανση (διάχυτη ή σημειακή) που προκαλείται από τις ανωτέρω δραστηριότητες (F08/F08, F13/F13, F14/F14, F15/F15, F16/F16, F26/F26, F27/F27) είναι υψηλής σημασίας για τα είδη *Chelonia mydas* και *Monachus monachus*. Στην ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ εντοπίζονται 2 θεσμοθετημένες ακτές κολύμβησης, η ακτή Περίθεια – Άγιος Σπυρίδωνας και η Ακτή Αλμυρός, η οποία

εκτείνεται ως την τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού της Αραχάβης – Αγ. Στεφάνου.

Η αλλαγή των υδρολογικών συνθηκών τις περιοχής και η ρύπανση των υδάτων εξ αιτίας των υφιστάμενων ή μελλοντικών μονάδων υδατοκαλλιέργειας (η περιοχή εντοπίζεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας) δύνανται να προκαλέσουν άμεσες αρνητικές πιέσεις / απειλές (G15/G15, G20/G20, G21/G21, G22/G22, G26/G26) στα δύο είδη της προστατευόμενης περιοχής

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01, G05/G05, G08/G08) που ασκείται στην ευρύτερη περιοχή, καθώς και η παράνομη αλιευτική δραστηριότητα (G10/G10) αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής των προστατευόμενων ειδών *Chelonia mydas* και *Monachus monachus*. Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας μέτρια πίεση στα είδη.

Η ξηρασία και οι μειωμένες βροχοπτώσεις εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής δύνανται να προκαλέσουν άμεσες υψηλής σημασίας αρνητικές πιέσεις / απειλές (N02/N02) στα δύο προστατευόμενα είδη της περιοχής και έμμεσες λόγω μείωσης της διαθέσιμης τροφής.

Η απειλή -/C03 αφορά στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 1, το οποίο χωροθετείται δυτικά της περιοχής Natura, και σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του από την παραπάνω δραστηριότητα δύναται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά η λιμνοθάλασσα και τα είδη υδρόβιας πανίδας που εξαρτώνται από αυτή.

vi. Ορνιθοπανίδα

Δραστηριότητες που μεταβάλλουν ή αλλοιώνουν τα υγροτοπικά οικοσυστήματα όπως η αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F26), η δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)(F05), η μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη (F28), η αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη (A31), η ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας(F06), η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, και ψυχαγωγικών υποδομών (F08) αποτελούν πίεση για πλήθος υδρόβιων ειδών της περιοχής. Επιπρόσθετα η διάνοιξη δρόμων ή μονοπατιών εντός της υγροτοπικής περιοχής αποτελεί πίεση για τα είδη Philomachus pugnax, Tringa stagnatilis.

Το παράνομο κυνήγι (G10) και η χρήση βολίδων μολύβδου (G14) αποτελεί πίεση για το Aythya nyroca.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)"

i. Οικότοποι

Πίεση στους τ.ο. 2110, 92A0 αποτελεI η μεικτής προέλευση εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων) (J04) που οφείλεται στην ανθρώπινη παρουσία λαμβάνοντας υπόψη ότι τμήμα της περιοχής είναι ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού

τουρισμού και στην περιοχή εξάπλωση των τ.ο εντοπίζονται οι παραλίες «Χαλικούνα», «Ισσος» και «Αγιος Γεώργιος»

ii. Χερσαία θηλαστικά

Ως πίεση (εκτός από απειλή) για την *Lutra Lutra* καταγράφεται η ερασιτεχνική και επαγγελματική αλιεία ιχθύων γλυκού νερού και οστρακοειδών (G06 και G05) καθώς μπορεί να επηρεάσει την διαθεσιμότητα τροφής για το είδος, αλλά και η χρήση βολίδων ή βαριδιών μολύβδου, που επίσης καταγράφεται ως πίεση επιπλέον της απειλής (G14) καθώς μπορεί να μολύνει τα ύδατα επιφέροντας αρνητικές επιπτώσεις έμμεσα στο είδος μέσω της τροφής του.

Σημαντικές πιέσεις/ απειλές στο είδος *Lutra Lutra* αποτελούν επιπλέον οι δραστηριότητες που σχετίζονται με υποδομές δικτύων μεταφορών και μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά και νερό (E01/E01, E08/E08) καθώς η *Lutra Lutra* δύναται να πέσει θύμα σύγκρουσης με διερχόμενο όχημα κατά την κίνησή της στη στεριά. Τμήμα της ΟΧΕ οριοθετείται από την παραλιακή τοπική οδό.

Το παράνομο κυνήγι / θανάτωση (G10) στο υγροτοπικό οικοσύστημα δύναται να επιφέρει όχληση στο είδος *Lutra Lutra* από τον θόρυβο και εν γένει την ανθρώπινη παρουσία.

Σημαντικές πιέσεις και απειλές τόσο για τη *Lutra Lutra* όσο και για τα *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini*, αποτελούν οι A19/A19, A20/A20, A25/A25, A26/A26 που σχετίζονται με τις γεωργικές δραστηριότητες, κυρίως ελαιώνες που προκαλούν σημειακή ή διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διαμονής των ειδών αυτών.

Δραστηριότητες που σχετίζονται με τη δασοκομία και συγκεκριμένα η παράνομη υλοτομία (B10) και η απομάκρυνση των νεκρών και ασθενών δένδρων, συμπεριλαμβανομένων των υπολειμμάτων αυτών (B07) εντός του βόρειου τμήματος της περιοχής (είτε λόγω της στοχευμένης απομάκρυνσής τους, είτε λόγω της παράνομης υλοτομίας) αποτελούν πιθανή απειλή μέτριας σημασίας για τα είδη *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini*, δεδομένου ότι τα είδη αυτά τρέφονται ή κουρνιάζουν εντός των δασικών οικοσυστημάτων χρησιμοποιώντας κυρίως για τον σκοπό αυτό ώριμα άτομα δασικών ειδών που τους παρέχουν ταυτόχρονα θέσεις κουρνιάσματος (κουφαλερά δέντρα) και αυξημένη διαθεσιμότητα σε έντομα,

Οι πιέσεις / απειλές F05/F05, F06/F06, F07/F07, F24/F24, αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού που είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ των *Lutra Lutra, Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini*. Οι απειλές -/F16, -/F26, -/F28, -/F33 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του ευρύτερου περιβάλλοντος των ΟΧΕ των *Lutra Lutra*, *Rhinolophus ferrumequinum* και *Myotis capaccini* με σκοπό την οικιστική ή τουριστική ανάπτυξη και εκμετάλλευση. Στην περιοχή των ΟΧΕ εντοπίζονται 2 θεσμοθετημένες ακτές κολύμβησης η Χαλικούνα και ο Ίσσος η οποία εκτείνεται ως την τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού του Αγιου Γεώργιου, εντός της ΖΟΕ Αργυράδων. Η όχληση που ασκείται από τις τουριστικές δραστηριότητες στις ανωτέρω παραλίας κατά τους καλοκαιρινούς μήνες δύναται να μεταβάλει την ημερήσια δραστηριότητα της βίδρας, περιορίζοντάς την σε περιοχές με χαμηλότερη όχληση. Επιπλέον, η κίνηση σκαφών αποτελούν για την βίδρα πηγή όχλησης σε τοπικό επίπεδο, ενώ σε πιο σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο λόγω τυχαίας πρόσκρουσης, δεδομένου του ότι το είδος αναπνέει με πνεύμονες, και κινείται συχνά κοντά στην επιφάνεια των υδάτων.

Ως επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης προκύπτουν οι απειλές -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34, οι οποίες αφορούν βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, καθώς αυτές δύναται να παράγουν θόρυβο ή/και διάχυτη ρύπανση στα νερά αλλά και να μεταβάλουν τις υδρολογικές συνθήκες των ΟΧΕ των 3 πολύ σημαντικών ειδών επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στη *Lutra Lutra* αλλά και έμμεσες επιπτώσεις στα χειρόπτερα.

iii. Ερπετοπανίδα

Οι σχετιζόμενες με γεωργικές δραστηριότητες πιέσεις / απειλές A25/A25 και A26/A26, που αφορούν στη σημειακή ή διάχυτη ρύπανση των υδάτων, δύναται να προκαλέσουν άμεσες αρνητικές συνέπειες στα δύο είδη νεροχελώνας και έμμεσες στον Λαφιάτη, εξαιτίας μείωσης της τροφής τους. Επιπλέον, η απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών του τοπίου (A05) αποτελεί πίεση / απειλή για τα ερπετά, καθώς μειώνονται οι πιθανές κρυψώνες τους. Επίσης η εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση (A09, A10) αλλοιώνει τα χαρακτηριστικά των οικοτόπων και μπορεί να επηρεάσει αρνητικά πολλά είδη της ερπετοπανίδας.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα 4 πολύ σημαντικά είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή (E01) λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και αύξησης της πιθανότητας θανάτωσης των ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη. Το νότιο άκρο της βόρειας ΟΧΕ οριοθετείται από την πρωτεύουσα επαρχιακή οδό «Μεσογγή - Κάβος από εθνικής οδού Κερκύρας - Γύρου Αχιλλείου και διά Μπενιτσών, Αργυράδων, Περιβολίου, Ριγγλάδων, Αγίων Θεοδώρων και Μελικίων»

Οι πιέσεις/απειλές F01/F01, F03/F03, F05/F05, F08/F08, F14/F14, F15/F15, F16/F16 και F17/F17 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό και τις σχετικές βιομηχανικές / εμπορικές δραστηριότητες, η λειτουργία των οποίων είναι επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης λαμβάνοντας υπόψη ότι τμήμα της περιοχής εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού (χαρακτηρισμένη ζώνη ανάπτυξης παραθεριστικής κατοικίας). Η δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών (F05), η μετατροπή οικοτόπων σε άλλες χρήσης γης (F01), η αποστράγγιση και η ρύπανση των υδάτων δύνανται να προκαλέσουν είτε άμεσες επιπτώσεις λόγω της μείωσης και υποβάθμισης των ΟΧΕ ειδών ερπετοπανίδας είτε έμμεσες επιπτώσεις στον Λαφιάτη λόγω μείωσης της διαθεσιμότητας τροφής.

Σημαντικές απειλές για τα 3 είδη ερπετοπανίδας (*Emys orbicularis*, Mauremis rivulata, *Elaphe quatuorlineata*) αποτελούν οι σχετιζόμενες με τις υδατοκαλλιέργειες -/G20, -/G21, -/G22, καθώς στην περιοχή εντοπίζεται ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας και η μετατροπή των υδρολογικών συνθηκών και η ρύπανση των υδάτων εξαιτίας της ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών γλυκού νερού αποτελούν άμεσες απειλές για τα δύο είδη νεροχελώνας καθώς και έμμεση απειλή για το Λαφιάτη, λόγω μείωσης της τροφής του.

Η ρύπανση λιμναίων και χερσαίων υδάτων (J01/J01) δύναται να προκαλέσει άμεσες αρνητικές επιπτώσεις στα δύο είδη νεροχελώνας της προστατευόμενης περιοχής και έμμεσες στον Λαφιάτη, εξαιτίας μείωσης της διαθέσιμης τροφής.

Οι απειλές -/C03 αφορούν στις δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στου οικόπεδο Ιονίου, το οποίο χωροθετίται δυτικά της περιοχής Natura και σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του από την παραπάνω δραστηριότητα δύναται

να επηρεάσουν πολύ σημαντικά την η λιμνοθάλασσα και τα είδη ερπετοπανίδας που εξαρτώνται από αυτή.

iv. Ασπόνδυλα

Η κύρια πίεση και απειλή, αν και μέτριας σημασίας, για το ασπόνδυλο είδος προτεραιότητας *Callimorpha quadripunctaria* προέρχεται από τις δραστηριότητες αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (F07).

v. Υδρόβια Πανίδα

Οι πιέσεις / απειλές F01/F01, F03/F03, F05/F05 είναι μέτριας έντασης και αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ των ειδών *Aphanius fasciatus*, *Pelasgus thesproticus*, *Caretta caretta* και *Monachus monachus*. Οι πιέσεις και απειλές που σχετίζονται με την τροποποίηση των συνθηκών των ακτών και των υδάτων, καθώς και με τη ρύπανση (διάχυτη ή σημειακή) που προκαλείται από τις ανωτέρω δραστηριότητες (F13/F13, F14/F14, F15/F15, F16/F16, F17/F17) είναι υψηλής σημασίας για τα προστατευόμενα είδη. Στην ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ εντοπίζονται 2 θεσμοθετημένες ακτές κολύμβησης η Χαλικούνα και ο Ίσσος η οποία εκτείνεται ως την τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού του Αγιου Γεώργιου, εντός της ΖΟΕ Αργυράδων.

Η αλλαγή των υδρολογικών συνθηκών τις περιοχής και η ρύπανση των υδάτων εξ αιτίας των υφιστάμενων ή μελλοντικών μονάδων υδατοκαλλιέργειας (η περιοχή εντοπίζεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας) δύνανται να προκαλέσουν άμεσες αρνητικές πιέσεις / απειλές (-/G20, -/G21, -/G22) στα είδη της προστατευόμενης περιοχής. Η αλιεία (G05/G05) των ιχθύων *Aphanius fasciatus* και *Pelasgus thesproticus* επιφέρει μέτριας έντασης πίεση / απειλή στους πληθυσμούς τους.

Λόγω της κλιματικής αλλαγής προκύπτουν υψηλής έντασης απειλές από την αύξηση της θερμοκρασίας (-/N01) και μέτριας έντασης απειλές από την αλλαγή της θέσης, του μεγέθους ή/και της ποιότητας των ενδιαιτημάτων (-/N05), που επηρεάζουν την καταλληλότητα των ενδιαιτημάτων για όλα τα προστατευόμενα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο Ιόνιο αποτελούν μέτριας έντασης απειλή (-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς σε περίπτωση ατυχήματος, η λιμνοθάλασσα και τα είδη που εξαρτώνται από αυτή θα επηρεαστούν αρνητικά.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμης (Κέρκυρα)"

i. Οικότοποι

Πίεση στο τ.ο. 1420 αποτελεί η μεικτής προέλευση εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων) (J04) που οφείλεται στην ανθρώπινη παρουσία λαμβάνοντας υπόψη ότι είναι ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού ενώ αξίζει να σημειωθεί ότι στα όρια της περιοχής εντοπίζεται η οργανωμένη παραλία. «Αλυκές»

ii. Χερσαία θηλαστικά

Το παράνομο κυνήγι / θανάτωση (G10) εντός και εκτός περιοχής αποτελεί πίεση/απειλή για το είδος *Lutra Lutra* καθώς μπορεί να του επιφέρει όχληση από τον θόρυβο ενώ η χρήση μολύβδινων σκαγιών μπορεί να προκαλέσει μόλυνση των υδάτων με αρνητικές επιπτώσεις για το είδος.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές για τη βίδρα (*Lutra Lutra*) αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την λειτουργία υποδομών μεταφορών και τη μεταφορά σε νερό και ξηρά (E01/E01, E08/E08), καθώς κατά τις μετακινήσεις της υπάρχει πιθανότητα σύγκρουσής της με διερχόμενο όχημα (χερσαίες μεταφορές) ή με σκάφος αναψυχής ή αλιευτικό (υδατικές μεταφορές) και να προκληθεί τραυματισμός ή και θάνατος.

Σημαντικές πιέσεις και απειλές A19/A19, A20/A20, A21/A21, A24/A24, A25/A25, A26/A26,για το είδος Lutra Lutra αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με τη γεωργία στην ευρύτερη περιοχή λόγω της πρόκλησης σημειακής ή διάχυτης ρύπανσης στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διομονής τους. Η απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου σε παρόχθιες περιοχές για ενοποίηση αγροτεμαχίων (A05) μπορεί να επιφέρει μείωση των θέσεων κάλυψης της βίδρας καθώς και μείωση θέσεων κουρνιάσματος των χειρόπτερων.

Οι απειλές -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34 αφορούν βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, η ανάπτυξη των οποίων είναι επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, και σχετίζονται με την δυνητική παραγωγή θορύβου ή/και τη διάχυτη ρύπανση των νερών αλλά και τη μεταβολή των υδρολογικών συνθηκών της ΟΧΕ της *Lutra Lutra* επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στη *Lutra Lutra* αλλά και έμμεσες επιπτώσεις στα χειρόπτερα.

Οι πιέσεις/απειλές F05/F05, F06/F06, F07/F07 και F24/F24 αφορούν σε δραστηριότητες σχετικές με τον τομέα του τουρισμού που είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος στην ευρύτερη περιοχή της Λευκίμης, ειδικότερα κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή της ΟΧΕ της *Lutra Lutra*. Οι απειλές -F16, -/F26, -/F28, -/F33 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του περιβάλλοντος για σκοπούς ανάπτυξης του τουρισμού και μπορούν να επηρεάσουν το ευρύτερο περιβάλλον της ΟΧΕ της *Lutra Lutra*. Επιπλέον η αυξημένη κίνηση σκαφών, ιδιαίτερα κατά τη θερινή περίοδο αυξημένης τουριστικής κίνησης, σε σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο λόγω τυχαίας πρόσκρουσης, δεδομένου ότι η *Lutra Lutra* κινείται συχνά κοντά στην επιφάνεια της θάλασσας καθώς αναπνέει με πνεύμονες.

iii. Ερπετοπανίδα

Σημαντικές πιέσεις / απειλές στον Λαφιάτη αποτελούν επίσης οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή (E01) λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και αυξημένης πιθανότητας θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα στις τοπικές οδούς, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη.

Οι πιέσεις/απειλές F03/F03, F08/F08, F14/F14, F15/F15, F16/F16, F17/F17 και F27/F27, αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό, σε μια τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή, αλλά και βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, η λειτουργία των οποίων είναι επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, καθώς η μετατροπή οικοτόπων σε άλλες χρήσης γης, η αποστράγγιση και η ρύπανση των υδάτων δύνανται να προκαλέσουν είτε άμεσες (μείωση και υποβάθμιση των ΟΧΕ) είτε έμμεσες (μείωση της διαθεσιμότητας τροφής) επιπτώσεις στον Λαφιάτη.

iv. Υδρόβια Πανίδα

Στην περιοχή εντοπίζεται κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων / σκαφών και σκαφών αναψυχής, η οποία αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή (E08/E08) για τα είδη *Caretta caretta* και *Monachus monachus*, καθώς αυξάνεται η πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, ο βαθμός όχλησής τους και ο υποθαλάσσιος θόρυβος, ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές για τα προστατευόμενα είδη υδρόβιων ερπετών και θηλαστικών ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Οι μέτριας έντασης πιέσεις / απειλές F01/F01, F05/F05 και F06/F06 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ των ειδών *Aphanius fasciatus*, *Caretta caretta* και *Monachus monachus*. Οι πιέσεις και απειλές που σχετίζονται με την τροποποίηση των συνθηκών των ακτών και των υδάτων, καθώς και με τη ρύπανση (διάχυτη ή σημειακή) που προκαλείται από τις ανωτέρω δραστηριότητες (F08/F08, F15/F15, F16/F16, F27/F27) είναι υψηλής σημασίας για τα προστατευόμενα είδη.

Η ξηρασία και οι μειωμένες βροχοπτώσεις εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής δύνανται να προκαλέσουν άμεσες υψηλής σημασίας αρνητικές πιέσεις / απειλές (N02/N02) στα προστατευόμενα είδη της περιοχής και έμμεσες λόγω μείωσης της διαθέσιμης τροφής.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που εμφανίζεται στην περιοχή μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής των ειδών *Caretta caretta* και *Monachus monachus* και αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψής τους στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους, αποτελεί ως εκ τούτου μέτριας έντασης πίεση / απειλή (G01/G01).

v. Ορνιθοπανίδα

Στην περιοχή παρατηρείται σημαντική οικιστική δραστηριότητα ως αποτέλεσμα της τουριστικής ανάπτυξης, από την οποία προκαλείται επίσης θόρυβος ή άλλες μορφές ρύπανσης. Οι δραστηριότητες αυτές δύναται να μεταβάλλουν ή να αλλοιώνουν τα υγροτοπικά οικοσυστήματα, μέσω της τροποποίησης των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, και ψυχαγωγικών υποδομών (F08), της αποστράγγισης, ανάκτησης γης και μετατροπής υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F26), της ανάπτυξης και συντήρησης παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, της αποκατάστασης και του καθαρισμού παραλιών (F06), της δημιουργίας ή ανάπτυξης υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)(F05), της αποστράγγισης για χρήση ως γεωργική γη (A31), με αποτέλεσμα να αποτελούν πίεση για πλήθος υδρόβιων ειδών της περιοχής. Οι συγκεκριμένες δράστηριότητες υποβαθμίζουν ή αλλοιώνουν την έκταση και την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τροφοληψίας και αναπαραγωγής των ειδών της ορνιθοπανίδας στην περιοχή.

Η εντατική βόσκηση (A09) υποβαθμίζει την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τροφοληψίας για τα είδη Charadrius alexandrinus alexandrinus, Egretta alba (Casmerodius albus albus), Tadorna tadorna. Επιπλέον, η συχνή χρήση των δρόμων ή μονοπατιών (E01) εντός της υγροτοπικής έκτασης προκαλεί όχληση ιδιαίτερα την αναπαραγωγική περίοδο για το είδος Tadorna tadorna.

Το κυνήγι (G07), το παράνομο κυνήγι (G10) και η χρήση βολίδων μολύβδου (G14) αποτελούν πιέσεις για τα είδη Aythya ferina, Tadorna tadorna ιδιαίτερα την περίοδο διαχείμασης.

Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο ή άλλες μορφές ρύπανσης αποτελούν ενδεχόμενη πίεση για το Calidris ferruginea τους μήνες Απρίλιο (ανοιξιάτικη μετανάστευση) και από Ιούλιο έως Σεπτέμβριο (φθινοπωρινή μετανάστευση).

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

i. Οικότοποι

Σημαντικές πιέσεις στον τ.ο. 2110 αποτελούν δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό και αφορούν στην μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής - εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών (F01), κατασκευή ή τροποποίηση (π.χ. στέγασης και οικισμών) σε υφιστάμενους αστικούς ή χώρους ψυχαγωγίας (F02), Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής (F07) καθώς και οι μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα (E09). Οι ανωτέρω πιέσεις επιφέρουν μικρότερης σημασίας πίεση στους τ.ο. 1240, 9320 και 5330.

Απειλή για τους τ.ο 9320, 5330 αποτεολούν δραστηριότητες που σχετιζοναι με τις γεωργία και ειδικότερα η Καύση για γεωργικούς σκοπούς (A11) ενώ η καταστολή πυρκαγιάς για γεωργικούς σκοπούς επηρεάζει ιδίως τον τ.ο. 5330.

Η Απαγόρευση εισόδου ή περιορισμένη πρόσβαση σε προστατευόμενη περιοχή/βιότοπο αποτελεί πίεση/απειλή μέτριας σημασίας στον τ.ο. 5330 που εντοπίζεται στην Βραχονησίδα Καλτσονήσι.

ii. Χλωρίδα

Οι πιέσεις / απειλές F05 και F07 αφορούν σε πιέσεις/ απειλές δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στα πλαίσια της τουριστικής εκμετάλλευσης που καταγράφονται στον οικότοπο 1240 - Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά Limonium spp, ο οποίος αποτελεί και την ΟΧΕ όπου εμφανίζεται τα πολύ σημαντικό είδος χλωρίδας Centaurea paxorum καθώς πιθανές δράσεις αναρρίχησης θα επηρεάσουν σημαντικά το είδος.

Επιπλέον σημαντική πίεση/απειλή για το είδος αποτελεί η συγκομιδή ή συλλογή του (G09) καθώς και αβιοτικές φυσικές διεργασίες όπως διάβρωση (L01) καθώς θα μειώσουν την ΟΧΕ τους είδους.

Απειλή μέσης έντασης αποτελούν οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής λόγω της μειώσεις των βροχοπτώσεων και της επακόλουθης ξηρασίας (N02)

iii. Υδρόβια Πανίδα

Στην περιοχή παρουσιάζεται η κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες υψηλής σημασίας πιέσεις/απειλές (E09/E09) για τα προστατευόμενα είδη υδρόβιων ερπετών και θηλαστικών (*Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*) ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G01/G01) που ασκείται στην ευρύτερη περιοχή, καθώς και η παράνομη αλιευτική δραστηριότητα (G10/G10), αποτελούν υψηλής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων

ειδών που απαντώνται στην περιοχή (*Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates* και *Epinephelus marginatus*). Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας υψηλή πίεση σε όλα τα είδη.

Η λειτουργία και περαιτέρω ανάπτυξη τουριστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων αναψυχής αποτελούν υψηλής σημασίας πίεση/απειλή για τα προστατευόμενα είδη (F07/F07), καθώς το σύνολο των παραπάνω αναφερόμενων απειλών (η ένταση των οποίων αυξάνεται με την αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας) δύναται να επιφέρει μεταβολές στην ποιότητα και την ποσότητα των ΟΧΕ των προστατευόμενων ειδών (*Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*). Επιπλέον, πίεση / απειλή μέσης σημασίας στα παραπάνω είδη ασκείται από την εναπόθεση αποβλήτων / απορριμμάτων από ψυχαγωγικές δραστηριότητες (F09/F09), από τη ρύπανση σε επιφανειακά / υπόγεια ύδατα λόγω αστικών απορροών (F11/F11), καθώς και από το γεγονός ότι η περιοχή είναι αποδέκτης της εκροής των ΕΕΛ της περιοχής.

Τα εισβλητικά ξενικά είδη *Siganus luridus* και *Pterois* miles υποβαθμίζουν την ποιότητα των εδιαιτημάτων, διαταράσσουν την οικολογική ισορροπία των οικοσυστημάτων και μειώνουν την θαλάσσια βιοποικιλότητα, αποτελώντας υψηλής σημασίας πίεση / απειλή (I02/I02) για όλα τα προστατευόμενα είδη (*Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncatus*, *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*). Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας υψηλής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Ιονίου, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura, αλλά και στα οικόπεδα Ιωαννίνων & Άρτας – Πρέβεζας που συνοερεύουν με το ανατολικό όριο των περιοχών, αποτελούν μέτριας σημασίας απειλή (-/C03) καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων αυτού από την παραπάνω δραστηριότητα δύνανται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά οι ΟΧΕ της περιοχής μελέτης, με άμεσες/ έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών αλλά και ο υποθαλάσσιος θόρυβος σε όλες τις φάσεις της εξόρυξης (έρευνα και εκμετάλλευση).

iv. Ορνιθοπανίδα

Λαμβάνοντας υπόψη ότι τμήμα του μισθωμένου οικοπέδου για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων «Ιόνιο» χωροθετείται εντός της περιοχής, δραστηριότητες που αφορούν στην γεωτεχνική τοπογραφία (C09) και στην εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (C03), αποτελούν πίεση για το *Calonectris diomedea*, προκαλώντας υποβάθμιση των περιοχών τροφοληψίας του είδους.

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

i. Χερσαία θηλαστικά

Οι πιέσεις / απειλές G05/G05, G06/G06, G08/G08, G11/G11, G12/G12, G14/G14 σχετίζονται με την αλιεία στην περιοχή και ειδικότερα πλησίον των περιοχών που περιλαμβάνουν τύπους οικοτόπων «Παράκτιες Λιμνοθάλασσες» οι οποίοι αποτελούν και θέσεις τροφοληψίας και διαμονής του πολύ σημαντικού είδους *Lutra Lutra*, καθώς μπορεί να επηρεάσει την διαθεσιμότητα τροφής του είδους ή

και να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο από τα δίχτυα και την κίνηση των αλιευτικών σκαφών. Η χρήση βολίδων ή βαριδιών μόλυβδου στο ψάρεμα επίσης αποτελεί απειλή για την *Lutra Lutra* καθώς μπορεί να μολύνει τα ύδατα επιφέροντας αρνητικές επιπτώσεις έμμεσα στο είδος μέσω της τροφής του.

Σημαντικές πιέσεις για τη *Lutra Lutra* αποτελούν οι A05/A05, A19/A19, A20/A20, A21/A21, A24/A24, A25/A25, A26/A26 που σχετίζονται με τις γεωργικές δραστηριότητες, που προκαλούν σημειακή ή διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διομονής τους

Σημαντικές απειλές για τη Lutra Lutra αποτελούν οι -/G15, -/G20, -/G21, -/G22, -/G25, -/G26, -/G27 που αφορούν τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών με σκοπό τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια καθώς και επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών, δεδομένου ότι τμήμα της περιοχής υπάγεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας. Η οποιασδήποτε μορφής τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για υδατοκαλλιέργεια μπορεί να αποτελέσει εν δυνάμει απειλή για την *Lutra Lutra*, τόσο λόγω δημιουργίας όχλησης, όσο και λόγω απώλειας ή κατάτμησης του ενδιαιτήματος. Οι εγκαταστάσεις των υδατοκαλλιεργειών δύναται να δημιουργήσουν εμπόδια και φραγμούς για την μετακίνηση του είδους εντός της ΟΧΕ στην περιοχή, να προκαλέσουν μόλυνση και να οδηγήσουν σε παγιδεύσεις του είδους. Επιπλέον οι ιχθυοκαλλιέργειες δύναται να προκαλέσουν περιορισμό της τροφικής διαθεσιμότητας του είδους στην ΟΧΕ, ενώ αναμένεται να αυξηθεί και η «σύγκρουση» του είδους με τον άνθρωπο, λόγω των «καταστροφών» που θα θεωρηθεί ότι το είδος προκαλεί στις ιχθυοκαλλιέργειες στην προσπάθειά του να τραφεί. Αθροιστικά, τα παραπάνω δύναται να προκαλέσουν τον εκτοπισμό του είδους από την ΟΧΕ στην περιοχή μελέτης.

Σημαντικές πιέσεις/ απειλές στο είδος *Lutra Lutra* αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με υποδομές δικτύων μεταφορών, μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά και νερό καθώς και με τη δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (E01/E01, E08/E08, F05/F05) καθώς κατά τις μετακινήσεις της *Lutra Lutra* στα υγροτοπικά οικοσυστήματα περιμετρικά της ΟΧΕ δύναται να συγκρουστεί με διερχόμενο όχημα. Επίσης παρόμοιος κίνδυνος υπάρχει κατά την μετακίνησή της εντός νερού, με σκάφος αναψυχής ή αλιευτικό και να προκληθεί τραυματισμός ή και θάνατος.

Οι απειλές -/F03, -/F10, -/F15, -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34, που αφορούν την ανάπτυξη και λειτουργία βιομηχανικών και εμπορικών δραστηριοτήτων ως επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, καθώς και οι πιέσεις και απειλές F05/F05, F07/F07, F16/F16, F24/F24, F26/F26, F28/F28, -F29/F29, F31/F31, F33/F33, που αφορούν την ανάπτυξη οικιστικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής, αλλά και την αλλαγή χρήσης της γης και μετατροπή της σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής, σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του ευρύτερου περιβάλλοντος της ΟΧΕ των *Lutra Lutra* και με την επήρεια στις υδρολογικές συνθήκες της ΟΧΕ, επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στο είδος.

ii. Υδρόβια Πανίδα

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που εμφανίζεται στην περιοχή αυτή μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής των προστατευόμενων ειδών, αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/ G12) αποτελώντας μέτριας ένταση πίεση και απειλή στα προστατευόμενα είδη (*Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*, *Pinna nobilis*). Τμήμα της περιοχής, η

λιμνοθάλασσα, εντάσσεται σε Ζώνη ανάπτυξης Υδατοκαλλιέργειας που δυνητικά μπορούν να αποτελέσουν απειλή στα παραπάνω είδη. (-/G15, -/G16).

Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας υψηλής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Στην περιοχή εντοπίζεται κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων / σκαφών και σκαφών αναψυχής, η οποία αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή (E08/E08) για τα είδη είδη Aphanius fasciatus, *Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Monachus monachus*, *Tursiops truncates*, *Pinna nobilis* καθώς αυξάνεται η πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, ο βαθμός όχλησής τους και ο υποθαλάσσιος θόρυβος, ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές για τα προστατευόμενα είδη υδρόβιων ερπετών και θηλαστικών ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Η δημιουργία και ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής, και οι οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες σε μια είδη τουρστικά ανεπτυγμένη περιοχή αποτελούν μέτριας έντασης έμμεσες πίεσεις / απειλές για όλα τα προστατευόμενα είδη, καθώς έχουν ως αποτέλεσμα την αύξηση της έντασης των θαλάσσιων αθλητικών και τουριστικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων αναψυχής, καθώς και της παραγωγής αποβλήτων από τις δραστηριότητες αυτές (μέτριας έντασης πιέσεις F07/E07, F09/F09).

Λαμβάνοντας υπόψη ότι η περιοχή είναι ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλλάσσιου μαζικού τουρισμού, πίεση/απειλή σε όλα τα σημαντικά είδη της περιοχής αποτελεί η ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα λόγω αστικών απορροών (F11/F11) Η θαλάσσια περιοχή EL0534C0010N, που αποτελεί την ευρύτερη περιοχή της GR2230005, αποτελεί αποδέκτη των εκροών των ΕΕΛ Κυνοπιαστών, Μπενίτσων και Μωραΐτικων και η περιοχή EL0534C0009N που αποτελεί τμήμα της περιοχής GR2230004 αποτελεί τον αποδέκτη της εκροής της ΕΕΛ Λευκίμης.

Υψηλής έντασης πίεση αποτελεί η σημειακή ρύπανση που προκαλείται στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα από τις οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές (F14/F14) καθώς και η αποστράγγιση, ανάκτηση γης ή μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κλπ. σε βιομηχανικές / εμπορικές περιοχές (F27/F27)

iii. Ορνιθοπανίδα

Δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό και αφορούν Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικώνκαι ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών) (F08) και Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F26) υποβαθμίζουν ή αλλοιώνουν τα ενδιαιτήματα τροφοληψίας κατά την μετανάστευση του είδους Ardea purpurea.

GR2230007 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και Νήσος Λαγουδιά"

i. Ορνιθοπανίδα

Δραστηριότητες που μεταβάλλουν ή αλλοιώνουν τα υγροτοπικά οικοσυστήματα όπως η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, και ψυχαγωγικών υποδομών (F08), η αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F26), η ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας(F06), η δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)(F05), η αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη (A31), , αποτελούν πίεση για πλήθος υδρόβιων ειδών της περιοχής. Οι συγκεκριμένες δράστηριότητες υποβαθμίζουν ή αλλοιώνουν την έκταση και την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τροφοληψίας και αναπαραγωγής των ειδών της ορνιθοπανίδας στην περιοχή.

Επιπλέον, η συχνή χρήση των δρόμων ή μονοπατιών (E01) εντός της υγροτοπικής έκτασης προκαλεί όχληση ιδιαίτερα την μεταναστευτική περίοδο για τα είδη Calidris ferruginea, Calidris minuta, Philomachus pugnax.

Το κυνήγι (G07), το παράνομο κυνήγι (G10) και η χρήση βολίδων μολύβδου (G14) αποτελούν πιέσεις για τα είδη Aythya ferina, Aythya nyroca ιδιαίτερα την περίοδο διαχείμασης.

Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο ή άλλες μορφές ρύπανσης αποτελούν ενδεχόμενη πίεση για τα είδη Calidris ferruginea, Calidris minuta τους μήνες Απρίλιο (ανοιξιάτικη μετανάστευση) και από Ιούλιο έως Σεπτέμβριο (φθινοπωρινή μετανάστευση).

GR2230008 - "Διαπόντια Νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)"

i. Ορνιθοπανίδα

Σημαντική πίεση από δραστηριότητες σχετικές με την αλιεία αποτελεί η συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των (G01) για την Calonectris diomedea γιατί μειώνεται η διαθεσιμότητα τροφής της.

Σημαντική απειλή για την Streptopelia turtur αποτελεί το κυνήγι (G07) αλλά και το παράνομο κυνήγι/θανάτωση (G10) ενώ το κυνήγι απότελεί σημαντική πίεση και για το Coturnix coturnix.

Σημαντικές πιέσεις στο Falco peregrinus brookei αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, συναφής υποδομεές (E01) λόγω αύξησης της όχλησης ενώ σημαντικές επιπτώσεις στο Calonectris diomedea ασκούνται από τις μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση (E07)

Δραστηριότητες που σχετίζονται με γεωργικές δραστηριότητες όπως η εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους) (A07) και η Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος) (A06) αποτελεί πίεση για τα είδη Falco eleonorae, Falco peregrinus brookei, Lanius collurio ενώ η A07 αποτελεί πίεση και για την Streptopelia turtur και η A06 για την Apus (Tachymarptis) melba.

Η μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών) (F01) αποτελεί πίεση για το Coturnix coturnix.

Απειλές που πιθανώς θα επιφέρουν υποβάθμιση των περιοχών τροφοληψίας των ειδών Calonectris diomedea και Phalacrocorax aristotelis desmarestii αποτελούν η Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου στο «Μπλοκ 1» το οποίο επικαλύπτεται με την περιοχή, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (C03), η θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση (G16), Γεωτεχνική τοπογραφία (C09), οι αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου (D07). Επιπλέον απειλή αποτελεί η ανάπτυξη της Αιολική ενέργειας, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής (D01) στη θαλάσσια έκταση εντός της ΖΕΠ στα είδη Falco eleonorae, Falco peregrinus brookei αυξάνοντας τις πιθανότητες πρόσκρουσης ατόμων σε ανεμογεννήτριες καθώς και τις πιθανότητες εκτοπισμού των ειδών.

GR2230009 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και Ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)"

i. Υδρόβια Πανίδα

Μέτριας έντασης πίεση για τα προστατευόμενα είδη της περιοχής (*Aphanius fasciatus*, *Pelasgus thesproticus* και *Valencia letourneuxi*) αποτελούν οι σημαντικές απολήψεις νερού (21 εκ κ.μ./έτος, που αντιστοιχεί σε 0,29% της μέσης ετήσιας φυσικής απορροής) για άρδευση (A18/-). Επίσης, η μετατροπή της γης σε γεωργική με σκοπό την επέκταση των καλλιεργειών και το γεγονός ότι η περιοχή υπάγεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας και πολύ κοντά σε ζώνη ανάπτυξης κτηνοτροφίας αποτελούν μέτριας έντασης πίεση και απειλή (A01/A01) για τα προστατευόμενα είδη.

Επιπλέον, πίεση / απειλή αποτελεί η εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων από βιομηχανικές και εμπορικές εγκαταστάσεις (F10/F10). Η περιοχή κατάντη του ποταμού Φόνισσα είναι τουριστικά ανεπτυγμένη. Ο εντατικός τουρισμός μπορεί να οδηγήσει στην ανάπτυξη εμπορικών και λοιπών δραστηριοτήτων που δύνανται να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν τις ΟΧΕ διαφόρων ειδών. Επιπλέον, ο ποταμός αποτελεί αποδέκτη της εκροής της ΕΕΛ Σιδαρίου, η οποία χωροθετείται στο όριο της περιοχής.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

i. Υδρόβια Πανίδα

Στην περιοχή παρουσιάζεται η κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Η παρουσία λιμανιού/μαρίνας και του Ελικοδρόμιου Οθωνοί & Μαθράκι επίσης προκαλούν οχλήσεις στο προστατευταίο αντικείμενο (*Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*). Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές(E02/E02) για τα προστατευόμενα είδη υδρόβιων ερπετών και θηλαστικών ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων.

Το παράσιτο *Haplosporidium pinnae* απειλεί με μαζική εξαφάνιση το ασπόνδυλο *Pinna nobils* (είδος του παραρτήματος IV της οδηγίας 92/43/EU) σε Μεσογειακό επίπεδο και στην περιοχή μελέτης, ασκώντας υψηλής έντασης απειλή στο είδος (-/I05).

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 1, τμήμα του οποίου αποτελεί το 92,16% της περιοχής Natura, αποτελούν υψηλής σημασίας απειλή (-/C03) για τα είδη *Pinna nobilis* και *Epinephelus marginatus*, καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων αυτού από την παραπάνω δραστηριότητα δύνανται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά οι ΟΧΕ της περιοχής μελέτης, με άμεσες/ έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών αλλά και ο υποθαλάσσιος θόρυβος σε όλες τις φάσεις της εξόρυξης (έρευνα και εκμετάλλευση).

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

i. Οικότοποι

Πίεση στους τ.ο. 1420 και 2110 αποτελεί η μεικτής προέλευση εδαφική ρύπανση και στερεά απόβλητα (εξαιρουμένων των απορρίψεων) (J04) που οφείλεται στην ανθρώπινη παρουσία (σκάφη αναψυχής, απορρίμματα κλπ.)

ii. Χλωρίδα

Οι F05, F06 και F07 αφορούν σε πιέσεις/ απειλές δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στα πλαίσια της τουριστικής εκμετάλλευσης που καταγράφονται σε παραλίες, αμμόλοφοι, αμμουδιές, όπου εμφανίζεται το πολύ σημαντικό είδος Arenaria leucadia, οικότοποι οι οποίοι δέχονται πολύ μεγάλο αριθμό επισκεπτών, ειδικότερα κατά τη θερινή περίοδο. Στην περιοχή των ΟΧΕ εντοπίζεται η ακτή κολύμβησης, Γύρα.

iii. Χερσαία θηλαστικά

Οι πιέσεις και απειλές G05/G05, G06/G06, G08/G08, G11/G11, G12/G12, G14/G14 σχετίζονται με την αλιεία στην περιοχή και ειδικότερα πλησίον των περιοχών που περιλαμβάνουν τύπους οικοτόπων που σχετίζονται με την παρουσία εσωτερικών και υφάλμυρων υδάτων και λοιπών παραθαλάσσιων περιοχών. Οι περιοχές αυτές αποτελούν θέσεις διαμονής και τροφοληψίας για την *Lutra Lutra*, και οι πιέσεις αυτές μπορεί να επηρεάσουν την διαθεσιμότητα τροφής για το είδος ή και να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο από τα δίχτυα και την κίνηση των αλιευτικών σκαφών. Η χρήση βολίδων ή βαριδιών μόλυβδου στο ψάρεμα αποτελεί απειλή για την *Lutra Lutra* καθώς μπορεί να μολύνει τα ύδατα επιφέροντας αρνητικές επιπτώσεις έμμεσα στο είδος μέσω της τροφής του.

Σημαντικές πιέσεις/ απειλές στο είδος Lutra Lutra αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με υποδομές δίκτυα μεταφορών, μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά και νερό (Δίαυλοι ακτοπλοϊκών γραμμών, εμπορικών και επιβατικών, και η υποδομή αγκυροβόλησης (π.χ. κανάλια, βυθοκόρηση) (E01/E01, E03/E03, E08/E08), καθώς κατά τις μετακινήσεις της *Lutra Lutra* μεταξύ των υγροτοπικών οικοσυστημάτων δύναται να συγκρουστεί με διερχόμενο όχημα. Επίσης παρόμοιος κίνδυνος υπάρχει κατά την μετακίνησή της εντός νερού, με σκάφος αναψυχής ή αλιευτικό και να προκληθεί τραυματισμός η και θάνατος. Από την περιοχή διέρχεται η δευτερεύουσα εθνική οδός «Αμφιλοχία - Βόνιτσα – Λευκάς» που συνδέει την Λευκάδα με την Ηπειρωτική χώρα.

Σημαντικές πιέσεις και απειλές για τη *Lutra Lutra* και την *Rhinolophus ferrumequinum* αποτελούν οι A05/A05, A19/A19, A20/A20, A21/A21, A24/A24, A25/A25, A26/A26, A30/A30 που σχετίζονται με τις γεωργικές δραστηριότητες από τις οποίες προκαλείται σημειακή ή διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά

ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διαμονής των εν λόγω ειδών, καθώς και άντληση από υπόγεια, επιφανειακά ή μικτά ύδατα για γεωργία.

Οι απειλές F03, -/F10, -/F15, -/F17, -/F25, -/F27, -/F30, -/F32, -/F34 αφορούν βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, όπως και η ανάπτυξη ιχθυοκαλλιέργειας, η ανάπτυξη των οποίων είναι επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, καθώς αυτές δύναται να παράγουν θόρυβο ή/και διάχυτη ρύπανση στα νερά αλλά και να μεταβάλουν τις υδρολογικές συνθήκες της ΟΧΕ της *Lutra Lutra* επιφέροντας έμμεσες και άμεσες επιπτώσεις στο είδος ενώ έμμεσα δύναται να επηρεάσουν και τα χειρόπτερα μέσω της μείωσης της διαθεσιμότητας της τροφής τους (έντομα).

Δεδομένου ότι τμήμα της περιοχής υπάγεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας, σημαντικές απειλές για τη *Lutra Lutra* αποτελούν οι -/G15, -/G20, -/G21, -/G22, -/G25, -/G26, -/G27 που αφορούν τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια καθώς και επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών. Η οποιασδήποτε μορφής τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για υδατοκαλλιέργεια μπορεί να αποτελέσει εν δυνάμει απειλή για την *Lutra Lutra* τόσο λόγω δημιουργίας όχλησης, όσο και λόγω απώλειας ή κατάτμησης του ενδιαιτήματος. Οι εγκαταστάσεις των υδατοκαλλιεργειών δύναται να δημιουργήσουν εμπόδια και φραγμούς για την μετακίνηση του είδους εντός της ΟΧΕ στην περιοχή, να προκαλέσουν μόλυνση και να οδηγήσουν σε παγιδεύσεις του είδους. Επιπλέον οι ιχθυοκαλλιέργειες δύναται να προκαλέσουν περιορισμό της διαθεσιμότητας τροφής για το είδος στην ΟΧΕ, ενώ αναμένεται να αυξηθεί και η «σύγκρουση» του είδους με τον άνθρωπο, λόγω των «καταστροφών» που θα θεωρηθεί ότι το είδος προκαλεί στις ιχθυοκαλλιέργειες στην προσπάθειά του να τραφεί. Τα παραπάνω αθροιστικά δύναται να προκαλέσουν τον εκτοπισμό του είδους από την ΟΧΕ στην περιοχή μελέτης. Επιπλέον, η οποιασδήποτε μορφής μόλυνση των υδάτων δημιουργηθεί από τις ιχθυοκαλλιέργειες είναι δυνατόν να επηρεάσει έμμεσα και την αφθονία των χειρόπτερων μέσω της μείωσης της αφθονίας της τροφής τους (έντομα).

Οι πιέσεις και απειλές F05/F05, F06/F06, F07/F07, -/F09, -/F14, -/F16, F24/F24, -/F26, -/F28, -/F31, -/F33 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες καθώς και δραστηριότητες που σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του ευρύτερου περιβάλλοντος των ΟΧΕ και συγκεκριμένα με τη χρήση των υδάτων για ύδρευση, ψυχαγωγία ή την άντλησή τους με σκοπό την ανάκτηση γης. Οι πιέσεις / απειλές δύνανται να επιφέρουν αλυσιδωτά άμεσες / έμμεσες επιπτώσεις στην *Lutra Lutra* και έμμεσες επιπτώσεις στα χειρόπτερα (λόγω μείωσης της αφθονίας τροφής τους, κ.λπ. στις περιορισμένης έκτασης ΟΧΕ που προαναφέρθηκαν. Η όχληση που ασκείται από τις τουριστικές δραστηριότητες κυρίως στις παραλίες της περιοχής μελέτης κατά τους καλοκαιρινούς μήνες δύναται να μεταβάλει την ημερήσια δραστηριότητα της βίδρας, περιορίζοντάς την σε περιοχές με χαμηλότερη όχληση. Η κίνηση σκαφών αποτελούν για την βίδρα πηγή όχλησης σε τοπικό επίπεδο, ενώ σε πιο σπάνιες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο λόγω τυχαίας πρόσκρουσης, δεδομένου του ότι το είδος αναπνέει με πνεύμονες, και κινείται συχνά κοντά στην επιφάνεια των υδάτων.

Ενδεχόμενες απειλές στα χερσαία θηλαστικά αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων (-/C03, -/C12, /D07, -/D10, -/E07) στο οικόπεδο της Αιτωλοακαρνανίας που χωροθετείται στην ευρύτερη περιοχή της περιοχής Natura 2000 καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου ή παραγώγων του η λιμνοθάλασσα και τα είδη που εξαρτώνται από αυτή θα επηρεαστούν αρνητικά.

Τέλος το παράνομο κυνήγι / θανάτωση εντός και εκτός περιοχής αποτελεί πίεση/απειλή για το είδος *Lutra Lutra* καθώς μπορεί να του επιφέρει όχληση ενώ η χρήση μολύβδινων σκαγιών μπορεί να προκαλέσει μόλυνση των υδάτων με αρνητικές επιπτώσεις για το είδος

iv. Ερπετοπανίδα

Πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με τις γεωργικές δραστηριότητες και ειδικότερα η απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.) (A05) δύναται να επιφέρουν επιπτώσεις στο Elaphe quatuorlineata (Λαφιάτη) καθώς μειώνει τις κρυψώνες τους.

Σημαντικές απειλές για τα τρία είδη ερπετοπανίδας (*Emys orbicularis*, *Mauremis rivulata*, *Elaphe quatuorlineata*) αποτελούν οι -/G20, -/G21, -/G22, καθώς η μετατροπή των υδρολογικών συνθηκών και η ρύπανση των υδάτων, εξαιτίας της ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών γλυκού νερού (ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας) αποτελούν άμεσες απειλές για τα δύο είδη νεροχελώνας καθώς και έμμεση απειλή για το Λαφιάτη, λόγω μείωσης της τροφής του.

Οι πιέσεις/απειλές F03/F03, -/F15, -/F17, -/F27, αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό, σε μια τουριστικά αναπτυσσόμενες περιοχή, αλλά και βιομηχανικές και εμπορικές δραστηριότητες, όπως και η ανάπτυξη ιχθυοκαλλιέργειας, η ανάπτυξη των οποίων είναι επακόλουθο της τουριστικής ανάπτυξης, καθώς αυτές δύναται να προκαλέσουν σημειακή ή/και διάχυτη ρύπανση στα νερά, να μεταβάλουν τις υδρολογικές συνθήκες και να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν τις ΟΧΕ ορισμένων ειδών ερπετοπανίδας και να προκαλέσει αρνητικές επιπτώσεις και στα 3 είδη ερπετοπανίας. Η διάχυτη ρύπανση των υδάτων, αποτελεί άμεση απειλή για τα δύο είδη νεροχελώνας, καθώς και έμμεση απειλή για το Λαφιάτη, λόγω μείωσης της τροφής του.

Ενδεχόμενες απειλές στα είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων (-/C03) στο οικόπεδο της Αιτωλοακαρνανίας που χωροθετείται στην ευρύτερη περιοχή της περιοχής Natura 2000 καθώς σε περίπτωση ατυχήματος η λιμνοθάλασσα και τα είδη ερπετοπανίδας που εξαρτώνται από αυτή θα επηρεαστούν αρνητικά.

v. Υδρόβια Πανίδα

Στην περιοχή παρουσιάζεται η κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές (E03/E03, E07/E07, E08/E08) για τα προστατευόμενα είδη υδρόβιων ερπετών και θηλαστικών ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Στην περιοχή εντοπίζονται καλλιέργειες και στην ευρύτερη περιοχή της λιμνοθάλασσας εντοπίζεται Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας. Η καλλιεργητικές δραστηριότητές αποτελούν πίεση και δυνητική απειλή (A19/19, A20/20 kai A25/25) υψηλής σημασίας καθώς δύναται να οδηγήσουν σε φαινόμενα ευτροφισμού των υδάτων με αποτέλεσμα την υποβάθμιση της καταλληλότητας των οικοτόπων των ειδών ενδιαφέροντος.

Οι πιέσεις και απειλές F03/F05, F14/F14, F15/F15, F16/F16, F17/F17, F26/F26, F27/F27 αφορούν σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τομέα του τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες καθώς και δραστηριότητες που σχετίζονται με την χρήση και διαμόρφωση του ευρύτερου περιβάλλοντος των ΟΧΕ και συγκεκριμένα με τη χρήση των υδάτων για ύδρευση, ψυχαγωγία ή την άντλησή τους με σκοπό την ανάκτηση γης. Οι πιέσεις / απειλές δύνανται

να επιφέρουν αλυσιδωτά άμεσες / έμμεσες υψηλής έντασης επιπτώσεις στα προστατευόμενα ήδη υδρόβιας πανίδας της περιοχής. Επιπλέον παρόμοιας έντασης πίεση και απειλή αποτελεί στα ανωτέρω ήδη αποτελεί η σημειακή και διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα ως αποτέλεσμα των παραπάνω δραστηριοτήτων..

Καθώς η περιοχή εντοπίζεται σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας, η αλλαγή των υδρολογικών συνθηκών τις περιοχής και η ρύπανση των υδάτων εξ αιτίας της ανάπτυξης μελλοντικών μονάδων υδατοκαλλιέργειας αποτελούν δυνητικές απειλές (-/G15, -/G20, -/G21) στα δύο είδη της προστατευόμενης περιοχής.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα (G05/G05) που ασκείται στην ευρύτερη περιοχή, καθώς και η παράνομη αλιευτική δραστηριότητα (G10/G10) αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής των προστατευόμενων ειδών *Aphanius fasciatus, Pelasgus stymphalicus, Caretta caretta, Chelonia mydas και Tursiops truncatus*. Ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους (G12/G12), ασκώντας μέτρια πίεση στα είδη *Caretta caretta, Chelonia mydas και Tursiops truncatus*.

Λόγω της κλιματικής αλλαγής προκύπτουν υψηλής έντασης απειλές από την αύξηση της θερμοκρασίας (-/N01) και μέτριας έντασης απειλές από την αλλαγή της θέσης, του μεγέθους ή/και της ποιότητας των ενδιαιτημάτων (-/N05), που επηρεάζουν την καταλληλότητα των ενδιαιτημάτων για όλα τα προστατευόμενα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο Αιτωλοακαρνανία αποτελούν υψηλής έντασης απειλή (-/C03) για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς σε περίπτωση ατυχήματος, η λιμνοθάλασσα και τα είδη που εξαρτώνται από αυτή θα επηρεαστούν αρνητικά.

vi. Ορνιθοπανίδα

Πιέσεις που σχετίζονται με την τουριστική ανάπτυξη όπως η τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών –συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών (F08), η αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων, ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (F26) και η ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας (F06) αναμένεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις σε υδρόβια είδη. Οι επιπτώσεις αυτές είναι η πρόκληση όχλησης κατά την μετανάστευση, αναπαραγωγή και διαχείμαση καθώς και η υποβάθμιση/ αλλοίωση των ενδιαιτημάτων τροφοληψίας των ειδών.

Σημαντικές πιέσεις στο Larus genei αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια, και συναφής υποδομή (E01) λόγω πρόκλησης όχλησης.

Το κυνήγι (G07) και η χρήση βολίδων μολύβδου (G14) αποτελεί πίεση για τα είδη Anas acuta, Anas clypeata, Anas penelope, Aythya ferina.

Τέλος η Ρύπανση μεικτής προέλευσης σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (λιμναία και χερσαία) (J01) αποτελεί πίεση για το Pelecanus crispus.

GR2240002 - "Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)"

i. Οικότοποι

Η εντατική βόσκηση (A09, A10) ασκεί πίεση μέτριας έντασης στον τ.ο 9540 ενώ πιθανή απειλή αποτελούν δραστηριότητες που σχετίζονται με την γεωργία όπως η καύση για γεωργικούς σκοπούς (A11).

2.3.2 *Επιπτώσεις σχεδίων ανάπτυξης*

Στην συνέχεια παρατίθενται συνοπτικά τα κύρια χαρακτηριστικά του υφιστάμενου χωρικού σχεδιασμού εστιάζοντας στα σχέδια ανάπτυξης που προγραμματίζονται ή είναι σε εξέλιξη με ιδιαίτερη αναφορά στις περιοχές Natura 2000, τα οποία αναλύονται στο αντίστοιχο κεφάλαιο 2.3.2 του ΤΤΑ. Οι κυριότερες απειλές ανά περιοχή Natura 2000 που σχετίζονται με σχέδια ανάπτυξης που προγραμματίζονται ή βρίσκονται σε εξέλιξη συνοψίζονται στον πίνακα που παρουσιάζεται στο τέλος της παρούσας ενότητας, ο οποίος ακολουθείται από ανάλυση ανά περιοχή Natura των σημαντικότερων απειλών στους τύπους οικοτόπων και τα είδη προτεραιότητας που συναντώνται σε κάθε περιοχή. Επισημαίνεται ότι για τις εξειδικεύσεις των γενικών σχεδίων σε επίπεδο Περιφέρειας έχουν ληφθεί υπόψη οι προβλέψεις του Αναθεωρημένου (2019) Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας.

2.3.2.1 Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων

Γεωργία - Κτηνοτροφία

Στις προτεινόμενες περιοχές ανάπτυξης του πρωτογενή τομέα, προτείνονται περιοχές / ζώνες ανάπτυξης της γεωργίας και της κτηνοτροφίας / βοσκότοποι.

Οι περιοχές Natura που εντοπίζονται εντός των προαναφερόμενων ζωνών παρατίθενται στον ακόλουθο Πίνακα 2.3.2-1.

Πίνακας 2.3.2-1: Περιοχές Natura 2000 που εντοπίζονται εντός ή πλησίον ζώνης ανάπτυξης Κτηνοτροφίας ή/και Γεωργίας

Περιοχή Natura 2000		Ζώνη ανάπτυξης
GR2210001	ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ	Τμήματα της εντοπίζονται εντός ζωνών ανάπτυξης Κτηνοτροφίας και πολύ μικρό σε ζώνη ανάπτυξης γεωργίας
GR2220001	ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ	Το μεγαλύτερο μέρος της περιοχής εντοπίζεται σε ζώνη Ανάπτυξης της Κτηνοτροφίας ενώ συνορεύει και ένα μικρό τμήμα της περιοχής εντοπίζεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας
GR2230002	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	Τμήμα εντοπίζεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας
GR2230009	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)	Υπάγεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας και πολύ κοντά σε ζώνη ανάπτυξης κτηνοτροφίας
GR2240001	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ	Τμήμα εντοπίζεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας

Πίνακας 2.3.2-1: Περιοχές Natura 2000 που εντοπίζονται εντός ή πλησίον ζώνης ανάπτυξης Κτηνοτροφίας ή/και Γεωργίας

Περιοχή Natura 2000		Ζώνη ανάπτυξης
GR2240002	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ)	Το μεγαλύτερο μέρος της περιοχής εντοπίζεται σε ζώνη Ανάπτυξης της Κτηνοτροφίας ενώ συνορεύει και ένα μικρό τμήμα της περιοχής εντοπίζεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας
GR2220006	ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ	σημαντικό μέρος χωροθετείται εντός Ευρείας Ζώνης Ανάπτυξης Κτηνοτροφίας ενώ τμήμα του συνορεύει με ζώνη ανάπτυξης γεωργίας
GR2230007	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ	Πολύ μικρό τμήμα εντοπίζεται σε ζώνη ανάπτυξης γεωργίας

Υδατοκαλλιέργειες

Επιπλέον, στο ΠΧΠΙΝ προτείνονται περιοχές / ζώνες Ανάπτυξης Υδατοκαλλιέργειας, οι οποίες αφορούν:

- στις Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών (ΠΑΥ) του ΕΠΧΣΑΑ για τις Υδατοκαλλιέργειες, εντός των οποίων ιδρύονται ΠΟΑΥ ή λειτουργούν / ιδρύονται μεμονωμένες μονάδες.
- στις λιμνοθάλασσες, στις οποίες ασκείται ή δύναται να αναπτυχθεί η εκτατική ιχθυοκαλλιέργεια και οι οποίες είναι:
  - Λιμνοθάλασσες Χαλκιόπουλου, Αντινιώτη και Κορισσίων στην Π.Ε. Κέρκυρας για την ανάπτυξη μόνον εκτατικών βιολογικών ιχθυοκαλλιεργειών παραδοσιακής μορφής και ήπιας εκμετάλλευσης.
  - Λιμνοθάλασσες Παλαιόνι και Αυλαίμων στη Λευκάδα για την ανάπτυξη μόνο εκτατικών βιολογικών ιχθυοκαλλιεργειών παραδοσιακής μορφής και ήπιας εκμετάλλευσης.

Οι περιοχές Natura 2000 στις οποίες εντοπίζονται ζώνες ανάπτυξής Υδατοκαλλιέργειες είναι οι GR2220003 (ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)), GR2230001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)), GR2230002 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)) και GR2230007 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ), GR2230005 (ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)), GR2240001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ), η GR2230007 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ)και πλησίον του GR2230008 (ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)) και GR2230010 (ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ).

Αλιεία

Οι κατευθύνσεις του ΠΧΠΙΝ για τον κλάδο της αλιείας είναι:

(α) Η δημιουργία αναγκαίων υποδομών για την εμπορία αλιευμάτων,

(β) η οριοθέτηση των αλιευτικών πεδίων,

(γ) η αποφυγή συγκρούσεων της δραστηριότητας της αλιείας με τις υπόλοιπες θαλάσσιες παραγωγικές δραστηριότητες και ειδικά με τη ναυσιπλοΐα και με τις ζώνες εξόρυξης, ώστε να μην διαταράσσονται και υποβαθμίζονται τα αλιευτικά πεδία και

(δ) η διερεύνηση δημιουργίας ερευνητικού κέντρου για την υποστήριξη της αλιείας.

Βιομηχανία

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ προτείνεται η υποστήριξη και η ενίσχυση της υφιστάμενης δομής της μεταποιητικής δραστηριότητας της Περιφέρειας η οποία σχετίζεται με την καθετοποίηση των τοπικών αγροτικών προϊόντων, έχοντας κλαδική φυσιογνωμία. Για τη χωρική οργάνωση του μεταποιητικού τομέα στην Περιφέρεια και σε εφαρμογή των κατευθύνσεων του Ειδικού Πλαισίου για τη βιομηχανία, προτείνονται τα εξής:

- Η χωροθέτηση από τον υποκείμενο σχεδιασμό Επιχειρηματικών Πάρκων (Ε.Π.) βιοτεχνίας - βιομηχανίας και χονδρεμπορίου (ν. 3982/2011) τύπου Β (μέσης όχλησης) ή Γ (χαμηλής όχλησης) στον περιαστικό χώρο και κατά προτεραιότητα στις περιοχές όπου υπάρχουν ήδη σχετικές συγκεντρώσεις παρόμοιων δραστηριοτήτων των εδρών των Περιφερειακών Ενοτήτων πλην της Ιθάκης (Κέρκυρα, Λευκάδα, Ζάκυνθος, Αργοστόλι), με ταυτόχρονη απαγόρευση της διάσπαρτης χωροθέτησης και της παρόδιας ανάπτυξης δραστηριοτήτων βιοτεχνίας, βιομηχανίας, χονδρεμπορίου στα μεγάλα νησιά, με εξαίρεση στις χωρικές ενότητες του πρωτογενούς τομέα, στις οποίες προτείνεται να επιτρέπεται η ανάπτυξη μονάδων συσκευαστηρίων / τυποποιητηρίων των κατά τόπους παραγόμενων αγροτικών προϊόντων και στα μικρά νησιά στα οποία προτείνεται να επιτρέπεται η διάσπαρτη χωροθέτηση μεταποιητικών μονάδων των κατά τόπους παραγόμενων αγροτικών προϊόντων καθώς και συσκευαστηρίων / τυποποιητηρίων των προϊόντων αυτών.
- Χωροθέτηση χωρικών υποδοχέων χαμηλής και μέσης όχλησης με «ενδιάμεσο βαθμό οργάνωσης» (όπως προσδιορίζονται στο άρθρο 6 του Ειδικού Πλαισίου για τη Βιομηχανία) στα μικρά αστικά κέντρα του 6ου επιπέδου (Αχαράβη, Λευκίμμη, Γάϊος, Νυδρί - Σπαρτοχώρι, Βασιλική, Ληξούρι, Σάμη, Πόρος, Βαθύ και Καταστάρι) και όπου αλλού κριθεί αναγκαίο από τον υποκείμενο σχεδιασμό. Οι εν λόγω μονάδες λόγω του μεγέθους της έκτασης τους και της κλίμακας παραγωγής των μονάδων κρίνονται ως σημειακές παραγωγικές δραστηριότητας περιφερειακής εμβέλειας.
- Διατήρηση των υφιστάμενων μονάδων αποθήκευσης καυσίμων υψηλού κινδύνου (Seveso) στην Κέρκυρα και διερεύνηση μετεγκατάστασης τους σε νέα θέση που θα προσδιοριστεί από τον υποκείμενο σχεδιασμό και διερεύνηση δημιουργίας περιοχών Seveso και σε άλλες Περιφερειακές Ενότητες, με εξαίρεση τα μικρά νησιά και τις βραχονησίδες.

Από τα προτεινόμενα Επιχειρηματικά Πάρκα το πάρκο στη Λευκάδα (Επιχειρηματικό Πάρκο Φύσσες) είναι αυτό που βρίσκεται εντός ή σε μικρή απόσταση (με βάση την ενδεικτική θέση του πλαισίου) από την περιοχή GR2240001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ). Καθώς η χωροθέτηση του θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη το Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για την βιομηχανία (ενότητα 2.3.2.4) η εγκατάστασή βιομηχανικών μονάδων είναι δυνατή σε περιοχές του δικτύου Natura 2000 σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που τίθενται από τα νομικά καθεστώτα προστασίας τους.

Επιπλέον από το ΠΧΠΙΝ προτείνονται ευρείες ζώνες ανάπτυξης εξορυκτικών δραστηριοτήτων, οι οποίες στον χερσαίο χώρο αφορούν βιομηχανικά ορυκτά και λατομεία αδρανών υλικών και στον θαλάσσιο χώρο υδρογονάνθρακες.

Στο χερσαίο χώρο, προτείνεται ο καθορισμός λατομικών περιοχών σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και η οριοθέτηση των μεμονωμένων πόλων εξόρυξης βιομηχανικών ορυκτών, όπως η υφιστάμενη μονάδα εξόρυξης και επεξεργασίας ανθρακικού ασβεστίου στην Κεφαλονιά.

Στον θαλάσσιο χώρο προτείνεται, ο καθορισμός χωρικών ενοτήτων εξόρυξης υδρογονανθράκων, με σκοπό, στο πλαίσιο της γαλάζιας ανάπτυξης, την χωρική οργάνωση της δραστηριότητας ώστε να μην έρχεται σε σύγκρουση με άλλες δραστηριότητες του θαλάσσιου και παράκτιου χώρου, αλλά και να ληφθεί μέριμνα για την προστασία του θαλάσσιου και χερσαίου φυσικού περιβάλλοντος.

Εμπόριο

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ προτείνεται η οργάνωση και η ανάπτυξη του χονδρεμπορίου, λαμβάνοντας υπόψη τα βασικά χαρακτηριστικά της οικονομίας της Περιφέρειας. Το χονδρεμπόριο προτείνεται να χωροθετηθεί εντός των οργανωμένων Επιχειρηματικών Πάρκων, συνυπάρχοντας με τη μεταποίηση. Επιπλέον, προτείνεται η ανάπτυξη ΠΟΑΠΔ παραγωγικών και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του τριτογενούς τομέα, καθώς και δραστηριοτήτων ή επιχειρηματικών πρωτοβουλιών πειραματικού χαρακτήρα στον περιαστικό χώρο των μεγάλων αστικών κέντρων της Περιφέρειας (Κέρκυρα, Λευκάδα, Αργοστόλι, Ζάκυνθος). Από τα προτεινόμενα ΠΟΑΠΔ, αυτό στη Λευκάδα είναι αυτό που βρίσκεται εντός ή σε μικρή απόσταση (με βάση την ενδεικτική θέση του πλαισίου) από την περιοχή GR2240001(ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ).

Τουρισμός

Βασική κατεύθυνση του ΠΧΠΙΝ είναι η ανάπτυξη του τουρισμού με συνδυασμό των δύο μορφών τουρισμού που ήδη εντοπίζονται, ήτοι του παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού και του ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού. Οι βασικές επιλογές χωρικής ανάπτυξης είναι οι παρακάτω:

(α) Διατήρηση και εξυγίανση του παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού στις ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές, οι οποίες εντοπίζονται στις παράκτιες περιοχές των Π.Ε. Κέρκυρας και Ζακύνθου. Για τις περιοχές αυτές προτείνεται ο προσδιορισμός μέτρων για την αναβάθμισή τους.

(β) Αναβάθμιση του παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού σε ποιοτικό βιώσιμο τουρισμό στις αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές, οι οποίες εντοπίζονται στον παράκτιο χώρο των Π.Ε. Λευκάδας και Κεφαλονιάς. Για τις περιοχές αυτές προτείνεται να διατηρηθούν και να εξυγιανθούν.

(γ) Ανάπτυξη ήπιου, ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού στις υπόλοιπες παραθαλάσσιες περιοχές και στην ενδοχώρα, σε συνδυασμό με την πολυλειτουργική γεωργία. Αναγνωρίζονται περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού στα νησιά: Κέρκυρα, Λευκάδα, Κεφαλονιά, Ιθάκη και Ζάκυνθος, καθώς και τα Διαπόντια νησιά, Παξοί, Αντίπαξοι, Μεγανήσι, Κάλαμος, Καστός.

(δ) Ήπια αναψυχή στα μικρά νησιά και τις βραχονησίδες. Σε βραχονησίδες και λοιπά μικρά νησιά με έκταση μικρότερη των 500 στρεμμάτων δεν επιτρέπεται κανένα είδος τουριστικής ανάπτυξης. Για λόγους συμβατότητας με τα ιδιαίτερα θεσμικά καθεστώτα που ισχύουν στις Εχινάδες και Στροφάδες

Νήσους επιτρέπεται μόνον η ήπια ημερήσια αναψυχή για ανάπτυξη της περιβαλλοντικής ενημέρωση και ευαισθητοποίησης των επισκεπτών στο χερσαίο χώρο των νησιών αυτών.

Στα λοιπά μικρά νησιά επιτρέπεται αποκλειστικά η δημιουργία οργανωμένων υποδοχέων τουριστικών δραστηριοτήτων πρότυπου χαρακτήρα, που συνδέονται υποχρεωτικά με τη δημιουργία και προβολή πρότυπων εγκαταστάσεων και δράσεων οικολογικού και πολιτιστικού χαρακτήρα με ενσωμάτωση καινοτόμων τεχνολογιών και σύνθετων τουριστικών καταλυμάτων ήπιας ανάπτυξης. Απαιτείται συμβατότητα με τυχόν υφιστάμενα ειδικά καθεστώτα (αρχαιολογικοί χώροι, μνημεία, ιστορικοί τόποι, περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, δάση και δασικές εκτάσεις) σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, τα οικεία σχέδια διαχείρισης και τα σχετικά προεδρικά διατάγματα ή υπουργικές αποφάσεις προστασίας, εφόσον υπάρχουν.

(ε) Προώθηση έργων προστασίας και ανάδειξης του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και του τοπίου και υλοποίηση οικο-πολιτιστικών διαδρομών,

(στ) Προώθηση παρεμβάσεων για την αναβάθμιση τουριστικών περιοχών, όπως αναπλάσεις των παραλιακών οικισμών και του θαλάσσιου μετώπου, εξυγίανση των ακτών στις περιβαλλοντικά επιβαρυμένες περιοχές, έργα προστασίας και ανάδειξης του πολιτιστικού και φυσικού περιβάλλοντος,

(ζ) Οριοθέτηση από τον υποκείμενο σχεδιασμό των περιοχών τουριστικής δραστηριότητας και παραθεριστικής κατοικίας.

Τα παραπάνω αναλύονται ανά περιοχή Natura της περιοχής μελέτης ως εξής:

- GR2210001 (ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ): το μεγαλύτερο τμήμα της εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ το ΒΑ τμήμα της περιοχής, το οποίο συμπίπτει με το ΒΑ άκρο της Ζακύνθου, εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.
- GR2210002 (ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ - ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΑΡΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΕΛΟΥΖΟ): εντοπίζεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού και σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2210003 (ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ), GR2210004 (ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ ΚΑΙ ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ) ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ)): εντοπίζεται σε περιοχή με ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων (Στροφάδες).
- GR2220001(ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ): τμήμα της (ΝΔ άκρα) εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2220002 (ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ): πολύ μικρό τμήμα του βόρειου τμήματός της εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2220003 (ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)): τα νησιά Κάστος, Κάλαμος και Μεγανήσι αποτελούν περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, η Άτοκος και το Αρκούδι αποτελούν περιοχές με ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων, ενώ τα παράλια της Λευκάδας αποτελούν περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού αλλά και αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.
- GR2220004 (ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ): το μεγαλύτερο τμήμα των περιοχών της Κεφαλονιάς που συνορεύουν με

την θαλάσσια περιοχή Natura εντάσσονται σε αναπτυσσόμενη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.

- GR2220005 (ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)): οι περιοχές της Κεφαλονιάς που συνορεύουν με την θαλάσσια περιοχή Natura εντάσσονται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2220006 (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ): τμήμα της εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2220007 (ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΌ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΟΡΜΟ ΜΟΥΝΤΑ): οι περιοχές της Κεφαλονιάς που συνορεύουν με την θαλάσσια περιοχή Natura εντάσσονται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2230001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)): εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2230002 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)): το μεγαλύτερο τμήμα εντοπίζεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ μικρό τμήμα της, το μεγαλύτερο μέρος της οποίας υπάγεται και στη ΖΟΕ Αργυράδων (Παραθεριστική Κατοικία) εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.
- GR2230003 (ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)): εντοπίζεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.
- GR2230004 (ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ): οι Παξοί και Αντίπαξοι υπάγονται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, τα μικρά νησιά νοτιοανατολικά των Παξών αποτελούν ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων, ενώ τα νοτιοανατολικά παράλια της Κέρκυρας είναι ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.
- GR2230005 (ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)): το μεγαλύτερο τμήμα της Κέρκυρας που συνορεύει με την θαλάσσια περιοχή εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, ενώ οι περιοχές εκατέρωθεν της λιμνοθάλασσας σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2230007 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ): υπάγονται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2230008 (ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)), GR2230010 (ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ): εντάσσονται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ το Διάπλο χαρακτηρίζεται ως περιοχή με ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων.
- GR2230009 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΟΝΙΣΣΑΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)): το κατάντη τμήμα του ποταμού εντοπίζεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, ενώ το μεγαλύτερο τμήμα σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.
- GR2240001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ): υπάγεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ πολύ μικρό τμήμα της στα ΝΔ συνορεύει με αναπτυσσόμενη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.

- GR2240002 (ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ)): πολύ μικρό τμήμα της υπάγεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού.

Μεταξύ των γενικών κατευθύνσεων του σχεδίου είναι:

- Ο περιορισμός και η σταδιακή κατάργηση της εκτός σχεδίου δόμησης και ο καθορισμός όρων κα περιορισμών δόμησης (ελάχιστη επιφάνεια γηπέδου, πυκνότητα κλινών/στρέμμα) ανάλογα με τη ζώνη στην οποία υπάγεται η δραστηριότητα.
- Η απαγόρευση της χωροθέτησης οργανωμένων υποδοχέων μεταποιητικών δραστηριοτήτων στις περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού. Ωστόσο, επιτρέπεται η συνύπαρξη του τουρισμού με σημειακές μεταποιητικές δραστηριότητες υπό την προϋπόθεση ότι δεν θίγεται το περιβάλλον και το τοπίο.
- Η δημιουργία εγκαταστάσεων γκολφ στις ευρύτερες περιοχές των αστικών κέντρων (σε Ζάκυνθο, Κέρκυρα, Κεφαλονιά, Λευκάδα) εφόσον εξασφαλισθούν οι απαιτούμενοι υδάτινοι πόροι.
- Η επαναχρησιμοποίηση αξιόλογων κτιρίων ή / και η παροχή κινήτρων για τη μετατροπή παραδοσιακών ή διατηρητέων κτιρίων σε ξενοδοχειακές μονάδες.
- Σε βραχονησίδες και λοιπά μικρά νησιά οι διαμορφώσεις του περιβάλλοντος χώρου των κτιρίων να εντάσσονται στη γεωμορφολογία του φυσικού εδάφους και να μην αλλοιώνουν το τοπίο και να αξιολογούνται οι συνέπειες από τις τουριστικές αναπτύξεις στις προστατευόμενες περιοχές του δικτύου Natura 2000, τεκμηριώνοντας τη συμβατότητα με τα ειδικά χαρακτηριστικά και τους στόχους διατήρησης, προστασίας και ανάδειξης των νησιών, των φυσικών και πολιτιστικών πόρων και του τοπίου, σύμφωνα με το άρ. 1 παρ. 4δ του ν. 4179/2013.
- Προτείνεται η ανάπτυξη τουριστικών διαδρομών σε κάθε μεγάλο νησί με αφετηρία τα λιμάνια της κρουαζιέρας, οι οποίες θα συνδέουν τους σημαντικότερους φυσικούς και πολιτιστικούς πόλους της Περιφέρειας (Τουρισμός κρουαζιέρας).
- Προτείνεται η δημιουργία καταδυτικών πάρκων αναψυχής - φυσικών μουσείων θαλάσσιων οικοσυστημάτων και εναλίων αρχαιοτήτων. Τα Πάρκα αυτά κατατάσσονται στην κατηγορία των πόλων έλξης τουριστικής κίνησης και περιλαμβάνουν τις θαλάσσιες ζώνες του δικτύου Natura 2000 και ειδικότερα τις περιοχές των λιβαδιών Ποσειδωνίας, όπως και τις ευρύτερες ζώνες εναλίων αρχαιοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη τα διαχειριστικά σχέδια των προστατευόμενων περιοχών. Διερευνάται η χωροθέτηση των καταδυτικών πάρκων σύμφωνα με τα οριζόμενα στην τροποποίηση του άρ. 13 του ν. 3409/2005 σε Κέρκυρα (Παλαιοκαστρίτσα), Παξούς (GR2230004), Λευκάδα (αξιοποίηση του αρχαίου ναυαγίου στα ανοιχτά των Συβότων -GR2220003), Διαπόντια Νησιά (GR2230008, GR2230010), Μεγανήσι (GR2220003), Κεφαλονιά (με προτεραιότητα στη διερεύνηση του θαλάσσιου χώρου του βόρειου τμήματος του κόλπου Αργοστολίου), Ιθάκη και Ζάκυνθο (διερεύνηση ανάδειξης ενάλιων αρχαιοτήτων στον Αλικανά) και στο Κερί (GR2210002).
- Επιπλέον, διερευνάται η δημιουργία στη Ζάκυνθο ενός ενυδρείου. Στο πλαίσιο λειτουργίας του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου προτείνεται να λειτουργήσει κέντρο αποθεραπείας των τραυματισμένων θαλάσσιων χελωνών. Στο πλαίσιο της διαφοροποίησης του τουριστικού προϊόντος στο Αργοστόλι προτείνεται να διερευνηθεί η δυνατότητα κατασκευής καλωδίου κινητού συστήματος μεταφοράς πάνω από τον Κόλπο του Αργοστολίου σε συνδυασμό με την υλοποίηση θεματικού πάρκου ήπιας μορφής.

Λιμενικές υποδομές

Προτεραιότητα του ΠΧΠΙΝ αποτελεί η υλοποίηση των λιμενικών έργων και υποδομών που συμβάλλουν στην ενδοπεριφερειακή συνοχή και η σύνδεση τους στο πλαίσιο του «Ιόνιου Διάπλου», καθώς επίσης οι συνδυασμένες μεταφορές, με βελτιώσεις των λιμανιών και του διαμήκη οδικού άξονα στο κάθε νησί, όπως και με τα λιμενικά έργα σύνδεσης της Περιφέρειας με το χερσαίο διευρωπαϊκό δίκτυο της ηπειρωτικής Ελλάδας και της Ιταλίας. Προωθείται η ολοκλήρωση των έργων που προβλέπονται στα εγκεκριμένα master plan των λιμένων Κέρκυρας, Κεφαλονιάς και Ζακύνθου και η διερεύνηση ένταξης στην κατηγορία Κ2 «Λιμένες Εθνικής Σημασίας» των λιμένων της Λευκάδας και Σάμης και στην κατηγορία Κ3 «Λιμένες Περιφερειακής σημασίας» των λιμένων Αγ. Στεφάνου Αυλιωτών, Κασσιόπης, Λευκίμης, Βασιλικής, Πεσσάδας, Γάιου, Φισκάρδου, Πισαετού και Αγίου Νικολάου.

Ειδικότερα για την κρουαζιέρα και τα σκάφη αναψυχής, προωθείται η ανάπτυξη υποδομών διεθνούς και περιφερειακής κρουαζιέρας στην Περιφέρεια. Προτείνεται να διερευνηθεί η δυνατότητα ανάπτυξης των λιμένων της Κέρκυρας και του Αργοστολίου ως «home port» λιμένες κρουαζιέρας και να υλοποιηθούν έργα στη Λευκάδα, την Κεφαλονιά, τη Ζάκυνθο και την Ιθάκη για προσεγγίσεις κρουαζιερόπλοιων ενώ εξετάζεται και η δημιουργία περιφερειακής θεματικής κρουαζιέρας, με μικρά κρουαζιερόπλοια στην οποία θα συμμετέχουν μεγάλα και μικρά νησιά της Περιφέρειας.

Επιπλέον, προωθείται η ένταξη των ταχύπλοων σκαφών στις θαλάσσιες διασυνδέσεις μεταξύ των νησιών, καθώς και των νησιών με την ηπειρωτική χώρα. Στο πλαίσιο της συγκρότησης ενός δικτύου μαρίνων και τουριστικών καταφυγίων στο Ιόνιο Πέλαγος δίδεται προτεραιότητα στα σκάφη αναψυχής στα λιμάνια των εδρών των Π.Ε. και προωθείται η πύκνωση του δικτύου τουριστικών λιμένων (π.χ. Παλαιοκαστρίτσα, Φισκάρδο, Κάτω Κατελειό, κ.α.), καταφυγίων και αγκυροβολίων (π.χ. στο Βαθύ Ιθάκης, όπου απαιτείται ο εκσυγχρονισμός και η επέκταση του υφισταμένου, καθώς και στον Άσσο, όπου απαιτούνται έργα προστασίας από τους βόρειους ανέμους). Για την εξυπηρέτηση των τουριστικών σκαφών προωθούνται έργα για κατασκευή μαρίνων σε Ζάκυνθο και Κεφαλονιά (Αργοστόλι, Φισκάρδο, Κάτω Κατελειός) και συμπληρωματικά έργα στα υφιστάμενα τουριστικά καταφύγια όλων των νησιών.

Για την εξυπηρέτηση των μικρών νησιών προτείνεται η διατήρηση και ενίσχυση των υφιστάμενων ακτοπλοϊκών συνδέσεων και συγκεκριμένα: (α) Διαπόντιων νησιών με λιμάνια Κέρκυρας και Αγ. Στεφάνου Αυλιωτών, (β) Παξών με λιμάνια Κέρκυρας και Λευκίμης, καθώς και απευθείας με Πάργα και Πρέβεζα, (γ) Μεγανησίου με Νυδρί, (δ) Καλάμου και Καστού με Μύτικα Αιτωλοακαρνανίας και με Νυδρί (λόγω της εξάρτησης τω νησιών με το δίπολο Νυδρί - Σπαρτοχώρι) (ε) Ιθάκης με Σάμη, Αστακό και Πάτρα.

Τέλος, προτείνεται η ένταξη των υδροπλάνων ως νέου μεταφορικού μέσου περιφερειακής και διαπεριφερειακής εμβέλειας με χωροθέτηση υδατοδρομίων στα νησιά της Περιφέρειας. Διερευνάται η χωροθέτηση υδατοδρομίων κατά προτεραιότητα στους λιμένες: Κέρκυρας, καθώς και στα τρία Διαπόντια Νησιά, στους Οθωνούς, στην Ερεικούσσα και στο Μαθράκι, στους λιμένες Αργοστολίου και Σάμης, Γάϊου, Λευκάδας, Καλάμου, Καστού, Σπαρτοχωρίου, Ζακύνθου και στο Βαθύ. Τα υδροπλάνα θα συμβάλλουν συμπληρωματικά στην ενδοπεριφερειακή και διαπεριφερειακή επικοινωνία της Περιφέρειας (Ιωάννινα, Πάτρα, Βόλος, Τριχωνίδα, Μεσολόγγι, Αμφιλοχία, χώρες της Αδριατικής). Από τα 12 υδατοδρόμια, τα 8 χωροθετούνται εντός των υπό μελέτη Περιοχών Natura GR2220003 (ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)), GR2240001 (ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ),

GR2230004 (ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ), GR2230008 (ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)), GR2230010 (ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ).

Μέχρι σήμερα έχουν αδειοδοτηθεί στο Ιόνιο τα υδατοδρόμια της Κέρκυρας (ΦΕΚ 3684/Β/31-12-2014) που θα καλύπτει πτήσεις και προς τα Διαπόντια νησιά, των Παξών (ΦΕΚ 2584/Β/22-8-2016) και της Πάτρας (ΦΕΚ 1543/Β/4-5-2017).

Αεροπορικές μεταφορές

Προτεραιότητα του ΠΧΠΙΝ αποτελεί ο εκσυγχρονισμός και η βελτίωση των αερολιμενικών υποδομών και υπηρεσιών των τριών αερολιμένων της Περιφέρειας (Κέρκυρας, Κεφαλονιάς και Ζακύνθου), προωθείται η ολοκλήρωση των προγραμματιζόμενων έργων του αερολιμένα Κέρκυρας και προτείνεται η διερεύνηση της επέκταση του αεροδρομίου Κεφαλονιάς. Επιπλέον, προτείνεται να διερευνηθεί από τον υποκείμενο σχεδιασμό η επανάχρηση του παλαιού επιβατικού σταθμού του αερολιμένα Ζακύνθου, με ενδεχόμενη χρήση συνεδριακό κέντρο.

Ως προς τα ελικοδρόμια, προτείνεται να διερευνηθεί η σκοπιμότητα δημιουργίας νέων ελικοδρομίων (βόρεια και νότια Κέρκυρα, νότια Λευκάδα, βόρεια Κεφαλονιά, Ζάκυνθος), καθώς και η πύκνωση του δικτύου των ελικοδρομίων στα μικρά νησιά (π.χ. Μαθράκι, Μεγανήσι, Κάλαμος και Καστός). Συνολικά, προτείνεται ο εκσυγχρονισμός και η αναβάθμιση του εξοπλισμού όλων των υφιστάμενων ελικοδρομίων, ώστε να μπορούν να υποστηρίξουν νυχτερινές πτήσεις ελικοπτέρων ή / και πτήσεις υπό δυσμενείς καιρικές συνθήκες.

Διαχείριση Αποβλήτων

Σύμφωνα με το ΠΧΣΠΙΝ για τη διαχείριση των απορριμμάτων υιοθετούνται οι κατευθύνσεις του Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων ως προς τις προβλεπόμενες υποδομές διαχείρισης. Μεταξύ άλλων προωθείται ο περιορισμός της ενεργειακής και περιβαλλοντικής επιβάρυνσης των νησιών και ιδιαίτερα των παράκτιων περιοχών, η ανακύκλωση, η μείωση της παραγωγής αποβλήτων στην πηγή και η επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων.

Ηλεκτρική Ενέργεια

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ, ως στις τον σχεδιασμό και την κατασκευή των δικτύων μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας μέσης και υψηλής τάσης προτείνεται ο εκσυγχρονισμός του δικτύου σε όλη την Περιφέρεια και ειδικότερα: (α) η αποφστις *της διέστιςης τους μέσα από κατοικημένες και τουριστικά ανεπτυγμένες περιοχές, (β) η στιςγόρευση της δόμησης τουλστιςστον εντός της ζώνης δουλείας διέλευσης, για λόγους δημόσιας υγείας, (γ) η κατά το δυνατόν χρησιμοποίηση του υφιστάμενου οδικού δικτύου και η διάνοιξη των απολύτως απαραίτητων νέων οδών κατά την ανάπτυξη νέων δικτύων μεταφοράς και σύνδεσης των σταθμών παραγωγής ΑΠΕ με το σύστημα, έπειτα από την έγκριση των απαιτούμενων περιβαλλοντικών όρων, (δ) η χωροθέτηση δικτύων, υποσταθμών και άλλων υποδομών σύνδεσης θα προστιςι να καλύπστις τις υποχστιςσεις της ασφάλειας, τστιςυγείας των πολιτών και της αισθητικής*

του τοπίου, (ε) ***η υπογειοποίηση των στιςων ηλεκτρικής ενέργειστιςους παραδοσιακούς οικιστιςς, στους αρχαιολογικούς χώρους και στις περιοχές ιδιαίτερου φυσικού κάλλους.***

Τέλος, προωθείται η ενεργειακή διασύνδεση των νησιών Ερεικούσσας και Οθωνών με την Κέρκυρα. (Πίεση στο GR2230008 (ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ)), GR2230010(ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ))

ΑΠΕ

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ, καθώς στην Περιφέρεια Ιονίου σχεδόν όλα τα κατοικημένα νησιά είναι διασυνδεδεμένα με το ηπειρωτικό σύστημα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, είναι αυξημένες οι δυνατότητες τόσο για την ανάπτυξη των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, όπου η Περιφέρεια εμφανίζει σημαντικό δυναμικό, όσο και για την προώθηση δράσεων ενεργειακής αναβάθμισης με έμφαση στον κτιριακό τομέα και τον εκσυγχρονισμό των υποδομών μεταφορών και των οχημάτων με προώθηση τεχνολογιών βελτίωσης ενεργειακής απόδοσης. Οι επιλογές αυτές αποτελούν βασικές προτεραιότητες.

Οι προτεινόμενες χωρικές ενότητες ΑΠΕ στον χερσαίο χώρο περιλαμβάνουν κατά προτεραιότητα τις ημιορεινές και ορεινές περιοχές της ενδοχώρας των μεγάλων νησιών με κριτήριο την ένταξη στο τοπίο και την προστασία της γεωργικής γης υψηλής παραγωγικότητας, με επιτρεπόμενες ζώνες τις χέρσες και χορτολιβαδικές εκτάσεις. Στις περιοχές αυτές επιτρέπεται κάθε μορφής εγκατάσταση ΑΠΕ (αιολική, φωτοβολταϊκή, μικρά υδροηλεκτρικά έργα, βιομάζα). Οι προτεινόμενες χωρικές ενότητες, εντοπίζονται

Αναλυτικότερα προτείνονται οι παρακάτω 4 χωρικές ενότητες,

- Στην ορεινή ζώνη του Παντοκράτορα, στην Βόρεια Κέρκυρα, στις Δημοτικές Ενότητες Θιναλίου, Φαιάκων και Κασσωπαίων, νότια (σε απόσταση 4 km περίπου) της περιοχής GR 2230001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ).
- Στο νοτιοδυτικό τμήμα της Λευκάδας, στην δημοτική ενότητα Απολλώνιων, σε απόσταση περίπου 2 km από την περιοχή GR2240002 - ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ).
- Στην ορεινή ζώνη της κεντρικής Κεφαλλονιάς (ευρύτερη περιοχή του όρους Αγ. Δυνατή), εντός των περιοχών GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και GR2220002 - ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ.
- Στην ορεινή ζώνη Βραχίωνα, στο Βόρειο τμήμα της Ζακύνθου και στις δημοτικές ενότητες Ελατίων, Αρτεμισίων και Αλυκών, σε απόσταση περίπου 2,5 km από την περιοχή GR2210001- ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ.

Σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ, ο υποκείμενος σχεδιασμός θα προσδιορίσει τις περιοχές αποκλεισμού των ΑΠΕ, λαμβάνοντας υπόψη το ιδιαίτερα αξιόλογο φυσικό και πολιτισμικό τοπίο, τη μικρή κλίμακα του νησιωτικού χώρου, τη γεωργική γη υψηλής παραγωγικότητας, την ανεπτυγμένη τουριστική δραστηριότητα, το υφιστάμενο δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και τα κριτήρια για την πυκνότητα των ανεμογεννητριών ανά ΟΤΑ, την ένταξή του στο τοπίο καθώς και τους περιορισμούς αποστάσεων από άλλες δραστηριότητες για τη χωροθέτηση μικρών φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων στο νησιωτικό χώρο.

Επιπλέον, σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ, στα μικρά νησιά και βραχονησίδες επιτρέπεται η χωροθέτηση ΑΠΕ εφόσον κατά τη διαδικασία έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων διαπιστωθεί ότι δεν συντρέχουν περαιτέρω λόγοι προστασίας των οικοσυστημάτων και του τοπίου.

Στον θαλάσσιο χώρο προωθείται η ανάπτυξη υπεράκτιων αιολικών πάρκων αντί των παράκτιων αιολικών πάρκων για την προστασία της τουριστικής δραστηριότητας. Οι προτεινόμενες χωρικές ενότητες ΑΠΕ εντοπίζονται κατά προτεραιότητα στην Π.Ε. Κέρκυρας και συγκεκριμένα στην θαλάσσια ζώνη μεταξύ των Διαπόντιων Νησιών, λαμβάνοντας υπόψη παραμέτρους που σχετίζονται με τη ναυσιπλοΐα και τις τουριστικά αναπτυγμένες περιοχές.

2.3.2.2 Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις ΑΠΕ

Σύμφωνα με το ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και ανάπτυξης για τις ΑΠΕ (ΚΥΑ 49828/2008 - ΦΕΚ 2464/Β/3-12-2008), για την χωροθέτηση των αιολικών εγκαταστάσεων έχει γίνει διάκριση του Ελλαδικού χώρου με βάση το εν γένει αιολικό του δυναμικό και τα ιδιαίτερα χωροταξικά και περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά του, σε 4 κατηγορίες. Η ευρύτερη περιοχή μελέτης υπάγεται στις κατηγορίες 3 και 4, οι οποίες περιλαμβάνουν τα κατοικημένα νησιά του Ιονίου, τον υπεράκτιο θαλάσσιο χώρο και τις ακατοίκητες νησίδες.

Σύμφωνα με το άρθρο 6, σε όλες τις περιοχές, έχουν καθορισθεί περιοχές αποκλεισμού και ζώνες ασυμβατότητας στις οποίες αποκλείεται η χωροθέτηση αιολικών εγκαταστάσεων. Μεταξύ των περιοχών αυτών είναι:

- Οι περιοχές απολύτου προστασίας της φύσης και προστασίας της φύσης που καθορίζονται κατά τις διατάξεις των άρθρων 19 παρ. 1 και 2 και 21 του ν. 1650/1986.
- Τα όρια των Υγροτόπων Διεθνούς Σημασίας (Υγρότοποι Ραμσάρ).
- Οι πυρήνες των εθνικών δρυμών και των κηρυγμένων μνημείων της φύσης και των αισθητικών δασών που δεν περιλαμβάνονται στις ανωτέρω περιοχές,
- Οι οικότοποι προτεραιότητας περιοχών της Επικράτειας που έχουν ενταχθεί ως τόποι κοινοτικής σημασίας στο δίκτυο ΦΥΣΗ 2000 σύμφωνα με την απόφαση 2006/613/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 259 της 21.9.2006, σ. 1).
- Τα δάση και οι γεωργικές γαίες υψηλής παραγωγικότητας όπως προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 56 του ν. 2637/1998 όπως ισχύουν.

Ωστόσο, επιτρέπεται η χωροθέτηση αιολικών εγκαταστάσεων εντός των Ζωνών Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π.) της ορνιθοπανίδας της οδηγίας 79/409/ΕΟΚ ύστερα από τη σύνταξη ειδικής ορνιθολογικής μελέτης και σύμφωνα με τις ειδικότερες προϋποθέσεις και περιορισμούς που θα καθορίζονται στην οικεία πράξη έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

Επιπλέον, σύμφωνα με τα άρθρα 8 και 10, καθορίζονται ειδικά κριτήρια χωροθέτησης αιολικών μονάδων στον νησιωτικό χώρο και στο θαλάσσιο χώρο και τις ακατοίκητες νησίδες. Ειδικότερα:

- Για την χωροθέτηση αιολικών μονάδων στα κατοικημένα νησιά του Ιονίου πελάγους τίθενται μέγιστο επιτρεπόμενο ποσοστό κάλυψης εδαφών ανά πρωτοβάθμιο ΟΤΑ και κριτήρια ένταξης των αιολικών εγκαταστάσεων στο τοπίο ώστε να περιορίζεται η οπτική παρεμβολή από τα σημεία ιδιαίτερου ενδιαφέροντος (Αρχαιολογικοί χώροι, Πυρήνες Εθνικών Δρυμών, μνημεία της φύσης, αισθητικά δάση, παραδοσιακοί οικισμοί, όρια πόλεων / οικισμών, θεσμοθετημένες τουριστικές περιοχές, τουριστικά καταλύματα μεσαίου και μεγάλου μεγέθους, ειδικές τουριστικές υποδομές, τουριστικοί λιμένες).

- Για την χωροθέτηση αιολικών μονάδων στον θαλάσσιο χώρο εφαρμόζονται τα κριτήρια ένταξης των αιολικών εγκαταστάσεων στο τοπίο ώστε να περιορίζεται η οπτική παρεμβολή από τα σημεία ιδιαίτερου ενδιαφέροντος και επιπλέον τίθενται συγκεκριμένες αποστάσεις από γειτνιάζουσες χρήσης γης, δραστηριότητες και δίκτυα τεχνικής υποδομής ενώ ορίζεται ότι ο καθορισμός της απόστασης από τις περιοχές απολύτου προστασίας της φύσης του άρθρου 19 παρ. 1,2 του Ν1650/1986 κρίνεται κατά περίπτωση στο στάδιο της ΕΠΟ.
- Για την χωροθέτηση αιολικών μονάδων στις ακατοίκητες νησίδες δεν ισχύει ο περιορισμός του ποσοστού κάλυψης εδαφών ανά πρωτοβάθμιο ΟΤΑ ενώ οι περιορισμοί για τις αποστάσεις και την ένταξη αιολικών εγκαταστάσεων στο τοπίο ισχύουν όπως για τις θαλάσσιες περιοχές.

2.3.2.3 Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τον Τουρισμό

Το Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό είχε εγκριθεί το 2009, τροποποιηθεί το 2013 και ακυρώθηκε από το ΣτΕ το 2015 χωρίς να επανέλθει σε ισχύ το πρώτο ΕΧΠ-Τ. Στην παρούσα φάση είναι υπό εκπόνηση η μελέτη «Νέο Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό». Σύμφωνα με την νομολογία του ΣτΕ μέχρι την έγκριση του νέου χωροταξικού σχεδίου, η ανάπτυξη τουριστικής δραστηριότητας είναι δυνατή με βάση τις προβλέψεις του υφισταμένου περιφερειακού πλαισίου όπως αναλύθηκε στην προηγούμενη ενότητα.

2.3.2.4 Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για την βιομηχανία

Στα πλαίσια των κατευθύνσεων κλαδικού και ειδικού χαρακτήρα για την στρατηγική χωρική οργάνωση της βιομηχανίας, αναφέρεται ότι για την ίδρυση, ή το μετασχηματισμό υφιστάμενων μονάδων που ανήκουν στις βιομηχανικές δραστηριότητες με χωροθετική εξάρτηση από αγροτικές πρώτες ύλες ή από πρώτες ύλες προερχόμενες από γεώτρηση ή βιομηχανικές δραστηριότητες με ανάγκη χωροθέτησης σε άμεση επαφή με θαλάσσιο μέτωπο είναι δυνατή η χωροθέτηση τους σε περιοχές εντός του δικτύου ΦΥΣΗ (NATURA) 2000, εκτός των οικοτόπων κοινοτικής προτεραιότητας όπου απαγορεύεται η εγκατάσταση των ανωτέρω βιομηχανικών μονάδων, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που τίθενται από τα νομικά καθεστώτα προστασίας τους.

Σε περιοχές του δικτύου ΦΥΣΗ (NATURA) 2000, περιλαμβανομένων των Ζωνών Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π.) της ορνιθοπανίδας της οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, η εγκατάστασή βιομηχανικών μονάδων είναι δυνατή σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που τίθενται από τα νομικά καθεστώτα προστασίας τους. Δεν επιτρέπεται η εγκατάσταση βιομηχανικών μονάδων στους οικοτόπους προτεραιότητας, στις περιοχές απολύτου προστασίας της φύσης και προστασίας της φύσης που καθορίζονται κατά τις διατάξεις των άρθρων 19 παρ. 1 και 2 και 21 του ν. 1650/1986 καθώς επίσης και στους πυρήνες εθνικών δρυμών, στα διατηρητέα μνημεία της φύσης, στα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους με εξαίρεση τις περιπτώσεις όπου το σύνολο της εδαφικής περιφέρειας ενός Ο.Τ.Α. ή ενός νησιού χαρακτηρίζεται τοιουτοτρόπως και στα αισθητικά δάση που δεν περιλαμβάνονται στην περίπτωση των νησίδων δασικών εκτάσεων που μπορούν να περικλείονται σε οργανωμένους υποδοχείς βιομηχανίας, διατηρώντας το καθεστώς προστασίας τους.

Οι κατευθύνσεις του Ειδικού πλαισίου για τη βιομηχανία έχουν ενσωματωθεί στο Περιφερειακό Χωροταξικό πλαίσιο της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και σχετίζονται με το προτεινόμενο Επιχειρηματικό

πάρκο της Λευκάδας (Επιχειρηματικό Πάρκο Φύσσες), το οποίο με βάση την ενδεικτική θέση του πλαισίου βρίσκεται εντός ή σε μικρή απόσταση από την περιοχή GR2240001.

2.3.2.5 Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Μεταφορών

Το Σενάριο Βάσης του Στρατηγικού Σχεδίου Μεταφορών περιλαμβάνει της υποδομές που ήδη βρίσκονται σε εξέλιξη ή που η χρηματοδότητηςους έχει ήδη εξασφαλιστεί, οι οποίες αναμένεται ότι θα έχουν ολοκληρωθεί μέχρι το 2027. Στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων το Σενάριο Βάσης περιλαμβάνει την επέκταση του λιμένα Ερεικούσσας στην Κέρκυρα (έργο σχεδόν ολοκληρωμένο) και την αναβάθμιση των αερολιμένων Ζακύνθου, Κέρκυρας, Κεφαλονιάς και Ακτίου, τα οποία εντάσσονται στα 14 περιφερειακά αεροδρόμια υπό παραχώρηση στη Fraport.

Τα μέτρα ανάπτυξης των μεταφορών που καθορίζονται για την ΠΙΝ περιλαμβάνουν:

- Την ανάπτυξη δικτύου υδατοδρομίων, με τα λτηςνια της Κέρκυρας, των τηςών και της Πάτρας να έχουν ήδη αδειοδοτηθεί (Ενότητα 2.3.2.1).
- Τον σχεδιασμό και την εφαρμογή προγράμματος για τη βελτίωση των χερσαίων εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης επιβατών και οχημάτων (ενδεικτικά αναφέρονται οι λιμένες Ζακύνθου και Πόρου Κεφαλονιάς).
- Την βελτιστοποίηση των Υπηρεσιών Γενικού Οικονομικού Συμφέροντος (ΥΓΟΣ) στο σύστημα τωντηςρολιμένων της Περιφέρειας και την καθιέρωση συνεργειών μεταξύ των υφιστάμενων ΥΓΟΣ σε θαλάσσιες και αεροπορικές μεταφορές.

2.3.2.6 Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης Καταστημάτων Κράτησης

Σύμφωνα με το ειδικό πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης προβλέπεται η δημιουργία εντός καταστήματος κράτησης στην περιφέρεια ιονίων νήσων.

2.3.2.7 Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις υδατοκαλλιέργειες

Βασικός στόχος του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού αποτελεί «η στήριξη της υδατοκαλλιεργητικής δραστηριότητας με βιώσιμο τρόπο και προστασία των περιοχών στις οποίες αναπτύσσονται από μη συμβατές δραστηριότητες». Προωθείται η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των υδατοκαλλιεργειών, με τον εκσυγχρονισμό των υφιστάμενων μονάδων και την εφαρμογή μεθόδων διαχείρισης πιο φιλικών προς το περιβάλλον, την ίδρυση νέων μονάδων σε κατάλληλες θέσεις είτε μεμονωμένα, ιδιαίτερα σε περιοχές που δεν αναμένονται σημαντικές πιέσεις ή και παρουσιάζουν αναπτυξιακή υστέρηση, είτε σε οργανωμένους υποδοχείς, και τη σταδιακή απομάκρυνση όσων λειτουργούν σε ακατάλληλες θέσεις με την παροχή σχετικών κινήτρων. Κατά τις διαδικασίες αυτές, πρέπει να λαμβάνεται ιδιαίτερη μέριμνα προκειμένου η προσαρμογή να μην έχει αρνητικές επιπτώσεις στη βιωσιμότητα του κλάδου.

Με το Ειδικό Πλαίσιο ΧΣΣΑ για τις Υδατοκαλλιέργειες (2011), παρέχονται κατευθύνσεις για την χωροθέτηση σε εθνικό επίπεδο

1) της θαλάσσιας υδατοκαλλιεργητικής δραστηριότητας,

2) των υδατοκαλλιεργειών εσωτερικών γλυκέων υδάτων (λίμνες, ποτάμια, πηγές κ.λπ.),

3) της υδατοκαλλιεργητικής δραστηριότητας σε φυσικά υφάλμυρα οικοσυστήματα (λιμνοθάλασσες, και λοιποί υδάτινοι σχηματισμοί, κ.α.).

Οι μονάδες θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας αναπτύσσονται σε επιλεγμένες ευρύτερες θαλάσσιες περιοχές, οι οποίες κρίνονται κατάλληλες για τη χωροθέτηση υδατοκαλλιεργητικών μονάδων (ΠΑΥ). Μέσα στις ΠΑΥ προσδιορίζονται ζώνες, είτε οργανωμένες με φορέα διαχείρισης (ΠΟΑΥ), είτε με μορφή άτυπων συγκεντρώσεων (ΠΑΣΜ). Είναι δυνατές και μεμονωμένες χωροθετήσεις θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας υπό όρους. Οι κατηγορίες περιοχών Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών (ΠΑΥ) στην περιοχή μελέτης διακρίνονται σε:

- Περιοχές ιδιαίτερα αναπτυγμένες.
- Περιοχές με σημαντικά περιθώρια περαιτέρω ανάπτυξης των θαλάσσιων υδατοκαλλιεργειών.
- Δυσπρόσιτες περιοχές με σημαντικές δυνατότητες ανάπτυξης των θαλάσσιων υδατοκαλλιεργειών.
- Περιοχές με ιδιαίτερη ευαισθησία, ως προς το φυσικό περιβάλλον στις οποίες απαιτείται προσαρμογή των όρων εγκατάστασης και λειτουργίας των μονάδων υδατοκαλλιέργειας στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του χώρου και του περιβάλλοντος.
- Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών Κατηγορίας Ε.

Οι μονάδες υδατοκαλλιέργειας γλυκέων Υδάτων χωροθετούνται μεμονωμένα, κατά το δυνατόν εγγύς σε πηγές τροφοδότησής τους με νερό, όπως λίμνες, ποτάμια, πηγές νερού. Χωροθέτηση μονάδων υδατοκαλλιέργειας σε τεχνητές λίμνες με ειδικά καθεστώτα διαχείρισης επιτρέπεται, υπό την προϋπόθεση σύμφωνης γνώμης του φορέα διαχείρισης.

Η υδατοκαλλιεργητική δραστηριότητα σε φυσικά υφάλμυρα οικοσυστήματα (λιμνοθάλασσες και λοιποί υδάτινοι σχηματισμοί) βασίζεται στην ιδιότητά τους ως «φυσικά ιχθυοτροφεία» και ασκείται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται από το καθεστώς προστασίας τους, ιδιαίτερα όσον αφορά στις επιτρεπόμενες παρεμβάσεις −κατασκευή των απαιτούμενων εγκαταστάσεων μόνιμων ή μη−, αξιοποιώντας τα ιδιαίτερα οικολογικά και περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά τους.

Με το Άρθρο 11 του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, εξειδικεύεται και συμπληρώνεται η χωρική διάρθρωση των υδατοκαλλιεργειών. Ειδικότερα αφορά στις Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών (ΠΑΥ) του ΕΠΧΣΑΑ για τις Υδατοκαλλιέργειες, εντός των οποίων ιδρύονται ΠΟΑΥ ή λειτουργούν / ιδρύονται μεμονωμένες μονάδες, καθώς και στις λιμνοθάλασσες της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, στις οποίες ασκείται ή δύναται να αναπτυχθεί η εκτατική ιχθυοκαλλιέργεια, ήτοι:

- Λιμνοθάλασσες Χαλκιόπουλου, Αντινιώτη και Κορισσίων στην Π.Ε. Κέρκυρας για την ανάπτυξη μόνον εκτατικών βιολογικών ιχθυοκαλλιεργειών παραδοσιακής μορφής και ήπιας εκμετάλλευσης.
- Λιμνοθάλασσες Παλαιόνι και Αυλαίμων στη Λευκάδα για την ανάπτυξη μόνον εκτατικών βιολογικών ιχθυοκαλλιεργειών παραδοσιακής μορφής και ήπιας εκμετάλλευσης.

Για την περαιτέρω ανάπτυξη του κλάδου εκτός των άλλων προωθείται η ίδρυση ΠΟΑΥ στην περιοχή των Εχινάδων Νήσων, όπου είναι εγκατεστημένες οι περισσότερες μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας της Περιφέρειας.

Επιπλέον, στο πλαίσιο εξειδίκευσης του Ειδικού Πλαισίου προτείνεται:

- Ο χωρικός περιορισμός της, προβλεπόμενης από το Ειδικό Πλαίσιο, ΠΑΥ στο Σύμπλεγμα Εχινάδων Νήσων, ώστε να εξαιρεθούν από αυτήν οι περιοχές πέριξ των μικρών νησιών Καλάμου και Καστού, στους οποίους είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος ο θαλάσσιος τουρισμός σκαφών αναψυχής.
- Η κατάργηση των ΠΑΥ του Ειδικού Πλαισίου στις Νοτιοανατολικές ακτές Κεφαλονιάς και τις Νοτιοδυτικές ακτές Ιθάκης, προκειμένου να αποφευχθούν ασυμβατότητες με τις χρήσεις γης στον παράκτιο και θαλάσσιο χώρο.
- Η απαγόρευση της εγκατάστασης οποιασδήποτε μορφής υδατοκαλλιέργειας στον θαλάσσιο χώρο των Δήμων Παξών και Μεγανησίου.
- Η διερεύνηση δημιουργίας ΠΑΥ στις νοτιοδυτικές ακτές της Ζακύνθου.

Στην προηγούμενη ενότητα 2.3.2.1 συσχετίζονται οι εξειδικεύσεις για την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων του Ειδικού Πλαισίου χωροταξικού σχεδιασμού για τις υδατοκαλλιέργειες με τις επιμέρους εξεταζόμενες περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι γενικές κατευθύνσεις σε σχέση με τις προστατευόμενες περιοχές και το δίκτυο Natura 2000 είναι οι εξής:

1) Η βιώσιμη υδατοκαλλιέργεια μπορεί να συνυπάρχει με τις ζώνες "Natura 2000" και μπορεί υπό προϋποθέσεις ακόμη και να συμβάλλει θετικά στη διαχείρισή τους στις περιπτώσεις που το επιτρέπουν οι στόχοι προστασίας και τα διαχειριστικά σχέδια της κάθε περιοχής.
2) Οι υφάλμυροι χερσαίοι σχηματισμοί (λιμνοθάλασσες, αύλακες, κανάλια) και τα εσωτερικά ύδατα χαρακτηρίζονται από διαφορετική βαθμίδα μέτρων προστασίας, όπως αυτά ισχύουν στις σχετικές θεσμικές διατάξεις.
3) Στις περιπτώσεις χαρακτηρισμών ως προστατευόμενων περιοχών, προβλέπονται συγκεκριμένοι όροι και προϋποθέσεις ώστε η υδατοκαλλιεργειτική δραστηριότητα να συμβάλει και να διασφαλίζει τις φυσικές − περιβαλλοντικές – οικολογικές διεργασίες που διέπουν τις περιοχές αυτές, καθώς και την υδατοκαλλιεργητική δραστηριότητα που αναπτύσσεται εντός αυτών.
4) Σε περιοχές του δικτύου ΦΥΣΗ (NATURA) 2000 και θαλάσσια πάρκα, η ίδρυση μονάδων είναι δυνατή σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που τίθενται από τα νομικά καθεστώτα προστασίας τους.
5) Η χωροθέτηση μονάδων θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας σε βυθούς με θαλάσσια βλάστηση (Posidonia oceanica, Cymodocea nodosa, Zostera marina και Zostera moltii) γίνεται σύμφωνα με τους ιδιαίτερους όρους και περιορισμούς που καθορίζονται από την κοινοτική και εθνική νομοθεσία που διέπει τα οικοσυστήματα αυτά.
6) Η χωροθέτηση μονάδων θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας δεν επιτρέπεται πάνω από λειμώνες του είδους Posidonia oceanica που βρίσκονται εντός προστατευόμενων περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου NATURA 2000.

2.3.2.8 Έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων

Η περιοχή μελέτης μας καθώς και η ευρύτερη περιοχή του Ιονίου και την Δυτικής Ελλάδας παρουσιάζει σημαντικό ενδιαφέρον για την έρευνα και την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων. Το ποσοστό των περιοχών Natura 2000 που εντοπίζεται εντός των επιμέρους περιοχών που έχουν παραχωρηθεί κατόπιν ανοικτών διεθνών διαγωνισμών για την έρευνα και την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων, παρουσιάζεται στον Πίνακα 2.3.2-2.

Πίνακας 2.3.2-2: Οικόπεδα έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων και περιοχές Natura 2000

Περιοχή	Έκταση (km^2)	Επικάλυψη με Περιοχές Natura 2000
Χερσαία (On shore)		
Αιτωλοακαρνανία	4,360	Συνορεύει με το ανατολικό όριο των GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) και GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
Ιωάννινα	4,187	-
Άρτα-Πρέβεζα	4,762.9	-
ΒΔ Πελοπόννησος*	3,778.3	-
Θαλάσσια (Off shore)		
Κατάκολο*	545	-
Πατραϊκός κόλπος (δυτικά)	1,892	GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) (21,16%)
Περιοχή 1	1,801.7	GR2230008 - ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ) (87,79%) GR2230010 - ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ (92,16%)
Περιοχή 2*	2,422.1	Εκτός αλλά στην ευρύτερη περιοχή (σε απόσταση 10 km) των GR2230008 - ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ) και GR2230010 - ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
Περιοχή 10	3,420.6	GR2210003 - ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ (100%) GR2210004 - ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ ΚΑΙ ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ) ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ) (100%)
Ιόνιο	6,671.13	GR2230004 - ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ (17,73%)

Πηγή : ΕΔΕΥ ΑΕ (https://www.greekhydrocarbons.gr), Ιδία επεξεργασία

Για το σύνολο των περιοχών έχουν εκπονηθεί και εγκριθεί Στρατηγικές Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Ειδικότερα σύμφωνα με την απόφαση έγκρισης της ΣΜΠΕ γτηςτις θαλάσσιες περιοχές εκμετάλλευσης (Απόφαση ΔΙΠΑ οικ.30373/3-7-2017 (ΑΔΑ 66ΗΥ4653Π8-Σ9Μ):

- ***Οι εκτάσεις εντός των περιοχών έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων οι οποίες ανήκουν στο δίκτυο Natura 2000 θα πρέπει να παραμείνουν άθικτες από τα έργτηςαι τις δραστηριότητες του προγράμματος. Για το σκοπό αυτό: 3.1. Εντός των ως άνω εκτάσεων δεν επιτρέπεται η χωροθέτηση κανενός έργου ή δραστηριότητας του προγράμματος. 3.2. Γύρω από τα όρια των εκτάσεων αυτών διατηρείται μια ζώνη ασφάλειας και απομείωσης οχλήσεωντηςτους ενός χιλιομτηςου. τηςης ζώνης αυτής επίσης δεν επιτρέπεται η χωροθέτηση κανενός έργου ή δραστηριότητας του προγράμματος. 3.3. Η ως άνω απαγόρευση πραγματοποίησης έργων ή δραστηριοτήτων του προγράμματος εντός περιοχών του δικτύου Natura 2000 και σε απόσταση μικρότερη του τηςομέτρουτης τα όριά τους αφορά τηςστις τέσσερις φάσεις αυτού, όπως αυτές αναφέρθηκαν στην ενότητα Α.ΙΙ παραπάνω. 3.4. Κατά τη διετηςαγή των σεισμικών ερευνών, εντός της παραπάνω ζώνης θα διακόπτεται οποιαδήποτε***

λειτουργία των πηγών ηχητικών κυμάτων και η ζώνη θα χρησιμοποιείται μόνο για τη διέλευση ή τηςφή των πλοίων. 3.5. Η απόσταση του ενός χιλιομέτρου τηρείται και σε σχέση με όρια περιοχών του δικτύου Natura 2000 που βρίσκονται εκτός αλλά πλησίον των περιοχών του προγράμματος.

- *Επιπλέον, για την προστασία των ειδών ή περιοχών και αποφυγή (πρότηση) ρύπαντηςαλλά και την ελαχιτηςποίηση της επίδρασητηςυς στα κρίσιμα στοιχεία της θαλάσσιάς οικολογίας όπως ιδίωςτης θαλάσσια θηλαστικά καιτηςθαλάσσιες χελώνες αλλά και τις θαλάσσιες δραστηριότητες όπως η αλιεία, οι ηχοβολιστικές διασκορπίσεις του πυθμένα, γνωστές ως «σεισμικές έρευνες», οι οποίες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία δεν υπάγονται σε υποχρέωση περιβαλλοντικής δανειοδότησης, θα διεξάγονται υπό λεπτομερές πλέγμα μέτρων προστασίας του θαλάσσιου περιβάλλοντος το οποίο θα περιγράφει σε κατάλληλο Περιβαλλοντικό Σχέδιο Δράσης (ΠΣΔ ή Environmental Action Plan – EAP, το οποίο θα εγκρίνεται από την Αρχή Σχεδιασμού ή του Υπουργού στητηςρμοδιότητα του οποίου αυτή υπάγεται, κατόπιν σύμφωνης γνώμης της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας*
- *Τέλος, περιγράφονται λεπτομερείς μελέτες γεωκινδύνων που πρέπει να εκπονηθούν για τηςπεριοχή επιρροής κάθε γεώτρησής εγκαίρως ώστε να ληφθούν υπόψη στις σχετικές ΜΠΕ ενώ μεταξύ των κριτηρίων που θα πρέτηςνα ληφθούν υπόψη κατά την επιλογή των θέσεων των γεωτρήσεων, ιδίως στις περιπτώσεις όπου θα υτηςχουν εναλλακτικές επιλογές είναι:*
  - *Η ευαισθησία του άμεσου τηςιβάλλοντος της σχεδιαζόμενης γεώτρησηςτηςε κριτήρια την οικολογική σημασία της άμεσα επηρεαζόμενης υτηςινης στήλης και της επηρεαζόμενης βενθικής βιοκοινότητας, καθώς και τη γειτνίασή της θέσης με προστατευόμενες περιοχές. Ειδική ανάλυση απαιτείται για τηςοικοσυστήματα του βυθού (φωτοσυνθετικής ή χημειοσυνθετικής βάσης), περιλαμβανόμενης της ενδεχόμενηςτηςαρξης κοραλλιών ή άλλων σημαντικών ή ευαίσθητων στοιχείων και*
  - *Η Συσχέτιση του σημείου της σχεδιαζόμενης γεώτρησης με προηγούμενες γεωτρήσεις, με κριτήριο την αποφυγή αθροιστικών ή συστηματικών επιβαρύνσεων στα θαλάσσια οικοσυστήματα.*

2.3.2.9 Στρατηγικές επενδύσεις Υπουργείου Οικονομικών

Στην περιοχή μελέτης, εντός της περιοχής GR2220003 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ), έχει εγκριθεί με το ΠΔ που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 302/Δ/6-6-2019 η «Κατασκευή και Λειτουργία πολυτελούς τουριστικής μονάδας VIP Exclusive Club στη νήσο του Σκορπιού» της εταιρείας με την επωνυμία «ΜΥΚΗΝΑΙ ΑΕ». Στόχος της επένδυσης είναι η δημιουργία μιας οικονομικά επιτυχημένης τουριστικής επένδυσης, εμπνευσμένης από τον ιδιαίτερο χαρακτήρα του νησιού και του περιβαλλοντικού και θαλάσσιου πλούτου της περιοχής του αρχιπελάγους, με χρήση «Τουρισμός – Αναψυχή». Οι βασικές αρχές της προτεινόμενης ανάπτυξης έχουν ως αφετηρία την εφαρμογή της μετεξέλιξης του νησιού του Σκορπιού από «οικογενειακό αγροτουριστικό θέρετρο» σε «Πολυτελές Αγροτουριστικό Κατάλυμα – VIP Exclusive Club» εντός της οροφής δόμησης που καθορίστηκε με την απόφαση 34/2017 της ΔΕΣΕ (ΦΕΚ 24/Β/2018).

Στην εν λόγω ανάπτυξη αξιοποιούνται οι υφιστάμενες νομίμως εγκαταστάσεις αλλά και οι ήδη αδειοδοτηθείσες[34] μονάδες οι οποίες αναδεικνύονται και εντάσσονται οργανικά στη λειτουργία του επιχειρηματικού σχεδίου. Το σχέδιο περιλαμβάνει:

- Κύρια τουριστικά καταλύματα και συνοδές τουριστικές υποδομές (πισίνες, lap pool, χώροι αναψυχής, ψυχικής και σωματικής υγείας, κ.λπ.).
- Οδικό δίκτυο. Λαμβάνεται υπόψη το άρτιο – από πλευράς χαράξεων και ποιότητας κατασκευής οδικό δίκτυο. Δεν προβλέπονται διανοίξεις νέων δρόμων αλλά μικρές προσαρμογές του υφιστάμενου δικτύου.
- Την διατήρηση της υφιστάμενης «Αγροτικής Φάρμας» στο ΝΔ άκρο του νησιού.
- Χωροθέτηση δυο θέσεις λιμενικών έργων, με προεξέχουσα την κύρια λιμενική εγκατάσταση που περιλαμβάνει την προβλήτα «Χριστίνα» όσο και την προβλήτα «Παναγίτσα».
- Ελικοδρόμιο.
- Υπαίθριο αμφιθέατρο.
- Αθλητικές εγκαταστάσεις Ιππασίας, Σκοποβολής και τένις, οι οποίες σε συνδυασμό με τις ήδη υφιστάμενες συγκροτούν ένα πολυδύναμο αθλητικό κέντρο.
- Αναβάθμιση της ανατολικής παραλίας που αποσκοπεί στην εξυπηρέτηση των νέων πολυτελών τουριστικών καταλυμάτων, η οποία γίνεται με τήρηση της σχετικής διάταξής όσον αφορά σε απόσταση από τον αιγιαλό.
- Τον εκσυγχρονισμό και την αναβάθμιση των υφιστάμενων δικτυών υποδομών με ιδιαίτερη μέριμνα σεβασμού του φυσικού περιβάλλοντος καθώς έχει επιλεγεί επισκέψιμο σύστημα υπόγειας όδευσης στην χάραξη του περιμετρικού δικτύου για τον περιορισμό πρόσθετων εκσκαφών.

Στα πλαίσια της ΣΜΠΕ εκπονήθηκε επικουρικά και αποτελεί παράρτημα της ΣΜΠΕ, ειδική Οικολογική Αξιολόγηση με σκοπό τη λεπτομερή περιγραφή της υφιστάμενης κατάστασης του περιβάλλοντος της προστατευόμενης περιοχής του δικτύου Natura 2000 GR2220003 - Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκο, Βρόμωνας, και την υποστήριξης της δέουσας εκτίμησης επιπτώσεων από την προτεινόμενη ανάπτυξη.

Σύμφωνα με τα συμπεράσματα της ΕΟΑ, από την υλοποίηση της προτεινόμενης ανάπτυξης δεν αναμένεται να παραβλαφτεί η ακεραιότητα των οικοτόπων της περιοχής GR2220003 και οι επιπτώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον, το οποίο αποτελεί και το προστατευτέο αντικείμενο της περιοχής σύμφωνα με την βιβλιογραφία και τα SDF2018, στο οποίο οι επιπτώσεις θα είναι αμελητέες, επιδέχονται προληπτικών μέτρων και δεν θα αφορούν είδη χαρακτηρισμού του τόπου ενώ επιπλέον δεν αναμένεται υποβάθμιση κανενός πληθυσμού είδους χλωρίδας ή πανίδας, ούτε αλλοίωση της σύνθεσης ή των ενδιαιτημάτων.

Κατά την εξειδίκευση και υλοποίηση του σχεδίου έχουν τεθεί όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις για την προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος που επιβάλλεται να τηρούνται.

[34] ΙΟΝ/2146/ΠΠΔ/6-11-2017 απόφαση της Περιφερειακής Υπηρεσίας Τουρισμού της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων κατόπιν έγκρισης με το ΑΠ 94051/14525/2-11-2017 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος και Χωρικού σχεδιασμού της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων της μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης.

2.3.2.10 Συγκεντρωτική παρουσίαση επιπτώσεων / απειλών σχεδίων ανάπτυξης ανά GR

Οι κυριότερες απειλές από τα σχέδια ανάπτυξης που προγραμματίζονται (ή είναι σε εξέλιξη) εντός των υπό μελέτη περιοχών ή στην ευρύτερη περιοχή τους στο προστατευτέο αντικείμενο παρατίθενται στον ακόλουθο πίνακα 2.3.2-3, ενώ στη συνέχεια παρουσιάζεται η συσχέτιση των περιοχών Natura 2000 με τα επιμέρους σχέδια. Αναλυτικότερα οι τύποι οικοτόπων και τα είδη που επηρεάζονται παρατίθενται στον συγκεντρωτικό πίνακα πιέσεων/απειλών (Πίνακας 2.3.1-5).

Πίνακας 2.3.2-3: Σχέδια ανάπτυξης και απειλές στο προστατευτέο αντικείμενο

Χωρικά Σχέδια Ανάπτυξης	**Απειλές**	
	Κωδικός Απειλής	**Ονομασία Απειλής**
Έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων	C03	Εξόρυξη πετρελαίου και φυσικού αερίου, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής
	C09	Γεωτεχνική τοπογραφία
	C12	Δραστηριότητες εξόρυξης που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση
	D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου
	D10	Παραγωγή ενέργειας και δραστηριότητες μεταφοράς που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση
	E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση
Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ & Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Περιφέρειας Ιονίων Νήσων	D01	Αιολική, κυματική και παλιρροιακή ενέργεια, συμπεριλαμβανομένης της υποδομής
	D07	Αγωγοί μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου
	D10	Παραγωγή ενέργειας και δραστηριότητες μεταφοράς που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση
Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Υδατοκαλλιέργειες & Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Περιφέρειας Ιονίων Νήσων	G15	Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια
	G16	Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση
	G17	Εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (συμπεριλαμβανομένων των ΓΤΟ) στη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια
	G19	Άλλες επιπτώσεις από τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένων των υποδομών
	G20	Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων
	G21	Υδατοκαλλιεργειες γλυκού νερού που δημιουργούν σημειακές πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	G22	Υδατοκαλλιέργειες γλυκού νερού που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	G25	Εγκατάλειψη υδατοκαλλιεργειών γλυκών υδάτων

Πίνακας 2.3.2-3: Σχέδια ανάπτυξης και απειλές στο προστατευτέο αντικείμενο

Χωρικά Σχέδια Ανάπτυξης	**Απειλές**	
	Κωδικός Απειλής	**Ονομασία Απειλής**
	G26	Άλλες επιπτώσεις από την υδατοκαλλιέργεια γλυκών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών υποδομών
	G27	Άλλες δραστηριότητες που σχετίζονται με την αφαίρεση και την καλλιέργεια έμβιων βιολογικών πόρων που δεν αναφέρονται παραπάνω
Ανάπτυξη Γεωργίας & Κτηνοτροφίας / Βοσκότοποι Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Περιφέρειας Ιονίων Νήσων	A01	Μετατροπή σε γεωργική γη (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της χρήσης της φωτιάς ως μέσο διαχείρισης)
	A05	Απομάκρυνση μικρών χαρακτηριστικών τοπίου για ενοποίηση αγροτεμαχίων (φράκτες, ξερολιθιές, βούρλα, ανοιχτές τάφρους, πηγές, μεμονωμένα δέντρα κλπ.)
	A06	Εγκατάλειψη διαχείρισης βοσκοτόπων (π.χ. διακοπή βόσκησης ή κουρέματος)
	A07	Εγκατάλειψη διαχείρισης / χρήσης άλλων γεωργικών και αγροδασικών συστημάτων (όλα εκτός από βοσκοτόπους)
	A09	Εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα
	A10	Υπερβολική βόσκηση ή βόσκηση μικρότερη της προδιαγραφείσας
	A11	Καύση για γεωργικούς σκοπούς
	A19	Χρήση φυσικών λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις
	A20	Χρήση συνθετικών (ορυκτών) λιπασμάτων σε γεωργικές εκτάσεις
	A21	Χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών ουσιών στη γεωργία
	A24	Πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων στη γεωργία
	A25	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν σημειακή ρύπανση στην πηγή, σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	A26	Γεωργικές δραστηριότητες που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	A30	Άντληση από υπόγεια, επιφανειακά ή μικτά ύδατα για γεωργία
	A31	Αποστράγγιση για χρήση ως γεωργική γη
Ανάπτυξη Τουρισμού Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Περιφέρειας Ιονίων Νήσων Στρατηγικές επενδύσεις Υπουργείου Οικονομικών Κατασκευή και Λειτουργία πολυτελούς τουριστικής	F01	Μετατροπή από άλλες χρήσεις γης σε κατοικίες, οικισμούς ή περιοχές αναψυχής (εξαιρουμένης της αποστράγγισης και της τροποποίησης των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων συνθηκών)
	F05	Δημιουργία ή ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής (εκτός των αστικών ή ψυχαγωγικών περιοχών)
	F06	Ανάπτυξη και συντήρηση παραλιών για τουρισμό και αναψυχή, αποκατάσταση και καθαρισμός παραλίας
	F07	Αθλητισμός, τουρισμός και δραστηριότητες αναψυχής
	F08	Τροποποίηση των συνθηκών των ακτών, των εκβολών και των παράκτιων περιοχών, για ανάπτυξη, χρήση και προστασία των οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών

Πίνακας 2.3.2-3: Σχέδια ανάπτυξης και απειλές στο προστατευτέο αντικείμενο

Χωρικά Σχέδια Ανάπτυξης	**Απειλές**	
	Κωδικός Απειλής	**Ονομασία Απειλής**
μονάδας VIP Exclusive Club στη νήσο του Σκορπιού		(συμπεριλαμβανομένων έργων προστασίας από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας ή των έργων και υποδομών προστασίας των ακτών)
	F09	Εναπόθεση και επεξεργασία αποβλήτων / απορριμμάτων από οικιακές / ψυχαγωγικές εγκαταστάσεις
	F11	Ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα λόγω αστικών απορροών
	F14	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που δημιουργούν σημειακή ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	F16	Άλλες οικιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν διάχυτη ρύπανση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα
	F22	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που προκαλούν θαλάσσια μακρο- και μικρο-σωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, πολυστερίνη)
	F24	Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης
	F26	Αποστράγγιση, ανάκτηση γης και μετατροπή υγροτόπων,ελών, τυρφώνων κ.λπ. σε οικισμούς ή περιοχές αναψυχής
	F28	Μεταβολή των πλημμυρικών συνθηκών, προστασία από τις πλημμύρες για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη
	F29	Κατασκευή ή ανάπτυξη δεξαμενών και φραγμάτων για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη
	F31	Άλλες τροποποιήσεις των υδρολογικών συνθηκών για οικιστική ή ψυχαγωγική ανάπτυξη
	F33	Άντληση των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένου του θαλάσσιου) για δημόσια ύδρευση και ψυχαγωγική χρήση
Υποδομές - Χωροθέτηση Υδατοδρομίων Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο Περιφέρειας Ιονίων Νήσων	E02	Μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας και οχηματαγωγών
	E03	Δίαυλοι ακτοπλοϊκών γραμμών (εμπορικών και επιβατικών) και η υποδομή αγκυροβόλησης (π.χ. κανάλια, βυθοκόρηση)
	E07	Μεταφορικές δραστηριότητες σε έδαφος, νερό και αέρα που προκαλούν θαλάσσια ρύπανση
	E08	Μεταφορικές δραστηριότητες σε ξηρά, νερό και αέρα που παράγουν θόρυβο, φως και άλλες μορφές ρύπανσης

Ο τουρισμός αποτελεί σημαντικό οικονομικό κλάδο στην περιοχή μελέτης, ιδιαιτέρως δε κατά τους θερινούς μήνες, κατά τους οποίους καταγράφεται σημαντικός αριθμός επισκεπτών τόσο από την Ελλάδα όσο και από το εξωτερικό. Στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων καταγράφεται το 28% των αφίξεων (ημεδαπών και αλλοδαπών) στο σύνολο της χώρας ασκώντας σημαντικές πιέσεις στο προστατευτέο

αντικείμενο στο σύνολο των περιοχών. Εκτός από πίεση, ο τουρισμός αποτελεί και σημαντική απειλή στο προστατευτέο αντικείμενο, η οποία συνδέεται και με τις καθορισμένες ζώνες ανάπτυξης τουρισμού, στις οποίες κατατάσσονται επιμέρους περιοχές των Ιονίων Νήσων σύμφωνα με το ΠΧΠΙΝ. Ειδικότερα, διακρίνονται ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού και περιοχές με ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων. Καθεμιά από τις περιοχές Natura κατατάσσεται σε μία ή περισσότερες από τις παραπάνω κατηγορίες, οι οποίες επηρεάζουν το βαθμό απειλής του τουρισμού στο προστατευτέο αντικείμενο της κάθε περιοχής.

Ειδικότερα για την περιοχή GR2220003 (ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)), πρόσθετη απειλή προκύπτει και από την ανάπτυξη τουριστικής μονάδας VIP στο νησί του Σκορπιού, η οποία έχει ενταχθεί στο πλαίσιο των Ειδικών Σχεδίων Χωρικής Ανάπτυξης Στρατηγικών Επενδύσεων και έχει γίνει η ειδική μελέτη ΕΣΧΑΣΕ..

Σημαντική απειλή στις περισσότερες περιοχές Natura των Ιονίων Νήσων αποτελεί η ανάπτυξη του σχεδίου έρευνας και εξόρυξης υδρογονανθράκων στην περιοχή. Ορισμένες από τις περιοχές Natura, και συγκεκριμένα οι GR2220003, GR2230008, GR2230010, GR2210003, GR2210004 και GR2230004 επηρεάζονται άμεσα, καθώς τμήματά τους ή και το σύνολό τους εντοπίζονται σε οικόπεδα που έχουν ήδη παραχωρηθεί για την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων, ενώ και οι υπόλοιπες επηρεάζονται έμμεσα λόγω γειτνίασής τους με τα οικόπεδα αυτά ή λόγω του γεγονότος ότι σε περίπτωση ατυχήματος δύναται να κινδυνέψουν τα είδη ενδιαφέροντος και οι κύριες ΟΧΕ.

Η ανάπτυξη των ΑΠΕ στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων αποτελεί απειλή για το προστατευτέο αντικείμενο των περιοχών Natura στις οποίες το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και το Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο των Ιονίων Νήσων καθορίζει ζώνες ανάπτυξης των ΑΠΕ. Επιπλέον απειλή καταγράφεται στις περιοχές όπου ήδη έχουν αδειοδοτηθεί αιολικά πάρκα (με άδειες παραγωγής ή εκμετάλλευσης). Οι περιοχές αυτές είναι οι GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και GR2220002 - ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ, στις οποίες χωροθετούνται ζώνες ανάπτυξης ΑΠΕ, καθώς και η GR2210001- ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ, εντός της οποίας υπάρχει αιολικός σταθμός με άδεια παραγωγής.

Σύμφωνα με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις υδατοκαλλιέργειες, το οποίο εξειδικεύεται περαιτέρω στο ΠΧΠΙΝ, στην ευρύτερη περιοχή του Ιονίου καθορίζονται ζώνες ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών, οι οποίες προκαλούν απειλές στο προστατευτέο αντικείμενο των περιοχών Natura. Οι απειλές σχετίζονται με την τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών, τη ρύπανση που μπορεί να προκληθεί από σημειακές ή διάχυτες πηγές, την άντληση νερού ή εν γένει την αλλαγή των υδρολογικών συνθηκών των περιοχών, καθώς και την εισαγωγή και εξάπλωση ειδών (απειλές G15, G16, G17, G19, G20, G21, G22, G25, G26, G27) και αναμένονται στις περιοχές Natura που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης της υδατοκαλλιέργειας, ήτοι στις *GR2220003* – ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ), *GR2220004* – ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ (ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ, *GR2230001* – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ), *GR2230002* – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ), *GR2230005* – ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ), *GR2230008* – ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ) και *GR2240001* – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ.

Ως προς τον πρωτογενή παραγωγικό τομέα, στο Αναθεωρημένο (2019) Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο των Ιονίων Νήσων καθορίζονται οι κατευθύνσεις ανάπτυξης της γεωργίας και της κτηνοτροφίας που στοχεύουν στην ενίσχυση της παραγωγής ακολουθώντας φιλικές προς το περιβάλλον πρακτικές. Συγκεκριμένα, καθορίζονται ζώνες ανάπτυξης της γεωργίας σε ζώνες γεωργικής γης υψηλής παραγωγικότητας και σε περιοχές όπου ήδη αναπτύσσεται η συγκεκριμένη δραστηριότητα, και η ανάπτυξη της κτηνοτροφίας σε περιοχής με ήδη υψηλή συγκέντρωση κτηνοτροφικών μονάδων χωρίς τουριστική ανάπτυξη. Οι αναμενόμενες απειλές αφορούν την μετατροπή της γης για γεωργικούς σκοπούς, την εντατική βόσκηση ή την υποβόσκηση, τη χρήση φυτοπροστατευτικών ουσιών ή λιπασμάτων, την διαχείριση αποβλήτων στη γεωργία, την πρόκληση ρυπάνσεων από σημειακές ή διάχυτες πηγές, και την άντληση νερού για γεωργική χρήση (A01, A05, A06, A07, A09, A10, A11, A19, A20, A21, A24, A25, A26, A30, A31).

Τέλος, απειλές στο προστατευτέο αντικείμενο αναμένεται να αποτελέσει ο τομέας των υποδομών και η σχεδιαζόμενη χωροθέτηση υδατοδρομίων για την εξυπηρέτηση των μετακινήσεων στην ευρύτερη περιοχή των Ιονίων Νήσων και της δυτικής Ελλάδας με υδροπλάνα. Οι αναμενόμενες απειλές αφορούν τις μεταφορικές δραστηριότητες και τις σχετικές υποδομές, την πιθανή θαλάσσια ρύπανση και την παραγωγή θορύβου, φωτός και άλλων μορφών όχλησης / ρύπανσης (E02, E03, E07, E08) και αναφέρονται στις περιοχές *GR2220003* – ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ, ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ) (υδατοδρόμια Καλάμου, Κάστου και Σπαρτοχωρίου), *GR2230004* – ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ (υδατοδρόμιο Γάιου), GR2230008 – ΔΙΑΠΟΝΤΙΑ ΝΗΣΙΑ (ΟΘΩΝΟΙ, ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ, ΜΑΘΡΑΚΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ) και GR2230010 – ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ (3 υδατοδρόμια) και *GR2240001* – ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ.

2.3.3 *Σχέση με στοιχεία πολιτιστικής κληρονομιάς*

Σύμφωνα με την ανάλυση που παρατίθεται στο κεφάλαιο 2.3.3 του ΤΤΑ, στην άμεση και ευρύτερη περιοχή, εντοπίζονται κηρυγμένα μνημεία και αρχαιολογικοί χώροι καθώς και οικισμοί που έχουν χαρακτηρισθεί ως παραδοσιακοί., Αρμόδιες υπηρεσίες για την προστασία, διάσωση, ανεύρεση, συντήρηση, ανάδειξη και προβολή των οποίων είναι η Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Ηπείρου, Βόρειου Ιονίου και Δυτικής Μακεδονίας, η Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδας, Πελοποννήσου και Νότιου Ιονίου και οι Εφορείες Αρχαιοτήτων Αιτωλοακαρνανίας και Λευκάδας, Ζακύνθου, Κέρκυρας, και Κεφαλληνίας και Ιθάκης είναι οι υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, στην αρμοδιότητα των οποίων εμπίπτει η υπό μελέτη περιοχή.

Μεταξύ των σημαντικότερων κηρύξεων που έχουν καταγραφή εντός των υπό μελέτη περιοχών Natura 2000 τα οποία αποτελούν πόλο έλξης για τουρίστες (ημεδαπούς και αλλοδαπούς) είναι:

- Ο Αρχαιολογικός χώρος της Παλαιάς Πόλης της Κέρκυρας και της Παλαιόπολης (GR2230005 - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ))
- Το Ναυάγιο στη Ζάκυνθο, που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2210001- ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
- Αρχαία πόλη Λευκάδας που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
- Το φρούριο της Αγίας Μαύρας στη Λευκάδα που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2240001 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ - ΑΒΛΙΜΩΝ) ΚΑΙ ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

- Ο αρχαιολογικός χώρος της θέσης «Φελικιά» ή «Κάστρο της Βασίλισσας Βιργινίας» Αργινίων (GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ)
- Ο αρχαιολογικός χώρος Φισκάρδου (GR2220005 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ))
- Το σπήλαιο Λοϊζου που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2220005 - ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΩΤΗΡΙΑ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ ΠΗΔΗΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)
- Οι Βενετσιάνικες αλαταποθήκες στις Αλυκές Λευκίμης που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2230003 - ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
- Ο αρχαιολογικός χώρος της θέσης «Φελικιά» ή «Κάστρο της Βασίλισσας Βιργινίας» Αργινίων που εντοπίζεται εντός της περιοχής GR2220006- ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ και
- Ο αρχαιολογικός χώρος Λιμνοσπηλαίου Μελισσάνης που εντοπίζεται πλησίον της περιοχής GR2220006 - ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ: ΑΙΝΟΣ, ΑΓΙΑ ΔΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ

Επιπλέον,

- Η παλαιά πόλη της Κέρκυρας έχει ενταχθεί το 2007 στα μνημεία παγκόσμιας πολιτιστικής κληρονομιάς της ΟΥΝΕΣΚΟ.
- Η χερσόνησος του Αφιώνα αποτελεί περιοχή με ιδιαίτερο αρχαιολογικό ενδιαφέρον, καθώς έχουν εντοπιστεί αρχαιότητες που δηλώνουν τη συνεχή κατοίκηση του χώρου από τους προϊστορικούς έως του βυζαντινούς χρόνους (οικισμός της εποχής του Χαλκού, εγκατάσταση ιστορικών χρόνων, ελληνιστικό φρούριο και οικισμός και νεκροταφείο των βυζαντινών χρόνων).
- Περιοχή λίμνης Αντινιώτη & Αλμυρός Αχαράβης (Ευρύτερη περιοχή GR2230001-ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΩΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)) παρουσιάζει ιδιαίτερο αρχαιολογικό ενδιαφέρον με την παρουσία προϊστορικής εγκατάστασης, αλλά και εκτεταμένου νεκροταφείου των ιστορικών χρόνων, όπως έχουν δείξει αρχαιολογικές έρευνες (σε άμεση επαφή με τα όρια της NATURA 2000 της περιοχής Αντινιώτη).
- Η περιοχή της λίμνης Κορισσίων παρουσιάζει ιδιαίτερο αρχαιολογικό ενδιαφέρον με την παρουσία προϊστορικής εγκατάστασης της Παλαιολιθικής Εποχής, αλλά και της Εποχής του Χαλκού. Η περιοχή αρχαιολογικού ενδιαφέροντος ταυτίζεται σε μεγάλο τμήμα με τα όρια της NATURA 2000 (GR2230002 - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)) της περιοχής Κορισσίων.
- Καταγράφεται πληθώρα μουσείων στην ευρύτερη περιοχή των Ιονίων Νήσων, με τα περισσότερα από αυτά να εντοπίζονται στο νησί της Κέρκυρας. Από το σύνολο των μουσείων της Περιφέρειας, ενδιαφέρον παρουσιάζουν:
    - Το Λαογραφικό μουσείο στον Γάιο Παξών, το οποίο βρίσκεται εντός της GR2230004.
    - Το Μουσείο στο Αχίλλειο της Κέρκυρας, το οποίο βρίσκεται εκτός αστικού ιστού και εντοπίζεται περίπου 500 m από τα όρια της περιοχής GR2230005.
    - Το Θεματικό Εκθεσιακό Κέντρο της θαλάσσιας χελώνας *Caretta Caretta*, το οποίο βρίσκεται εκτός αστικού ιστού στην περιοχή GR2210002.
    - Το Ιστορικό Πολεμικό Μουσείο στο Λαγανά της Ζακύνθου, το οποίο βρίσκεται στον αύλειο χώρο ξενοδοχείου, εντός της περιοχής GR2210002.

Ο εντοπισμός των αρχαιολογικών χώρων χωρικά έγινε είτε μέσω συντεταγμένων όπου ήταν δυνατό είτε προσδιορίστηκαν μέσω δορυφορικών εικόνων.

Οι χώροι πολιτιστικού ενδιαφέροντος ελέγχθηκαν ως προς την επισκεψιμότητά τους με βάση στοιχεία που αναζητήθηκαν στο διαδίκτυο. Συγκεκριμένα, από ιστοσελίδες όπου καταγράφονται οι προτιμήσεις των ταξιδιωτών (https://www.tripadvisor.com.gr/) προέκυψε μια αρχική κατάταξη των αρχαιολογικών και άλλων χώρων που σχετίζονται με την πολιτιστική κληρονομιά, η οποία στη συνέχεια συμπληρώθηκε με βάση στοιχεία που εντοπίστηκαν σε ιστοσελίδες με ταξιδιωτικές πληροφορίες και προτάσεις και με εξειδικευμένες πληροφορίες για τους νομούς. Η κατάταξη των χώρων ανά ΠΕ με βάση την παραπάνω μεθοδολογία παρουσιάζεται με σειρά φθίνουσα ως προς την προτίμηση των ταξιδιωτών και παρατίθεται στον ακόλουθο Πίνακα 2.3.3-1.

Πίνακας 2.3.3-1: Κατάταξη χώρων πολιτιστικού ενδιαφέροντος με βάση τις προτιμήσεις ταξιδιωτών / επισκεπτών

Περιφερειακή Ενότητα	Ονομασία Χώρου
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	Ναυάγιο στη Ζάκυνθο (Χαρακτηρισμός ναυαγίων ως πολιτιστικών αγαθών)
	Αρχαιολογικός χώρος Μυκηναϊκό Νεκροταφείο στο Καμπί Εξωχώρας
ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ	Αρχαιολογικός χώρος Λιμνοσπηλαίου Μελισσάνης
	Αρχαιολογικός χώρος Φισκάρδου
	Ο Φάρος στο Φισκάρδο της Νήσου Κεφαλληνίας
	Αρχαιολογικός χώρος αρχαίας πόλης Σάμης
	Αρχαιολογικός χώρος Μαζαρακάτων και Κοκολάτων
	Αρχαιολογικός χώρος Πόρου
	Αρχαιολογικός χώρος περιοχής λόφου Αγίων Θεοδώρων
ΙΘΑΚΗ	Σπήλαιο Λοΐζου
	Νησίδα Λαζαρέτο
	Αρχαιολογικός χώρος στο Σταυρό Ιθάκης
	Αρχαίες Αλαλκομενές, Πίσω Αετός
ΚΕΡΚΥΡΑ	Αρχαιολογικός χώρος της Παλαιάς Πόλης της Κέρκυρας και της Παλαιόπολης
	Αχίλλειον στο Γαστούρι
	Ι. Ναός Παντοκράτορα στο Ποντικονήσι
	Αρχαιολογικός χώρος στο κτήμα "Mon Repos" στη χερσόνησο Κανονιού. Καθορισμός Ζώνης Α' απολύτου Προστασίας*
	Αρχαιολογικός χώρος Κασσιώπης
	Αρχαιολογικός χώρος Ρωμαϊκής Έπαυλης στις Μπενίτσες
ΠΑΞΟΙ	Στέρνα Αγίων Αναργύρων στο Γάιο
	Στέρνα Αγίων Αποστόλων στο Γάιο
	Ιδιωτικές Στέρνες Ελεούσης (16)
	Φάρος Λάκκα, στο ακρωτήριο Λάκκα της νήσου Παξοί
	Μύλος Λεσινιάτη
ΛΕΥΚΑΔΑ	Αρχαιολογικός Χώρος Πεδιάδας Νυδρίου
	Αρχαία πόλη Λευκάδας
	Φρούριο Αγίας Μαύρας

Πηγή: https://www.tripadvisor.com.gr/, Αναζήτηση στο διαδίκτυο

Επιπλέον αναζητήθηκαν από το διαδίκτυο στοιχεία και πληροφορίες σχετικά με περιηγητικές διαδρομές / μονοπάτια στην ευρύτερη περιοχή μελέτης. Στην ευρύτερη περιοχή μελέτης εντοπίστηκαν συνολικά 86 καταγεγραμμένες διαδρομές, αρκετές εκ των οποίων βρίσκονται εντός των ορίων των μελετώμενων περιοχών του δικτύου Natura 2000.

2.3.4 *Συνοπτική παρουσίαση των περιοχών Natura*

GR2210001 - "Δυτικές και Βορειοανατολικές ακτές Ζακύνθου"

Αποτελεί περιοχή ΕΖΔ – ΖΕΠ, συνολικής έκτασης 21,464.92 ha, εκ των οποίων το 78,59% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Ζακύνθου και στον Δήμο Ζακύνθου. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 9 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, 7 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1240, 5210, 5430, 8210, 8330, 9320 και 9540). και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1170 και 5420)
- 1 είδος χλωρίδας, η *Asperula naufraga* το οποίο αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευτέο αντικείμενο καθώς η ευθύνη διατήρησης του είδους στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι τοπικό στενοενδημικό της νήσου Ζακύνθου και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας στην Κατηγορία Κινδυνεύον (EN).
- 3 είδη ερπετοπανίδας, όλα με Βαθμό Διατήρησης Β (*Testudo hermanni, Elaphe quatuorlineata, Zamenis situla*)
- 2 είδη θαλάσσιων θηλαστικών την *Monachus monachus* και το *Tursiops truncatus* εκ των οποιων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, 2 ερπετά *Chelonia mydas* και *Caretta caretta* που είναι είδη προτεραιότητας και το που είναι κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis.*
- 10 είδη ορνιθοπανίδας Alectoris graeca graeca, Calonectris diomedea, Circaetus gallicus, Emberiza caesia, Falco biarmicus, Falco biarmicus, Falco eleonorae, Falco peregrinus brookei, Phalacrocorax aristotelis desmarestii, Streptopelia turtur εκ των οποίων 1 είναι είδος χαρακτηρισμού (Phalacrocorax aristotelis).

Η περιοχή δομείται κυρίως από σύγχρονες προσχώσεις και ασβεστόλιθους. Οι πρόποδες του όρους Βραχίωνα διαμορφώνουν ασβεστολιθικές απόκρημνες ακτές. Τοπία μεγάλης αισθητικής αξίας είναι η παραλία ¨Ναυάγιο¨ χαρακτηρισμένη ήδη ως αρχαιολογικός χώρος, οι βραχονησίδες Αγ. Ιωάννη και Αγ. Ανδρέα, οι σχηματισμοί Κερίου, γεώτοπος και σημαντικός βιότοπος ορνιθοπανίδας, και υδρόβιας πανίδας. Το χερσαίο της τμήμα καλύπτεται στο μεγαλύτερο ποσοστό του από βοσκοτόπους (43%) και πυκνή βλάστηση (30%), ενώ ποσοστό 19% περίπου αποτελούν οι διάφορες καλλιέργειες, με κυρίαρχη την καλλιέργεια ελιάς (12.2%). Στην περιοχή καταγράφονται 15 κτηνοτροφικές μονάδες, στις οποίες εκτρέφονται αιγοπρόβατα και βοοειδή, καθώς και 45 κυψέλες μελισσών.

Πέραν των ανωτέρω, πίεση / απειλή, στα προταστατευόμενα είδη αποτελεί η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή ενώ επιπτώσεις στα προστατευόμενα είδη έχουν και οι δραστηριότητες που σχετίζονται με τον τουρισμό τόσο στο χερσαίο τμήμα της περιοχής (όπως αυξημένη κίνηση στο οδικό δίκτυο, οικιστικές πιέσεις κ.α) όσο και στη θάλασσα όπως πχ ναυσιπλοΐα που είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένες στο ΒΑ τμήμα της Ζακύνθου (περιοχή του λιμένα Αγίου Νικολάου), ανεπτυγμένη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού, καθώς και στην περιοχή του Ναυαγίου, που αποτελεί δημοφιλή προορισμό των τουριστών κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου.

Η χωροθέτηση αιολικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με άδεια παραγωγής 2,4 MW αποτελεί απειλή για τα προστατευόμενα είδη λόγω υποβάθμισης του οικοτόπου και όχληση από τον θόρυβο κατά τη λειτουργία.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής.

GR2210002 - "Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρ. Γεράκι - Κερί) και Νησίδες Μαραθονήσι και Πελούζο"

Περιοχή ΕΖΔ, τμήμα του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου(ΦΕΚ 906/Δ/22-12-1999), συνολικής έκτασης 6.977,66 ha εκ των οποίων το 87,69% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Ζακύνθου και στον Δήμο Ζακύνθου. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 18 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων: οι 4 είναι οικότοποι προτεραιότητας(1120, 2270,3170,7210), οι 10 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1110, 1120,1210,1240,2110,2190,5430,92D0,9320,9540) και 8 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β(1170,1410,2120,2270,3170,5210,5420,7210).
- 5 είδη ερπετοπανίδας, εκ των οποίων τα 4 είναι είδη με Βαθμό Διατήρησης Β (*Emys orbicularis, Testudo hermanni, Elaphe quatuorlineata, Zamenis situla*) και το ένα με Βαθμό Διατήρησης Α (*Mauremys rivulata*)
- 2 θαλάσσια θηλαστικά *Monachus monachus και Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, η *Caretta caretta,* ερπετό που είναι είδος προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* και το είδος ιχθυοπανίδας *Epinephelus marginatus*
- 2 είδη ορνιθοπανίδας, τα *Phalacrocorax aristotelis desmarestii και Calonectris diomedea*

Η περιοχή διακρίνεται από τις ομαλές και αμμώδεις ακτές από Λαγανά ως Καλαμάκι, με αμμοθίνες και αλλόφυτα και βραχώδεις με σπηλαιώσεις από Βροντόνερο ως Ακρ. Γέρακα. Διαμορφώνονται πολλά είδη χαρακτηριστικών τοπίων και ενδιαιτημάτων τόσο στον κόλπο όσο και στα κατάφυτα νησάκια Καλονήσι (Πελούζο) και Μαραθωνήσι, που καθιστούν την περιοχή σημαντικό καταφύγιο για μεγάλο αριθμό προστατευόμενων ειδών πανίδας και ορνιθοπανίδας. Ιδιαίτερης αξίας αισθητικά τοπία είναι τα νησάκια Μαραθωνήσι και Πελούζο ενώ σημαντικοί γεώτοποι και καρστικοί σχηματισμοί η πηγή Ηροδότου, η Λίμνη Κερίου ,οι Εβαπορίτες Καλαμακίου, οι Άργιλοι Γέρακα και οι βραχώδεις ακτές με σπηλαιώσεις (Λαγανάς) οι οποίοι αποτελούν και σημαντικούς βιότοπους για την

αναπαραγωγή της χελώνας Caretta caretta, για την φώκια Monachus monachus και σημαντικός διάδρομος μετανάστευσης της ορνιθοπανίδας.

Οι καλλιέργειες αποτελούν τη σημαντικότερη χρήση γης (σε ποσοστό 41,7%), εκ των οποίων η σημαντικότερη είναι η καλλιέργεια ελιάς (22,7%) και σε δεύτερο βαθμό η καλλιέργεια αρόσιμων (18,9%) ενώ καταγράφεται σχετικά υψηλό ποσοστό πυκνής δόμησης (8,8%) που αιτιολογείται από τον τουριστικό χαρακτήρα της περιοχής.

Στην ιδιαιτέρως αναπτυγμένη τουριστικά περιοχή του κόλπου του Λαγανά, η οποία δέχεται πολλούς επισκέπτες κάθε χρόνο, καταγράφονται πιέσεις/απειλές στα προστατευόμενα ήδη, που σχετίζονται με την τουριστική ανάπτυξη τόσο στο χερσαίο τμήμα της περιοχής (αυξημένη κίνηση στο οδικό δίκτυο, οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης κ.λπ.) όσο και στη θάλασσα (μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής, θαλάσσια ρύπανση, θόρυβο, τροποποίηση των συνθηκών των παράκτιων περιοχών).

Πρόσθετα, ο αερολιμένας Ζακύνθου πλησίον των παραλιών ωοτοκίας της θαλάσσιας χελώνας, με ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση το καλοκαίρι, προκαλεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή στην Caretta caretta, λόγω ηχορύπανσης και φωτορύπανσης, με αρνητικές συνέπειες στην φωλαιοποίηση και την έξοδο των νεοσσών από τις φωλιές προς την θάλασσα (αποπροσανατολισμός) όταν παραβιάζεται το ωράριο λειτουργίας σύμφωνα με τον σχετικό κανονισμό αερολιμένα.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που καταγράφεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των σημαντικών προστατευόμενων ειδών υδρόβιας πανίδας ενώ υψηλής σημασίας πίεσης για την Caretta caretta αποτελεί ο τυχαίος τραυματισμός και θανάτωση από σύλληψη στα αλιευτικά εργαλεία και την πρόσκρουση σε σκάφη.

GR2210003 - "Νήσοι Στροφάδες"

Περιοχή ΕΖΔ, τμήμα του Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου(ΦΕΚ 906/Δ/22-12-1999), συνολικής της έκτασης 548.26 ha της εκ των οποίων το 74,91% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Ζακύνθου και στον Δήμο Ζακύνθου. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 5 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων ένας είναι οικότοπος προτεραιότητας (3170), ενώ και οι 5 δε οικότοποι έχουν βαθμό διατήρησης Α. (1240, 3170 5210, 5420, 9320)
- 2 είδη υδρόβιας πανίδας, τα θαλάσσια θηλαστικά Monachus monachus και Tursiops truncatus εκ των οποίων το πρώτο αποτελεί είδος προτεραιότητα;ς με βαθμό διατήρησης C.

Οι νήσοι Στροφάδες εχουν έκταση 525,43 ha και υψόμετρα 0-22μ αποτελούν φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής και περιβαλλοντικής αξίας με πεδινό – λοφώδες ανάγλυφο ενώ μεταξύ τους νησων εντοπίζεται μεγάλος αριθμός σκοπέλων και υφάλων και βραχονησίδων.

Η έκταση των νήσων καλύπτεται σε ποσοστό 75,6% από πυκνή βλάστηση (38,5%) και βοσκοτόπους (37,1%), με τις καλλιέργειες αρόσιμων να περιορίζονται σε μόλις 3,4%.

Η περιοχή αποτελεί διαυλο κίνησης εμπορικών και αλιευτικών πλοίων / σκαφών καθιστώντας τις μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας καθώς και την αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή σημαντική πίεση/απειλή για την υδρόβια πανίδα.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 10, εντός του οποίου εντοπίζεται ολόκληρη η περιοχή Natura, αποτελούν απειλή καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του αναμένεται να επηρεαστεί πολύ σημαντικά η ΟΧΕ της περιοχής μελέτης με άμεσες / έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών.

GR2210004 - "Νησίδες Σταμφάνι και Αρπυια (Στροφάδες) και Θαλάσσια Ζώνη"

Περιοχή ΖΕΠ συνολικής έκτασης 11,622.83 ha εκ των οποίων το 98,82% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Ζακύνθου και στον Δήμο Ζακύνθου. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε 4 είδη ορνιθοπανίδας Alauda arvensis, Calonectris diomedea και Streptopelia turtur εκ των οποίων το Calonectris diomedea αποτελεί είδος χαρακτηρισμού.

Οι νησίδες Σταμφάνι και Άρπυα, ως νησιά Ωκεάνειου τύπου, με έντονο το στοιχείο της γεωγραφικής απομόνωσης, καθίστανται περιβαλλοντικά σημαντικές για την εξέλιξη των οικοσυστημάτων και σε συνδυασμό με βραχώδεις απομονωμένες ακτές αποτελούν ιδανικό καταφύγιο της θαλάσσιας μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Η Σταμφάνη (Μεγάλο Στροφάδι), έχει μέγιστο υψόμετρο 22μ. και η Άρπυια 12μ. Τα βαθιά νερά, στη γειτονική της Ιόνιας τάφρου των Ελληνίδων, αποτελούν ιδανικό βιότοπο για μεγάλα κητώδη.

Στις σημαντικότερες πιέσεις/απειλές στα είδη ορνιθοπανίδας περιλαμβάνονται η συγκομιδή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί μείωση πληθυσμών ειδών/θηραμάτων και όχληση των ειδών και η συλλογή θαλάσσιων αλιευμάτων και οστρακοειδών (επαγγελματική, ερασιτεχνική) που προκαλεί φυσικές απώλειες και διαταραχή των βενθικών ενδιαιτημάτων αλλά και η τυχαία θανάτωση (λόγω δραστηριοτήτων αλιείας και κυνηγιού) και η θαλάσσια ρύπανση από τις παραπάνω δραστηριότητες.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 10, εντός του οποίου εντοπίζεται ολόκληρη η περιοχή Natura, αποτελούν απειλή καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του αναμένεται να επηρεαστεί πολύ σημαντικά η ΟΧΕ της περιοχής μελέτης με άμεσες / έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών.

GR2220001 - "Καλόν Όρος Κεφαλονιάς"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 2.542,91 ha. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κεφαλονιάς και στον Δήμο Σάμης. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 1 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ με βαθμό διατήρησης Α. (5420)
- 2 είδη ερπετοπανίδας, με Βαθμό Διατήρησης Β (*Testudo hermanni, Zamenis situla)*

Το ασβεστολιθικό όρος Καλόν έχει έκταση 2.542,91ha και μέγιστο υψόμετρο 901μ. Οι απότομες πλαγιές από ασβεστολιθικά πετρώματα και δολομίτες, χωρίς σημαντική βλάστηση και οι ηπιότερες κλίσεις προς Ν-ΝΔ με το ενδημικό είδος της Κεφαλληνιακής ελάτης (*Abies cephalonica*) που χαρακτηρίζει τον Δρυμό, διαμορφώνουν φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής ενώ ο όρμος Μύρτου στην παράκτια περιοχή αποτελεί ιδιαίτερα ευαίσθητο φυσικό τοπίο και ζώνη γεωπεριβαλλοντικής προστασίας.

Το 82% της έκτασης καλύπτεται από βοσκοτόπους και το 11% από πυκνή βλάστηση, ενώ καταγράφονται 27 κτηνοτροφικές μονάδες εκτροφής αιγοπροβάτων. Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κτηνοτροφία όπως εντατική βόσκηση ή υπερβόσκηση από ζώα αλλοιώνουν τα χαρακτηριστικά των οικοτόπων, επηρεάζοντας αρνητικά πολλά είδη της ερπετοπανίδας, ενώ η χρήση φυτοπροστατευτικών χημικών στη δασοκομία επηρεάζουν τον οικότοπο 5420.

Σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία συστημάτων μεταφορών όπως δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη.

GR2220002 - "Εθνικός Δρυμός Αίνου"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 2.903,14 ha. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κεφαλονιάς και στους Δήμους Αργοστολίου και Σάμης. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (8210, 8140), ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης του Τ.Ο. 5210.
- 2 είδη χλωρίδας, με βαθμό διατήρησης Β, Viola cephalonica Bornm και Scutellaria rupestris subsp. cephalonica τα οποία Αν και δεν αποτελεί είδος των παραρτημάτων της οδηγίας 92/43/ΕΟΚσυγκεντρώνουν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθούν στο προστατευταίο αντικείμενο καθώς η ευθύνη διατήρησης τους στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπα ενδημικά του όρους Αίνος εντός του Εθνικού Δρυμού και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας στην κατηγορία Κρισίμως Κινδυνεύον (CR).
- 6 είδη θηλαστικών, (*Miniopterusschreibersii, Myotisblythii, Rhinolophusblasii, Rhinolophuseuryale, Rhinolophusferrumequinum, Rhinolophushipposideros*) όλα με βαθμό διατήρησης (Α).
- 2 είδη ερπετοπανίδας, με Βαθμό Διατήρησης Β (*Testudo hermanni, Zamenis situla*)

Ο Εθνικός Δρυμός Αίνου (ΦΕΚ79/Α/1962) αποτελεί το ψηλότερο βουνό στο Ιόνιο (Αίνος και Ρούδι), με μέγιστο υψόμετρο 1.628μ και έκταση 28.620 στρ. Οι απόκρημνες πλαγιές και τα δάση Κεφαλληνιακής ελάτης (Abies cephalonica), ενδημικό είδος, διαμορφώνουν σημαντικά τοπία αισθητικού κάλους. Φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας είναι το ορεινό τοπίο Εθνικός Δρυμός Αίνου ή Μόντε Νέρο και κόλπος Λουρδά και τα καρστικά σπήλαια Νύφι και Πετάσι.

Το 73,3% της έκτασης καλύπτεται από πυκνή βλάστηση. Η υπερβολική βόσκηση έχει καταγραφεί στο παρελθόν ότι αποτελούσε σημαντική πίεση στα ήδη χλωρίδας και ερπετοπανίδας καθώς οδηγεί σε αλλοίωση των χαρακτηριστικών των οικοτόπων. Ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Αίνου έχει λάβει μέτρα με αποτέλεσμα το φαινόμενο να έχει περιοριστεί σε σημαντικό βαθμό αλλά εξακολουθεί να αποτελεί κατά περίπτωση πίεση και δυνητική απειλή.

Η περιοχή διασχίζεται από δευτερεύον οδικό δίκτυο, σημαντικές πιέσεις / απειλές και στα είδη ερπετοπανίδας αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την κατασκευή και λειτουργία του οδικού δικτύου (δρόμοι, μονοπάτια και συναφής υποδομή) λόγω κατακερματισμού των ΟΧΕ και θανάτωσης πολλών ατόμων από τα διερχόμενα οχήματα, ιδιαίτερα κατά την αναπαραγωγική περίοδο την άνοιξη, οπότε η κινητικότητά τους είναι αυξημένη.

Οι δασικές πυρκαγιές που κατ' επανάληψη έχουν πλήξει τον Αίνο στο παρελθόν, παραμένουν μια διαρκής απειλή με αρνητικές συνέπειες και στα προστατευόμενα ήδη της περιοχής.

GR2220003 - "Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρώμονας"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 88.246,78Ha εκ των οποίων το 98,40% αποτελεί θαλάσσια έκταση μεταξύ Λευκάδας, Κεφαλονιάς και Ιθάκης που πλαισιώνεται από πλήθος βραχονησίδων και εμφανίζει την χαρακτηριστική μορφή Αρχιπελάγους. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στις ΠΕ Λευκάδας και Ιθάκης και στους Δήμους Λευκάδας, Μεγανησίου και Ιθάκης. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 10 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: οι 3 είναι οικότοποι προτεραιότητας (1120, 1150, 2250), οι 6 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1120, 1170, 1240, 1410, 9290 και 9540), ο 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α(9320), ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης των υπόλοιπων τριών Τ.Ο. (των 1150, 2250 και 5420).
- 2 είδη θηλαστικών (*Lutralutra, Miniopterusschreibersii*) με βαθμό διατήρησης Β.
- 4 είδη ερπετοπανίδας, δύο εκ των οποίων με Βαθμό Διατήρησης Α (*Testudo hermanni, Testudo marginata*) ένα με Βαθμό Διατήρησης Β (*Elaphe quatuorlineata*) και ένα με άγνωστο βαθμό διατήρησης (*Emys orbicularis*)
- 2 θαλάσσια θηλαστικά *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, η *Caretta caretta* και η *Chelonia mydas* ερπετά που είναι είδος προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* και το είδος ιχθυοπανίδας *Epinephelus marginatus*

Η Νησίδα Μαδουρή Λευκάδας και η Χερσόνησος Νυδρίου Λευκάδας αποτελούν θεσμοθετημένα παραθαλάσσιο τοπία, ιδιαίτερης αισθητικής αξίας ενώ οι νησίδες Σκορπίδι, Σκορπιός και Σπάρτη καθώς και η νήσος Κάλαμος, αποτελούν φυσικά νησιωτικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας.

Οι σημαντικότερες πιέσεις /απειλές στα είδη σχετίζονται με την ανάπτυξη, κατασκευή και λειτουργία τουριστικών υποδομών, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες καθώς οι επεμβάσεις, διαμορφώσεις και χρήσεις του περιβάλλοντος και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων με σκοπό την τουριστική εκμετάλλευση επηρεάζουν ποιοτικά αλλά και ποσοτικά τις ΟΧΕ των ειδών.

Η περιοχή αποτελεί διαυλο κίνησης εμπορικών, επιβατηγών, αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής, η οποία είναι ιδιαίτερα αυξημένη κατά τους θερινούς μήνες, οπότε, δεδομένων και των λιμενικών υποδομών που χωροθετούνται στην ευρύτερη περιοχή, καταγράφεται αυξημένη κίνηση σκαφών τόσο ταχύπλοων για τουριστικούς σκοπούς ιδιαίτερα τους θερινούς μήνες όσο και αλιευτικών, αυξάνοντας αφενός την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη υδρόβιας πανίδας ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους (θόρυβος, θαλάσσια ρύπανση κ.α.)

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα συχνά εντοπιζόμενη και ως παράνομη συγκομιδή, συλλογή και λήψη, που εμφανίζεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των σημαντικών προστατευόμενων ειδών υδρόβιας πανίδας ενώ επιπλέον πίεση αποτελεί ο τυχαίος τραυματισμός και θανάτωση από σύλληψη στα αλιευτικά εργαλεία και την πρόσκρουση σε σκάφη καθώς και η παρουσία υφιστάμενων ή μελλοντικών μονάδων υδατοκαλλιέργειας.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Πατραϊκού, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura και περιλαμβάνει την νήσο Άτοκο της εν λόγω προστατευόμενης περιοχής, αποτελούν σημαντική απειλή στο προστατευτέο αντικείμενο. Επίσης η προστατευόμενη περιοχή βρίσκεται πολύ κοντά στο οικόπεδο Αιτωλοακαρνανίας επομένως σε περίπτωση ατυχήματος δύναται να κινδυνέψουν οι μικροί νησιωτικοί υγρότοποι του Μεγανησίου, οι οποίοι βρίσκονται δίπλα στην θάλασσα, με αρνητικές συνέπειες και στα είδη που τους χρησιμοποιούν ως κύρια ΟΧΕ. Επιπλέον, κατά την φάση έρευνας για εντοπισμό υδρογονανθράκων οι σεισμικές έρευνες δύναται να προκαλέσουν βλάβες στις θαλάσσιες χελώνες και τα θαλάσσια θηλαστικά.

GR2220004 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Βλαχάτα (Κεφαλονιά) και Όρμος Μούντα"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 3.679,27 ha εκ των οποίων το 99,94% της έκτασής της αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κεφαλονιάς και στον Δήμο Αργοστολίου. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας με βαθμό διατήρησης Α (1120), ένας με βαθμό διατήρησης Β (1110) και 1 με βαθμό διατήρησης C (1170).
- 1 είδος χλωρίδας *Centaurea pumillio L* το οποίο αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευταίο αντικείμενο
- 2 θαλάσσια θηλαστικά *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, η *Caretta caretta* και η *Chelonia mydas* ερπετά που είναι είδη προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* και τα είδη ιχθυοπανίδας *Epinephelus marginatus* και *Petromyzon marinus*

Υπάρχουν πολυάριθμα σπήλαια μοναδικής αξίας από την είσοδο του κόλπου Αργοστολίου, θέση Μυχός που ακολουθώντας την ακτογραμμή εκτείνεται προς Λουρδάτα. Ο πυθμένας έχει μικρή κλίση και είναι αμμώδης με ασβεστολιθικούς βράχους, ιδιαίτερο υποθαλάσσιο τοπίο ενώ σε βάθος >2μ. αναπτύσσονται λιβάδια Ποσειδωνίας.

Οι σημαντικότερες πιέσεις / απειλές στα είδη σχετίζονται με την ανάπτυξη, κατασκευή και λειτουργία τουριστικών υποδομών, καθώς οι επεμβάσεις, διαμορφώσεις και χρήσεις του περιβάλλοντος και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων με σκοπό την τουριστική εκμετάλλευση επηρεάζουν ποιοτικά αλλά και ποσοτικά τις ΟΧΕ των ειδών όπως για παράδειγμα οι επεμβάσεις που καταγράφονται σε παραλίες, αμμόλοφους, αμμουδιές, (οικότοπος 21B0) όπου εμφανίζεται το πολύ σημαντικό είδος Centaurea pumillio.

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στο θαλάσσιο τμήμα της περιοχής καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία υποβαθμίζοντας την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους. Ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση των σκαφών καταγράφεται στην περιοχή, η οποία είναι αναπτυσσόμενη περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που καταγράφεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών υδρόβιας πανίδας ενώ ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους, ασκώντας σημαντική πίεση στα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής.

GR2220005 - "Δυτικές Ακτές Κεφαλονιάς – Στενό Κεφαλονιάς Ιθάκης – Βόρεια Ιθάκη (Ακρωτήρια Γέρο Γκόμπος – Δράκου Πήδημα – Κεντρί – Αγ. Ιωάννης)"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 18,767.65 ha εκ των οποίων το 99,99% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στις ΠΕ Κεφαλονιάς και Ιθάκης και στους Δήμους Ληξουρίου, Σάμης και Ιθάκης. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων: κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ο 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α (8330), ο 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β (1170), ενώ δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης του ενός Τ.Ο. (1160 - Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι).
- 2 είδη χλωρίδας, τα *Limonium damboldtianum* και *Limonium ithacense*, τα οποία είναι στενότοπα ενδημικά είδη της περιοχής, με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης. Αν και δεν αποτελεί είδος των παραρτημάτων της οδηγίας 92/43/ΕΟΚσυγκεντρώνουν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθούν στο προστατευταίο αντικείμενο καθώς η ευθύνη διατήρησης των ειδών στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι ενδημικά και συμπεριλαμβάνονται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας στην κατηγορία Σπάνιο.
- 4 είδη θηλαστικών (*Miniopterusschreibersii, Myotisblythii, Myotiscapaccinii, Rhinolophuseuryale*) με βαθμό διατήρησης Β.

- 2 θαλάσσια θηλαστικά *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, η *Caretta caretta* και η *Chelonia mydas* ερπετά που είναι είδη προτεραιότητα και το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis*.

Η περιοχή εκτείνεται από τα μέσα των Στενών Κεφαλονιάς Ιθάκης ως την ΝΔ Κεφαλονιά από την ισοβαθή των 200μ, μέχρι μιας στενής λωρίδας ακτής πλάτους 50μ. Περιλαμβάνει υφάλους και μερικώς κατακλυζόμενα σπήλαια. Η διαμόρφωση της περιοχής ευνοεί την ανάπτυξη εκτεταμένων λιβαδιών Ποσειδωνίας και αποτελεί σημαντικό βιότοπο της φώκιας *Monachus monachus*, της χελώνας *Caretta caretta* και πολλών ειδών από δελφίνια και άλλων κητωδών. Η νήσος Ιθάκη αποτελεί θεσμοθετημένο φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής αξίας με σημαντικά ενδιαιτήματα πολλών ειδών πανίδας. Στην παράκτια ζώνη καταγράφεται ο υγρότοπος Εκβολής Αγ. Νικολάου.

Οι σημαντικότερες πιέσεις/απειλές στα προστατευόμενα είδη σχετίζονται με δραστηριότητές αναψυχής και την ανάπτυξη, κατασκευή και λειτουργία υποδομών τουρισμού, ο οποίος είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος κατά τους καλοκαιρινούς μήνες. πιέσεις / απειλές λόγω δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στα πλαίσια της τουριστικής εκμετάλλευσης και καταγράφονται στον οικότοπο 1240 – Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά *Limonium* spp, ο οποίος αποτελεί και την ΟΧΕ των πολύ σημαντικών ειδών χλωρίδας *Limonium damboldtianum και Limonium ithacense,* στην ευρύτερη περιοχή των σπηλαίων «Όρμος Αγίας Κυριακής», «Φωκί» και «Ζόλα» που αποτελούν υπόγεια καταφύγια και θέσεις τροφοληψίας των ειδών Miniopterus schreibersii, Myotis blythii, Myotis capaccinii, Rhinolophus euryale.

Επιπλέον πίεση και απειλή για τα 4 πολύ σημαντικά είδη χειρόπτερων αποτελεί το παράνομο κυνήγι και η θανάτωση αγριοπερίστερων όπως έχει ήδη καταγραφεί κυρίως στο παραθαλάσσιο σπήλαιο στον κόλπο της Αγ. Κυριακής λόγω της όχλησης από το θόρυβο.

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για τα είδη *Chelonia mydas*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus* και *Tursiops truncates*, καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής, λαμβάνοντας υπόψη και τις λιμενικές υποδομές, αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησής τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Όλα τα παραπάνω αποτελούν άμεσες πιέσεις/απειλές για τα προστατευόμενα είδη ενώ έμμεσα υποβαθμίζουν την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους. Ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση σκαφών καταγράφεται από τον κόλπο του Μύρτου μέχρι τα στενά Ιθάκης, που αποτελούν δημοφιλείς τουριστικούς προορισμούς κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που καταγράφεται στην ευρύτερη περιοχή, καθώς και η παράνομη αλιευτική δραστηριότητα αποτελεί μέτριας έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών υδρόβιας πανίδας ενώ ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο «Ιόνιο» που βρίσκεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής, καθώς σε περίπτωση ατυχήματος δύναται να κινδυνέψουν τα είδη ενδιαφέροντος και οι κύριες ΟΧΕ.

GR2220006 - "Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος"

Χερσαία περιοχή ΖΕΠ συνολικής έκτασης 20.684,49 ha. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κεφαλονιάς, στους Δήμους Αργοστολίου και Σάμης. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε 12 είδη ορνιθοπανίδας, τα *Alectoris graeca graeca, Bubo bubo, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Emberiza caesia, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei, Lanius collurio, Lanius collurio, Oenanthe hispanica, Pernis apivorus, Streptopelia turtur*.

Γεωλογικά επικρατούν οι ασβεστόλιθοι κι οι δολομίτες που σχηματίζουν σημαντικές καρστικές μορφές και σπήλαια με τα κυριότερα αυτά της Λίμνης Μελισσάνης, Νύφι, Πετάσι, κ.α. Στην ευρύτερη περιοχή σε μικρή απόσταση βρίσκονται η καρστική Λίμνη Άβυθος, τα σπήλαια Αγγαλάκι, Χιριδόνι, Σωτήρα .κ.α. τοπία και γεώτοποι αισθητικής αξίας κι επιστημονικού ενδιαφέροντος. Απόκρημνες ακτές και αμμώδης παραλία, με αμμοθίνες στην παράκτια περιοχή της, με θαμνώνες σκληρόφυλλων και σημαντικά είδη χλωρίδας. Ο ποταμός της Αγ. Ευφημίας στην ευρύτερη περιοχή, αλλά σε μικρή απόσταση από τα όρια της περιοχής μελέτης, ασκεί επίδραση σε αυτήν και στα είδη της πανίδας που διαβιούν σε αυτήν.

Σχεδόν στο σύνολό της (95,5% της συνολικής έκτασης) καλύπτεται από πυκνή βλάστηση (38,9%) και βοσκοτόπους (56,6%) ενώ στην περιοχή καταγράφεται το μεγαλύτερο ποσοστό κτηνοτροφικών μονάδων (170), όπου ο καταγεγραμμένος πληθυσμός εκτρεφόμενων ζώων ανέρχεται στα περίπου 42.000 αιγοπρόβατα και περίπου 450 βοοειδή, ενώ επίσης καταγράφονται ιπποειδή και χοίροι.

Η υφιστάμενη όσο και η σχεδιαζόμενη ανάπτυξη αιολικών πάρκων, αποτελεί πίεση/απειλή για τους πληθυσμούς των αρπακτικών πτηνών της περιοχής και ειδικότερα για τα είδη *Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei, Pernis apivorus*.

Επίσης το παράνομο κυνήγι αποτελεί πίεση για τα είδη Alectoris graeca graeca, Bubo bubo, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Pernis apivorus, Streptopelia turtur.

Η διάνοιξη νέων δρόμων και συναφών υποδομών αποτελεί πίεση για τα Alectoris graeca graeca, Bubo bubo, Buteo rufinus, Circaetus gallicus, Falco biarmicus, Falco peregrinus brookei.

GR2220007 - "Θαλάσσια Ζώνη από Αργοστόλι έως Όρμο Μουντά"

Περιοχή ΤΚΣ συνολικής έκτασης 9.403,84 Ha, στο σύνολό της θαλάσσια, που διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κεφαλονιάς και στον Δήμο Αργοστολίου. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 4 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας (1120), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1120, 8330), ο 1 με βαθμό διατήρησης Β (1110)και ο 1με βαθμό διατήρησης C(1170).
- Το θαλάσσιο θηλαστικό Monachus monachus που είναι είδος προτεραιότητας, η Caretta caretta και η Chelonia mydas ερπετά που είναι είδη προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος Pinna nobilis και το είδος ιχθυοπανίδας Epinephelus marginatus.

Η περιοχή χαρακτηρίζεται από τις βραχώδεις ακτές που σχηματίζονται μεταξύ Λουρδάτων και Ακρ. Μούντα, και υποθαλάσσιες ή μερικώς κατακλυζόμενες σπηλιές, σημαντικές για την αναπαραγωγή και φωλεασμό της φώκιας Monachus monachus και την παραλία με τις αμμοθίνες του όρμου

Μούντα, Στην θαλάσσια περιοχή ύφαλοι και κοραλλιογενείς σχηματισμοί σε βάθος>3μ , σχηματίζουν υποθαλάσσιο τοπίο και σημαντικό οικότοπο.

Οι μεταφορικές δραστηριότητες ναυσιπλοΐας αποτελούν μέτριας έντασης πίεση/απειλή για όλα τα σημαντικά είδη υδρόβιας πανίδας που εντοπίζονται στη περιοχή καθώς η μεγάλη πυκνότητα και συχνότητα κίνησης εμπορικών, αλιευτικών, τουριστικών σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνουν την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, αυξάνουν το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο, καθώς και την θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία υποβαθμίζοντας την ποιότητα των ενδιαιτημάτων τους.

Η δημιουργία και ανάπτυξη υποδομών αθλητισμού, τουρισμού και αναψυχής, και οι οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο, φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης αποτελούν μέτριας έντασης έμμεσες πιέσεις / απειλές για όλα τα προστατευόμενα είδη, καθώς έχουν ως αποτέλεσμα την αύξηση της έντασης των θαλάσσιων αθλητικών και τουριστικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων αναψυχής, καθώς και της παραγωγής αποβλήτων από τις δραστηριότητες αυτές.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που καταγράφεται στην ευρύτερη περιοχή αποτελεί σημαντικής έντασης πίεση / απειλή, καθώς μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής όλων των προστατευόμενων ειδών υδρόβιας πανίδας ενώ ταυτόχρονα αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψης στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους, ασκώντας σημαντική πίεση στα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στα οικόπεδα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή αποτελούν σημαντική απειλή για όλα τα προστατευόμενα είδη της περιοχής.

GR2230001 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη (Κέρκυρα)"

Περιοχή ΕΖΔ-ΖΕΠ συνολικής έκτασης 186,58 Ha. Βρίσκεται στο ΒΑ άκρο του νησιού και αποτελείται από το έλος Κουνουφάδι και την κυρίως Λ/Θ. Χαρακτηρίζεται από πεδινό ανάγλυφο που περικλείεται από τους ορεινούς όγκους του Παντοκράτορα και συνδέεται με την θάλασσα με 2 στόμια (μπούκες). Η Λ/Θ Αντινιώτη (ΑΤ1011041) αποτελεί τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής αξίας και προτείνεται προς θεσμοθέτηση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Βόρειας Κέρκυρας. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 8 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: ένας είναι οικότοπος προτεραιότητας (1150), 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1210, 92D0), 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1410, 1420, 2110 και 9320) και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150, 1240).
- 3 είδη θηλαστικών (*Lutra lutra, Myotis capaccinii, Rhinolophus ferrumequinum*) εκ των οποίων 2 είναι είδη με βαθμό διατήρησης Β και 1 είναι είδος με βαθμό διατήρησης C (*Lutra Lutra*).
- 4 είδη ερπετοπανίδας, όλα με Βαθμό Διατήρησης Β.(*Emys orbicularis, Mauremys rivulata, Testudo hermanni, Elaphe quatuorlineata*).
- 1 είδος ασπόνδυλου, το είδος *Callimorpha quadripunctaria*, με βαθμό διατήρησης C.
- 1 θαλάσσιο θηλαστικό, τη *Monachus monachus*, και ένα ερπετό, τη *Chelonia mydas*, τα οποία είναι είδη προτεραιότητας.

- 9 είδη ορνιθοπανίδας, τα *Acrocephalus melanopogon, Aythya nyroca, Egretta alba (Casmerodius albus albus), Himantopus himantopus, Phalacrocorax carbo sinensis, Philomachus pugnax, Sterna (Sternula) albifrons albifrons* και *Tringa stagnatilis*, εκ των οποίων 2 είναι είδη χαρακτηρισμού *Casmerodius albus albus, Phalacrocorax carbo sinensis*.

Δομείται από προσχώσεις, ψαμμιτοκροκαλοπαγή και ασβεστόλιθους και έχει 2 υδατικά συστήματα που εμφανίζουν φαινόμενα υφαλμύρωσης. Η επικοινωνία με τα μεταβατικά υδατικά συστήματα δηλ την Λ/Θ Αντινιώτη και τον υγρότοπο ¨Έλος όρμου Απράου 1¨ καθώς και με το παράκτιο ΥΣ ¨Δυτικές και Βόρειες ακτές Κέρκυρας¨ οδηγεί σε αυξομείωση της αλατότητας

Οι γεωργικές δραστηριότητες, κυρίως ελαιώνες πιστοποιημένης ελαιοκαλλιέργειας, προκαλούν σημειακή ή διάχυτη ρύπανση στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά των οικοτόπων που αποτελούν θέσεις τροφοληψίας και διαμονής των ειδών.

Οι πιέσεις / απειλές που σχετίζονται με δραστηριότητες του τουρισμού (οικιστική ή τουριστική ανάπτυξη και εκμετάλλευση, αυξημένη κίνηση σκαφών), επηρεάζουν την ευρύτερη περιοχή των ΟΧΕ των προστατευόμενων ειδών.

Το κυνήγι, νόμιμο ή παράνομο, αποτελεί βασική πίεση και απειλή για τους πληθυσμούς της πανίδας, καθώς η θανάτωση γίνεται συχνά αδιακρίτως προς τα είδη, ακόμα και με την χρήση δηλητηριασμένων δολωμάτων και βολίδων ή βαριδίων μολύβδου.

Απειλή αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 1, το οποίο χωροθετείται δυτικά της περιοχής Natura, καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του από την παραπάνω δραστηριότητα δύναται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά η λιμνοθάλασσα και τα είδη υδρόβιας πανίδας που εξαρτώνται από αυτή.

GR2230002 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα)"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 2.316,88 Ha, στο σύνολό της χερσαία, υπαγόμενη διοικητικά στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Νότιας Κέρκυρας. Αποτελεί την μεγαλύτερη λίμνη του νησιού έκτασης 4,2 τ.χλμ με αλμυρό νερό. Χωρίζεται από την θάλασσα με μια αμμώδη λωρίδα γης, πλάτους 200-250 μ. Συνδυάζει πολλά είδη τοπίου και ενδιαιτημάτων και αποτελεί αναλλοίωτο οικοσύστημα υψηλής αισθητικής αξίας. Αποτελεί προτεινόμενο τοπίο της παρούσας, μαζί με το δάσος θαλασσόκεδρων στις νότιες αμμώδεις παραλίες της. Το σπήλαιο Γράβα[35], Αγ. Μαρίνα Γαρδικίου στην ευρύτερη περιοχή μελέτης παρουσιάζει ανθρωπολογικό και γεωλογικό ενδιαφέρον, ενώ αποτελεί τουριστικό αξιοθέατο. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 10 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: τρεις είναι οικότοποι προτεραιότητας (1150,2250,7210), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (2250,6420), οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1410,1420,7210) και οι 5 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150,2110,2120,2220,92A0).
- 3 είδη θηλαστικών, τα *Lutra lutra, Myotis capaccinii* και *Rhinolophus ferrumequinum* εκ των οποίων 2 είναι είδη με βαθμό διατήρησης Β και 1 (*Lutra lutra*) είναι είδος με βαθμό διατήρησης C.

[35]ΥΑ 3888/21-2-1967 - ΦΕΚ 168/Β/9-3-1967

- 4 είδη ερπετοπανίδας, τα *Emys orbicularis, Mauremys rivulata, Testudo hermanni* και *Elaphe quatuorlineata*, όλα με Βαθμό Διατήρησης Β.
- 1 είδος ασπόνδυλου, το *Callimorpha quadripunctaria*, το οποίο είναι κοινό στην περιοχή με βαθμό διατήρησης εξαιρετικό.
- Το θαλάσσιο θηλαστικό *Monachus monachus* και το ερπετό *Caretta caretta,* που είναι είδη προτεραιότητας, καθώς και τα είδη ιχθυοπανίδας *Aphanius fasciatus, Knipowitschia goerneri* και *Pelasgus thesproticus*.

Από τη συνολική έκταση της περιοχής, το 51,5% χρησιμοποιείται για καλλιέργειες, με την καλλιέργεια της ελιάς να αποτελεί το μεγαλύτερο ποσοστό (47,3% του συνόλου). Οι μη αγροτικές χρήσεις αποτελούν το 26% της συνολικής έκτασης, ενώ ποσοστό περίπου 20% καλύπτεται από πυκνή βλάστηση και βοσκοτόπους. Τμήματα της περιοχής εντάσσονται σε ζώνη ανάπτυξης γεωργίας και σε ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας. Ως προς την ανάπτυξη του τουρισμού, το μεγαλύτερο τμήμα της εντάσσεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ μικρό τμήμα της, του οποίου το μεγαλύτερο μέρος υπάγεται στη ΖΟΕ Αργυράδων (παραθεριστική κατοικία), εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού. Μεγάλη πίεση ασκεί η τουριστική εκμετάλλευση και αξιοποίηση του τόπου. Η μαζική προσέλευση τουριστών, η ρίψη απορριμμάτων, η καταπάτηση των αμμοθινών συχνά με τροχοφόρα, η κατασκήνωση, οι μετακινήσεις, και οι τουριστικές δραστηριότητες εν γένει προκαλούν διατάραξη της ισορροπίας του προστατευτέου αντικειμένου. Η τουριστική ανάπτυξη επιφέρει και αύξηση των οικιστικών πιέσεων περιμετρικά της Λ/Θ.

Άλλη σημαντική πίεση είναι η επέκταση των καλλιεργειών και συνεπώς η αύξηση της διάχυτης ρύπανσης από λιπάσματα και φυτοφάρμακα στο έδαφος, στα υπόγεια και στα επιφανειακά υδατικά συστήματα. και η αρνητική επίδραση στα προστατευόμενα είδη.,

Απειλή για τα προστατευόμενα είδη αποτελούν οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στου οικόπεδο Ιονίου, το οποίο χωροθετείται δυτικά της περιοχής Natura και σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων του από την παραπάνω δραστηριότητα δύναται να επηρεάσουν πολύ σημαντικά την η λιμνοθάλασσα και τα είδη ερπετοπανίδας που εξαρτώνται από αυτή.

GR2230003 - "Αλυκή Λευκίμης (Κέρκυρα)"

Περιοχή ΕΖΔ-ΖΕΠ συνολικής έκτασης 212,73 ha, εκ των οποίων το 38,98% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Βρίσκεται βόρεια της Λευκίμης και διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Νότιας Κέρκυρας. Αποτελεί υγροτοπικό σύστημα που περιβάλλεται από αμμώδεις ακτές και λόφους με μικρά ρέματα και μεσογειακές διαπλάσεις από αλλόφιλα και ενδημικά είδη χλωρίδας. Η Αλυκή με τα 80 αλατοπήγια της (τηγάνια) και τις παλιές αλαταποθήκες, παρουσιάζει εξαιρετικό μορφολογικό και τοπιολογικό ενδιαφέρον. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε:

- 6 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1410, 1420) και οι 4 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150,1210, 1310, 92D0).
- 1 είδος θηλαστικού (Lutra lutra) με βαθμό διατήρησης Β.
- 1 είδος ερπετοπανίδας (Elaphe quatuorlineata) με Βαθμό Διατήρησης Β.

- Το θαλάσσιο θηλαστικό Monachus monachus, το ερπετό Caretta caretta και το είδος ιχθυοπανίδας Aphanius fasciatus, που όλα είναι είδη προτεραιότητας.
- 12 είδη ορνιθοπανίδας, εκ των οποίων: 3 είναι είδη χαρακτηρισμού (Casmerodius albus, Phalacrocorax carbo, Numenius tenuirostris).

Καταγράφονται 3 υδατικά συστήματα (Σύστημα κοκκωδών υδροφοριών Ν. Κέρκυρας το παράκτιο Δυτικές και Βόρειες Ακτές Κερκύρας) και 2 υγρότοποι (Έλος Μώλου, Εκβολή 1 π. Μαραθιά), τα οποία αλληλεπιδρούν και διαμορφώνουν το υδατικό καθεστώς στην περιοχή μελέτης.

Η δόμηση και οι αυξημένες μεταφορικές δραστηριότητες (στεριά και θάλασσα), και εν γένει οι οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες που παράγουν θόρυβο ή άλλες μορφές ρύπανσης αποτελούν ως επακόλουθα της τουριστικής ανάπτυξης ασκούν πιέσεις στο προστατευτέο αντικείμενο της περιοχής.

Η αλιευτική (επαγγελματική – ερασιτεχνική) δραστηριότητα που εμφανίζεται στην περιοχή μειώνει τα αλιευτικά αποθέματα – είδη διατροφής των ειδών της υδρόβιας πανίδας και αυξάνει τον κίνδυνο τυχαίας σύλληψής τους στα αλιευτικά εργαλεία και τον τυχαίο τραυματισμό και θανάτωση τους, αποτελεί ως εκ τούτου μέτριας έντασης πίεση / απειλή.

Σημαντική πίεση / απειλή για την πανίδα αποτελεί το κυνήγι (νόμιμο και παράνομο), σε μια περιοχή πολύ σημαντική για δεκάδες είδη πουλιών, εκ των οποίων τα 12 τελούν υπό καθεστώς ειδικής προστασίας (όπως αναφέρεται παραπάνω).

GR2230004 - "Νήσοι Παξοί και Αντίπαξοι"

Περιοχή ΕΖΔ–πΤΚΣ συνολικής έκτασης 135.527,90 Ha εκ των οποίων το 95,83% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Παξών. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 12 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας(1120), οι 6 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1110, 1240, 5210, 8330, 9290, 9320), οι 5 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1120,1170,5330,5420,9540), και 1 είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης C(2110).
- 1 είδος χλωρίδας η Centaurea paxorum Phitos& T. Georgiadis, η οποία είναι είδος με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσοτέρων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης. Αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευταίο αντικείμενο. Η ευθύνη διατήρησης του είδους στο συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο ενδημικό χασμόφυτο και συμπεριλαμβάνεται στο Βιβλίο Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Φοίτος&άλ. 2009) στην κατηγορία Κινδυνεύον (EN).
- 2 θαλάσσια θηλαστικά, τα *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, τα ερπετά *Caretta caretta* και Chelonia mydas, που επίχης είναι είδη προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* και το είδος ιχθυοπανίδας *Epinephelus marginatus*.

Οι Παξοί έχουν συνολική έκταση 25,3 τ.χλμ και μέγιστο υψόμετρο 231 μ. Οι ανατολικές ακτές εμφανίζουν ομαλό ανάγλυφο, ενώ οι δυτικές είναι βραχώδεις και κρημνώδεις, με πολλά σπήλαια και

μικρές παραλίες. Οι Αντίπαξοι έχουν έκταση 4,1 τ.χλμ και υψόμετρο 117 μ. Εμφανίζουν λοφώδες ανάγλυφο με ποικιλία τοπίων και ενδιαιτημάτων. Είναι βιότοπος για τα μεγάλα θαλάσσια θηλαστικά και κητώδη, καθώς και για την χελώνα *Caretta caretta*.

Θεσμοθετημένα φυσικά τοπία: α)Νήσος Παξοί, νησίδες Αντίπαξοι, Καλτσονήσι και Μογγονήσι β) Νησίδες Άγιου Νικόλαου και Παναγίας, όρμος Γάιου, Παξοί[36]. Αποτελούν ενδιαιτήματα προστατευόμενων ειδών αμφίβιων, ερπετών και μεταναστευτικής ορνιθοπανίδας. Στις ακτές της Ηπείρου καταγράφονται το Αισθητικό Δάσος Μύτικα Πρεβέζης με σημαντικούς τύπους βλάστησης και σημαντική περιοχή για την προστασία της ορνιθοπανίδας.

Προτεινόμενα τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλλους είναι τα ενάλια σπήλαια : Γαλάζιες Σπηλιές, Τρυπητός, Ορθόλιθος και Υπαπαντή,. Εξαιρετικό τοπίο- γεώτοπος το Πέτρινο Μάτι και ο περιβάλλον χώρος, στο Βουτούμι (Αντίπαξοι) και τα παράκτια τοπία Όρμος Αρίλλας και Σύβοτα, στις ακτές της Ηπείρου. Παράκτιο – νησιωτικό τοπίο είναι η παραλία και το νησάκι Πέραμος, με πεδινό- λοφώδες ανάγλυφο και πυκνή βλάστηση, σημαντικό για την ορνιθοπανίδα.

Σε ποσοστό 49% η περιοχή καλύπτεται από πυκνή βλάστηση, ενώ αντίστοιχο ποσοστό (42,6%) καταλαμβάνει η καλλιέργεια ελιάς, η οποία είναι και η μοναδική καταγεγραμμένη καλλιέργεια. Στο πρωτογενή τομέα εντάσσονται επίσης οι 6 κτηνοτροφικές μονάδες εκτροφής αιγοπροβάτων και οι 10 κυψέλες μελισσών που έχουν καταγραφεί. Ως προς τον τουρισμό, η περιοχή περιλαμβάνει περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού (Παξοί και Αντίπαξοι), ζώνες μικρών νησιών και βραχονησίδων (τα νησάκια νοτιοανατολικά των Παξών) και ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού (τα νοτιοανατολικά παράλια της Κέρκυρας). Εντοπίζονται 3 λιμένες, 8 μαρίνες, 2 καταφύγια / αγκυροβόλια και το ελικοδρόμιο των Παξών, ενώ στην περιοχή προγραμματίζεται να λειτουργήσει 1 υδατοδρόμιο. Σε μικρή απόσταση από τα όρια της περιοχής, στην Περιφέρεια Ηπείρου, λειτουργούν 2 ξενοδοχειακές μονάδες που διαθέτουν ΕΕΛ.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο οικόπεδο του Ιονίου, τμήμα του οποίου χωροθετείται εντός της περιοχής Natura, αλλά και στα οικόπεδα Ιωαννίνων & Άρτας – Πρέβεζας που συνοερεύουν με το ανατολικό όριο των περιοχών, αποτελούν μέτριας σημασίας απειλή καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων αυτού από την παραπάνω δραστηριότητα δύνανται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά οι ΟΧΕ της περιοχής μελέτης, με άμεσες/ έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών αλλά και ο υποθαλάσσιος θόρυβος σε όλες τις φάσεις της εξόρυξης (έρευνα και εκμετάλλευση).

GR2230005 - "Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνι έως Μεσόγγι (Κέρκυρα)"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 867.29 Ha, στο σύνολό της θαλάσσια, που εκτείνεται στο ανατολικό τμήμα της Κέρκυρας. Τα λιβάδια Ποσειδωνίας εκτείνονται σε βάθη >1,5 μ, ενώ η περιοχή προσφέρει ιδανικές συνθήκες ανάπτυξης σε πολλά είδη θαλάσσιας πανίδας και χλωρίδας, ανάμεσα τους και προστατευόμενα. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στους Δήμους Κεντρικής Κέρκυρας και Διαπόντιων Νήσων και Νότιας Κέρκυρας. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

[36]ΥΑ ΥΑΠΑ/ΔΙΛΑΠ/Γ/17773/731/8-7-1980 - ΦΕΚ 669/Β/18-7-1980

- 3 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων: 2 είναι οικότοποι προτεραιότητας (1120,1150), ο 1 (ένας) είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β (1120) και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150, 1170).
- 1 είδος θηλαστικού (*Lutra lutra*) με βαθμό διατήρησης Β.
- 2 θαλάσσια θηλαστικά, τα *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus*, εκ των οποίων η *Monachus monachus* είναι είδος προτεραιότητας, τα ερπετά *Caretta caretta* και *Chelonia mydas* που είναι είδη προτεραιότητας, το κρισίμως απειλούμενο είδος *Pinna nobilis* και το είδος ιχθυοπανίδας *Aphanius fasciatus*.

Στην παράκτια ζώνη, η οποία έρχεται σε άμεση επαφή με θαλάσσια έκταση της Natura GR2230005 διαμορφώνονται σημαντικά φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας όπως το Αχίλλειο και Γαστούρι Κερκύρας, η Χερσόνησος Κανόνι και το Ποντικονήσι, με σπάνια είδη χλωρίδας, βιότοπος σημαντικών ειδών ψαριών, δελφινιών κλπ., τα οποία είναι θεσμοθετημένα. Εξίσου σημαντικά φυσικά τοπία αποτελούν η Λ/Θ Χαλικιοπούλου, υγρότοπος και ενδιαίτημα σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας και ιχθυοπανίδας, το βουνό πάνω από τις Μπενίτσες , ορεινός βιότοπος και. παράκτιο τοπίο με πυκνή Μεσογειακή βλάστηση, κρημνούς και πανοραμική θέα, καθώς και οι βραχώδεις ακτές της Κέρκυρας από Πέραμα ως Επισκοπιανά, παράκτιο τοπίο, καρστικό και κρημνώδες, με μικρά νησιά και βραχονησίδες.

Το μεγαλύτερο τμήμα της Κέρκυρας που συνορεύει με την περιοχή εντάσσεται σε ανεπτυγμένη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού.

GR2230007 - "Λιμνοθάλασσα Κορισσίων (Κέρκυρα) και Νήσος Λαγουδιά"

Περιοχή ΖΕΠ συνολικής έκτασης 1.084,69 Ha. στο ΝΔ τμήμα της Κέρκυρας. Περιοχή που, αποτελεί τοπίο υψηλής αισθητικής αξίας(ΑΤ1011029), υγροτοπικού χαρακτήρα με θίνες σταθερές και κινούμενες, αλοφυτική και αμμόφιλη βλάστηση, θαλασσόκεδρα, άρκευθους και δρυς. Οι 2 βραχονησίδες Μικρό και Μεγάλο Λαγούδι εμφανίζουν ιστορικό και παλαιο-ανθρωπολογικό ενδιαφέρον. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Νότιας Κέρκυρας. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε 15 είδη ορνιθοπανίδας, τα Ardea purpurea, Acrocephalus melanopogon, Aythya ferina, Aythya nyroca, Calidris ferruginea, Calidris minuta, Egretta alba (Casmerodius albusalbus), Egretta alba (Casmerodius albusalbus), Egretta garzetta garzetta, Egretta garzetta garzetta, Numenius arquataarquata, Phalacrocorax carbosinensis, Philomachus pugnax, Podiceps nigricollis nigricollis, Sterna (Sternula) albifrons albifrons εκ των οποίων: 3 είναι είδη χαρακτηρισμού (Casmerodius albus, Phalacrocorax carbo, Numenius tenuirostris).

Η περιοχή καλύπτεται από Τεταρτογενείς προσχωματικές αποθέσεις, ψαμμίτες και σχηματισμούς θινών, καθώς και Τριαδικά λατυποπαγή με γύψο και έντονα φαινόμενα διαπειρισμού. Προστατευόμενα τοπία μέσω Ζ.Ο.Ε. στην περιοχή μελέτης αναφέρονται ηκοιν. Αργυράγων Κέρκυρας -περιοχή 1,2,3,4 και 5 ως τοπίο και περιοχή προστασίας της φύσης από αμμοθίνες και οικότοπους από θαλασσόκεδρα και σημαντικών ειδών χλωρίδας.

Τα υπόγεια υδατικά συστήματα που καταγράφονται στην περιοχή μελέτης, εμφανίζουν υφαλμύρωση, Βρίσκονται σε αλληλεπίδραση με τα παράκτια υδατικά σώματα, αλλά και με το μεταβατικό της Λ/Θ Κορισσίων, επηρεάζοντας έτσι τις φυσικοχημικές παραμέτρους τους και εμμέσως τα προστατευόμενα είδη.

Ποσοστό 31% της συνολικής έκτασης καλύπτεται από καλλιέργειες ελιάς, ενώ μικρά ποσοστά (4,6% και 9,45%) της συνολικής έκτασης καλύπτονται από πυκνή βλάστηση ή είναι βοσκότοποι αντίστοιχα. Τμήματα της περιοχής αποτελούν ζώνες ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας και γεωργίας.

Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και δομές που παράγουν θόρυβο ή άλλες μορφές ρύπανσης αποτελούν ενδεχόμενη πίεση για τα είδη Calidris ferruginea, Calidris minuta τους μήνες Απρίλιο (ανοιξιάτικη μετανάστευση) και από Ιούλιο έως Σεπτέμβριο (φθινοπωρινή μετανάστευση).

Επιπλέον, το κυνήγι (G07), το παράνομο κυνήγι (G10) και η χρήση βολίδων μολύβδου (G14) αποτελούν πιέσεις για τα είδη Aythya ferina, Aythya nyroca ιδιαίτερα την περίοδο διαχείμασης.

GR2230008 - "Διαπόντια Νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα, Μαθράκι και βραχονησίδες)"

Περιοχή ΖΕΠ συνολικής έκτασης 10.117,54 Ha εκ των οποίων το 88,95% αποτελεί θαλάσσια έκταση.Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαπόντιων Νήσων. Το προστατεύτεο αντικείμενο αφορά σε 8 είδη ορνιθοπανίδας. Apus (Tachymarptis) melba, Calonectrisdiomedea, Coturnixcoturnix, Falcoeleonorae, Falcoperegrinusbrookei, Laniuscollurio, Phalacrocoraxaristotelisdesmarestii, Streptopeliaturtur εκ των οποίων: 3 είναι είδη χαρακτηρισμού Αρτέμης ((*Calonectris diomedea s. str.*), Πετρίτης (*Falco peregrinus*) και Θαλασσοκόρακας (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*)).

Βρίσκονται στο βορειοδυτικότερο τμήμα της Ελλάδας κι αποτελούν σύμπλεγμα από 8 νησιά, 3 κατοικημένα και 5 ακατοίκητα. Υψόμετρο από 0-385μ., Διαμορφώνουν τοπία από εκτεταμένες βραχώδεις ακτές και απόκρημνες πλαγιές, χαμηλούς λόφους, πυκνή βλάστησηκαι μικρές παραλίες. Η παραλία Πόρτο (προτεινόμενο αισθητικό τοπίο), βιότοπος προστατευόμενων ειδών θαλάσσιας μεταναστευτικής πανίδας είναι η σημαντικότερη του νησιού Ερεικούσα. *Μαθράκι*με λοφώδες ανάγλυφο και ακτές που σχηματίζουν ορμίσκους και παραλίες με ψιλή άμμο, σκοπέλους, υφάλους και βραχονησίδες με λοφώδες ανάγλυφο και χαμηλή βλάστηση. Το Πορτέλο (προτεινόμενο αισθητικό τοπίο)είναι εκτεταμένη αμμώδης παραλία 3χλμ με παράκτια σπήλαια. Οι ακτές Φύκι, Κάνουλα με θαλάσσια σπήλαια, Μπραγκίνι και Βράχοι Οθωνών, είναι επίσης προτεινόμενα αισθητικά τοπία και σημαντικές ως βιότοποι προστατευόμενης θαλάσσιας ορνιθοπανίδας. Επίσης το ΄Ακρωτήριο Κεφάλι και οι Νησίδες Διάπλο και Διάκοπο¨, χαρακτηρίζεται ως φυσικό τοπίο με ιδιαίτερη αισθητική αξία (ΑΤ1011029)και αποτελεί σημαντικό βιότοπο για τα είδη Phalacrocorax aristotelis (Θαλασσοκόρακας), Falco peregrinus (Πετρίτης), Calonectris diomidea (Αρτέμης).

Οι λιθολογικοί σχηματισμοί που περιλαμβάνει η περιοχή είναι αλλουβιακές και παράκτιες αποθέσεις, φλύσχης και ασβεστόλιθοι. Τα ΥΥΣ είναι το Σύστημα Οθωνών Ερεικούσας, Μαθρακίου που εμφανίζουν τοπικά φαινόμενα υφαλμύρωσης, ενώ διακρίνονται 2 παράκτια ΥΣ οι Δυτικές και Βόρειες Ακτές Κερκύρας και τα Διαπόντια νησιά Ν. Οθωνοί. Η περιοχή μελέτης βρίσκεται εντός των Μπλοκ 1 και 2 της έρευνας και εξόρυξης υδρογονανθράκων, τα οποία έχουν άμεση επίδραση σε όλα τα ΥΣ και το οικοσύστημα.

Το χερσαίο τμήμα της καλύπτεται σε ποσοστό 73,3% από πυκνή βλάστηση. Η μοναδική καλλιέργεια είναι αυτή της ελιάς, με συνολική κάλυψη της τάξης του 14%. Κοντά στην περιοχή εντοπίζεται ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας.. Εντός της περιοχής εντοπίζονται 4 λιμένες, 1 αγκυροβόλιο και 2 ελικοδρόμια (των Οθωνών και του Μαθρακίου), ενώ προγραμματίζεται επίσης η λειτουργία 1 υδατοδρομίου. Βρίσκεται σε περιοχή με ενδιαφέρον για την έρευνα και την εξόρυξη υδρογονανθράκων, καθώς ποσοστό 87,79% της έκτασής της εντοπίζεται εντός του οικοπέδου με

ονομασία «Περιοχή 1» και στην ευρύτερη περιοχή, σε απόσταση 10 km, εκτείνεται το οικόπεδο με ονομασία «Περιοχή 2».

GR2230009 - "Λιμνοθάλασσα Αντινιώτη και Ποταμός Φόνισσας (Κέρκυρα)"

Χερσαία περιοχή πΤΚ συνολικής έκτασης 80.73 ha, που διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Βόρειας Κέρκυρας. Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε 3 είδη ιχθυοπανίδας τα Aphaniusfasciatus, Pelasgusthesproticus και Valencialetourneuxi εκ των οποίων το Valencialetourneuxi είναι είδος προτεραιότητας

Ο π. Φόνισσας έχει λεκάνη απορροής 77 τ.χλμ, υψόμετρο 15-840μ. και υδρογραφικό δίκτυο με 128 κλάδους, ένας εκ των οποίων σημαντικός. Είναι ετήσιας απορροής με μικρή θερινή ροή. Ποταμός με σημαντική παρόχθια βλάστηση που σχηματίζει ποικίλα αισθητικά τοπία. Στις εκβολές του στον κόλπο Σιδάρι, σχηματίζει υγρότοπο που φιλοξενεί είδη ορνιθοπανίδας που αναφέρονται στο άρθρο 4 της οδηγίας 2009/147/ΕΚ και στο παράρτημα ΙΙ της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Επίσης καταγράφονται σημαντικά είδη ιχθυοπανίδας. Η Λ/Θ Αντινιώτη και ο ποταμός Φόνισσας προτείνονται ως τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας προς θεσμοθέτηση. Η εκβολή του ποταμού Φόνισσα καταγράφεται στον κατάλογο των μικρών νησιωτικών υγροτόπων. Οι εκβολές του επιδρούν με το παράκτιο ΥΣ Δυτικές και Βόρειες Ακτές Κερκύρας

Η έκτασή της καλύπτεται σε ποσοστό 58% από καλλιέργειες, με την ελιά και τα αρόσιμα να επικρατούν (27,6% και 22,8% αντίστοιχα), ενώ η καλλιέργεια αμπελιού και λοιπών γεωργικών προϊόντων περιορίζεται στο 7,6% του συνόλου. Πίεση για τα προστατευόμενα είδη της περιοχής (Aphanius fasciatus, Pelasgus thesproticus και Valencia letourneuxi) αποτελούν οι σημαντικές απολήψεις νερού για άρδευση. Επίσης, η μετατροπή της γης σε γεωργική με σκοπό την επέκταση των καλλιεργειών και το γεγονός ότι η περιοχή υπάγεται σε Ζώνη Ανάπτυξης Γεωργίας και πολύ κοντά σε ζώνη ανάπτυξης κτηνοτροφίας αποτελούν μέτριας έντασης πίεση και απειλή (A01/A01) για τα προστατευόμενα είδη.

Η περιοχή κατάντη του ποταμού Φόνισσα είναι τουριστικά ανεπτυγμένη. Ο εντατικός τουρισμός μπορεί να οδηγήσει στην ανάπτυξη εμπορικών και λοιπών δραστηριοτήτων που δύνανται να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν τις ΟΧΕ διαφόρων ειδών. Επιπλέον, ο ποταμός αποτελεί αποδέκτη της εκροής της ΕΕΛ Σιδαρίου, η οποία χωροθετείται στο όριο της περιοχής.

GR2230010 - "Θαλάσσια περιοχή Διαποντίων Νήσων"

Περιοχή ΤΚΣ συνολικής έκτασης 15.327,27 ha. Θαλάσσια περιοχή. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Κέρκυρας και στον Δήμο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαπόντιων Νήσων.Περιβάλλει ένα μικρό νησιωτικό συγκρότημα που βρίσκεται στο ΒΑ Ιόνιο Πέλαγος. Το συγκρότημα αποτελείται από τρία κύρια (κατοικημένα) νησιά (Οθωνοί, Ερεικούσα και Μαθράκι) και μερικά μικρότερα ακατοίκητα βραχώδη νησάκια (Τράχια, Πλατεία, Διάπολο, Διακόπο). Αυτή η πλήρως θαλάσσια περιοχή εκτείνεται σε βάθη 0-50 m και σε βάθη 5-30μ, χαρακτηρίζεται από την ύπαρξη λιβαδιών Ποσειδωνίας, υποθαλάσσιο τοπίο καθώς και ύφαλους, υποθαλάσσια και ενάλια σπήλαια, που αποτελούν βιότοπους πολλών ειδών προστασίας.Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 4 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ εκ των οποίων ο 1 είναι οικότοπος προτεραιότητας (1120), οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Α (1110,1120), ο 1 είναι

οικότοπος με βαθμό διατήρησης Β (1170), ενώ για τον 8330 δεν υπάρχει εκτίμηση για τον βαθμό διατήρησης.

- το κρισίμως απειλούμενο είδος Pinna nobilis και το είδος ιχθυοπανίδας Epinephelus marginatus

Πρόκειται για 100% θαλάσσια περιοχή, κοντά στην οποία εντοπίζεται ζώνη ανάπτυξης υδατοκαλλιέργειας. Εντάσσεται σε περιοχή με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ το Διάπλο ανήκει σε ζώνη μικρών νησιών και βραχονησίδων.

Στην περιοχή παρουσιάζεται η κίνηση αλιευτικών, τουριστικών, ταχύπλοων πλοίων/σκαφών και σκαφών αναψυχής αυξάνοντας την πιθανότητα πρόσκρουσης με τα προστατευόμενα είδη, το βαθμό όχλησης τους και τον υποθαλάσσιο θόρυβο ενώ παράλληλα αυξάνεται η θαλάσσια ρύπανση που σχετίζεται με τα πλοία. Η παρουσία λιμανιού/μαρίνας και του Ελικοδρόμιου Οθωνοί & Μαθράκι επίσης προκαλούν οχλήσεις στα προστατευόμενα είδη.

Οι δραστηριότητες που σχετίζονται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων στο Οικόπεδο 1, τμήμα του οποίου αποτελεί το 92,16% της περιοχής Natura, αποτελούν υψηλής σημασίας απειλή για τα είδη Pinna nobilis και Epinephelus marginatus, καθώς σε περίπτωση διαρροής πετρελαίου και παραγώγων αυτού από την παραπάνω δραστηριότητα δύνανται να επηρεαστούν πολύ σημαντικά οι ΟΧΕ της περιοχής μελέτης, με άμεσες/ έμμεσες επιπτώσεις στα είδη ενδιαφέροντος και τους οικοτόπους. Παράλληλα θα αυξηθεί η κίνηση των πλοίων στη θάλασσα για την υποστήριξη των υποδομών αλλά και ο υποθαλάσσιος θόρυβος σε όλες τις φάσεις της εξόρυξης (έρευνα και εκμετάλλευση).

GR2240001 - "Λιμνοθάλασσες Στενών Λευκάδας (Παλιώνης – Αβλίμων) και Αλυκές Λευκάδας"

Περιοχή ΕΖΔ-ΖΕΠ συνολικής έκτασης 2.120,68 ha εκ των οποίων το 21,76% αποτελεί θαλάσσια έκταση. Διοικητικά υπάγεται στις Περιφέρειες Ιονίων Νήσων και Δυτικής Ελλάδας, στις ΠΕ Λευκάδας και Ακτίου – Βόνιτσας και στους Δήμους Λευκάδας και Ακτίου- Βόνιτσας. Περιλαμβάνει την Λ/Θ Στενών Λευκάδας και τις Αλυκές Λευκάδας. Διαθέτει ποικιλία ενδιαιτημάτων, καταφύγιο για την άγρια ζωή, αλλά και αρμονική συνύπαρξη με παραγωγικά αποδοτικές ιχθυο-οστρακοκαλλιέργειες.Το προστατευτέο αντικείμενο αφορά σε:

- 8 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, οι 3 είναι οικότοποι με βαθμό προτεραιότητας Α (1310, 1420, 9320), 3 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης Β (1240, 1410, 2110) και οι 2 είναι οικότοποι με βαθμό διατήρησης C (1150, 6420).
- 1 είδος χλωρίδας το Arenaria leucadia Phitos&Strid, το οποία είναι είδος με βαθμό διατήρησης άγνωστο, οπότε και απαιτείται η συλλογή περισσότερων δεδομένων μέσω έρευνας και προγραμμάτων παρακολούθησης. Αν και δεν έχει χαρακτηριστεί ως είδος προτεραιότητας (δεν συμπεριλαμβάνεται στα παραρτήματα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) συγκεντρώνει τις απαραίτητες προϋποθέσεις για να ενταχθεί στο προστατευταίο αντικείμενο. Η ευθύνη διατήρησης του είδους Arenaria leucadia στον συγκεκριμένο τόπο είναι υψηλή, δεδομένου ότι είναι στενότοπο ενδημικό είδος που απαντά σε αμμώδεις παραλίες του νησιού και συμπεριλαμβάνονται στα Βιβλία Ερυθρών Δεδομένων των Σπανίων και Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (Phitos&al. 1995, Φοίτος &άλ. 2009) στην κατηγορία Κινδυνεύον (EN).
- 2 είδη θηλαστικών (Lutra lutra, Rhinolophus ferrumequinum) με βαθμό διατήρησης (Β).

- 4 είδη ερπετοπανίδας, εκ των οποίων τα δύο είναι είδη με Βαθμό Διατήρησης Β (Testudo marginata, Elaphe quatuorlineata) και τα δύο με Βαθμό Διατήρησης C. (Emys orbicularis, Mauremys rivulata)
- Το θαλάσσιο θηλαστικά Monachus monachus το οποίο είναι είδος προτεραιότητας, η Caretta caretta και η Chelonia mydas ερπετά που είναι είδος προτεραιότητας και 2 είδη ιχθυοπανίδας *Pelasgusstymphalicus και Aphanius fasciatus.*
- 12 είδη ορνιθοπανίδας. Anas acuta, Anas clypeata, Anas Penelope, Aythya ferina, Calidris ferruginea, Egretta alba (Casmerodius albus albus, Larus genei, Pelecanuscrispus, Pelecanus crispus, Pelecanus crispus, Phalacrocoraxcarbosinensis, Sterna (Sternula) albifronsalbifrons εκ των οποίων 3 είναι είδη χαρακτηρισμού (Casmerodiusalbus, Larusgenei και Pelecanuscrispus).

Φυσικά τοπία ιδιαίτερης αισθητικής αξίας, που προτείνονται προς θεσμοθέτηση είναι α) η Ανατολική Λ/Θ και αλυκές Λευκάδας που αποτελεί ενδιαίτημα σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας β) η Βόρεια Λ/Θ Παλιώνης Αβλίμων , υγροτοπικό και παράκτιο τοπίο με αμμοθίνες και αμμώδεις παραλίες. Βιότοπος σημαντικός για τα πουλιά και την χελώνα Caretta caretta και γ) οι Νησίδες Αγ. Νικολάου , παραθαλάσσιο νησιωτικό τοπίο. Λιβάδια Ποσειδωνίας αναπτύσσονται στην θαλάσσια περιοχή και των τριών προτεινόμενων τοπίων. Περιλαμβάνει τα ΥΥΣ Σύστημα Βασιλικής Νυδρίου Λευκάδας που εμφανίζει κακή ποσοτική κατάσταση και φαινόμενα υφαλμύρωσης λόγω των υπεραντλήσεων και Σύστημα Βόνιτσας Βουλκαριάς που βρίσκεται σε καλή κατάσταση και τροφοδοτεί επιφανειακά υδατικά σώματα σημαντικά για τα προστατευόμενα είδη. Στην θαλάσσια περιοχή αναπτύσσονται τα παράκτια ΥΣ Δυτικές ακτές Λευκάδας, Στενά Λευκάδας και Όρμος Λευκάδας και στην παράκτια περιοχή καταγράφονται το μεταβατικό σύστημα της Λιμνοθάλασσας Στενών Λευκάδας, ο υγρότοπος Έλος Κοιλάδας Κομηλιού και 3 ακτές κολύμβησης από τα Μητρώα της ΕΓΥ. Στην άμεση γειτονία της περιοχής από τα ανατολικά, υπάρχει το Μπλοκ εξόρυξης υδρογονανθράκων Αιτωλοακαρνανίας και σε μικρή απόσταση το Μπλοκ Ιόνιο στα Δυτικά.

Τμήματά της εντοπίζονται σε ζώνη ανάπτυξης γεωργίας και υδατοκαλλιέργειας. Σημαντικό ποσοστό, της τάξης του 65%, καταλαμβάνει το υδρογραφικό δίκτυο, ενώ σημαντικότερη καλλιέργεια είναι των αρόσιμων ειδών (16%). Στην περιοχή καταγράφονται 13 κτηνοτροφικές μονάδες αιγοπροβάτων και βοοειδών, Επιπλέον, εντός της περιοχής χωροθετείται η Μονάδα Προεπεξεργασίας, Ανακύκλωσης και Κομποστοποίησης (ΜΟΠΑΚ) απορριμμάτων, η οποία έχει αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά και βρίσκεται σε στάδιο δημοπράτησης. Ως προς τον τουρισμό, η περιοχή εντάσσεται σε ζώνη με περιθώρια ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού, ενώ μικρό τμήμα της νοτιοδυτικά συνορεύει με αναπτυσσόμενη τουριστικά περιοχή παραθαλάσσιου μαζικού τουρισμού. Σημαντικός αριθμός πιέσεων με έμφαση στις δραστηριότητες του πρωτογενούς τομέα. Οι υδατοκαλλιέργειες συνοδεύονται από τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για την άσκησή τους σε θαλάσσια έκταση.. Άντληση νερού, εκτροπή ροής, φράγματα και άλλες τροποποιήσεις υδρολογικών συνθηκών για υδατοκαλλιέργειες γλυκών υδάτων που δημιουργούν διάχυτες πηγές ρύπανσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

Σημαντική πίεση και ταυτόχρονα απειλή αποτελούν οι εξορυκτικές δραστηριότητες υδρογονανθράκων , λόγω της άμεσης γειτνίασης τους με την περιοχή μελέτης.

GR2240002 - "Περιοχή Χορτάτων (Λευκάδα)"

Περιοχή ΕΖΔ συνολικής έκτασης 1.249,29Ha, στο σύνολό της χερσαία. Διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, στην ΠΕ Λευκάδας και στον Δήμο Λευκάδας.Το προστατευτέο αντικείμενο

αφορά σε 2 Τ.Ο. του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΚ εκ των οποίων κανένας δεν είναι οικότοπος προτεραιότητας, ο ένας είναι οικότοπος με βαθμό διατήρησης Α (9540) και άλλος με βαθμό διατήρησης Β (8210).

Καταλαμβάνει το κεντρικό ορεινό τμήμα του νησιού και έχει έντονο ανάγλυφο, βραχώδεις ασβεστολιθικές πλαγιές, γκρεμούς, κοιλάδες, δολίνες και άλλες καρστικές μορφές, όπου αναπτύσσονται μεσογειακά πευκοδάση, με σημαντικά είδη χλωρίδας. Φυσικό τοπίο ιδιαίτερης αισθητικής αξίας είναι: η ¨Περιοχή Χορτάτων ορεινό τοπίο, με καρστικές μορφές και ενδημικά είδη όπως η Paeonia mascula subsp. russi και Paeonia peregrina Επίσης το Όρος Σταυρωτά σημαντικό για την ενδημική χλωρίδα.

Στην περιοχή μελέτης έχουν καταγραφεί πολλά καρστικά σπήλαια, βάραθρα, σπήλαιο βάραθρα και δολίνες, ενάλια και χερσαία, με μεγάλο γεωλογικό και αισθητικό ενδιαφέρον Αποτελούν καταφύγιο και βιότοπο για πολλά προστατευόμενα είδη. Σχηματίζονται επίσης αρκετοί υγρότοποι: το Έλος Ακόνι, Έλος Γρίτη, Έλος Ελιά, Έλος Μαραντοχωρίου, Έκβολή Ρύακα Κακό Λαγγάδι, Έλος Γρίλια, Εκβολή ρέματος χειμάρρου Βασιλικής, κλπ. Το ΥΥΣ που καταγράφεται στην περιοχή είναι το Σύστημα Λευκάδας EL0400160,και βρίσκεται σε σύνδεση με τα υγροτοπικά συστήματα.

Η περιοχή καλύπτεται σε ποσοστό 82% από βοσκοτόπους και κατά 11% από πυκνή βλάστηση, ενώ για αγροτική παραγωγή χρησιμοποιείται μόλις το 6,2%, με την ελιά να καταλαμβάνει το 3,2% της συνολικής έκτασης. Οι καταγεγραμμένες κτηνοτροφικές μονάδες είναι 8 (εκτροφή αιγοπροβάτων), ενώ υπάρχουν και 40 κυψέλες μελισσών. Το μεγαλύτερο μέρος της εντοπίζεται σε ζώνη ανάπτυξης κτηνοτροφίας, ενώ μικρό τμήμα της βρίσκεται και σε ζώνη ανάπτυξης γεωργίας. Πολύ μικρό τμήμα της ανήκει σε ζώνη ανάπτυξης ειδικού και εναλλακτικού τουρισμού. Η εντατική βόσκηση ασκεί πίεση στον τ.ο 9540 ενώ πιθανή απειλή αποτελούν δραστηριότητες που σχετίζονται με την γεωργία όπως η καύση για γεωργικούς σκοπούς.