



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας  
Γενική Δ/ση 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 3

Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 Δυτικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Κοζάνης, Καστοριάς, Φλώρινας, Γρεβενών) και Κεντρικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)

## **ΕΠΜ 1ης Ομάδας Περιοχών NATURA**

### **Τεύχος Μελέτης ΜΒ**

### **Κεφάλαιο 4**

GR1210002 (ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ), GR1250001 (ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ),  
GR1250002 (ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ), GR1250003 (ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ), GR1320002  
(ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ), GR1340006 (ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ - ΚΟΡΥΦΗ  
ΒΙΤΣΙ)

---

Ανάδοχος:



Μαυρομματαίων 15, Αθήνα 10434  
Τ: 2108843267 E: fra@otenet.gr



Σύμβουλοι - Μελετητές  
Ανάπτυξης & Υποδομών

Πλ. Ιπποδρομίου 7, Θεσσαλονίκη 54621  
Τ: 2310250601 E: yetos@otenet.gr

Έκδοση 2η, 10/10/2025

Το παρόν εκπονήθηκε στο πλαίσιο της Μελέτης 3 «Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 Δυτικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Κοζάνης, Καστοριάς, Φλώρινας, Γρεβενών) και Κεντρικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)», 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 2014-2020 (ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ)” και συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, ΕΤΠΑ).

*Η πλήρης αναφορά στο παρόν κείμενο είναι:*

Μπούσμπουρας Δ., Μ. Βραχνάκης, Σ. Μπουρδάκης, Λ. Γεωργιάδης, Π. Τσιτούρα, Ι. Καζόγλου, Λ. Σιδηρόπουλος, Ε. Navarrete, Η. Στραχίνης, Ο. Πετρίκη, Κ. Βιδάκης, Λ. Κώτσιος, Γ. Ρακκάς, Α. Σπυρίδης, Β. Κουτάλου 2025. "Μελέτη 3 Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 Δυτικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Κοζάνης, Καστοριάς, Φλώρινας, Γρεβενών) και Κεντρικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)". Τεύχος Μελέτης ΜΒ: Κεφάλαιο 4 - Αξιολόγηση - οριοθέτηση περιοχής και προστατευτέου αντικειμένου για τις περιοχές GR1210002 (ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ), GR1250001(ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ), GR1250002 (ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ), GR1250003 (ΟΡΟΣ ΠΙΤΑΡΟΣ), GR1320002 (ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ), GR1340006 (ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ - ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ). Ανάδοχος: Πλας Α.Ε. - ΥΕΤΟΣ Α.Ε., Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΝ/ Γενική Δ/νση Περιβαλλοντικής Πολιτικής/ Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας/ Τμήμα Προστατευόμενων Περιοχών, Αθήνα, 186 σελ.

*This document may be cited as follows:*

Bousbouras D., M. Vrachnakis, S. Bourdakakis, L. Georgiadis, P. Tsitoura, I. Kazoglou, L. Sidiropoulos, E. Navarrete, H. Strachinis, O. Petriki, K. Vidakis, L. Kotsios, G. Rakkas, A. Spiridis, V. Koutalou 2025. "Study 3 Preparation of Special Environmental Studies and Management Plans for the NATURA 2000 sites of Western Macedonia (part: Regional Authorities of Kozani, Kastoria, Florina, Grevena) and Central Macedonia (part: Regional Authorities of Pella, Imathia, Pieria)". Study Volume MB: Evaluation - Delimitation of protected areas for sites GR1210002 (STENA ALIAKMONA), GR1250001(OROS OLYMPOS), GR1250002 (PIERIA ORI), GR1250003 (OROS TITAROS), GR1320002 (KORYFES OROUS GRAMMOS), GR1340006 (OROS VERNON - KORYFI VITSI). Consultant: PLAS S.A. & YETOS S.A. Contracting Authority: Ministry of Energy and Environment/ General Directorate of Environmental Policy/ Directorate of Biodiversity and Natural Environment Management/ Department of Protected Areas, Athens, 186 p.

Μελέτη 3 "Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ) και Σχεδίων Διαχείρισης (ΣΔ) για τις περιοχές Natura 2000 Δυτικής Μακεδονίας (μέρους: Περ. Ενότητες Κοζάνης, Καστοριάς, Φλώρινας) και Κεντρικής Μακεδονίας (μέρους: Περ. Ενότητες Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)"

## ΕΠΜ 2ης Ομάδας Περιοχών NATURA Τεύχος Μελέτης ΜΒ

### Κεφάλαιο 4: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ - ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ

GR1210002 (ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)  
GR1250001 (ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ)  
GR1250002 (ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ)  
GR1250003 (ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ)  
GR1320002 (ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ)  
GR1340006 (ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ - ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ)

#### Ανάδοχος:

PLAS I. ΚΑΡΑΝΙΚΑΣ - Α. ΦΡΑΝΤΖΕΣΚΑΚΗΣ & ΣΥΝ/ΤΕΣ Α.Ε.

ΥΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ

| Αριθμός Πρωτοκόλλου Ανάδοχου:                 |                       |                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Ηλεκτρονική Υπογραφή<br>-Για τη σύμπραξη-     |                       |                                                                         |
| Αντώνιος Φραντζεσκάκης,<br>Νόμιμος εκπρόσωπος |                       |                                                                         |
| Υπεύθυνος Σύνταξης                            | Υπεύθυνος Ελέγχου     | Υπεύθυνος Έγκρισης                                                      |
| Δημήτρης Μπούσμπουρας                         | Δημήτρης Μπούσμπουρας | Μασίκα Κωνσταντίνα Αμαλία<br>Μητσόπουλος Ιωάννης<br>Δρακουλάκος Ιωάννης |
| Κωδικός παραδοτέου                            | Παρατηρήσεις          | Ημερομηνία:                                                             |
|                                               |                       | 10-10-2025                                                              |

## ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Όνομα                               | Ειδικότητα                                   | Αντικείμενο                                                                                                     |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Μπούσμπουρας Δημήτρης</b>        | Βιολόγος                                     | Συντονιστής Μελέτης                                                                                             |
| <b>Βραχνάκης Μιχάλης</b>            | Δασολόγος, Ph.D.                             | Ειδικός επιστήμονας ΠΕ, με αποδεδειγμένη εμπειρία στη χλωρίδα / τύπους οικοτόπων                                |
| <b>Μπουρδάκης Στρατής</b>           | Δασολόγος                                    | Ειδικός επιστήμονας ΠΕ, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην ορνιθοπανίδα                                             |
| <b>Γεωργιάδης Λάζαρος</b>           | Βιολόγος                                     | Ειδικός επιστήμονας ΠΕ, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην πανίδα (πλην ορνιθοπανίδας)                              |
| <b>Τσιπούρα Παρασκευή</b>           | Δασολόγος - Περιβαλλοντολόγος, MSc.          | Ειδικός επιστήμονας ΠΕ, με αποδεδειγμένη εμπειρία στη χλωρίδα / τύπους οικοτόπων                                |
| <b>Καζόγλου Ιωάννης</b>             | Γεωπόνος, Ph.D.                              | Μέλος Ομάδας Μελέτης (χλωρίδα / τύποι οικοτόπων)                                                                |
| <b>Σιδηρόπουλος Λαυρέντης</b>       | Οικολόγος, M.Res.                            | Μέλος Ομάδας Μελέτης (ορνιθοπανίδα)                                                                             |
| <b>Navarrete Barranco Elisabeth</b> | Βιολόγος, Περιβαλλοντολόγος M.Sc.            | Μέλος Ομάδας Μελέτης (ορνιθοπανίδα)                                                                             |
| <b>Στραχίνης Ηλίας</b>              | Βιολόγος                                     | Μέλος Ομάδας Μελέτης (αμφίβια / ερπετά)                                                                         |
| <b>Πετρίκη Όλγα</b>                 | Δασολόγος, Ph.D. Ιχθυολόγος                  | Μέλος Ομάδας Μελέτης (ιχθυοπανίδα)                                                                              |
| <b>Λαζαρος Παμπέρης</b>             | Εντομολόγος                                  | Συνεργάτης για την καταγραφή των λεπιδόπτερων                                                                   |
| <b>Σπυρίδης Άνθιμος</b>             | Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc., Ph.D. | Μέλος Ομάδας Μελέτης (υδρολογία / γεωλογία / ποιότητα νερών/ υποδομές)                                          |
| <b>Βιδάκης Κώστας</b>               | Δασοπόνος, M.Sc.                             | Μέλος Ομάδας Μελέτης (χλωρίδα / τύποι οικοτόπων)                                                                |
| <b>Λάζαρος Κώστας</b>               | Δασολόγος - Περιβαλλοντολόγος, MSc.          | Μέλος Ομάδας Μελέτης (δάση)                                                                                     |
| <b>Κουτάλου Βασιλική</b>            | Γεωλόγος, M.Sc.                              | Μέλος Ομάδας Μελέτης (υδρολογία / γεωλογία / ποιότητα νερών/ υποδομές/ Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών - GIS) |
| <b>Ρακκάς Γεώργιος</b>              | Κοινωνιολόγος, Ph.D.                         | Μέλος Ομάδας Μελέτης (χωροταξία / οικονομικά και κοινωνικά δεδομένα)                                            |
| <b>Σπυρίδης Ιορδάνης</b>            | Ειδικός GIS                                  | Μέλος Ομάδας Μελέτης (Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών - GIS)                                                  |
| <b>Ταμτάκου Σοφία</b>               | Ειδικός GIS                                  | Μέλος Ομάδας Μελέτης (Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών - GIS)                                                  |



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

|                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4.ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ - ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ</b>                                        |           |
| <b>ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ .....</b>                                                                                   | <b>1</b>  |
| <b>4.1 Προτεινόμενο θεσμικό πλαίσιο για την προστασία .....</b>                                             | <b>1</b>  |
| 4.1.1 Θεσμικό υπόβαθρο χαρακτηρισμού προστατευόμενων περιοχών .....                                         | 1         |
| 4.1.2 Ανάλυση κριτηρίων χαρακτηρισμού προστατευόμενων περιοχών - Ομαδοποίηση Προστατευόμενων Περιοχών ..... | 2         |
| 4.2 Σκοπιμότητα και στόχοι της προστασίας .....                                                             | 8         |
| 4.3 Καθορισμός ζωνών .....                                                                                  | 9         |
| 4.3.1 Θεσμικό υπόβαθρο καθορισμού ζωνών .....                                                               | 9         |
| <b>4.3.2 Πρόταση Ζώνωσης .....</b>                                                                          | <b>22</b> |
| 4.3.2.1 Ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες .....                                                     | 23        |
| A) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα .....                                                                                | 24        |
| B) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                               | 26        |
| Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                          | 28        |
| Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                   | 30        |
| Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                    | 32        |
| 4.3.2.2 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες .....                                                             | 34        |
| A) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα .....                                                                                | 36        |
| B) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                               | 37        |
| Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                          | 38        |
| Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                   | 39        |
| Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                    | 40        |
| 4.3.2.3 Δάση .....                                                                                          | 41        |
| A) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα .....                                                                                | 43        |
| B) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                               | 45        |
| Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                          | 51        |
| Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                   | 62        |
| Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                    | 64        |
| 4.3.2.4 Τύποι οικотόπων .....                                                                               | 66        |
| A) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα .....                                                                                | 67        |
| B) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                               | 68        |
| Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                          | 69        |
| Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                   | 70        |
| Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                    | 71        |

|            |                                                                                                                                                                       |            |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 4.3.2.5    | Ενδιαιτήματα ειδών .....                                                                                                                                              | 72         |
| A)         | ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα.....                                                                                                                                              | 73         |
| B)         | Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                                                                                            | 74         |
| Γ)         | ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                                                                                      | 75         |
| Δ)         | ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                                                                                | 77         |
| Ε)         | ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                                                                                 | 78         |
| 4.3.2.6    | Τύποι οικοτόπων και είδη με υψηλή προτεραιότητα για θεσμικά μέτρα<br>79                                                                                               |            |
| A)         | ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα.....                                                                                                                                              | 80         |
| B)         | Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                                                                                            | 81         |
| Γ)         | ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                                                                                      | 82         |
| Δ)         | ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                                                                                | 84         |
| Ε)         | ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                                                                                 | 86         |
| 4.3.2.7    | Οριοθέτηση ζωνών.....                                                                                                                                                 | 87         |
| A)         | ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα.....                                                                                                                                              | 87         |
| B)         | Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                                                                                            | 91         |
| Γ)         | ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                                                                                      | 98         |
| Δ)         | ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                                                                                | 103        |
| Ε)         | ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                                                                                 | 109        |
| 4.3.2.8    | Προτεινόμενες ρυθμίσεις ανά ζώνη .....                                                                                                                                | 113        |
| A)         | ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα.....                                                                                                                                              | 114        |
| B)         | Εθνικό Πάρκο Ολύμπου .....                                                                                                                                            | 124        |
|            | Εναλλακτική Πρόταση - Διατήρηση των ορίων των ζωνών – αντιστοίχιση με την νέα νομοθεσία<br>και έκδοση απόφασης για τις υφιστάμενες Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές..... | 124        |
|            | Πρόταση ζώνωσης - Αλλαγή των ορίων ζωνών.....                                                                                                                         | 131        |
| Γ)         | ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος .....                                                                                                                                      | 143        |
| Δ)         | ΠΠΒ Όρος Γράμμος .....                                                                                                                                                | 155        |
| Ε)         | ΠΠΒ Όρος Βέρνον .....                                                                                                                                                 | 170        |
| <b>4.4</b> | <b>Διοίκηση της Προστατευόμενης Περιοχής .....</b>                                                                                                                    | <b>181</b> |
| 4.4        | Εκτίμηση και αξιολόγηση επιπτώσεων των ρυθμίσεων χρήσεων γης - δραστηριοτήτων και<br>εξέταση εναλλακτικών λύσεων.....                                                 | 183        |

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

|                                                                                                                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Πίνακας 4.1. Εφαρμογή κριτηρίων για την ομαδοποίηση περιοχών (τα χρώματα δείχνουν την συσχέτιση μεταξύ των τόπων NATURA)                                                                    | 5   |
| Πίνακας 4.2. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Απόλυτης Προστασίας της Φύσης                                                                                                       | 12  |
| Πίνακας 4.3. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Προστασίας της Φύσης                                                                                                                | 13  |
| Πίνακας 4.4. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Διαχείρισης Οικοτόπων Ειδών                                                                                                         | 15  |
| Πίνακας 4.5. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Βιώσιμης Διαχείρισης Φυσικών Πόρων                                                                                                  | 18  |
| Πίνακας 4.6. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στον Όλυμπο (δεν περιλαμβάνονται τα Δημόσια Δάση Λιτοχώρου και Λεπτοκαρυάς που έχουν τεθεί εκτός δασική διαχείρισης)        | 46  |
| Πίνακας 4.7. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στα Πιέρια                                                                                                                  | 53  |
| Πίνακας 4.8. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στον Τίταρο                                                                                                                 | 58  |
| Πίνακας 4.9. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα                | 73  |
| Πίνακας 4.10. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                              | 74  |
| Πίνακας 4.11. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Πιέρια Όρη                    | 75  |
| Πίνακας 4.12. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Όρος Τίταρος                  | 76  |
| Πίνακας 4.13. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ/ΖΕΠ Κορυφές Όρους Γράμμος     | 77  |
| Πίνακας 4.14. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Όρος Βέρνον                   | 78  |
| Πίνακας 4.15. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα           | 80  |
| Πίνακας 4.16. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ/ ΖΕΠ Ολύμπου              | 81  |
| Πίνακας 4.17. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Πιέρια Όρη                | 82  |
| Πίνακας 4.18. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Όρος Τίταρος              | 83  |
| Πίνακας 4.19. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ/ΖΕΠ Κορυφές όρους Γράμμου | 84  |
| Πίνακας 4.20. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Όρος Βέρνον               | 86  |
| Πίνακας 4.21. Αντιστοίχιση ζωνών του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου με ζώνες σύμφωνα με την νέα νομοθεσία                                                                                           | 93  |
| Πίνακας 4.22. Σύγκριση των δύο εναλλακτικών προτάσεων των ζωνών του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου                                                                                                  | 96  |
| Πίνακας 4.23. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα                                                                          | 114 |
| Πίνακας 4.24. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα                                                                         | 116 |
| Πίνακας 4.25. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα                                                                       | 120 |
| Πίνακας 4.26. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου. Πρόταση Α – σε σύγκριση με τις ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                               | 124 |
| Πίνακας 4.27. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΑΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος                                                                            | 131 |
| Πίνακας 4.28. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                                    | 131 |
| Πίνακας 4.29. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις τρεις ζώνες ΖΔΟΕ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                                 | 135 |
| Πίνακας 4.30. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                                      | 140 |
| Πίνακας 4.31. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                              | 143 |
| Πίνακας 4.32. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΔΟΕ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                                 | 146 |
| Πίνακας 4.33. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                                | 151 |

|                                                                                                                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Πίνακας 4.34. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΑΦΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος                   | 155 |
| Πίνακας 4.35. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος               | 155 |
| Πίνακας 4.36. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ Γράμμου στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος           | 158 |
| Πίνακας 4.37. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος                 | 163 |
| Πίνακας 4.38. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ Βέρνου - Βίτσι στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον | 170 |
| Πίνακας 4.39. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ Βέρνου στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον             | 172 |
| Πίνακας 4.40. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον                  | 176 |

## ΧΑΡΤΕΣ

|                                                                                                                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Χάρτης 4.1 Οι τόποι του δικτύου NATURA στην περιοχή της Δυτικής Μακεδονίας – Πιερίας, Πέλλας, Ημαθίας                                                                    | 6   |
| Χάρτης 4.2 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα                                                                                    | 25  |
| Χάρτης 4.3 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                    | 27  |
| Χάρτης 4.4. Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                                            | 29  |
| Χάρτης 4.5 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Όρος Γράμμος                                                                                       | 31  |
| Χάρτης 4.6 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Όρος Βέρνον                                                                                        | 33  |
| Χάρτης 4.7 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα                                                                                                    | 36  |
| Χάρτης 4.8 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                                    | 37  |
| Χάρτης 4.9 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                                                             | 38  |
| Χάρτης 4.10 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Όρος Γράμμος                                                                                                      | 39  |
| Χάρτης 4.11 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Όρος Βέρνον                                                                                                       | 40  |
| Χάρτης 4.12 Τα δάση στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα και η διαχείρισή τους                                                                                                       | 44  |
| Χάρτης 4.13 Τα δάση στα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας του Ολύμπου και η διαχείρισή τους                                                                                 | 49  |
| Χάρτης 4.14. Οι εκτάσεις όπου υπάρχουν υπερήλικα δένδρα και οι εκτάσεις με αποψιλωτικές υλοτομίες στα δάση που βρίσκονται στα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας του Ολύμπου | 50  |
| Χάρτης 4.15 Η δασική βλάστηση στην ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες                                                             | 60  |
| Χάρτης 4.16 Η ειδική διαχείριση και τα σημαντικά προβλήματα στα δάση της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες                       | 61  |
| Χάρτης 4.17 Η δασική βλάστηση στην ΠΠΒ Όρος Γράμμος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες                                                                       | 63  |
| Χάρτης 4.18 Τα δάση στην ΠΠΒ Όρος Βέρνον και η διαχείρισή τους                                                                                                           | 65  |
| Χάρτης 4.19 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα                                                                                                  | 67  |
| Χάρτης 4.20 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ/ ΖΕΠ ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ                                                                                                | 68  |
| Χάρτης 4.21 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στις ΕΖΔ ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ και ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ                                                                                      | 69  |
| Χάρτης 4.22 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ/ΖΕΠ ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ                                                                                        | 70  |
| Χάρτης 4.23 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ – ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ                                                                                       | 71  |
| Χάρτης 4.24 Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα                                                                                                               | 90  |
| Χάρτης 4.25 Υφιστάμενες ζώνες του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου και Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές                                                                               | 94  |
| Χάρτης 4.26. Πρόταση οριοθέτησης ζωνών στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου                                                                                                          | 97  |
| Χάρτης 4.27. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο., τα δάση δασικής πεύκης, οι σημαντικότερες συστάδες και οι ανθρωπογενείς τ.ο. σε Πιέρια και Τίταρο                                  | 101 |
| Χάρτης 4.28. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος                                                                                                       | 102 |
| Χάρτης 4.29. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρος Γράμμος                                                                                                                 | 106 |
| Χάρτης 4.30 Οι υπολεκάνες απορροής του Σαραντάπορου έως την συμβολή του με τον Αώο                                                                                       | 107 |
| Χάρτης 4.31 Οι υπολεκάνες απορροής του Σαραντάπορου έως την συμβολή του με τον Αώο και η προτεινόμενη Περιφερειακή Ζώνη                                                  | 108 |
| Χάρτης 4.32. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρος Βέρνον                                                                                                                  | 112 |

## ΠΙΚΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

| Συντομογραφία     | Επεξήγηση                                                          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>ΑΦΠ</b>        | Αδιατάρακτη Φυσική Περιοχή                                         |
| <b>ΕΖΔ</b>        | Ειδικές Ζώνες Διατήρησης                                           |
| <b>ΕΠ</b>         | Εθνικά Πάρκα                                                       |
| <b>ΕΠΜ</b>        | Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη                                       |
| <b>ΖΑΠΦ</b>       | Ζώνη Απόλυτης Προστασίας της Φύσης                                 |
| <b>ΖΒΔΦΠ</b>      | Ζώνη Βιώσιμης Διαχείρισης Φυσικών Πόρων                            |
| <b>ΖΔΟΕ</b>       | Ζώνη Διατήρησης Οικοτόπων και Ειδών                                |
| <b>ΖΕΠ</b>        | Ζώνες Ειδικής Προστασίας                                           |
| <b>ΖΠΦ</b>        | Ζώνη Προστασίας της Φύσης                                          |
| <b>ΚΑΖ</b>        | Καταφύγια Άγριας Ζωής                                              |
| <b>ΜΔΠΠ</b>       | Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών                        |
| <b>ΟΧΕ</b>        | Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα                                       |
| <b>ΠΑΔ</b>        | Περιοχή Άνευ Δρόμων                                                |
| <b>ΟΦΥΠΕΚΑ</b>    | Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής            |
| <b>ΠΔ</b>         | Προεδρικό Διάταγμα                                                 |
| <b>ΠΠΒ</b>        | Περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας                            |
| <b>ΠΤ-ΠΦΣ</b>     | Προστατευόμενα τοπία και Προστατευόμενοι Φυσικοί Σχηματισμοί       |
| <b>τ.ο.</b>       | Τύποι Οικοτόπων                                                    |
| <b>ΤΕΔ (SDF)</b>  | Τυποποιημένο Έντυπο Δεδομένων περιοχής Natura 2000                 |
| <b>Τεύχος ΜΒ</b>  | Τεύχος μελέτης (δεύτερο τεύχος μελέτης - δεύτερη ενότητα περιοχών) |
| <b>Τεύχος ΤΠΒ</b> | Τεύχος παράθεσης στοιχείων τεκμηρίωσης του τεύχους ΜΒ της μελέτης  |

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ - ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

### 4.1 Προτεινόμενο Θεσμικό πλαίσιο για την προστασία

#### 4.1.1 Θεσμικό υπόβαθρο χαρακτηρισμού προστατευόμενων περιοχών

Οι Προστατευόμενες Περιοχές σύμφωνα με τον ν. 4685/2020 (άρθρο 46) μπορούν να χαρακτηρίζονται ως εξής:

- Περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας (**ΠΠΒ**),
- Εθνικά πάρκα (**ΕΠ**),
- Καταφύγια άγριας ζωής (**ΚΑΖ**) και
- Προστατευόμενα τοπία και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί (**ΠΤ-ΠΦΣ**)

Το άρθρο 46 του ν. 4685/2020 θέτει τα κριτήρια χαρακτηρισμού και τις αρχές προστασίας, τα οποία είναι:

1. α) Περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας (ΠΠΒ) χαρακτηρίζονται χερσαίες, υδάτινες, θαλάσσιες ή μικτού χαρακτήρα, φυσικές ή ημιφυσικές περιοχές με καταγεγραμμένη παρουσία τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών διεθνούς, ενωσιακής σημασίας ή/και ελληνικού ενδιαφέροντος που χρήζουν προστασίας και διατήρησης. Οι περιοχές που συμπεριλαμβάνονται στον Εθνικό Κατάλογο Περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 χαρακτηρίζονται δια του παρόντος ως περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας και διακρίνονται σε ΕΖΔ, ΖΕΠ και σε προτεινόμενους τόπους ενωσιακής σημασίας (ΠΤΚΣ), σύμφωνα με την ειδικότερη κατάταξή τους στο Παράρτημα Ι και τους συνημμένους σ' αυτόν Πίνακες 1 και 2 της κοινής απόφασης των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων υπ' αριθμ. 50743/2017 (Β' 4432).

β) Περισσότερες περιοχές από τις παραπάνω που βρίσκονται σε γεωγραφική εγγύτητα μεταξύ τους μπορούν να συγκροτούν μία περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας. Δύνανται να ονοματοδοτούνται βάσει ενός ή περισσότερων από τα προστατευτέα αντικείμενα που φιλοξενούν ή/και βάσει φυσικογεωγραφικών χαρακτηριστικών τους ή/και βάσει της ιστορικής, χωρικής ή/και διοικητικής τους ταυτότητας.

2. Ανεξαρτήτως της ένταξης στο δίκτυο Natura 2000, προστατευόμενες περιοχές μπορούν να χαρακτηρίζονται ως εξής:

#### α. Εθνικά πάρκα (ΕΠ)

Ως εθνικά πάρκα, χερσαία, θαλάσσια ή μικτού χαρακτήρα, χαρακτηρίζονται οι μεγάλες σε έκταση φυσικές ή ημιφυσικές περιοχές στις οποίες λαμβάνουν χώρα οικολογικές λειτουργίες ευρείας κλίμακας με χαρακτηριστικά είδη και τύπους φυσικών οικοτόπων ενωσιακής σημασίας ή/και ελληνικού ενδιαφέροντος, τα οποία χρήζουν προστασίας και διατήρησης. Τα εθνικά πάρκα δύνανται να ονοματοδοτούνται βάσει φυσικογεωγραφικών χαρακτηριστικών τους ή/και βάσει της ιστορικής, χωρικής ή/και διοικητικής τους ταυτότητας. Τα Εθνικά Πάρκα μπορούν να περιλαμβάνουν δύο ή περισσότερες περιοχές Natura 2000 ή/και Περιοχές Προστασίας της Βιοποικιλότητας, ειδικά όταν αυτές

χαρακτηρίζονται από ευρύ φάσμα οικοσυστημικών λειτουργιών με κοινά χωρικά, φυσικογεωγραφικά ή/και αβιοτικά χαρακτηριστικά.

#### β. Καταφύγια Άγριας Ζωής (KAZ)

Ως καταφύγια άγριας ζωής χαρακτηρίζονται περιοχές (χερσαίες, υγροτοπικές, θαλάσσιες ή μικτού χαρακτήρα) που αξιολογούνται ως κατάλληλες για την ανάπτυξη πληθυσμών της άγριας πανίδας και χλωρίδας ή ως βιότοποι αναπαραγωγής, διατροφής, διαχείμασης ειδών της άγριας πανίδας, ή ως περιοχές αναπαραγωγής ψαριών και συγκέντρωσης γόνου. Δύνανται να ονοματοδοτούνται βάσει της χωρικής ή/και διοικητικής τους ταυτότητας. Ως Καταφύγια Άγριας Ζωής μπορούν να χαρακτηρίζονται και οι οικολογικοί διάδρομοι μεταξύ προστατευόμενων περιοχών.

#### γ. Προστατευόμενα Τοπία και Προστατευόμενοι Φυσικοί Σχηματισμοί (ΠΤΠΦΣ)

Ως προστατευόμενα τοπία και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί χαρακτηρίζονται, αντιστοίχως, λειτουργικά τμήματα της φύσης ή μεμονωμένα δημιουργήματά της (περιοχές ή στοιχεία σημειακού χαρακτήρα), που έχουν ιδιαίτερη οικολογική, γεωλογική ή γεωμορφολογική αξία ή συμβάλλουν στη διατήρηση των φυσικών διεργασιών και στην προστασία φυσικών πόρων, όπως δέντρα, συστάδες δέντρων και θάμνων, θαλάσσια προστατευτική βλάστηση, παρόχθια και παράκτια βλάστηση, φυσικοί φράχτες, καταρράκτες, πηγές, φαράγγια, θίνες, ύφαλοι, σπηλιές, βράχοι, απολιθωμένα δάση, δέντρα ή τμήματά τους, παλαιοντολογικά ευρήματα, κοραλλιογενείς γεωμορφολογικοί σχηματισμοί και γεώτοποι. Προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί που έχουν μνημειακό χαρακτήρα χαρακτηρίζονται ειδικότερα ως διατηρητέα μνημεία της φύσης. Ως Προστατευόμενοι Φυσικοί Σχηματισμοί είναι δυνατό να χαρακτηρίζονται επιμέρους περιοχές εντός Εθνικών Πάρκων, Περιοχών Προστασίας της Βιοποικιλότητας ή/και Καταφυγίων Άγριας Ζωής και να εντάσσονται εντός ζωνών κλιμακούμενης προστασίας των περιοχών αυτών.

**3.** Οι περιοχές της παραγράφου 2 μπορούν είτε να συμπίπτουν με περιοχές της παραγράφου 1, είτε να περικλείουν μία ή περισσότερες από αυτές, είτε να τοποθετούνται εντός ή εκτός αυτών.

#### 4.1.2 Ανάλυση κριτηρίων χαρακτηρισμού προστατευόμενων περιοχών - Ομαδοποίηση Προστατευόμενων Περιοχών

Πολλές περιοχές του δικτύου Natura επικαλύπτονται, ειδικά στην περίπτωση που σε μία έκταση υπάρχουν χαρακτηρισμοί ΕΖΔ και ΖΕΠ με διαφορετικά όρια, αλλά υπάρχουν και περιοχές οι οποίες εφάπτονται, καθώς και περιοχές που σχετίζονται οικολογικά και αλληλεξαρτώνται πολλές παράμετροι σε αυτές.

Ορισμένες περιοχές έχουν ήδη χαρακτηριστεί ως Εθνικά Πάρκα. Σε επικάλυψη επίσης με τους τόπους Natura υπάρχουν KAZ, που αποτελεί επίσης μία κατηγορία προστατευόμενης περιοχής.

Τα παραπάνω λαμβάνονται υπόψη για την τελική πρόταση κατηγοριοποίησης των περιοχών με την χρήση σαφών κριτηρίων:

1. Χωρική επικάλυψη περιοχών ΕΖΔ-ΤΚΣ με ΖΕΠ.
2. Εφαπτόμενες περιοχές
3. Γεωγραφική εγγύτητα. Δύσκολο κριτήριο στην εφαρμογή του όταν υπάρχει εγγύτητα με περισσότερους τόπους NATURA π.χ. το Βέρνον σχετίζεται με την Χειμαδίδα αλλά και με την



Λίμνη Ορεστιάς (Καστοριάς). Εφαρμόζεται κατ' αρχάς σε αποκλειστική εγγύτητα δύο ή περισσότερων τόπων NATURA και σε περιοχές που έχουν παρόμοια χαρακτηριστικά.

4. Οικολογική συνάφεια περιοχών (παρόμοια χαρακτηριστικά, υδρολογική σύνδεση κ.λπ.). Κριτήριο που εξετάζεται παράλληλα με το κριτήριο της γεωγραφικής εγγύτητας.
5. Συσχέτιση-εξάρτηση από πλευράς φυσικών πόρων – αβιοτικού περιβάλλοντος.
6. Διαχειριστική συνάφεια από πλευράς κύριας επικρατούσας ανθρωπογενούς δραστηριότητας, η ρύθμιση της οποίας εκτιμάται ότι αν γίνει σε επίπεδο ομάδας περιοχών θα είναι πιο αποτελεσματική για τα προστατευτέα αντικείμενα.
7. Συνέργεια στη διοίκηση των επιμέρους περιοχών.

Σημειώνεται ότι τα παραπάνω είναι κριτήρια που αφορούν την διαχείριση και όχι την διαχειριστική συνέργεια που αφορά τις Μονάδες Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και την Τοπική ή Περιφερειακή Αυτοδιοίκηση. Το φράγμα Άγρας π.χ αν και συνδέεται υδρολογικά με την Βεγορίτιδα (μέσω σήραγγας) διαχειρίζεται από άλλον φορέα για την παραγωγή ενέργειας.

Τα δύο πρώτα κριτήρια είναι πολύ ισχυρά. Στην περίπτωση της πολύ μεγάλης επικάλυψης οι περιοχές θεωρούνται πλέον ως μία ενότητα. Στην μελέτη αυτήν ορίστηκαν εξ αρχής Οικοσυστημικές Χωρικές Ενότητες (ΟΧΕ)<sup>1</sup> στο σύνολο της έκτασης των επικαλυπτόμενων τόπων NATURA και εξετάστηκε η παρουσία όλων των ειδών στο σύνολο της ένωση των ΕΖΔ-ΖΕΠ.

Δύο εφαπτόμενοι τόποι του δικτύου NATURA θεωρούνται επίσης ως μία ενότητα όταν οι τόποι έχουν παρόμοια χαρακτηριστικά, όπως στην περίπτωση Πιερίων και Τίταρου όχι όμως όταν πρόκειται για τόπους άλλου χαρακτήρα όπως ορεινές και υγροτοπικές. Οι ΖΕΠ και ΕΖΔ του Άγρα π.χ. εφαπτονται με την ΖΕΠ του Βόρα, αλλά ο Άγρας συνδέεται υδρολογικά με την Βεγορίτιδα. Τα υπόλοιπα κριτήρια εφαρμόζονται μόνο σε διερεύνηση για ευρύτερες ομαδοποιήσεις.

Η εφαρμογή των κριτηρίων αποδίδεται σε διαφορετικές στήλες σε πίνακα (Πίνακας1) που παρατίθεται στο τέλος το κεφαλαίου. Οι σχέσεις μεταξύ των τόπων NATURA είναι πολλαπλές και στον πίνακα παρουσιάζονται μόνο οι βασικότερες.

Για την ερμηνεία των χρωμάτων του πίνακα σημειώνονται τα εξής:

Α) Οι τόποι που έχουν χαρακτηριστεί ως ΕΖΔ, ΖΕΠ ή ΕΖΔ/ΖΕΠ παρουσιάζονται με διαφορετικό χρώμα στις τρεις πρώτες στήλες. Σε πολλές περιπτώσεις υπάρχουν σε μία περιοχή χαρακτηρισμού ΕΖΔ και ΖΕΠ που επικαλύπτονται. Η σχέση αυτή φαίνεται στον χάρτη (**Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.**) που παρατίθεται μετά τον πίνακα.

Β) Η αρίθμηση στις στήλες δείχνει τα κριτήρια που εφαρμόστηκαν, όπως αυτά αναλύονται παραπάνω.

Γ) Σε κάθε στήλη τα όμοια χρώματα δείχνουν την μεγάλη σχέση των αντίστοιχων τόπων NATURA ως προς το κριτήριο που εφαρμόζεται. Δηλαδή όταν στην στήλη υπάρχει το ίδιο χρώμα για δύο ή περισσότερους τόπους Natura, δηλώνεται ότι αυτοί σχετίζονται ως προς το κριτήριο.

Δ) Η περίπτωση των εφαπτόμενων τόπων NATURA με διαφορετικές συσχετίσεις παρουσιάζεται σε δύο στήλες.

<sup>1</sup> Οι ΟΧΕ ορίστηκαν στο κεφάλαιο 2.2.4 της μελέτης

Ε) Στην τελευταία στήλη παρατίθεται και η σημερινή διάκριση των τόπων NATURA σε Μονάδες Διαχείρισης Προστατευόμενης Περιοχής (ΜΔΠΠ) του ΟΦΥΠΕΚΑ σύμφωνα με τον ν. 4685/2020.

Σημειώνεται ότι σε ορισμένες περιοχές έχουν εξεταστεί και ζώνες εκτός των τόπων NATURA. Στην ενότητα των περιοχών που εξετάζονται ισχύει για την περιοχή της λίμνης Πετρών, του Ολύμπου και του όρους Βέρνον για ειδικούς λόγους σημαντικών ειδών. Σημειώνεται ότι στον Όλυμπο η περιοχή ευθύνης του ΦΔ είναι ευρύτερη της ΕΖΔ/ΖΕΠ ενώ επιπλέον σε αυτήν έχει προταθεί μια ευρύτερη περιοχή ως Βιογεννητικό Απόθεμα.

Για ορισμένες περιοχές είναι δύσκολο να επιλεγεί κυρίαρχη σχέση. Π.χ το όρος Βέρνον περιλαμβάνεται στις λεκάνες απορροής, τόσο της λίμνης Καστοριάς όσο και των λιμνών Ζάζαρη και Χειμαδίτιδα. Τα Στενά του Αλιάκμονα, όπου το κυρίαρχο στοιχείο είναι ο ποταμός – ταμειυτήρες βρίσκονται μεταξύ Βερμίου και Πιερίων. Και οι δύο περιπτώσεις παρουσιάζουν όμως διαφορετικά χαρακτηριστικά με τους γειτονικούς τόπους NATURA (ορεινές περιοχές – υγροτοπικές περιοχές). Οι ΒΑ πλαγιές του Βέρνου, εκτός ΕΖΔ διαμορφώνουν διαδρόμους επικοινωνίας για την πανίδα με τον Βόρα, ενώ στα Δυτικά υπάρχει συνέχεια με τα δάση έως το Τρικλάριο - Βαρνούντα - Πρέσπες.

Σε ζώνες δίπλα στις παραπάνω περιοχές και μεταξύ αυτών υπάρχουν εκτάσεις που λειτουργούν ως ζώνες σύνδεσης, μετακινήσεων και γενετικών ανταλλαγών για είδη. Για τις ζώνες αυτές υπάρχει ανάγκη για θέσπιση κανόνων διατήρησης ως διαδρόμων επικοινωνίας, σύμφωνα και με το άρθρο 10 της ΚΟ 92/43<sup>2</sup>. Ο ν. 4685/2020 αναφέρει: «Ως Καταφύγια Άγριας Ζωής μπορούν να χαρακτηρίζονται και οι οικολογικοί διάδρομοι μεταξύ προστατευόμενων περιοχών». Η αναγνώρισή τους, η οριοθέτησή τους και η δυνατότητα θεσμοθέτησής τους με κάποια κατηγορία Προστατευόμενης Περιοχής θα διερευνηθεί στην συνέχεια της θεσμοθέτησης των τόπων του δικτύου NATURA.

Η εξέταση αυτή δίνει ως αποτέλεσμα 10 έως 12 ενότητες που μπορούν να χαρακτηριστούν ως ΕΠ ή ΠΠΒ.

Για να γίνει κατανοητή η σχέση των τόπων NATURA παρατίθεται χάρτης (Χάρτης 4.1) με τα όρια των ΕΖΔ ή ΤΚΣ, των ΖΕΠ και των ΖΕΠ/ΕΖΔ στην Δυτική Μακεδονία (εκτός Γρεβενών) και Πιερία.

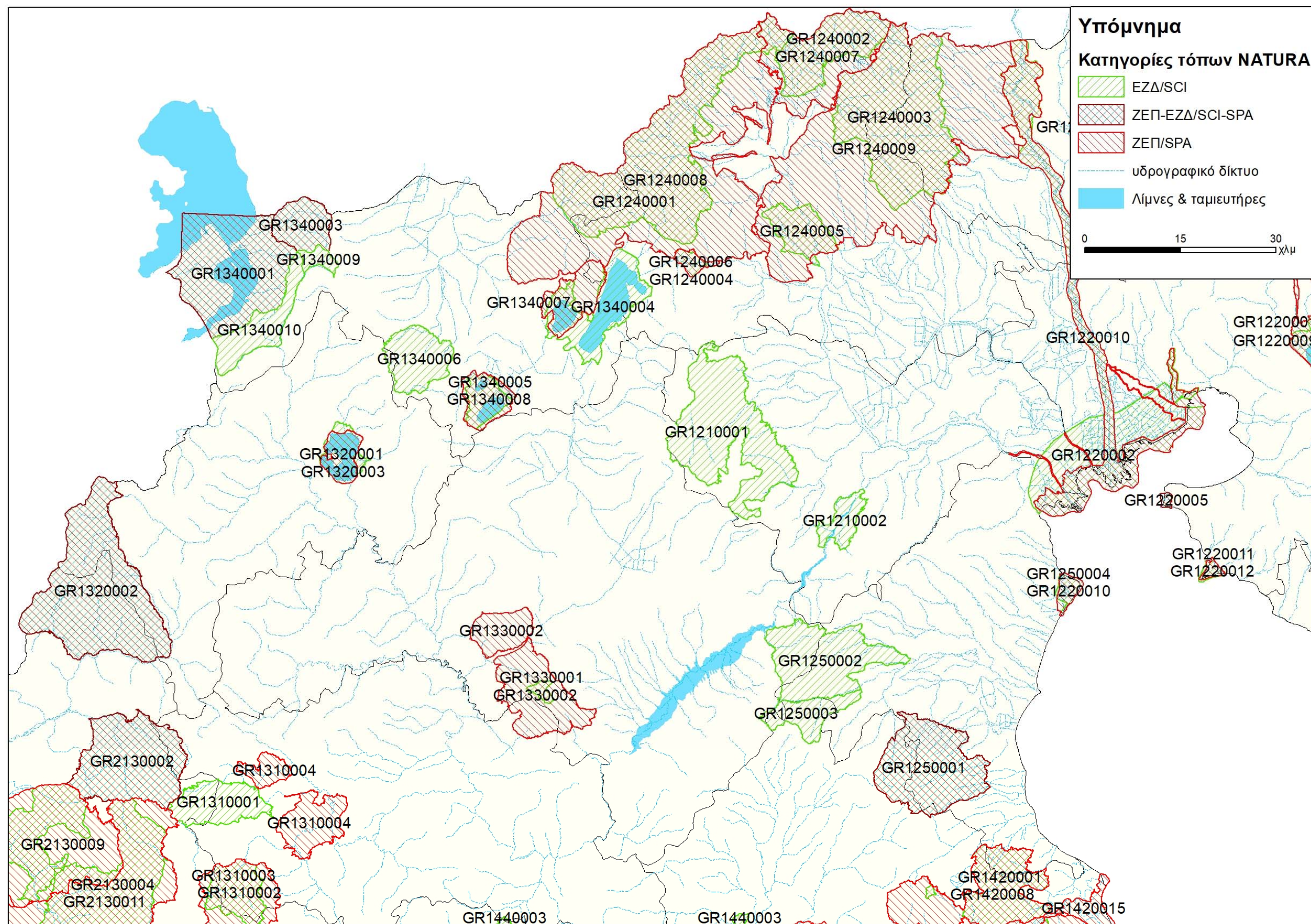
<sup>2</sup> Στο Άρθρο 10 της ΚΟ 92/43 προβλέπονται τα εξής: Τα κράτη μέλη, όταν το κρίνουν αναγκαίο, στα πλαίσια των εθνικών πολιτικών διευθέτησης και ανάπτυξης του εδάφους, και ειδικότερα για να καταστήσουν το δίκτυο Natura 2000 συνεκτικότερο οικολογικά, αναλαμβάνουν την υποχρέωση να προωθήσουν τη διαχείριση στοιχείων του τοπίου στα οποία αποδίδεται πρωταρχική σημασία για την άγρια πανίδα και χλωρίδα.

Πρόκειται για εκείνα τα στοιχεία τα οποία, λόγω της γραμμικής και συνεχούς δομής τους (όπως είναι τα υδάτινα ρεύματα και οι όχθες τους ή τα παραδοσιακά συστήματα προσδιορισμού των ορίων των αγρών) ή του συνδετικού ρόλου τους (όπως είναι τα τενάγη ή τα άλση), είναι απαραίτητα για τη μετανάστευση, τη γεωγραφική κατανομή και τη γενετική ανταλλαγή αγρίων ειδών.

Πίνακας 4.1. Εφαρμογή κριτηρίων για την ομαδοποίηση περιοχών (τα χρώματα δείχνουν την συσχέτιση μεταξύ των τόπων NATURA)

| Κωδικός   | Κατηγορία | Όνομα τόπου NATURA                        | 1<br>Επικάλυψη | 2<br>Εφαπτόμενες | 2<br>Εφαπτόμενες | 3<br>Γεωγραφική<br>εγγύτητα | 4<br>Οικολογική<br>συνάφεια | 5<br>Συσχέτιση-<br>εξάρτηση | 6<br>Διαχειριστική<br>συνάφεια | 7 Συνέργεια<br>στην<br>διοίκηση | Ονομασίας Μονάδας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών |
|-----------|-----------|-------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| GR1320001 | ΕΖΔ       | ΛΙΜΝΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ                           |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1320003 | ΖΕΠ       | ΛΙΜΝΗ ΟΡΕΣΤΙΑΣ (ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ)                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1330001 | ΕΖΔ       | ΟΡΟΣ ΒΟΥΡΙΝΟΣ (ΚΟΡΥΦΗ ΑΣΠΡΟΒΟΥΝΙ)         |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1330002 | ΖΕΠ       | ΟΡΗ ΒΟΡΕΙΟΥ ΒΟΥΡΙΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΛΙΑ           |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340001 | ΕΖΔ-ΖΕΠ   | ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ                    |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340003 | ΕΖΔ-ΖΕΠ   | ΟΡΗ ΒΑΡΝΟΥΝΤΑ                             |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340009 | πΤΚΣ      | ΟΡΗ ΒΑΡΝΟΥΝΤΑ – ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ          |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340010 | πΤΚΣ      | ΔΡΥΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ – ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ         |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340004 | ΕΖΔ       | ΛΙΜΝΕΣ ΒΕΓΟΡΙΤΙΔΑΣ – ΠΕΤΡΩΝ               |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340007 | ΖΕΠ       | ΛΙΜΝΗ ΠΕΤΡΩΝ                              |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340005 | ΕΖΔ       | ΛΙΜΝΕΣ ΧΕΙΜΑΔΙΤΙΔΑ – ΖΑΖΑΡΗ               |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1340008 | ΖΕΠ       | ΛΙΜΝΕΣ ΧΕΙΜΑΔΙΤΙΔΑ ΚΑΙ ΖΑΖΑΡΗ             |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240004 | ΕΖΔ       | ΛΙΜΝΗ ΑΓΡΑ                                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240006 | ΖΕΠ       | ΛΙΜΝΗ ΚΑΙ ΦΡΑΓΜΑ ΑΓΡΑ                     |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1320002 | ΕΖΔ-ΖΕΠ   | ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ                     |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΙΝΔΟΥ                          |
| GR1340006 | ΕΖΔ       | ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ – ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1210001 | ΕΖΔ       | ΟΔΟΣ ΒΕΡΜΙΟ                               |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1210002 | ΕΖΔ       | ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ                           |                |                  |                  |                             | Δέλτα<br>Αλιόκμονα          |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240001 | ΕΖΔ       | ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΒΟΡΑ                        |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240008 | ΖΕΠ       | ΟΡΟΣ ΒΟΡΑΣ                                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240002 | ΕΖΔ       | ΟΡΗ ΤΖΕΝΑ                                 |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240007 | ΖΕΠ       | ΟΡΗ ΤΖΕΝΑ ΚΑΙ ΠΙΝΟΒΟ                      |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240003 | ΕΖΔ       | ΟΡΟΣ ΠΑΪΚΟ                                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240005 | ΕΖΔ       | ΣΤΕΝΑ ΑΦΑΛΟΥ – ΜΟΓΛΕΝΙΤΣΑΣ                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1240009 | ΖΕΠ       | ΟΡΟΣ ΠΑΪΚΟ, ΣΤΕΝΑ ΑΨΑΛΛΟΥ ΚΑΙ ΜΟΓΛΕΝΙΤΣΑΣ |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡ.ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ |
| GR1250001 | ΕΖΔ-ΖΕΠ   | ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ                              |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ                                 |
| GR1250002 | ΕΖΔ       | ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ                                |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ                                 |
| GR1250003 | ΕΖΔ       | ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ                              |                |                  |                  |                             |                             |                             |                                |                                 | ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ                                 |





Χάρτης 4.1 Οι τόποι του δικτύου NATURA στην περιοχή της Δυτικής Μακεδονίας – Πιερίας, Πέλλας, Ημαθίας



Οι ενότητες των περιοχών που εξετάζονται σε αυτό το τεύχος είναι οι εξής (παρουσιάζονται με την αύξουσα σειρά βάσει κωδικού NATURA:

Α) Στενά Αλιάκμονα

|           |     |                 |
|-----------|-----|-----------------|
| GR1210002 | ΕΖΔ | ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ |
|-----------|-----|-----------------|

Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

|           |         |              |
|-----------|---------|--------------|
| GR1250001 | ΕΖΔ-ΖΕΠ | ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ |
|-----------|---------|--------------|

Η περιοχή έχει χαρακτηριστεί ως Εθνικός Δρυμός και στην συνέχεια ως Εθνικό Πάρκο. Οπότε πρέπει να διατηρηθεί αυτή η ονομασία που έχει ήδη υιοθετηθεί. Σημειώνεται ότι η ανθρώπινη παρουσία στα όρια του τόπου Natura είναι μικρή, περιλαμβάνει μια από τις μεγαλύτερες σε έκταση Αδιατάρακτες φυσικές περιοχές - Περιοχή Άνευ Δρόμων και σχετικά μικρή ανθρώπινη παρουσία διαπιστώνεται και στην μελετώμενη επέκταση στα όρια του Βιογεννητικού Αποθέματος.

Γ) Όρη Πιέρια και Τίταρος

|           |     |              |
|-----------|-----|--------------|
| GR1250002 | ΕΖΔ | ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ   |
| GR1250003 | ΕΖΔ | ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ |

Καθώς οι δύο τόποι εφάπτονται σε πολύ μεγάλο μήκος και μάλιστα η ζώνη επαφής είναι ο σημαντικός ποταμός Αίσωνας (Μαυρονέρι) είναι απαραίτητο να αντιμετωπιστεί ως μια ενιαία προστατευόμενη περιοχή.

Δ) Όρος Γράμμος

|           |         |                       |
|-----------|---------|-----------------------|
| GR1320002 | ΕΖΔ-ΖΕΠ | ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ |
|-----------|---------|-----------------------|

Ο Γράμμος είναι μια πολύ σημαντική περιοχή για την βιοποικιλότητα, περιλαμβάνει μεγάλη Αδιατάρακτη φυσική περιοχή - Περιοχή Άνευ Δρόμων στην υποαλπική ζώνη και είναι κρίσιμη περιοχή για την διατήρηση της βιοποικιλότητας σε διαπεριφερειακό και διακρατικό επίπεδο, αλλά στα νότια όρια του τόπου Natura υπάρχουν οικισμοί. Οπότε η διαβάθμιση των ρυθμίσεων θα γίνει με την ζωνοποίηση και η περιοχή μπορεί να ονομαστεί μόνο ΠΠΒ.

Ε) Όρος Βέρνον

|           |     |                            |
|-----------|-----|----------------------------|
| GR1340006 | ΕΖΔ | ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ – ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ |
|-----------|-----|----------------------------|

Οι περιοχές αυτές προτείνεται να χαρακτηριστούν ως **Περιοχές Προστασίας Βιοποικιλότητας** (ΠΠΒ) εκτός από τον Όλυμπο που είναι ήδη **Εθνικό Πάρκο** με θεσμοθετημένο μάλιστα πρόσφατα ΠΔ. Τα Εθνικά Πάρκα συνήθως διεθνώς είναι μεγάλες σε έκταση περιοχές με σχετικά μικρή ανθρώπινη παρουσία. Οι άλλες περιοχές είναι μεγάλες σε έκταση μεν αλλά η ανθρώπινη επίδραση με παραγωγικές δραστηριότητες εκτός των υλοτομιών και της κτηνοτροφίας δεν επιτρέπει τον χαρακτηρισμό τους ως Εθνικά Πάρκα.

## 4.2 Σκοπιμότητα και στόχοι της προστασίας

Ο γενικός σκοπός προστασίας και διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών, σε συνάφεια με τις ΚΟ για τους οικοτόπους 92/43/ΕΚ και την ορνιθοπανίδα 2009/147/ΕΚ αλλά και την ελληνική νομοθεσία σύμφωνα με τον ν. 1650/86, τον νόμο για την προστασία της βιοποικιλότητας και τον ν. 4685/2020, είναι:

Η διασφάλιση του καθεστώτος διατήρησης για τόπους του Δικτύου Natura 2000 και η διατήρηση των τύπων οικοτόπων και ειδών, ως εξής:

- Για τις Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ), ο σκοπός αφορά στην προστασία και διατήρηση των τύπων οικοτόπων του Παρ. Ι, καθώς των ειδών χλωρίδας και πανίδας των Παρ. ΙΙ & ΙV της Οδηγίας 92/43/ΕΚ.
- Για τις Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ), ο σκοπός αφορά στην προστασία και διατήρηση των ειδών Ορνιθοπανίδας (ΖΕΠ) του Παρ. Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ και των μεταναστευτικών με τακτική έλευση, δηλαδή αυτών που περιλαμβάνονται στον κατάλογο ειδών χαρακτηρισμού ΖΕΠ στην Ελλάδα.
- Παράλληλα η χώρα θα πρέπει να διατηρήσει τα είδη και να εστιάσει ειδικά σε αυτά που κρίνονται ότι βρίσκονται σε δυσμενές καθεστώς διατήρησης σύμφωνα με τους καταλόγους των απειλούμενων ειδών (κόκκινο βιβλίο απειλούμενων ζώων και το αντίστοιχο για την χλωρίδα).

Σύμφωνα με σημείωμα της Ε.Ε.<sup>3</sup> οι όροι «στόχοι διατήρησης», «μέτρα διατήρησης» και «προτεραιότητες διατήρησης» χρησιμοποιούνται συχνά από κοινού και μπορούν συχνά να συγχέονται καθώς και να παρουσιάζονται ως ίδιες έννοιες.

«Οι στόχοι διατήρησης σε επίπεδο ενός συγκεκριμένου τόπου είναι μία δέσμη συγκεκριμένων στόχων που πρέπει να επιτευχθούν σε έναν τόπο προκειμένου να διασφαλιστεί ότι ο τόπος θα συμβάλλει κατά τον καλύτερο δυνατό τρόπο στην επίτευξη της ΙΚΔ στο κατάλληλο επίπεδο (εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο, λαμβανομένης υπόψη της φυσικής κατανομής των εν λόγω ειδών ή τύπων οικοτόπων).

Τα μέτρα διατήρησης είναι οι πραγματικοί μηχανισμοί και οι δράσεις που πρέπει να υλοποιηθούν για έναν τόπο του Natura 2000 με σκοπό την επίτευξη των στόχων διατήρησης του συγκεκριμένου τόπου. Μέτρα διατήρησης καθορίζονται εν γένει σε τοπικό επίπεδο ή επίπεδο τόπου Natura 2000, αλλά μπορούν επίσης να σχεδιαστούν σε περιφερειακό ή εθνικό επίπεδο, ή να συμφωνηθούν ακόμη και σε διασυνοριακό, βιογεωγραφικό επίπεδο ή σε επίπεδο ΕΕ.

Οι προτεραιότητες διατήρησης έχουν να κάνουν με τον καθορισμό των σημαντικότερων ειδών/οικοτόπων για τα οποία πρέπει να αναληφθεί δράση και/ή των πλέον σημαντικών ή επειγόντων μέτρων που πρέπει να ληφθούν. Οι εν λόγω προτεραιότητες μπορούν να καθοριστούν σε διαφορετικά

<sup>3</sup> ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΤΟΠΟΥΣ NATURA 2000. Νοέμβριος 2012. Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Doc. Hab. 12-04/06, Νοέμβριος 2012. Σύνδεσμος στο διαδίκτυο: [http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/management/docs/commission\\_note/commission\\_note2\\_EL.pdf](http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/management/docs/commission_note/commission_note2_EL.pdf)

επίπεδα (ευρωπαϊκό, βιογεωγραφικό, εθνικό, περιφερειακό επίπεδο, τοπικό ή επίπεδο τόπου Natura 2000)».

Οι τύποι οικοτόπων και τα είδη που πληρούν κάποιο κριτήριο αξιολόγησης για προστασία (σύμφωνα με την νομοθεσία) και κατάστασης διατήρησης (σύμφωνα με τους ελληνικούς και τους ευρωπαϊκούς καταλόγους απειλούμενων ειδών) ή τον ενδημισμό, σε κάθε περιοχή αναφέρονται στους πίνακες του κεφαλαίου 2 (στο τεύχος ΤΤΑ). Η προστασία και διαχείριση εστιάζει κατά προτεραιότητα στους **πολύ σημαντικούς τύπους οικοτόπων** (πίνακες 2.2-1) και στα **πολύ σημαντικά είδη** (πίνακες 2.2-3) αλλά και στους **άλλους τύπους οικοτόπων** (πίνακες 2.2-2) και τα **άλλα σημαντικά είδη** (πίνακες 2.2-2). Εστιάζει επίσης στα **είδη ορνιθοπανίδας με την επισήμανση ως σημαντικό είδος** σε ειδική στήλη που αναφέρεται στους πίνακες 2.2-3

Η διατήρηση των παραπάνω είναι ο σκοπός της διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών. Για την οργάνωση όμως των ζωνών και των μέτρων προστασίας χρησιμοποιούνται κατά βάση οι σημαντικότεροι τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης, για λήψη θεσμικών μέτρων, και οι κύριες οικοσυστημικές χωρικές ενότητες και τα είδη τα οποία αναφέρονται στον πίνακα 3.1.1α., όπως αυτά αξιολογήθηκαν στο αντίστοιχο κεφάλαιο. Τονίζεται ότι οι ανάγκες των ειδών και οι όροι για την διατήρηση των τύπων οικοτόπων καλύπτουν και τα άλλα είδη. Υπό αυτήν την έννοια η προστασία και σωστή διαχείριση αυτών των ειδών εξασφαλίζει το σύνολο σημαντικών ειδών και τύπων οικοτόπων.

## 4.3 Καθορισμός ζωνών

### 4.3.1 Θεσμικό υπόβαθρο καθορισμού ζωνών

Σύμφωνα με τον ν. 4685/2020 (άρθρο 46, παράγραφος 4) μπορούν να ορίζονται μία ή περισσότερες ζώνες στις Προστατευόμενες Περιοχές. Και σε αυτές ορίζονται επιτρεπόμενες χρήσεις γης σύμφωνα με το ΠΔ 59/2018 όπως τροποποιήθηκε με τον προαναφερθέντα νόμο. Σύμφωνα με την νομοθεσία ορίζονται:

«α. **Ζώνη απόλυτης προστασίας της φύσης (ΖΑΠΦ)**: ως ζώνες απόλυτης προστασίας της φύσης ορίζονται εκτάσεις με εξαιρετικά ευαίσθητους τύπους φυσικών οικοτόπων, ή/και με ενδιαίτηματα εξαιρετικά ευαίσθητων ειδών, των οποίων η παρουσία και αντιπροσωπευτικότητα εκτιμάται ως πολύ υψηλή ή η κατάσταση των οποίων επιτάσσει εξαιρετικά αυστηρή προστασία. Στις ζώνες απόλυτης προστασίας της φύσης επιτρέπονται μόνο ορισμένες ή/και όλες από τις ειδικές κατηγορίες χρήσεων του άρθρου 14α του Π.Δ. 59/2018.

β. **Ζώνη προστασίας της φύσης (ΖΠΦ)**: ως ζώνες προστασίας της φύσης ορίζονται εκτάσεις με τύπους φυσικών οικοτόπων, ή/και με ενδιαίτηματα ειδών, των οποίων η παρουσία και αντιπροσωπευτικότητα εκτιμάται ως υψηλή ή η κατάσταση των οποίων επιτάσσει αυστηρή προστασία. Στις ζώνες αυτές προστατεύεται το φυσικό περιβάλλον από δραστηριότητες ή επεμβάσεις που μπορούν να μεταβάλλουν ουσιαδώς προς το χειρότερο τη φυσική κατάσταση, σύνθεση ή εξέλιξή του. Απαγορεύονται ή περιορίζονται, σύμφωνα με τις ειδικότερες ρυθμίσεις της πράξης χαρακτηρισμού της προστατευόμενης περιοχής ή/και του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης, δραστηριότητες όταν η άσκησή τους έχει επιπτώσεις που υπονομεύουν τους στόχους διαχείρισης ή την αποτελεσματικότητα των μέτρων διαχείρισης της



προστατευόμενης περιοχής. Στις ζώνες προστασίας της φύσης επιτρέπονται μόνο ορισμένες ή/και όλες από τις ειδικές κατηγορίες χρήσεων του άρθρου 14β του Π.Δ. 59/2018.

**γ. Ζώνη διατήρησης οικοτόπων και ειδών (ΖΔΟΕ):** ως ζώνες διατήρησης οικοτόπων και ειδών ορίζονται εκτάσεις που υπόκεινται σε κατάλληλη διαχείριση για τη διασφάλιση ικανοποιητικού βαθμού διατήρησης των προστατευτέων αντικειμένων (τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών ενωσιακής σημασίας ή/και εθνικού ενδιαφέροντος) που αυτές φιλοξενούν. Στις Ζώνες Διαχείρισης Οικοτόπων και Ειδών απαγορεύονται ή περιορίζονται, σύμφωνα με τις ειδικότερες ρυθμίσεις της πράξης χαρακτηρισμού της προστατευόμενης περιοχής ή/και του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης, δραστηριότητες όταν αυτές είναι σε θέση μεμονωμένα, σωρευτικά με άλλες ή σε συνέργεια με άλλες, να υποβαθμίσουν τον βαθμό διατήρησης προστατευτέου αντικειμένου και ειδικά όταν η υποβάθμιση αυτή δρα αρνητικά στην κατάσταση διατήρησης του προστατευτέου αντικειμένου σε εθνικό επίπεδο. Στις ζώνες διατήρησης οικοτόπων και ειδών επιτρέπονται μόνο ορισμένες ή/και όλες από τις ειδικές κατηγορίες χρήσεων του άρθρου 14γ του Π.Δ. 59/2018.

**δ. Ζώνη βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων (ΖΒΔΦΠ):** ως ζώνες βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων ορίζονται εκτάσεις προστατευόμενων περιοχών, στις οποίες είναι δυνατό να συνυπάρχει το προστατευτέο αντικείμενο μαζί με σχετικές πολιτισμικές αξίες ή/και ανθρωπογενείς δραστηριότητες που προάγουν τη βιώσιμη διαχείριση φυσικών πόρων ή/και τη βιώσιμη ανάπτυξη, αυτή, δηλαδή, που υπηρετεί την προστασία του περιβάλλοντος, την οικονομική ανάπτυξη, την κοινωνική συνοχή και την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής. Ανθρωπογενείς δραστηριότητες εντός της ζώνης αυτής, όταν μπορούν να οδηγήσουν σε υποβάθμιση του βαθμού διατήρησης του προστατευτέου αντικειμένου στην προστατευόμενη περιοχή και ιδιαιτέρως της κατάστασης διατήρησης του προστατευτέου αντικειμένου σε εθνικό επίπεδο, υπόκεινται σε κατάλληλες ρυθμίσεις βάσει των σχετικών προβλέψεων της πράξης χαρακτηρισμού της προστατευόμενης περιοχής και του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης. Στις ζώνες βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων επιτρέπονται ορισμένες ή/και όλες από τις ειδικές κατηγορίες χρήσεων του άρθρου 14δ του Π.Δ. 59/2018.»

Υπάρχουν επίσης οι εξής προβλέψεις για τις ζώνες:

**5.** Στις ζώνες μπορεί να περιλαμβάνονται και περιοχές που υπάγονται σε **ειδικά καθεστώτα** (όπως ενδεικτικά: δάση, αρχαιολογικοί χώροι και ζώνες προστασίας Α' και Β' αρχαιολογικών χώρων, βιότοποι) και απεικονίζονται στα κατά περίπτωση σχέδια χρήσεων γης.

**6.** Στις περιοχές της παραγράφου 2 (δηλαδή τις κατηγορίες Προστατευόμενων Περιοχών **ΕΠ, ΚΑΖ** και **ΠΤ-ΠΦΣ**), στον βαθμό που δεν συμπίπτουν εδαφικά με περιοχές της παραγράφου 1 (δηλαδή τις **ΠΠΒ**), όπως και στις εκτάσεις της παραγράφου 4 του άρθρου 18 του ίδιου νόμου (δηλαδή σε **γειτονικές εκτάσεις**), επιλέγονται και δύνανται να εξειδικεύονται γενικές και **ειδικές κατηγορίες χρήσεων γης** από το σύνολο του Π.Δ. 59/2018.»

Η πρόταση καθορισμού ζωνών και χρήσεων πρέπει να έχει τα εξής χαρακτηριστικά:

- Να εδράζεται σε δεδομένα και συνθήκες που διακρίνονται από σχετική σταθερότητα σε βάθος χρόνου. Το εύλογο βάθος χρόνου θα πρέπει να υπερβαίνει οπωσδήποτε αυτό των δέκα ετών (δύο περιόδων εφαρμογής των σχεδίων διαχείρισης).
- Να είναι σαφής ως προς τη διατύπωσή της και να ορίζει με καθαρότητα το γενικό πλαίσιο χρήσεων και λειτουργιών ανά ζώνη.

- Να παραθέτει τους γενικούς κανόνες άσκησης δραστηριοτήτων ή/και υλοποίησης τεχνικών έργων ανά ζώνη, οι οποίοι εξειδικεύονται στο Σχέδιο Διαχείρισης βάσει σχετικής εξουσιοδότησης στο ΠΔ.
- Ο ακριβής καθορισμός των ορίων να γίνεται με κατά το δυνατόν σταθερά φυσικά ή τεχνητά γραμμικά στοιχεία του εδάφους (π.χ. δρόμοι, κοίτες ποταμών, αναχώματα, κανάλια κ.λπ.) ή νοητές πολυγωνικές γραμμές που συνδέουν σημεία οριζόμενα από γεωγραφικές συντεταγμένες του συστήματος αναφοράς ΕΓΣΑ 87. Το υπόβαθρο εφαρμογής να είναι αυτό των ορθοφωτοχαρτών της ΕΚΧΑ.

Βασικά στοιχεία για τον καθορισμό εκτός από τις αξιολογήσεις για τους τ.ο και τα είδη είναι:

- Η υφιστάμενη θεσμοθέτηση προστατευόμενων ζωνών ή ειδικών καθεστώτων.
- Η αναγνώριση των συνδετικών ζωνών - οικολογικών διαδρόμων μεταξύ των προστατευόμενων περιοχών. Αυτές οι ζώνες μπορούν να χαρακτηριστούν ως ΚΑΖ, αν είναι μεγάλες ή να τεθούν ειδικές ρυθμίσεις χρήσεων γης, ώστε οι «πράσινες ζώνες, διάδρομοι ή υποδομές» να μην υποβαθμίζονται σοβαρά ως προς την λειτουργία τους από τις ανθρώπινες «γκρι υποδομές» όπως δίκτυα για μεταφορές, ενέργεια κλπ.
- Οι χρήσεις γης όπως προσδιορίζονται στο Π.Δ. 59/2018 και τον ν. 4685/2020. Η αντιστοίχιση με τις ζώνες είναι αυτή που παρουσιάζεται στους πίνακες που ακολουθούν για να είναι πιο εποπτική η εικόνα, καθώς υπήρξαν τροποποιήσεις στο ΠΔ που καθορίζει τις χρήσεις γης.

Στον πρώτο πίνακα (Πίνακας 2) παρουσιάζονται οι δυνατότητες συμπερίληψης χρήσεων γης ή συμπερίληψης αυτών υπό όρους, βάσει της νομοθεσίας για τις δύο αυστηρότερες ζώνες (**ΖΑΠΦ** και **ΖΠΦ**). Στον δεύτερο πίνακα (Πίνακας 3) παρουσιάζονται οι δυνατότητες συμπερίληψης χρήσεων γης ή συμπερίληψης αυτών υπό όρους στις **ΖΔΟΕ**. Στον τρίτο πίνακα (Πίνακας 4) εμφανίζονται οι βασικοί περιορισμοί χρήσεων γης στις **ΖΒΔΦΠ**. Και ακολουθούν δύο πίνακες (Πίνακες 5 & 6) με την κατηγοριοποίηση των αγροτικών εκμεταλλεύσεων και των εγκαταστάσεων μέσων μαζικής μεταφοράς.

Παρουσιάζονται στην συνέχεια, οι χρήσεις γης που μπορούν να επιλεγούν σε κάθε ζώνη των ΠΠ με τις ιδιαίτερες εξειδικεύσεις σε κάθε ζώνη, σύμφωνα με την νομοθεσία.

Πίνακας 4.2. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Απόλυτης Προστασίας της Φύσης

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΑΠΦ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΌΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) ΚΑΤΟΙΚΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                             |
| (11) ΜΟΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΝΗ                                                                                                                                                                                                      |
| (26.12.1) ΟΔΟΙ (κίνηση μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας). <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                           |
| (26.12.4) ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΙ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                                                         |
| (26.12.7) ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ ΠΕΖΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                                                        |
| (26.12.8) ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΚΑΦΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                                     |
| (48.2) Α) ΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ (ΥΠΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ) <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b> |
| (48.2) Β) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΑΓΚΑΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ. <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ)</b>                                   |
| (50) ΈΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΛΜΥΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ Η ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                                                                |
| (51) ΈΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                                                                            |
| (53) ΈΡΓΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΟΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ                                                                                                                                                                        |
| (55) ΦΑΡΟΙ.                                                                                                                                                                                                                                    |

Πίνακας 4.3. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Προστασίας της Φύσης

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΠΦ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) ΚΑΤΟΙΚΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                             |
| (7) ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ ή ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΟΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                        |
| (11) ΚΕΝΤΡΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗ ΖΩΝΗ                                                                                                                                                |
| (13) ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ ΜΕΧΡΙ 50 τ.μ.                                                                                                                                                                                 |
| (16) ΣΤΑΘΜΕΥΣΗ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΝΗ (ΥΠΑΙΘΡΙΑ)                                                                                                                                                                     |
| (21.Α) ΚΕΝΤΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (DATA CENTRES)                                                                                        |
| <b>(24) ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΗ ΖΩΝΗ</b>                                                                                             |
| (24.1) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΔΑΣΙΚΕΣ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ                                                                                                    |
| (24.2) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ, ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ (ΑΡΘΡΟ 2 ΤΟΥ ΑΠΟ 31.5.1985 Π.Δ., Δ' 270).                                                                                       |
| (24.3) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ -ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΝΤΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                                                                   |
| (24.4) ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ (ΧΕΡΣΑΙΕΣ, ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ, ΛΙΜΝΑΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ)                                                                                                                            |
| (24.5) ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ (ΑΡΘΡΟ 52 ΤΟΥ Ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                                                                                            |
| (24.6) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΠΑΡΚΑ (ΑΡΘΡΟ 43 ΤΟΥ Ν. 4235/2014)                                                                                                                                                          |
| (24.7) ΑΛΥΚΕΣ                                                                                                                                                                                                  |
| (24.8) ΒΟΣΚΗΣΗ                                                                                                                                                                                                 |
| (24.9) ΑΛΙΕΙΑ (ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ)                                                                                                                                                                 |
| (24.10) ΣΥΛΛΟΓΗ ΦΥΤΩΝ, ΒΟΤΑΝΩΝ, ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΥΚΗΤΩΝ (ΜΑΝΙΤΑΡΙΩΝ) ΚΑΙ ΒΕΝΘΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ                                                                              |
| (24.11) ΘΗΡΑ                                                                                                                                                                                                   |
| (24.12) ΙΠΠΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ                                                                                                                                                                                          |
| (24.13) ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ                                                                                                                                                              |
| <b>(26) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΖΩΝΗ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΑΙΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b> |
| (26.1) ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                              |
| (26.2) ΕΛΙΚΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                             |
| (26.3) ΥΔΑΤΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                             |
| (26.4) ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                                                                                                                  |
| (26.5) ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                                                                                                   |
| (26.6) ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                                                                   |
| (26.7) ΣΤΑΘΜΟΙ ΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ, ΤΡΟΛΕΪ, ΤΡΑΜ                                                                                                                                                    |
| (26.8) ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ (ΠΟΥΛΜΑΝ), ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΧΟΣΠΙΤΩΝ                                                                                                                             |
| (26.9) Σ.Ε.Α. (ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ)                                                                                                                                                          |
| (26.10) ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ Μ.Μ.Μ.                                                                                                                                                                           |

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΠΦ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (26.11) ΛΙΜΕΝΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΗΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΜΑΡΙΝΕΣ.                                                                                                              |
| (26.12) ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ                                                                                                                                                                                          |
| (26.12.1) ΟΔΟΙ (ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ) (ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΟΙΚΕΙΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ)                                                                                                                        |
| (26.12.2) ΟΔΟΙ ΗΠΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ                                                                                                                                                                                              |
| (26.12.3) ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                          |
| (26.12.4) ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                      |
| (26.12.5) ΠΛΑΤΕΙΕΣ                                                                                                                                                                                                            |
| (26.12.6) ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ (ΠΕΖΩΝ)                                                                                                                                                                                                   |
| (26.12.7) ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΚΑΦΩΝ                                                                                                                                                                                  |
| (36. Α) ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗΣ ΕΙΔΩΝ ΑΓΡΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ (ΚΕΠΕΑΠ)( <b>ΜΟΝΟ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ</b> )                                                                                                             |
| <b>(48.1) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ: (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                                          |
| (48.1) Α) ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΟΠΩΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ, ΤΟΙΧΟΙ, ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ, ΚΕΚΛΙΜΕΝΑ ΕΠΙΠΕΔΑ, ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΦΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ Η/ΚΑΙ ΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ, |
| (48.1) Β) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΩΡΑΪΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ, ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΥΤΩΝ                                        |
| (48.1) Γ) ΛΥΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ                                                                                                                                                                                  |
| <b>(48.2) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ: (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ)</b>                                                                                           |
| (48.2) Α) ΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ (ΥΠΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ).                                                                                             |
| (48.2) Β) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΑΓΚΑΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ.                                                                                             |
| (48.2) ΣΤ) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ.                            |
| (49) ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ/ΕΡΓΑ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ, ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΑ, ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ, ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ Κ.ΛΠ.) ( <b>ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΕΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ</b> )  |
| (50) ΈΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΛΜΥΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ Η ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                                               |
| (51) ΈΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                                                           |
| (53) ΈΡΓΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΟΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ                                                                                                                                                       |
| (54) ΠΛΩΤΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ                                                                                                                                                                     |
| (55) ΦΑΡΟΙ                                                                                                                                                                                                                    |



Πίνακας 4.4. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Διαχείρισης Οικοτόπων Ειδών

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΔΟΕ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) ΚΑΤΟΙΚΙΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                                   |
| (2) ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΝΟΙΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                          |
| (3) ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΤΑ (ΚΤΙΡΙΑ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΕΧΡΙ 1500 ΤΜ) <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>            |
| (4.1) ΜΙΚΡΕΣ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ Α1,Α2, Β1, Δ, Ε1)                                                                                                                        |
| (4.3) ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                          |
| (5) ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ                                                                                                                                                                    |
| (6) ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΧΡΙ 1200 τ.μ. <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                 |
| (7) ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                  |
| (8.3) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΕΞΩΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ                                                                                                                                 |
| (8.4) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΣΕΩΝ                                                                                                                       |
| (10.1) ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                    |
| (10.2) ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                |
| (10.3) ΥΠΕΡΑΓΟΡΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΕΧΡΙ 1.500 τ.μ. (Ν 4315/2014, Α' 269) <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b> |
| (11) ΓΡΑΦΕΙΑ / ΚΕΝΤΡΑ ΕΡΕΥΝΑΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                  |
| (12) ΕΣΤΙΑΣΗ ΜΕΧΡΙ 200 τ.μ.                                                                                                                                                               |
| (13) ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ μέχρι 300 τ.μ.                                                                                                                                                           |
| (15) ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑΛΥΜΑΤΑ ΜΕΧΡΙ 150 ΚΛΙΝΕΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ (Ν. 4276/2014, Α' 155)                                        |
| (16) ΣΤΑΘΜΕΥΣΗ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΝΗ (ΥΠΑΙΘΡΙΑ)                                                                                                                                                |
| (21.Α) ΚΕΝΤΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (DATA CENTRES)                                                                   |
| (22) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΜΕΧΡΙ 400 τ.μ. (ΑΡΘΡΟ 17 ΤΟΥ Ν. 3982/2011, Α' 143)                                                                           |
| <b>(24) ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΖΩΝΗ</b>                                                                |
| (24.1) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΔΑΣΙΚΕΣ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ                                                                               |
| (24.2) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ, ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ (ΑΡΘΡΟ 2 ΤΟΥ ΑΠΟ 31.5.1985 Π.Δ., Δ' 270).                                                                  |
| (24.3) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ -ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΝΤΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                                              |
| (24.4) ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ (ΧΕΡΣΑΙΕΣ, ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ, ΛΙΜΝΑΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ)                                                                                                       |
| (24.5) ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ (ΑΡΘΡΟ 52 ΤΟΥ Ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                                                                       |
| (24.6) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΠΑΡΚΑ (ΑΡΘΡΟ 43 ΤΟΥ Ν. 4235/2014)                                                                                                                                     |
| (24.7) ΑΛΥΚΕΣ                                                                                                                                                                             |
| (24.8) ΒΟΣΚΗΣΗ                                                                                                                                                                            |
| (24.9) ΑΛΙΕΙΑ (ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ)                                                                                                                                            |
| (24.10) ΣΥΛΛΟΓΗ ΦΥΤΩΝ, ΒΟΤΑΝΩΝ, ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΥΚΗΤΩΝ (ΜΑΝΙΤΑΡΙΩΝ) ΚΑΙ ΒΕΝΘΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ                                                         |

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΔΟΕ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (24.11) ΘΗΡΑ                                                                                                                                                                                                                 |
| (24.12) ΙΠΠΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ                                                                                                                                                                                                        |
| (24.13) ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ                                                                                                                                                                            |
| (25) ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (ΟΡΥΧΕΙΑ ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΑ, ΑΜΜΟΛΗΨΙΑ, ΖΩΝΕΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ).                                                                                        |
| <b>(26) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΖΩΝΗ</b>                                                                                                                       |
| (26.1) ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                                            |
| (26.2) ΕΛΙΚΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                                           |
| (26.3) ΥΔΑΤΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                                                                                                           |
| (26.4) ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                                                                                                                                |
| (26.5) ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                                                                                                                 |
| (26.6) ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ.                                                                                                                                                                                 |
| (26.7) ΣΤΑΘΜΟΙ ΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ, ΤΡΟΛΕΪ ,ΤΡΑΜ                                                                                                                                                                  |
| (26.8) ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ (ΠΟΥΛΜΑΝ), ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΧΟΣΠΙΤΩΝ                                                                                                                                           |
| (26.9) Σ.Ε.Α. (ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ)                                                                                                                                                                        |
| (26.10) ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ Μ.Μ.Μ.                                                                                                                                                                                         |
| (26.11) ΛΙΜΕΝΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΗΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΜΑΡΙΝΕΣ                                                                                                              |
| (26.12) ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ                                                                                                                                                                                         |
| (26.12.1) ΟΔΟΙ (ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ) (ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΟΙΚΕΙΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ)                                                                                                                       |
| (26.12.2) ΟΔΟΙ ΗΠΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ                                                                                                                                                                                             |
| (26.12.3) ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                         |
| (26.12.4) ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                     |
| (26.12.5) ΠΛΑΤΕΙΕΣ                                                                                                                                                                                                           |
| (26.12.6) ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ (ΠΕΖΩΝ)                                                                                                                                                                                                  |
| (26.12.7) ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΚΑΦΩΝ.                                                                                                                                                                                |
| (30) ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΑ ΣΗΜΕΙΑ (ΜΙΚΡΑ) (ΚΟΙΝΗ ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ 18485/26.4.2017, Β' 1412)                                                                                                                        |
| (34) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                                                                                                                               |
| (35) ΠΑΡΚΑ ΚΕΡΑΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ                                                                                                                                                     |
| (36) ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                                                                                                                              |
| (36. Α) ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗΣ ΕΙΔΩΝ ΑΓΡΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ (ΚΕΠΕΑΠ)( <b>ΜΟΝΟ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ</b> )                                                                                                            |
| (47) ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΕΞΟΧΕΣ                                                                                                                                                                                           |
| <b>(48.1) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ:</b>                                                                                                                                                                                                |
| (48.1) Α) ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΟΠΩΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ, ΤΟΙΧΟΙ, ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ, ΚΕΚΛΙΜΕΝΑ ΕΠΙΠΕΔΑ, ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ Η/ΚΑΙ ΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ |

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΔΟΕ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (48.1) Β) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΩΡΑΪΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ, ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΥΤΩΝ            |
| (48.1) Γ) ΛΥΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ                                                                                                                                                      |
| (48.1) Δ) ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ                                                                                                                           |
| <b>(48.2) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ:</b>                                                                                                                                                                      |
| (48.2) Α) ΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ (ΥΠΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ)                                                                  |
| (48.2) Β) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΑΓΚΑΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ                                                                  |
| (48.2) ΣΤ) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ |
| (49) ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ/ΕΡΓΑ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ, ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΑ, ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ, ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ Κ.ΛΠ.)                                                                                      |
| (50) ΈΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΛΜΥΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ Η ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                   |
| (51) ΈΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                               |
| (53) ΈΡΓΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΟΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ                                                                                                                           |
| (54) ΠΛΩΤΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ                                                                                                                                         |
| (55) ΦΑΡΟΙ                                                                                                                                                                                        |

Πίνακας 4.5. Κατηγορίες ειδικών χρήσεων γης για τη Ζώνη Βιώσιμης Διαχείρισης Φυσικών Πόρων

| ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΒΔΦΠ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) ΚΑΤΟΙΚΙΑ                                                                                                              |
| (2) ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΝΟΙΑ                                                                                                     |
| (3) ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ                                                                                                            |
| (4.1) ΜΙΚΡΕΣ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                      |
| (4.2) ΜΕΓΑΛΕΣ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                          |
| (4.3) ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                     |
| (5) ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ                                                                                                    |
| (6) ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                            |
| (7) ΔΙΟΙΚΗΣΗ                                                                                                              |
| (8.1) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑ                                                            |
| (8.2) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΕΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΟΣΗΛΕΙΑ                             |
| (8.3) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΕΞΩΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ.                                                                |
| (8.4) (ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ) ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΣΕΩΝ.                                                      |
| (9) ΧΩΡΟΙ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗΣ ΚΟΙΝΟΥ / ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΑ ΚΕΝΤΡΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>               |
| (10.1) ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ.                                                                                              |
| (10.2) ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.                                                                          |
| (10.3) ΥΠΕΡΑΓΟΡΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ                                                                                                |
| (10.4) ΠΟΛΥΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ                                                                                                    |
| (10.5) ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                         |
| (10.6) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ ΚΕΝΤΡΑ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>       |
| (11) ΓΡΑΦΕΙΑ / ΚΕΝΤΡΑ ΕΡΕΥΝΑΣ / ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ                                                                |
| (12) ΕΣΤΙΑΣΗ                                                                                                              |
| (13) ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ                                                                                                          |
| (14) ΑΝΑΨΥΧΗ - ΚΕΝΤΡΑ ΔΙΑΣΚΕΔΑΣΗΣ                                                                                         |
| (15) ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑΛΥΜΑΤΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ (Ν. 4276/2014) |
| (16) ΣΤΑΘΜΕΥΣΗ (ΚΤΙΡΙΟ ΓΗΠΕΔΟ)                                                                                            |
| (17) ΠΡΑΤΗΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                                                              |
| (18) ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ, ΛΙΠΑΝΤΗΡΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ                                                                                    |
| (19) ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ                                                                                                            |
| (20) ΑΠΟΘΗΚΕΣ (ΧΑΜΗΛΗΣ, ΜΕΣΗΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΟΧΛΗΣΗΣ)                                                                            |
| (21) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ                                                                                           |

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΔΟΦ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (21.Α) ΚΕΝΤΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (DATA CENTRES)               |
| (22) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ                                                                                                         |
| (23) ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (Α1, Α2 ΚΑΙ Β ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 4635/2019) * *                                     |
| <b>(24) ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ</b>                                                                 |
| (24.1) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΔΑΣΙΚΕΣ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ                           |
| (24.2) ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ, ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ (ΑΡΘΡΟ 2 ΤΟΥ ΑΠΟ 31.5.1985 Π.Δ., Δ' 270).              |
| (24.3) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ -ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΝΤΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                          |
| (24.4) ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ (ΧΕΡΣΑΙΕΣ, ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ, ΛΙΜΝΑΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ)                                                   |
| (24.5) ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ (ΑΡΘΡΟ 52 ΤΟΥ Ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                   |
| (24.6) ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΠΑΡΚΑ (ΑΡΘΡΟ 43 ΤΟΥ Ν. 4235/2014)                                                                                 |
| (24.7) ΑΛΥΚΕΣ                                                                                                                         |
| (24.8) ΒΟΣΚΗΣΗ                                                                                                                        |
| (24.9) ΑΛΙΕΙΑ (ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ)                                                                                        |
| (24.10) ΣΥΛΛΟΓΗ ΦΥΤΩΝ, ΒΟΤΑΝΩΝ, ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΥΚΗΤΩΝ (ΜΑΝΙΤΑΡΙΩΝ) ΚΑΙ ΒΕΝΘΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ     |
| (24.11) ΘΗΡΑ                                                                                                                          |
| (24.12) ΙΠΠΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ                                                                                                                 |
| (24.13) ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ                                                                                     |
| (25) ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (ΟΡΥΧΕΙΑ ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΑ, ΑΜΜΟΛΗΨΙΑ, ΖΩΝΕΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ). |
| <b>(26) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΖΩΝΗ</b>                                |
| (26.1) ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)                                                                 |
| (26.2) ΕΛΙΚΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                    |
| (26.3) ΥΔΑΤΟΔΡΟΜΙΑ                                                                                                                    |
| (26.4) ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                                         |
| (26.5) ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ                                                                                          |
| (26.6) ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                           |
| (26.7) ΣΤΑΘΜΟΙ ΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ, ΤΡΟΛΕΪ, ΤΡΑΜ                                                                           |
| (26.8) ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ (ΠΟΥΛΜΑΝ), ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΧΟΣΠΙΤΩΝ                                                    |
| (26.9) Σ.Ε.Α. (ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ)                                                                                 |
| (26.10) ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗΣ Μ.Μ.Μ.                                                                                                    |
| (26.11) ΛΙΜΕΝΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΗΣ, ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ, ΑΛΙΕΥΤΙΚΗΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΜΑΡΙΝΕΣ                       |
| (26.12) ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ                                                                                                  |
| (26.12.1) ΟΔΟΙ (ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ) (ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΟΙΚΕΙΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ)                                |



| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΔΦ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (26.12.2) ΟΔΟΙ ΗΠΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ                                                                                                                                                                                             |
| (26.12.3) ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                         |
| (26.12.4) ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΙ                                                                                                                                                                                                     |
| (26.12.5) ΠΛΑΤΕΙΕΣ                                                                                                                                                                                                           |
| (26.12.6) ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ (ΠΕΖΩΝ)                                                                                                                                                                                                  |
| (26.12.7) ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΚΑΦΩΝ.                                                                                                                                                                                |
| (27) ΚΕΝΤΡΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΤΕΟ, ΙΚΤΕΟ)                                                                                                                                                                          |
| (28) ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ                                                                                                                                                                                           |
| (29) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ                                                                                                                                                                        |
| (30) ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΑ ΣΗΜΕΙΑ (ΜΙΚΡΑ) (ΚΟΙΝΗ ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ 18485/26.4.2017, Β' 1412).                                                                                                                       |
| (31) ΧΩΡΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / ΧΩΡΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΤΟΞΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                      |
| (32) ΧΩΡΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ)                                                                                                                                                         |
| (33) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ, ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                        |
| (34) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.                                                                                                                                                                              |
| (35) ΠΑΡΚΑ ΚΕΡΑΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ.                                                                                                                                                    |
| (36) ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ                                                                                                                                                                                              |
| (36.Α) ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗΣ ΕΙΔΩΝ ΆΓΡΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ (ΚΕΠΕΑΠ) <b>(ΜΟΝΟ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ)</b>                                                                                                              |
| (37) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΕΛΟΥΣ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ (ΟΤΚΖ) <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                             |
| (38) ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ                                                                                                                                                                                                              |
| (39) ΚΕΝΤΡΑ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΝΕΚΡΩΝ ΚΑΙ ΟΣΤΩΝ                                                                                                                                                                                     |
| (40) ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΦΥΛΑΚΕΣ ΚΕΝΤΡΑ ΚΡΑΤΗΣΗΣ                                                                                                                                                                        |
| (41) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ / ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ ΚΑΙ ΕΥΑΛΩΤΩΝ ΟΜΑΔΩΝ                                                                                                                             |
| (42) ΙΠΠΟΔΡΟΜΟΣ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                                                                   |
| (43) ΠΙΣΤΕΣ ΑΓΩΝΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΤΟΠΟΔΗΛΑΤΩΝ                                                                                                                                                                             |
| (44) ΚΑΖΙΝΟ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                                                                       |
| (45) ΧΩΡΟΙ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΥΧΕΡΩΝ ΠΑΙΓΝΙΩΝ <b>(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΝΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Η' ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ)</b>                                                                                                   |
| (46) ΑΣΤΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΑΧΑΝΟΚΗΠΟΙ                                                                                                                                                                                              |
| (47) ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΕΞΟΧΕΣ                                                                                                                                                                                           |
| <b>(48) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 20 ΤΟΥ ΝΟΚ</b>                                                                                                                                            |
| <b>(48.1) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ:</b>                                                                                                                                                                                                |
| (48.1) Α) ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΟΠΩΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ, ΤΟΙΧΟΙ, ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ, ΚΕΚΛΙΜΕΝΑ ΕΠΙΠΕΔΑ, ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΦΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ Η/ΚΑΙ ΕΜΠΟΔΙΖΟΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ |

| <b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΒΔΦΠ ΒΑΣΕΙ Ν.4685/2020 ΟΠΩΣ ΙΣΧΥΕΙ</b>                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (48.1) Β) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΩΡΑΪΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΤΟΥΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ, ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΥΤΩΝ            |
| (48.1) Γ) ΛΥΟΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΡΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ                                                                                                                                                      |
| (48.1) Δ) ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ.                                                                                                                          |
| <b>(48.2) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ:</b>                                                                                                                                                                      |
| (48.2) Α) ΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ (ΥΠΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ)                                                                  |
| (48.2) Β) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΑΓΚΑΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ                                                                  |
| (48.2) Γ) ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ Η ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ                                                                                                          |
| (48.2) Δ) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΛΕΒΗΤΩΝ Η ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΥΜΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΛΕΘΕΡΜΑΝΣΗ                                                                  |
| (48.2) Ε) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ                                                                                                                                      |
| (48.2) ΣΤ) Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ |
| (49) ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ/ΕΡΓΑ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ, ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΑ, ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ, ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ Κ.ΛΠ.)                                                                                      |
| (50) ΈΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΦΑΛΜΥΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ Η ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                   |
| (51) ΈΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΔΑΦΩΝ                                                                                                                               |
| (52) ΉΠΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΝΑΨΥΧΗ (ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ, ΙΣΤΙΟΣΑΝΙΔΑ, ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ, ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΦΩΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΚΛΠ)                                                                                                        |
| (53) ΈΡΓΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΟΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ                                                                                                                           |
| (54) ΠΛΩΤΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ                                                                                                                                         |
| (55) ΦΑΡΟΙ.                                                                                                                                                                                       |

### 4.3.2 Πρόταση Ζώνωσης

Η οριοθέτηση ζωνών με συγκεκριμένες κανονιστικές ρυθμίσεις είναι ένας τρόπος διατήρησης των σημαντικών στοιχείων σε μία Προστατευόμενη Περιοχή. Οι ρυθμίσεις αυτές διακρίνονται από σχετική σταθερότητα σε βάθος χρόνου, ορίζουν το γενικό πλαίσιο των χρήσεων γης ανά ζώνη ή θέτουν γενικούς κανόνες άσκησης δραστηριοτήτων.

Η ζώνωση και ο καθορισμός χρήσεων γης ανά ζώνη δεν προβλέπει ούτε υποκαθιστά την αξιολόγηση νέων έργων και δραστηριοτήτων και την δέουσα εκτίμηση μέσω της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης. Η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης δηλαδή πρέπει να συνεχίσει να γίνεται με πρωτογενή διερεύνηση των δεδομένων τ.ο. και ειδών στην περιοχή, ανάλογα με τις πιθανές επιπτώσεις και λαμβάνοντας υπόψη τις πλέον προωθημένες επιστημονικές γνώσεις στον τομέα.

Ο ακριβής καθορισμός των ορίων πρέπει να γίνεται με κατά το δυνατόν σταθερά φυσικά ή τεχνητά γραμμικά στοιχεία του εδάφους (π.χ. δρόμοι, κοίτες ποταμών, αναχώματα, κανάλια κ.λπ.) ή νοητές πολυγωνικές γραμμές που συνδέουν σημεία οριζόμενα από γεωγραφικές συν/νες του συστήματος αναφοράς ΕΓΣΑ 87. Το υπόβαθρο εφαρμογής πρέπει να είναι αυτό των ορθοφωτοχαρτών της ΕΚΧΑ.

Τα βασικά στοιχεία που λαμβάνονται υπόψη για την ζωνοποίηση είναι τα εξής (χωρίς αξιολογική σειρά):

- Βασικά δεδομένα για την βιοποικιλότητα:
  - ο α) κατανομή και αξιολόγηση των τ.ο.
  - ο β) κατανομή των σημαντικών ειδών χλωρίδας και πανίδας στις ΟΧΕ
  - ο γ) κατανομή των σημαντικών ειδών της ορνιθοπανίδας στις ΟΧΕ,
  - ο δ) κατηγοριοποίηση των τ.ο και των ειδών χλωρίδας, πανίδας, ορνιθοπανίδας σε θεσμικές και διαχειριστικές προτεραιότητες
- Όρια και περιγραφή των ΟΧΕ, μετά από οικοσυστημική προσέγγιση για τον ορισμό τους
- Μορφολογία – κλίση – υψόμετρο – έκθεση
- Υδρολογικά δεδομένα με βάση την δημόσια κατηγοριοποίηση
- Κάλυψη γης – Τύπος βλάστησης
- Χρήση γης – Ανθρωπογενής δραστηριότητα (κατά κύριο λόγο εκτατικού χαρακτήρα και του πρωτογενούς τομέα όπως γεωργία, εκτατική κτηνοτροφία, δασοκομία, μελισσοκομία)
- Οικιστικές ζώνες
- Ειδικές χωροταξικές ρυθμίσεις
- Αδιατάρακτες φυσικές περιοχές - Περιοχές Άνευ Δρόμων
- Όρια δασικών συστάδων και τρόπος διαχείρισης εκάστης, οι οποίες αποτυπώθηκαν, βάσει των δασικών διαχειριστικών μελετών
- Βασικά στοιχεία για τις υποδομές (δρόμοι, δίκτυα μεταφοράς και παραγωγής ενέργειας, ΕΕΛ)
- Υποδομές της κτηνοτροφίας βάσει των στοιχείων του ΟΠΕΚΕΠΕ
- Γεωργικές εκτάσεις βάσει των στοιχείων του ΟΠΕΚΕΠΕ
- Αρχαιολογικοί χώροι
- Υφιστάμενες Προστατευόμενες Περιοχές
- Άλλες ζώνες προστασίας (ΚΑΖ κυρίως)
- Άλλες αδειοδοτημένες ζώνες

Ακολουθεί η πρόταση ζώνωσης για τις τρεις (3) Προστατευόμενες Περιοχές, στις οποίες ομαδοποιήθηκαν οι οκτώ (8) επικαλυπτόμενοι τόποι του δικτύου NATURA. Παρατίθεται η συνθετική προσέγγιση για διαφορετικές ενότητες δεδομένων συνοδευόμενη από αντίστοιχους χάρτες εργασίας.

Ακολουθείται μια προσέγγιση για την εποπτική αναγνώριση των ανθρωπογενών επιδράσεων, των υφιστάμενων ρυθμίσεων και των κρισιμότερων ζωνών για την διατήρηση των τ.ο. και των ειδών προτεραιότητας όπως αυτά καθορίστηκαν στο Κεφ. 3.

Οι Οικοσυστημικές Χωρικές Ενότητες (ΟΧΕ) που είχαν αποτυπωθεί σε προηγούμενο κεφάλαιο (κεφάλαιο 2.4.4) δίνουν μια εικόνα μορφολογίας, βλάστησης, κάλυψης βλάστησης, υδρολογικών χαρακτηριστικών στην κάθε περιοχή. Αν και αποτελούν την βάση για την ζωνοποίηση δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως έχουν, καθώς πρέπει να ληφθούν υπόψη πολλές άλλες παράμετροι, όπως η διαφορετική ευαισθησία των ειδών που εντοπίζονται σε κάθε ΟΧΕ, η ύπαρξη ειδών ευρείας εξάπλωσης και ειδών εξαρτώμενων από συγκεκριμένα ενδιαίτηματα κ.λπ.

Επίσης τα όρια των ζωνών θα πρέπει να είναι σαφή και αναγνωρίσιμα στο πεδίο, να ακολουθούν δηλαδή σαφώς αναγνωρίσιμα στοιχεία, σημεία ή γραμμές.

#### 4.3.2.1 Ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες

Σε πρώτο στάδιο διακρίνονται οι βασικές ανθρώπινες υποδομές (οικισμοί, δρόμοι, σιδηρόδρομος, αρχαιολογικοί χώροι).

Στους χάρτες, που παρατίθενται για κάθε τύπο του δικτύου Natura, οι υποδομές παρουσιάζονται σε αποχρώσεις του γκρι, όπως συνηθίζεται από χωροτάκτες και πολεοδόμους για τις ανθρωπογενείς υποδομές του αστικού περιβάλλοντος<sup>4</sup>.

Σημαντικό στοιχείο είναι η ύπαρξη Περιοχών Άνευ Δρόμων (ΠΑΔ) και οι Αδιατάρακτες Φυσικές Περιοχές (ΑΦΠ). Ως ΑΦΠ νοείται κάθε ΠΑΔ με την περιμετρική ζώνη αυτής ενός χιλιομέτρου, ήτοι κάθε χερσαία περιοχή που δεν περιλαμβάνει δρόμους. Ενώ ως ΠΑΔ - Περιοχή Άνευ Δρόμων - νοείται κάθε χερσαία περιοχή με έκταση άνω του ενός τετραγωνικού χιλιομέτρου που απέχει τουλάχιστον ένα χιλιόμετρο από τον πλησιέστερο δρόμο. Τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται προέρχονται από έρευνα που Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Κασσάρα & Κατή 2021, Κασσάρα et al 2019) όπου παρουσιάζονται οι εκτεταμένες ΠΑΔ και ΑΦΔ. Σημασία όμως έχουν και οι μικρότερες αντίστοιχες εκτάσεις χωρίς δρόμους καθώς σε αυτές η ανθρώπινη παρουσία είναι μικρή, εκτός της κτηνοτροφίας, της κίνησης των επισκεπτών για αναψυχή, κυνήγι ή συλλογή φυτών, μανιταριών, σαλιγκαριών κλπ και πολύ σπάνια πλέον για υλοτομίες.

Οι οικισμοί είναι εκτός της διαχείρισης των τόπων NATURA και των Προστατευόμενων Περιοχών με το ελληνικό δίκαιο ακόμα και αν βρίσκονται εντός αυτών. Στους οικισμούς μπορούν να ληφθούν μόνο μέτρα προστασίας και διαχείρισης για είδη, όπως και σε κάθε άλλον οικισμό στην χώρα βάσει της γενικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Ένα τέτοιο παράδειγμα είναι οι φωλιές των πελαργών στους οικισμούς η διασφάλιση του φωλιάσματος των οποίων είναι αντικείμενο των διαχειριστικών μέτρων.

Οι εκτάσεις των καλλιεργειών παρουσιάζονται βάσει της χαρτογράφησης του ΟΠΕΚΕΠΕ. Οι σταύλοι που αποτυπώνονται στους χάρτες επίσης προέρχονται από τα στοιχεία του ΟΠΕΚΕΠΕ.

<sup>4</sup> Ως "γκρίζες υποδομές" (Grey Infrastructure) ορίζονται «τα μηχανικά ανθρωπογενή έργα υποδομών διαχείρισης υδάτων και αέρα, μεταφορών, τηλεπικοινωνιών, ενέργειας και αποβλήτων, σε αστικές και περιαστικές περιοχές, για την κατασκευή των οποίων ως βασικό δομικό υλικό χρησιμοποιείται το μέταλλο και το σκυρόδεμα»

## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

Στην έκταση της ΕΖΔ υπάρχουν δύο ταμιευτήρες:

- Ασωμάτων – το μεγαλύτερο τμήμα του,
- Ταμιευτήρας αναρρύθμισης Αγίας Βαρβάρας – δεν περιλαμβάνεται ολόκληρος. Κατάντη της οδού που διέρχεται με γέφυρα επί του ταμιευτήρα, αυτός είναι επισκέψιμος. Από τις δύο νησίδες περιλαμβάνεται μόνο η μία.

Από την περιοχή διέρχεται η Εγνατία Οδός με 4 σήραγγες. Δύο σήραγγες υπάρχουν επίσης στην οδό προς Συκιά, ανατολικά και παράλληλα του ταμιευτήρα Ασωμάτων.

Εντός της έκτασης βρίσκονται ο Οικισμός Λευκόπετρα και ο οικισμός Πόρος, ανατολικά του ταμιευτήρα Αγίας Βαρβάρας.

Εντός της περιοχής λειτουργεί από το 2015 δομή φιλοξενίας προσφύγων, χωρητικότητας 500 ανθρώπων.

Στα όρια της ΕΖΔ βρίσκονται 3 μονές: Μονή Μούτσιαλης, Μονή Θεοτόκου Καλλιπέτρας και η Μονή Τιμίου Προδρόμου.

Υπάρχει επίσης ο Προφήτης Ηλίας Ασωμάτων, Εκκλησία, του 1570 με αγιογραφίες.

Καλλιέργειες και σταύλοι βρίσκονται διάσπαρτες στην έκταση.

Ένα ανενεργό λατομείο υπάρχει ανατολικά του ταμιευτήρα Ασωμάτων.

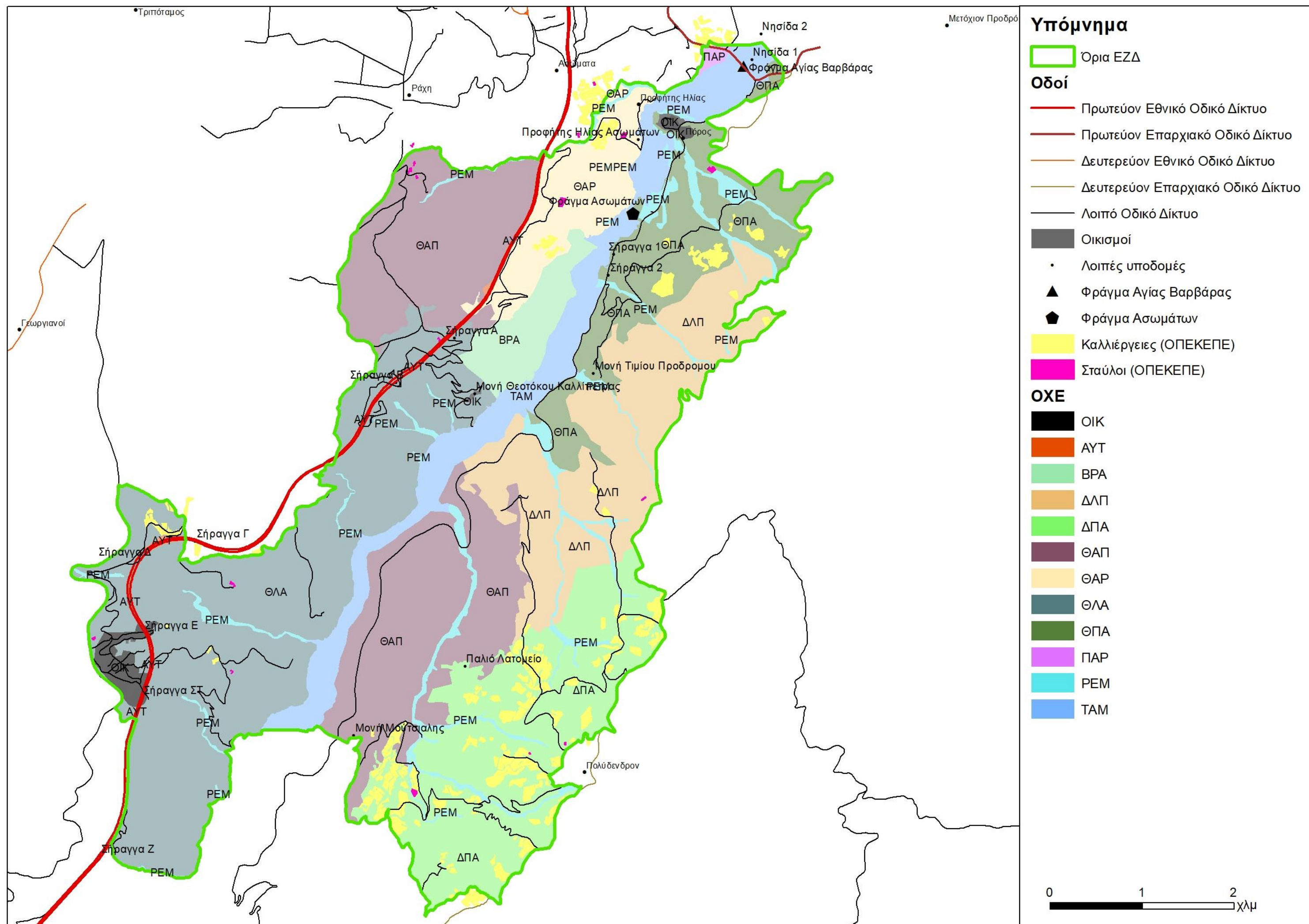
Μικρές Περιοχές Άνευ Δρόμων υπάρχουν κυρίως στα Δυτικά του ταμιευτήρα με σημαντικότερη την έκταση με τα βράχια και πυκνούς θαμνώνες (ΟΧΕ: ΒΡΑ).

Για τους επισκέπτες υπάρχουν:

- Αναρριχητικό πεδίο «Νίκος Πιτούλιας» (δίπλα στην Ι.Μ. Τιμίου Προδρόμου).
- Γέφυρα προς Βέροια με θέα τον Αλιάκμονα και τους δύο ταμιευτήρες εκατέρωθεν και τις δύο νησίδες. Δίπλα στην γέφυρα υπάρχει αναψυκτήριο.
- Περιμετρική διαδρομή περιπάτου στον Ταμιευτήρα Αναρρύθμισης της Αγίας Βαρβάρας.
- Θέσεις θέας σε διαπλατύνσεις κατά μήκος της οδού προς Σφηκιά.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.2) παρουσιάζονται τα βασικότερα από τα παραπάνω στοιχεία. Για τις ΟΧΕ δίνεται ο κωδικός καθώς λόγω χώρου δεν μπορεί να παρουσιαστεί ο τίτλος κάθε μιας (αναλυτική περιγραφή υπάρχει στο κεφάλαιο 2.2.4). Αναλυτικά υπάρχουν όλα τα δεδομένα σε αρχεία Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (Shpfiles).





Χάρτης 4.2 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα



## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Στα όρια του Εθνικού Πάρκου δεν υπάρχουν οικισμοί. Αλλά ακριβώς δίπλα βρίσκονται το Λιτόχωρο η Πέτρα, ο Κοκκινοπηλός, η Κρυόβρυση, η Καρυά και η Παλιά Λεπτοκαρυά, η τελευταία με μικρή επικάλυψη. Υπάρχουν επίσης μονές που λειτουργούν και σήμερα αλλά και πολλές επισκέψιμες θρησκευτικές θέσεις.

Διέρχεται η επαρχιακή Οδός Καρυάς – Λεπτοκαρυάς και δασικός δρόμος που συνδέει την Πέτρα με το Κοκκινοπηλό.

Στο Κέντρο υπάρχει μια από τις μεγαλύτερες Περιοχές Άνευ Δρόμων (ΠΑΔ) στην Ελλάδα σύμφωνα με την πρόσφατη έκδοση του Παν. Ιωαννίνων (Κασσάρα & Κατή 2021). Πρόκειται δηλαδή για εκτεταμένη Αδιατάραχτη Φυσική Περιοχή (ΑΦΠ) με μικρή ανθρώπινη παρουσία εκτός της κτηνοτροφίας και των επισκεπτών του βουνού. Δύο μικρότερες παρόμοιες περιοχές υπάρχουν ανατολικά του Κοκκινοπηλού και βόρεια του ΚΕΟΑΧ.

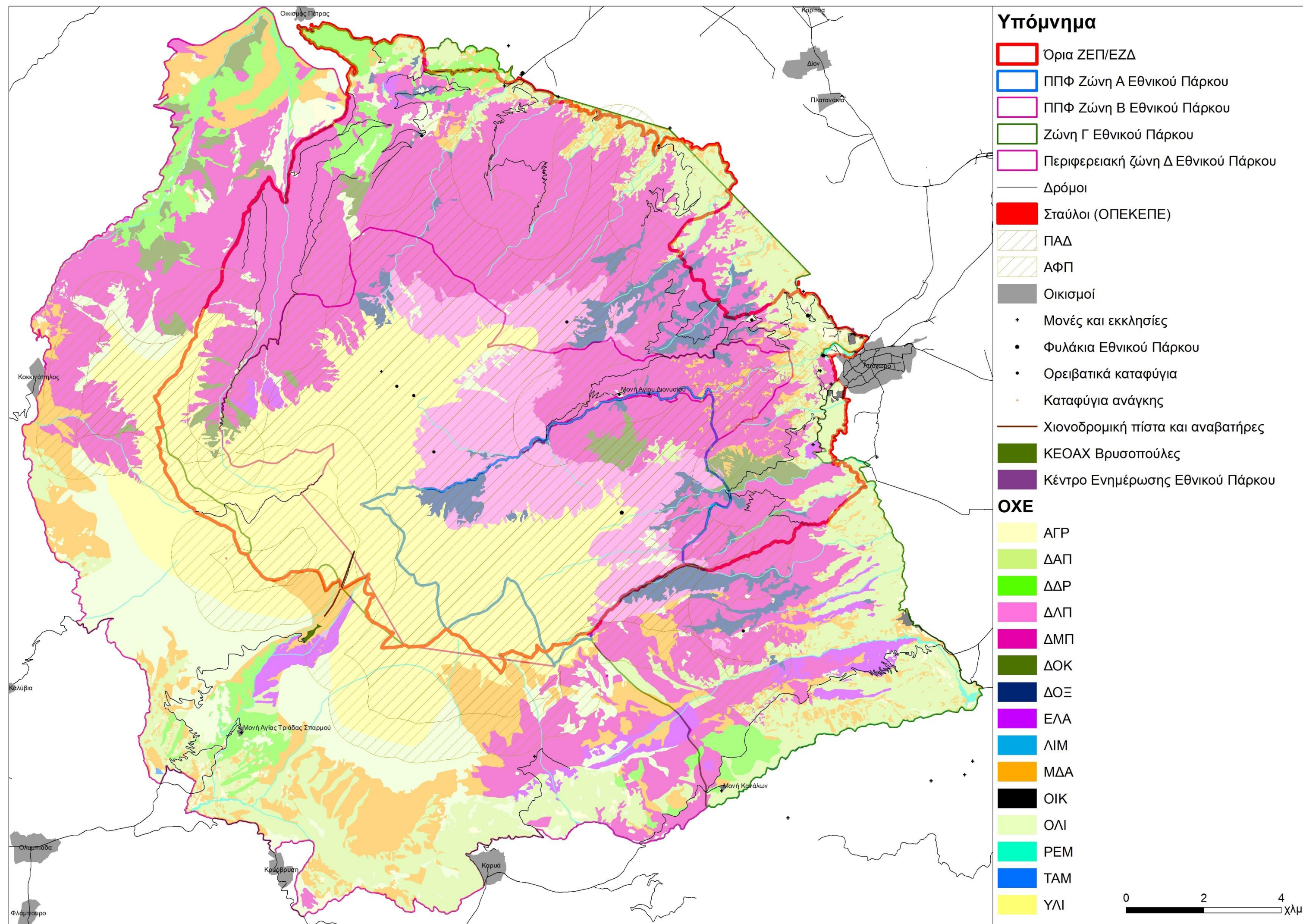
Στα δυτικά υπάρχει στρατιωτικό χιονοδρομικό Κέντρο εκπαίδευσης, στο οποίο καταλήγει άσφαλτος.

Υπάρχουν πολλά ορειβατικά καταφύγια και καταφύγια έκτακτης ανάγκης για και σημασμένα ορειβατικά και περιπατητικά μονοπάτια, που δέχονται πολλές χιλιάδες επισκέπτες κάθε χρόνο. Υπάρχει και η χιονοδρομική πίστα του ΚΕΟΑΧ στην θέση Βρυσσοπούλες.

Οι ενεργές καλλιέργειες είναι πολύ λίγες και κυρίως υπάρχουν βοσκότοποι στα χαμηλότερα υψόμετρα αλλά και ψηλότερα χωρίς πολλούς οργανωμένους σταύλους. Υπάρχει ένα φυσικό λιμνίο στην θέση Μπάρα που χρησιμοποιείται για το πότισμα ζώων. Η κτηνοτροφία στα ψηλότερα υψόμετρα είναι εποχιακή, αλλά απαγορεύεται στις ΠΠΦ (Ζώνες Α και Β του Εθνικού Πάρκου), από δεκαετίες.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.3) παρουσιάζονται τα βασικότερα από τα παραπάνω στοιχεία. Για τις ΟΧΕ δίνεται ο κωδικός καθώς λόγω χώρου δεν μπορεί να παρουσιαστεί ο τίτλος κάθε μιας (αναλυτική περιγραφή υπάρχει στο κεφάλαιο 2.2.4). Αναλυτικά υπάρχουν όλα τα δεδομένα σε αρχεία Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (Shpfiles).





Χάρτης 4.3 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου



## Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

Εντός ΕΖΔ Πιέρια Όρη υπάρχουν:

- στην Π.Ε. Πιερίας οι οικισμοί: Κάτω Μηλιά, Μεσαιά Μηλιά, Άνω Μηλιά, ο ανασυσταθής οικισμός Φτέρη, ο εγκαταλελειμμένος αλλά συντηρημένος οικισμός Σκοτεινά που εμφανίζει ενδιαφέρον αρχιτεκτονικό και είναι πόλος έλξης επισκεπτών και τα ερείπια της παλιάς Βρύας, με στάνες κυρίως σήμερα
- στην Π.Ε. Κοζάνης οι οικισμοί: Καταφύγι, που αποτελεί επίσης πόλο έλξης επισκεπτών, και Αγία Κυριακή.

Στην ΕΖΔ Όρος Τίταρος δεν υπάρχει οικισμός εντός της ΕΖΔ, αλλά βρίσκεται πολύ κοντά το Λιβάδι.

Οι βασικοί οικισμοί που στηρίζονται και στον τουρισμό είναι το Καταφύγι, το Λιβάδι, τα Σκοτεινά και η Άνω Μηλιά, ενώ υπάρχουν και 4 ορειβατικά καταφύγια και σημασμένα ορειβατικά και περιπατητικά μονοπάτια. Πολλοί επισκέπτες επίσης προσέρχονται στο μονοπάτι σκεπασμένο κοντά στο Βελβεντό.

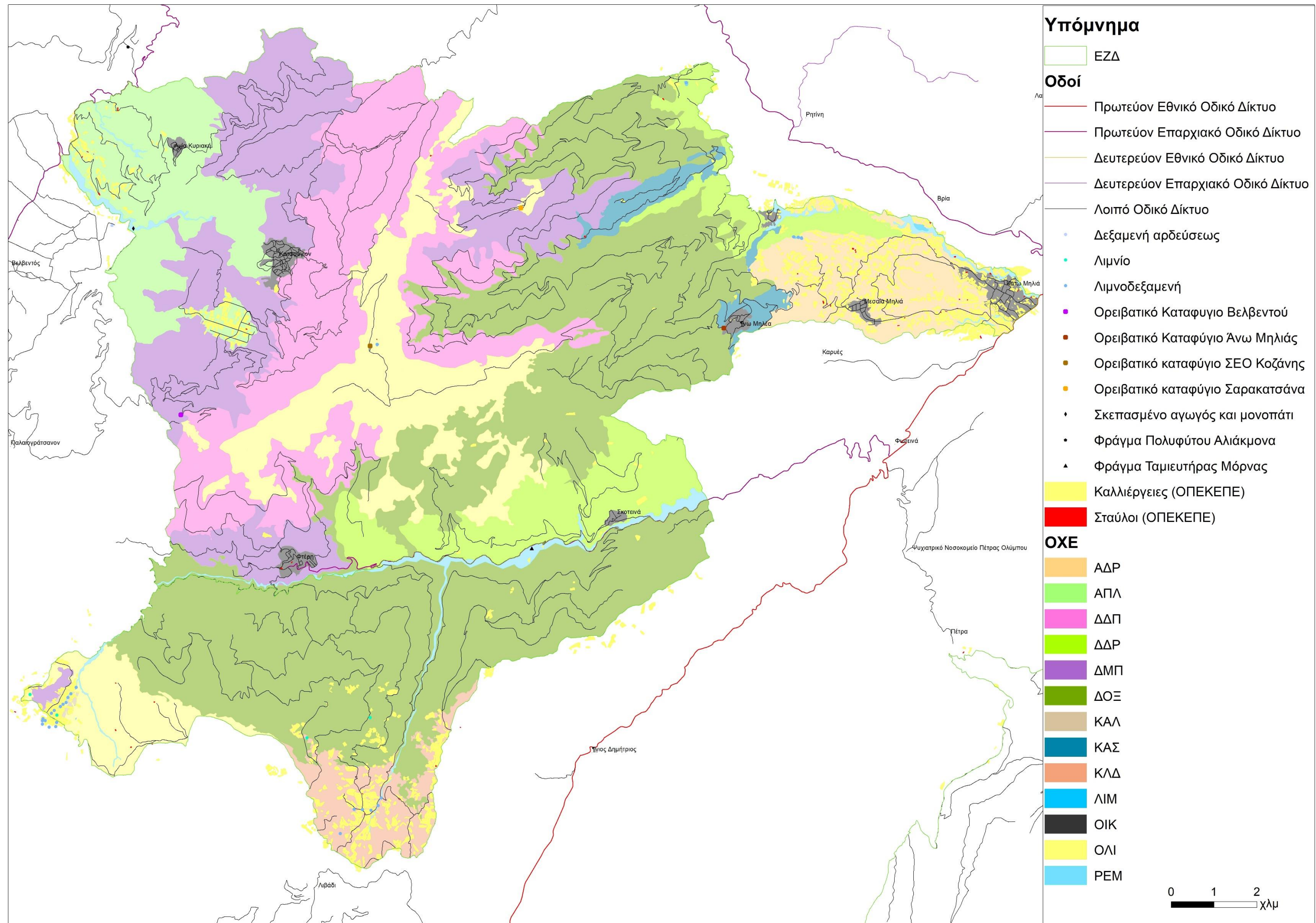
Καλλιέργειες ενεργές υπάρχουν στα χαμηλότερα υψόμετρα ανατολικά και δυτικά των Πιερίων αλλά και στο Λιβάδι, με καλλιέργεια πατάτας και σε οροπέδιο νοτίως του καταφυγίου.

Στον ποταμό Αίσωνα (Μαυρονέρι) έχει κατασκευαστεί φράγμα που έχει οδηγήσει στην διαμόρφωση μικρού ταμιευτήρα.

Διάσπαρτα τεχνητά λιμνία βρίσκονται στον Τίταρο και χρησιμεύουν για την άρδευση της καλλιέργειας πατάτας. Τεχνητά λιμνία επίσης υπάρχουν στα Πιέρια για την άρδευση εκτάσεων σε εκτάσεις χαμηλότερα της ΕΖΔ. Ένα επίσης υπάρχει σε μικρό οροπέδιο κοντά στο ορειβατικό καταφύγιο του ΣΕΟ Κοζάνης.

Σταύλοι εκτατικής κτηνοτροφίας βρίσκονται διάσπαρτες στην έκταση. Η αιγοπροβατοτροφία όμως περιορίζεται και αυξάνεται η εκτροφή βοοειδών.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.4) παρουσιάζονται τα βασικότερα από τα παραπάνω στοιχεία. Για τις ΟΧΕ δίνεται ο κωδικός καθώς λόγω χώρου δεν μπορεί να παρουσιαστεί ο τίτλος κάθε μιας (αναλυτική περιγραφή υπάρχει στο κεφάλαιο 2.2.4). Αναλυτικά υπάρχουν όλα τα δεδομένα σε αρχεία Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (Shpfiles).



Χάρτης 4.4. Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος



## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

Εντός της ΕΖΔ/ΖΕΠ υπάρχουν:

- στην Π.Ε. Καστοριάς οι οικισμοί: Γράμμος, που ανασυντάχθηκε τις δύο τελευταίες δεκαετίες, ο Τρίλοφος, που είχε εγκαταλειφθεί αλλά πρόσφατα άρχισαν να ανακατασκευάζονται σπίτια, ενώ ακριβώς δίπλα στα όρια της ΕΖΔ/ΖΕΠ βρίσκονται οι οικισμοί Χρυσή και Πευκόφυτο και
- στην Π.Ε. Ιωαννίνων οι οικισμοί: Πληκάτι, Χιονάδες, Γοργοπόταμος, Ασημοχώρι, Βούρμπιανη, Οξυά, Αετομηλίτσα, Θεοτόκος, Κεφαλοχώρι, Πλαγιά και υπάρχουν τα ερείπια Πλαγιάς και Λυκόραχης.

Στα νότια όρια διέρχεται Δευτερεύουσα Εθνική οδός, ενώ πρωτεύον Επαρχιακό δίκτυο διέρχεται από το Πευκόφυτο και την Χρυσή στα ανατολικά όρια για να συναντήσει στην συνέχεια την προαναφερόμενη οδό.

Μια από τις μεγαλύτερες Περιοχές Άνευ Δρόμων (ΠΑΔ), σύμφωνα με την πρόσφατη έκδοση του Παν. Ιωαννίνων (Κασσάρα & Κατή 2021), βρίσκεται στις δυτικές κορυφές, στα σύνορα με την Αλβανία. Πρόκειται δηλαδή για εκτεταμένη Αδιατάραχτη Φυσική Περιοχή (ΑΦΠ) με μικρή ανθρώπινη παρουσία εκτός της κτηνοτροφίας και των επισκεπτών του βουνού. Τρεις ακόμη παρόμοιες εκτάσεις μικρότερες των 10 τετρ. χλμ. Υπάρχουν εντός του τόπου Natura. Οι δύο στα σύνορα και μια ανατολικά της υποαλπικής ζώνης.

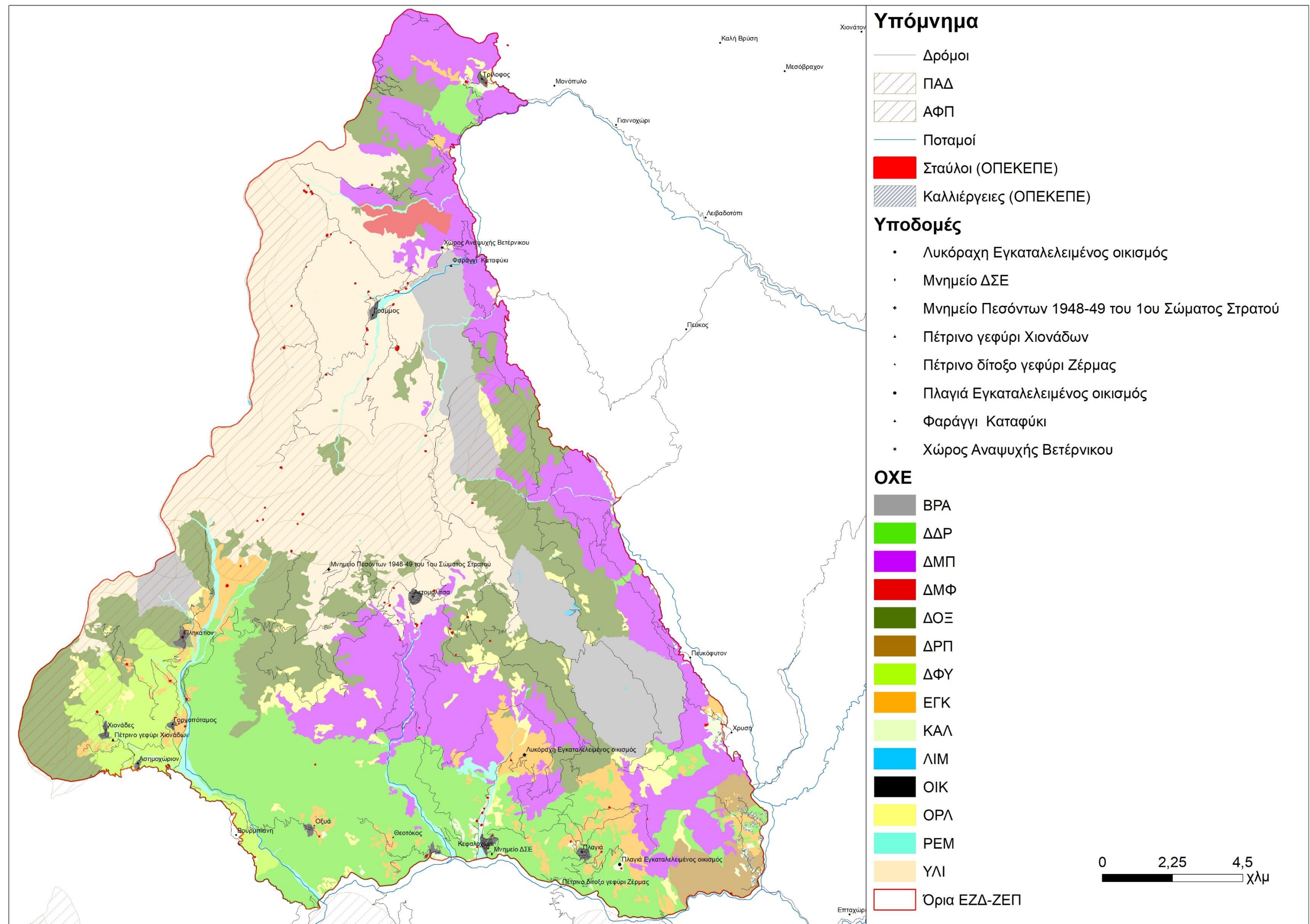
Αγροτικές εκτάσεις με ενεργές καλλιέργειες αλλά και πολλές εγκαταλελειμμένες εκτάσεις, που χρησιμοποιούνται ως βοσκότοποι κυρίως, υπάρχουν στον νότιο Γράμμο.

Διάσπαρτα τεχνητά και φυσικά λιμνία βρίσκονται στην ανώτερη δασική και υποαλπική ζώνη και χρησιμοποιούνται για το πότισμα των ζώων κτηνοτροφίας.

Σταύλοι εκτατικής κτηνοτροφίας βρίσκονται διάσπαρτοι στην έκταση. Στην υποαλπική ζώνη έχουν κατασκευαστεί από την δασική υπηρεσία στέγαστρα από αμίαντο για τους κτηνοτρόφους (αυτά πρέπει να απομακρυνθούν και να αντικατασταθούν).

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.5) παρουσιάζονται τα βασικότερα από τα παραπάνω στοιχεία. Για τις ΟΧΕ δίνεται ο κωδικός καθώς λόγω χώρου δεν μπορεί να παρουσιαστεί ο τίτλος κάθε μιας (αναλυτική περιγραφή υπάρχει στο κεφάλαιο 2.2.4). Αναλυτικά υπάρχουν όλα τα δεδομένα σε αρχεία Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (Shpfiles).





## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

Εντός της ΕΖΔ υπάρχουν οι οικισμοί Τριανταφυλλιάς, Δροσοπηγής, Περικοπή και τα ερείπια δύο εγκαταλελειμμένων οικισμών (Παλιά Δροσοπηγή και Ελατιά). Στην Παλιά Δροσοπηγή βρίσκεται και παλιό πέτρινο γεφύρι.

Υπάρχουν αγροτικές εκτάσεις με ενεργές καλλιέργειες κυρίως κοντά στην Τριανταφυλλιά και στην Περικοπή, όπου σχεδόν αποκλειστικά καλλιεργείται πατάτα). Γύρω από τους εγκαταλελειμμένους οικισμούς οι αγροί έχουν μετατραπεί σε λιβάδια και οι περισσότερες εκτάσεις έχουν μετατραπεί σε πτεριδώνες.

Στο κέντρο διέρχεται η επαρχιακή οδός που συνδέει την Φλώρινα με την Καστοριά, μέσω Δροσοπηγής και Ραντάρ.

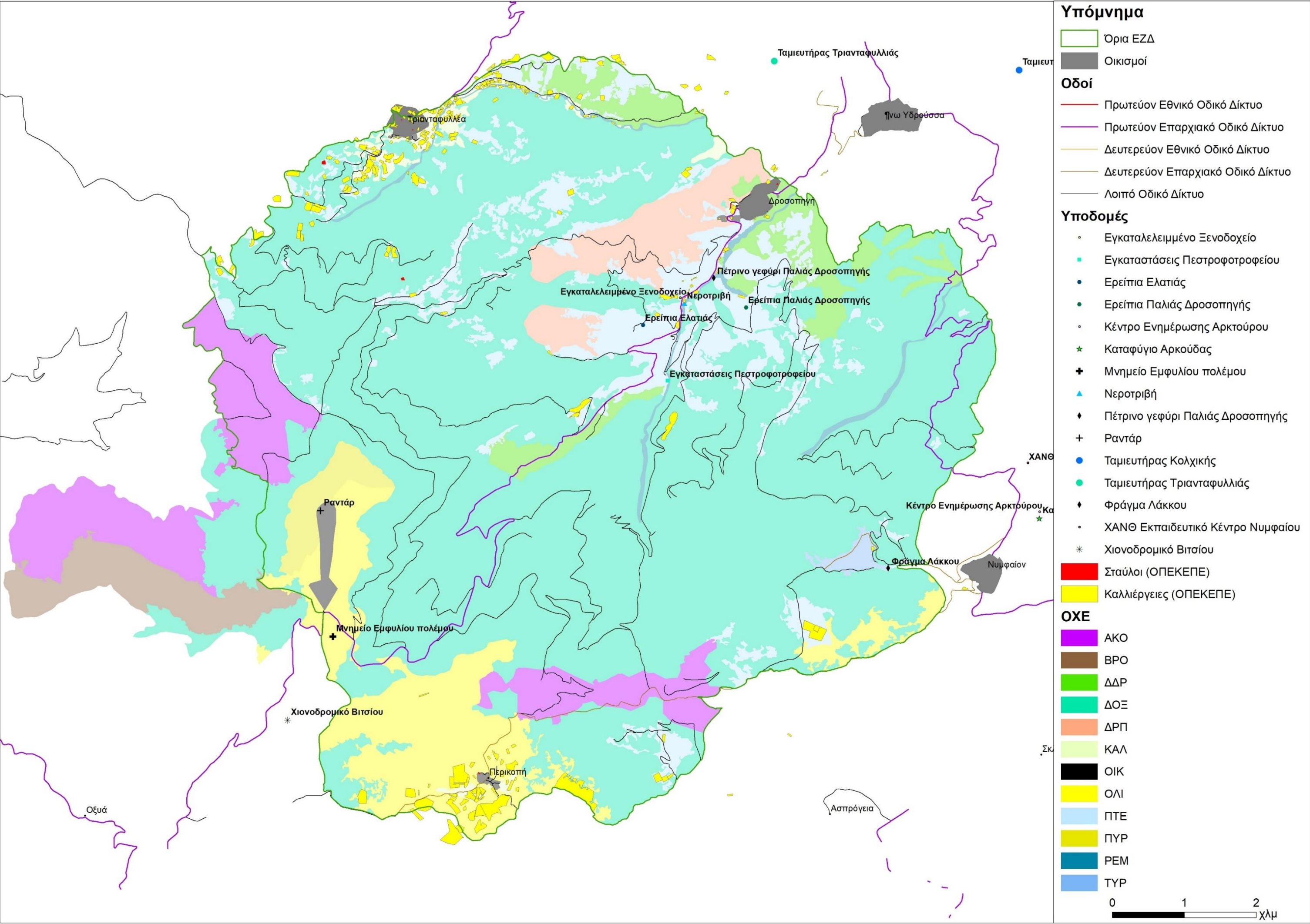
Στο ρέμα της Δροσοπηγής υπάρχει εγκατάσταση πεστροφοκαλλιέργειας και νεροτριβή.

Στην περιοχή Λάκκος του Νυμφαίου, σε θέση τυρφώνα, έχει κατασκευαστεί φράγμα που οδήγησε στην δημιουργία μικρής λίμνης ανάντη αυτού.

Σταύλοι εκτατικής κτηνοτροφίας βρίσκονται διάσπαρτοι στην έκταση.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.6) παρουσιάζονται τα βασικότερα από τα παραπάνω στοιχεία. Για τις ΟΧΕ δίνεται ο κωδικός καθώς λόγω χώρου δεν μπορεί να παρουσιαστεί ο τίτλος κάθε μιας (αναλυτική περιγραφή υπάρχει στο κεφάλαιο 2.2.4). Αναλυτικά υπάρχουν όλα τα δεδομένα σε αρχεία Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (Shpfiles).





Χάρτης 4.6 Βασικές ανθρωπογενείς υποδομές και δραστηριότητες στην ΠΠΒ Όρος Βέρνον

#### 4.3.2.2 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες

Με την πρόσφατη έκδοση του ΠΔ για τον Όλυμπο (17 Σεπτεμβρίου 2021) μετά από επεξεργασία και καθυστερήσεις ετών υπάρχει ήδη θεσμοθετημένο **Εθνικό Πάρκο** με ζώνες αλλά όχι ακριβώς βάσει της πρόσφατης νομοθεσίας για τον χαρακτηρισμό των ζωνών και των ρυθμίσεων χρήσεων γης των Προστατευόμενων Περιοχών. Οι ζώνες αυτές πρέπει να ληφθούν υπόψη ως βάση για την πρόταση. Αναλύονται και επικαιροποιούνται βάσει της πρόσφατης νομοθεσίας στο κεφ. 4.3.2.7. Το σύνολο του Εθνικού Πάρκου μαζί με την Περιφερειακή ζώνη έχουν χαρακτηριστεί και ως **Απόθεμα Βιόσφαιρας** της UNESCO το 2017.

Στον Γράμμο υπάρχει το θεσμοθετημένο από το 1986 **Διατηρητέο Μνημείο Φύσης Γράμμου** (130 Ha) που βρίσκεται εκτός δασική διαχείρισης.

Οι άλλες προστατευόμενες ζώνες, σε όλους τους εξεταζόμενους τόπους Natura, είναι τα ΚΑΖ και οι αρχαιολογικοί χώροι. Οι ρυθμίσεις που περιλαμβάνουν θα πρέπει να ληφθούν σοβαρά υπόψη. Η εμπεδωμένη ειδική διαχείριση και προστασία αυτών των ζωνών δεν θα πρέπει να ανατραπεί.

Για τα **ΚΑΖ** σημειώνεται το πλαίσιο που υπάρχει μέχρι στιγμής που προσδιορίζει όρους και μέτρα. Με την έκδοση του ν. 2637/1998 τα Καταφύγια Θηραμάτων χαρακτηρίστηκαν ως Καταφύγια Άγριας Ζωής. Στην συνέχεια αναφέρονται οι ρυθμίσεις που προβλέπονται στα ΚΑΖ με την τελευταία χρονικά τροποποίηση των ρυθμίσεων (άρθρο 59 του νόμου 4315/2014) :

Εντός των ΚΑΖ

- Απαγορεύεται:
  - ο η θήρα,
  - ο οι αγώνες κυνηγετικών ικανοτήτων σκύλων δεικτών,
  - ο η σύλληψη της άγριας πανίδας,
  - ο η συλλογή της άγριας χλωρίδας,
  - ο η καταστροφή ζώνης με φυσική βλάστηση με κάθε τρόπο,
  - ο η καταστροφή φυτοφρακτών,
  - ο η αμμοληψία,
  - ο η αποστράγγιση,
  - ο η επιχωμάτωση και η αποξήρανση ελωδών εκτάσεων,
  - ο η ρύπανση των υδάτινων συστημάτων,
  - ο η διάθεση ή απόρριψη αποβλήτων,
  - ο η διενέργεια στρατιωτικών ασκήσεων,
  - ο η ιχθυοκαλλιεργητική δραστηριότητα, καθώς και
  - ο η υπαγωγή έκτασης του καταφυγίου σε πολεοδομικό ή ρυμοτομικό σχεδιασμό.
- Επιτρέπεται:



- ο η εγκατάσταση παρατηρητηρίων της άγριας πανίδας.
- ο η εκτέλεση λατομικών και μεταλλευτικών δραστηριοτήτων όπως και δρόμων, κατόπιν περιβαλλοντικής αδειοδότησης, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4014/2011 (Α' 209), όπως ισχύει.

Σημειώνεται ότι στις δύο ζώνες ΖΠΦ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου δεν επιτρέπεται η θήρα.

Οι **αρχαιολογικοί χώροι** και τα μνημεία είναι διάσπαρτοι. Από το αρχαιολογικό κτηματολόγιο αποτυπώθηκαν οι αρχαιολογικοί χώροι που περιλαμβάνουν μεγάλες επιφάνειες που βρίσκονται υπό την εποπτεία και τον έλεγχο της αρχαιολογικής υπηρεσίας.

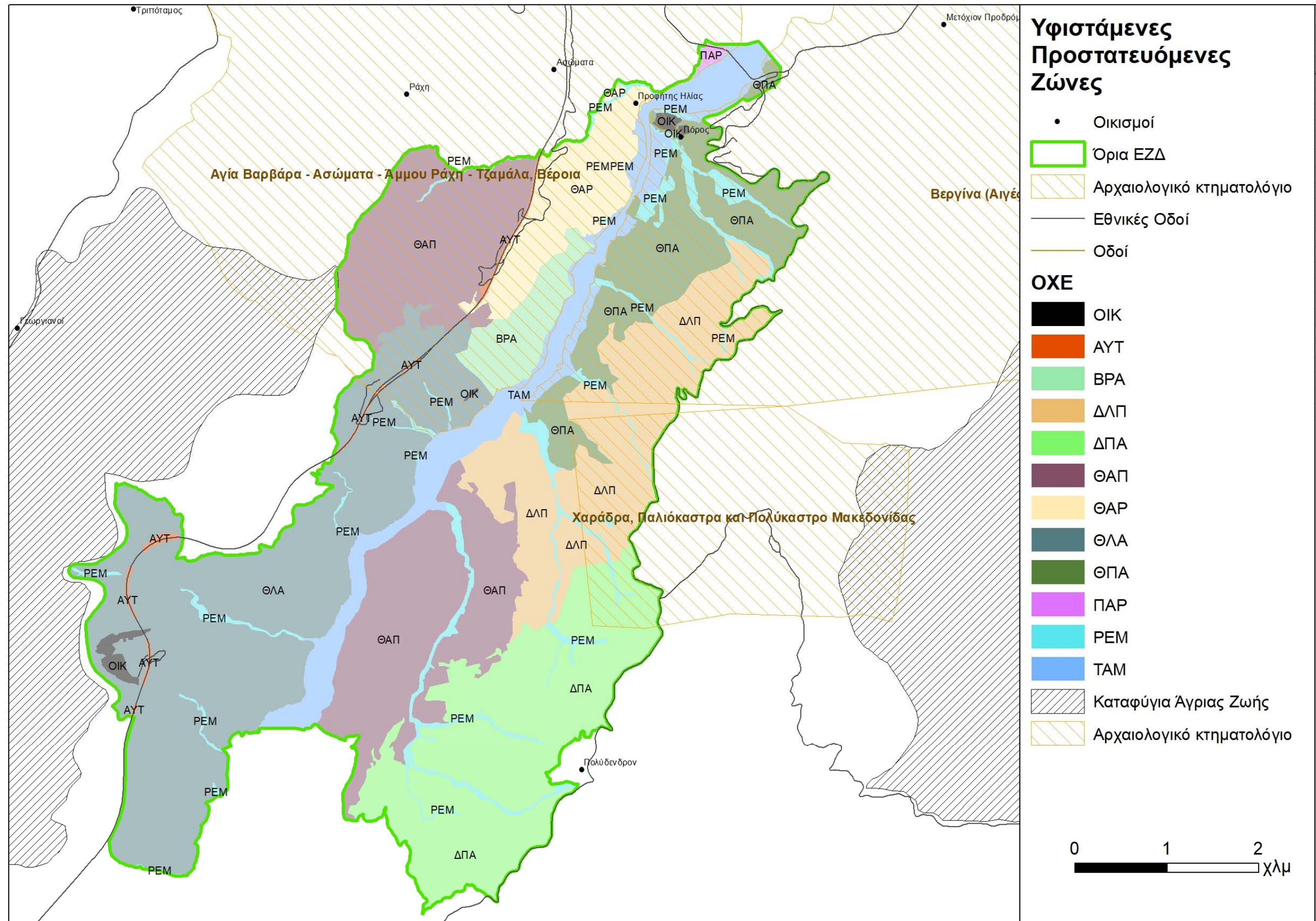
Μόνο στην περιοχή του Ολύμπου, δίπλα στα όρια του Εθνικού Πάρκου, υπάρχει μεγάλος επισκέψιμος και περιφραγμένος αρχαιολογικός χώρος. Οι υπόλοιποι διέπονται από την αρχαιολογική νομοθεσία που βασίζεται ευθέως και στο σύνταγμα (άρθρο 24) και τον ν. 3028/2002: «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».

Οι υφιστάμενες ζώνες προστασίας παρουσιάζονται εποπτικά στους χάρτες που ακολουθούν, μαζί με τις ΟΧΕ για κάθε περιοχή. Στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου, όπου υπάρχουν ήδη θεσμοθετημένες πρόσφατα ζώνες, παρουσιάζονται οι ζώνες προστασίας και δεν παρουσιάζονται οι ΟΧΕ. Στους χάρτες παρουσιάζονται και τα ΚΑΖ που βρίσκονται δίπλα στους τόπους NATURA. Από τους οικισμούς παρουσιάζονται μόνο οι ευρισκόμενοι πλήρως ή μερικών εντός των τόπων NATURA.

Πρέπει να έχουμε υπόψη ότι στην Αλβανία υπάρχουν μικρές σε έκταση προστατευόμενες περιοχές στον Μοράβα (Fir of Drenonë National Park, Dardhes Park και Nicolica Protected Landscape), κοντά στον Γράμμο και έχει συνταχθεί μελέτη για την διαμόρφωση διασυνοριακού Πάρκου μεταξύ Ελλάδας και Αλβανίας με διεύρυνση και ενοποίηση των προαναφερόμενων προστατευόμενων περιοχών στην Αλβανία ώστε να περιλαμβάνονται και οι δυτικές κλιτύες του Γράμμου. Σε εξέλιξη βρίσκεται επίσης πρωτοβουλία της Διεθνούς Ένωσης για την Διατήρηση της Φύσης για την θεσμοθέτηση προστατευόμενης περιοχής στον ποταμό Αώο και τους παραποτάμους του σε Αλβανία και Ελλάδα.



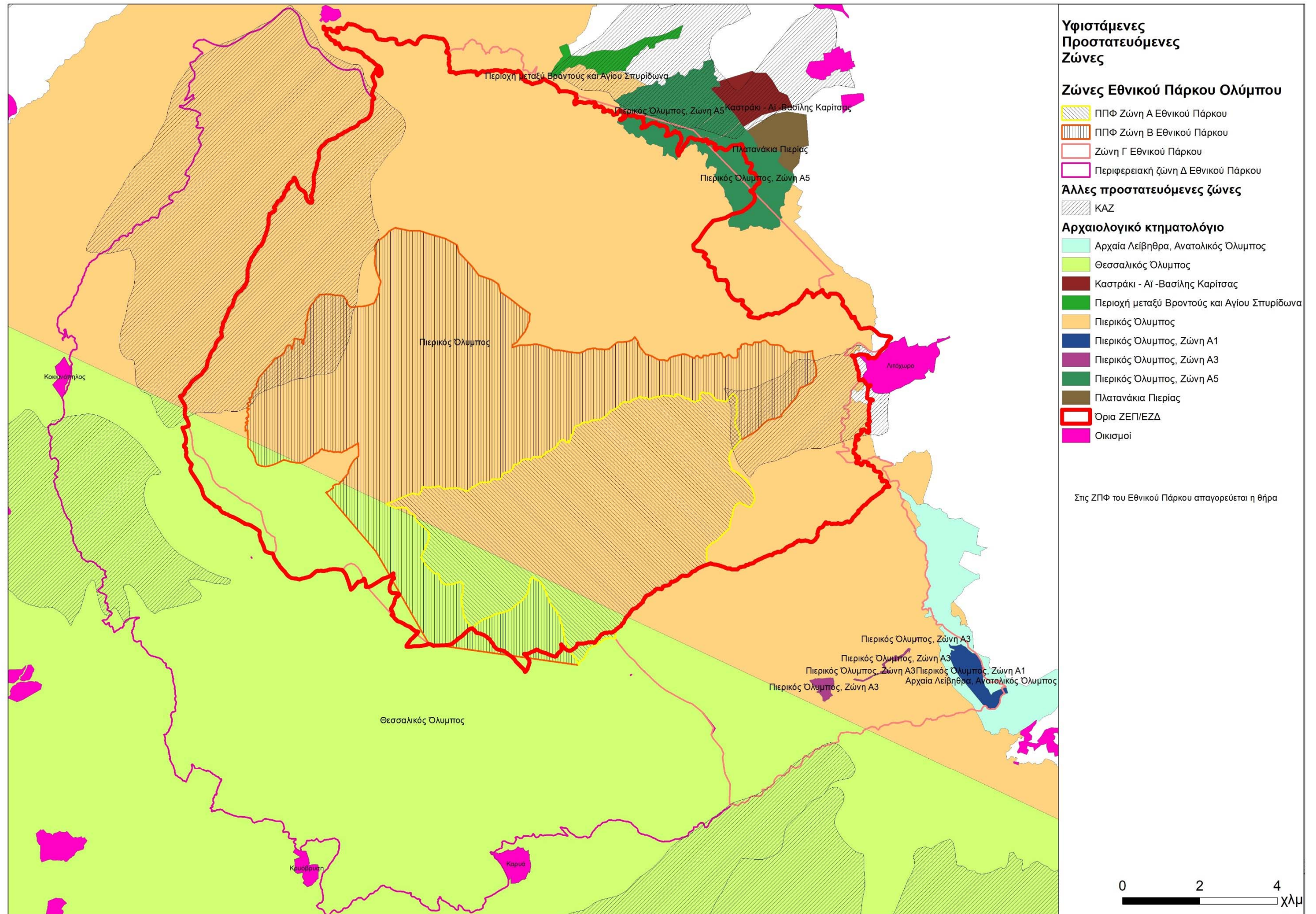
## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα



Χάρτης 4.7 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα



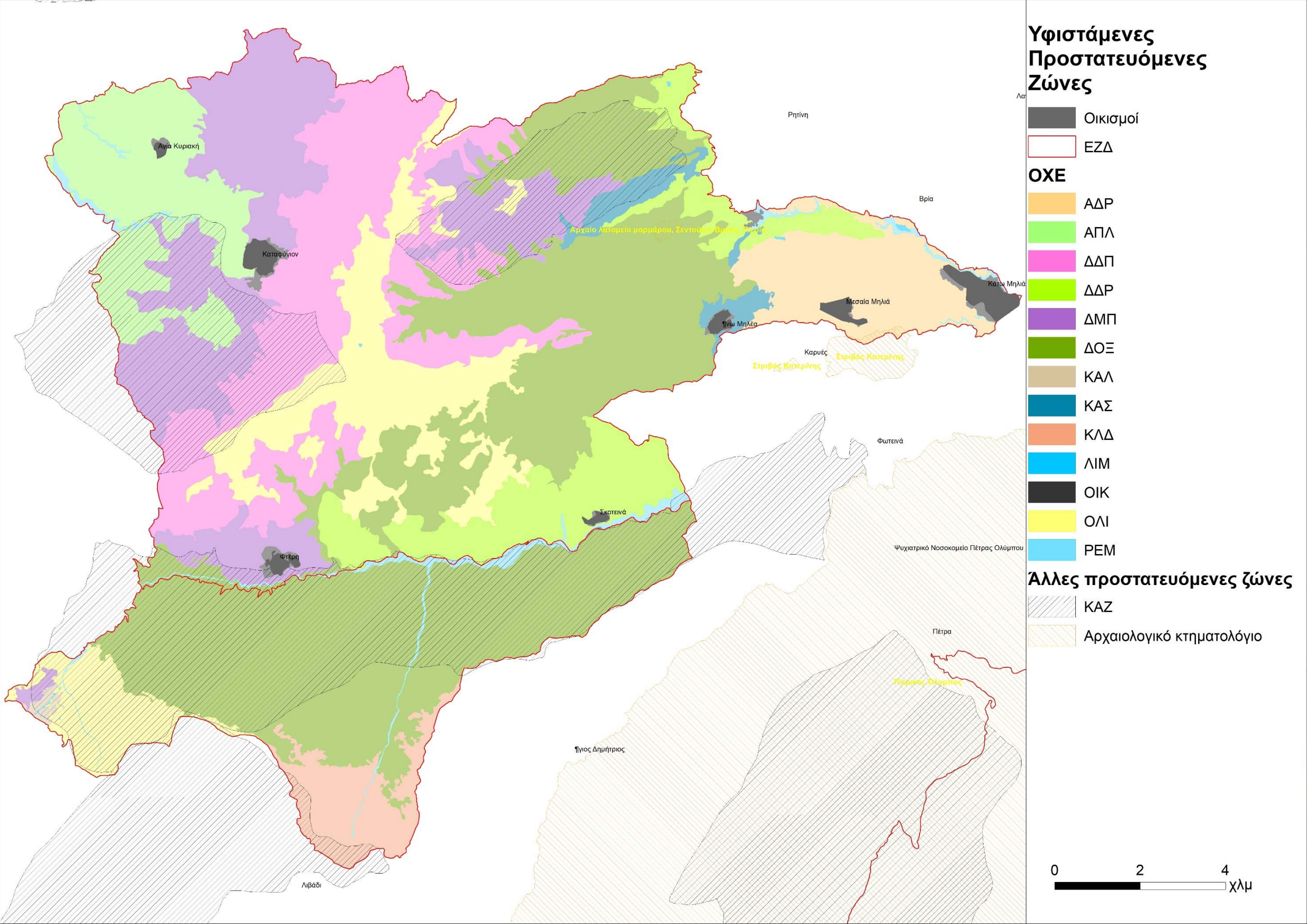
## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου



Χάρτης 4.8 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

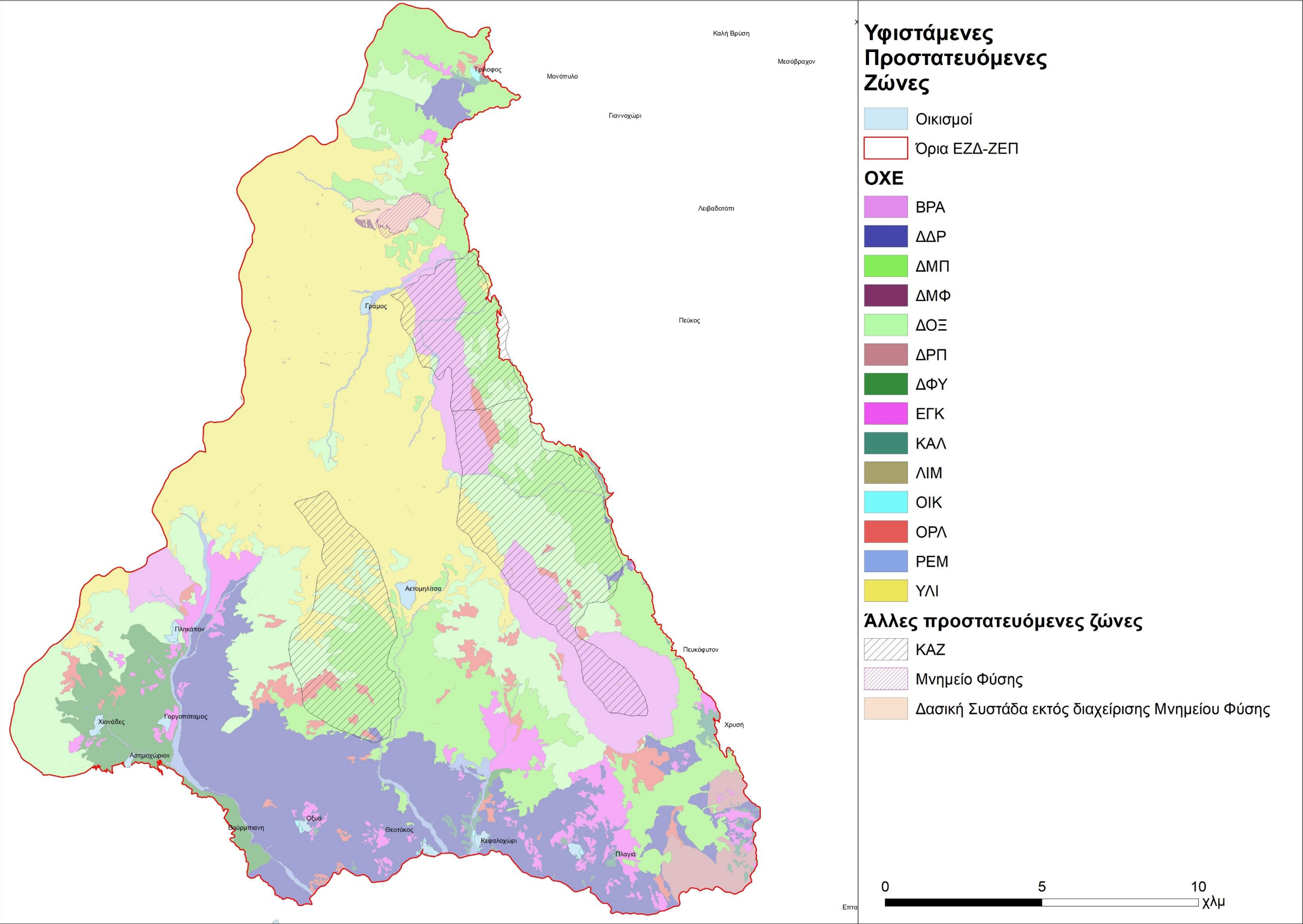


Γ) ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος



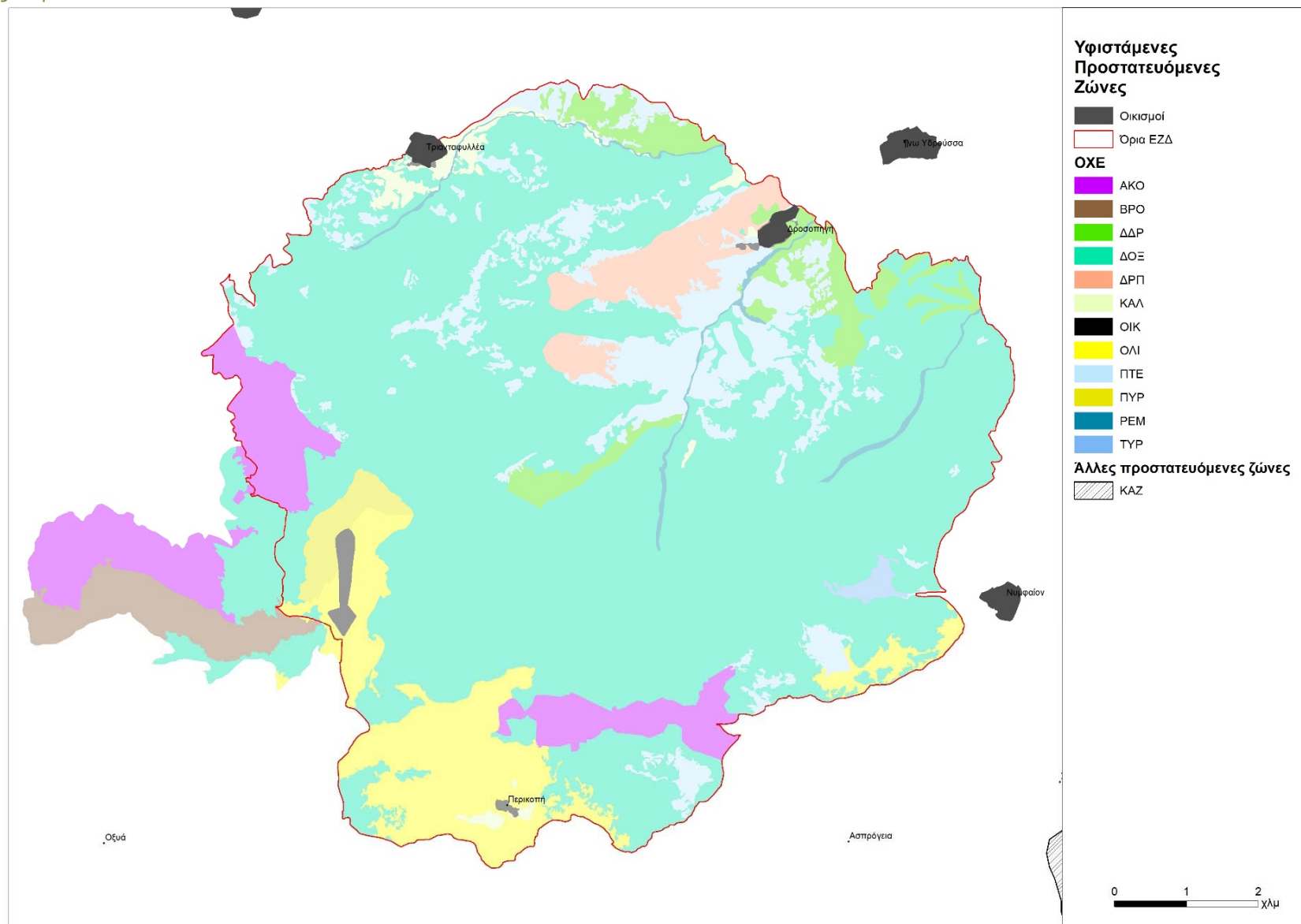


Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος



Χάρτης 4.10 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Όρος Γράμμος

## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον



Χάρτης 4.11 Υφιστάμενες προστατευόμενες ζώνες στην ΠΠΒ Όρος Βέρνον

#### 4.3.2.3 Δάση

Τα δάση προστατεύονται ως προς τον χαρακτήρα τους, βάσει του συντάγματος και της νομοθεσίας. Δεν επιτρέπεται η αλλαγή του χαρακτήρα τους.

Τα δάση μπορούν να ενταχθούν σε ζώνες με περισσότερους περιορισμούς σε σχέση με γειτονικές τους εκτάσεις με επιδίωξη την διατήρηση της βιοποικιλότητας στους τόπους NATURA.

Η κατάσταση διατήρησης των τ.ο. στους τόπους Natura πρέπει να είναι βελτιωμένη σε σχέση με περιβάλλουσες δασικές περιοχές. Για την διαχείριση των δασών εντός των τόπων Natura, εκτός από το κριτήριο της διατήρησης της έκτασης των δασικών τ.ο., πρέπει να εξετάζεται η αντιπροσωπευτικότητα, η δομή, οι λειτουργίες και οι δυνατότητες αποκατάστασης.

Συχνά διαπιστώνεται ότι τα κριτήρια αυτά υποεκτιμούνται και υπάρχουν, σε τόπους Natura, τ.ο. πολύ υποβαθμισμένοι όπως π.χ. η περίπτωση των αποψιλωτικά διαχειριζόμενων δρυοδασών που υπάγονται στο παράρτημα Ι της οδηγίας 92/43. Τα δρυοδάση δεν βρίσκονται σε καλή κατάσταση διατήρησης στις περιοχές που εξετάζονται στο παρόν τεύχος κυρίως λόγω εκτεταμένων αποψιλωτικών υλοτομιών. Σε εθνικό επίπεδο η συνολική αξιολόγησή τους ως Ικανοποιητική (FV) δεν είναι μάλλον σωστή.

Τα στοιχεία για τα δάση προέρχονται από τις δασικές διαχειριστικές μελέτες οι οποίες δεν είναι πάντα το ίδιο περιγραφικές για κάθε δάσος – ιδιοκτησία - αλλά περιέχουν τα βασικά δεδομένα για μια ενιαία παρουσίαση. Στους χάρτες που ακολουθούν, οι οποίοι βασίζονται σε αυτές τις μελέτες, δίνεται εποπτικά η διαχείριση των δασών όσον αφορά:

- το ιδιοκτησιακό καθεστώς
- την διαίρεση σε συστάδες ανά ιδιοκτησία
- το είδος δασικής βλάστησης
- τις συστάδες που βρίσκονται εκτός διαχείρισης, για διαφορετικούς λόγους προστασίας όπως είναι λόγω κλίσεων ή και για την διατήρηση της βιοποικιλότητας
- τις συστάδες που υλοτομούνται αποψιλωτικά (κυρίως σε δρυοδάση και φυλλοβόλα πλατύφυλλα)
- την ύπαρξη υπερήλικων δένδρων (ηλικίας > 100 χρόνων κατ' εκτίμηση, πιθανά να έχουν καταγραφεί και δένδρα με μικρότερες ηλικίες π.χ. 80 ετών)

Ορισμένα δεδομένα με ενδιαφέρον για την βιοποικιλότητα υπάρχουν επίσης στα γεωγραφικά αρχεία για τα δάση κάθε προστατευόμενης περιοχής. Αυτά αφορούν:

- την βόσκηση σε δάση και την έντασή της, εφόσον υπάρχουν στοιχεία
- την ύπαρξη κακόμορφων δένδρων, υπερήλικων και νεκρών ιστάμενων, που ευνοούν την πανίδα
- το καθεστώς διαχείρισης και πότε υλοτομήθηκε



- την ύπαρξη δρόμων εντός των συστάδων

Σημειώνεται ότι, στις δασικές διαχειριστικές μελέτες, η έννοια διαχείριση σημαίνει δασοκομική εκμετάλλευση με υλοτομίες, για την απόληψη ξυλείας, ή άλλες δασοκομικές παρεμβάσεις όπως κλαδεύσεις και αραιώσεις για την ανόρθωση του δάσους, αναλόγως με τον στόχο που τίθεται. Σε πολλές περιπτώσεις στις δασικές διαχειριστικές μελέτες δεν προβλέπεται διαχείριση κατά την τρέχουσα δεκαετία. Αυτή όμως δεν είναι μια πάγια απόφαση. Επίσης σε ορισμένες περιπτώσεις αναγράφεται ότι η συστάδα δεν υλοτομείται λόγω έλλειψης δασόδρομων, χωρίς να υπάρχει πρόβλεψη για διάνοιξη δασόδρομων. Αυτό συμβαίνει τις περισσότερες φορές σε πολύ επικλινή και βραχώδη εδάφη, συχνά με μικρή κάλυψη, όπου η μεταφορά της ξυλείας δεν μπορεί να γίνει ούτε με μουλάρια ούτε με μικρά ερπυστιοφόρα μηχανήματα.

Σημειώνεται επίσης ότι στις περιπτώσεις των αποψιλωτικών υλοτομιών – συνήθως δρυών - η κατάσταση διατήρησης είναι πολύ χαμηλή. Αν και ο τ.ο. παραμένει ως προς την έκταση η φυσικότητα και η αντιπροσωπευτικότητα του τ.ο. είναι χαμηλή και ο χώρος έχει πολύ μικρή αξία ως ενδιαίτημα για την πανίδα, αλλά και για την χλωρίδα. Δυστυχώς στις ζώνες όπου ασκούνται αποψιλωτικές υλοτομίες δεν έχει παγιωθεί ένα σύστημα μόνιμης διατήρησης των παρακρατημάτων, των τμημάτων δηλαδή που δεν υλοτομούνται για να διατηρηθούν συνεδρίες σποροπαραγωγής, και σε πολλές περιπτώσεις είναι πιθανόν κατά την επόμενη περίοδο υλοτομιών αυτά να κοπούν.

Το σύνολο αυτών των δεδομένων είναι σημαντικό τόσο για την οριοθέτηση ζωνών προστασίας όσο και για την μελλοντική διαχείριση. Το γεγονός ότι για κάθε συστάδα υπάρχει ιστορικό διαχείρισης - δυστυχώς όχι σε όλες τις περιπτώσεις - πολύ καλά αποτυπωμένο, δίνει δυνατότητα για οργάνωση της δασικής διαχείρισης. Η δασοκομία πρέπει να είναι διαφοροποιημένη στους τόπους Natura.

Ειδικά καθώς εκ της νομοθεσίας επιβάλλεται, τουλάχιστον στις ΖΕΠ, η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B). Το μέτρο αυτό πρέπει να εφαρμόζεται αναλογικά και στις ΕΖΔ για τα υπόλοιπα είδη που έχουν ανάλογες ανάγκες (χειρόπτερα, άλλα θηλαστικά, έντομα κλπ). Αν και αυτό είναι μέτρο η ένταξη εκτάσεων σε υψηλότερου βαθμού ζώνη διατήρησης μπορεί να εξασφαλίσει μόνιμους κανόνες διαχείρισης.

Ειδικότερα για τα δάση παρατηρούνται τα εξής ανά περιοχή:

## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

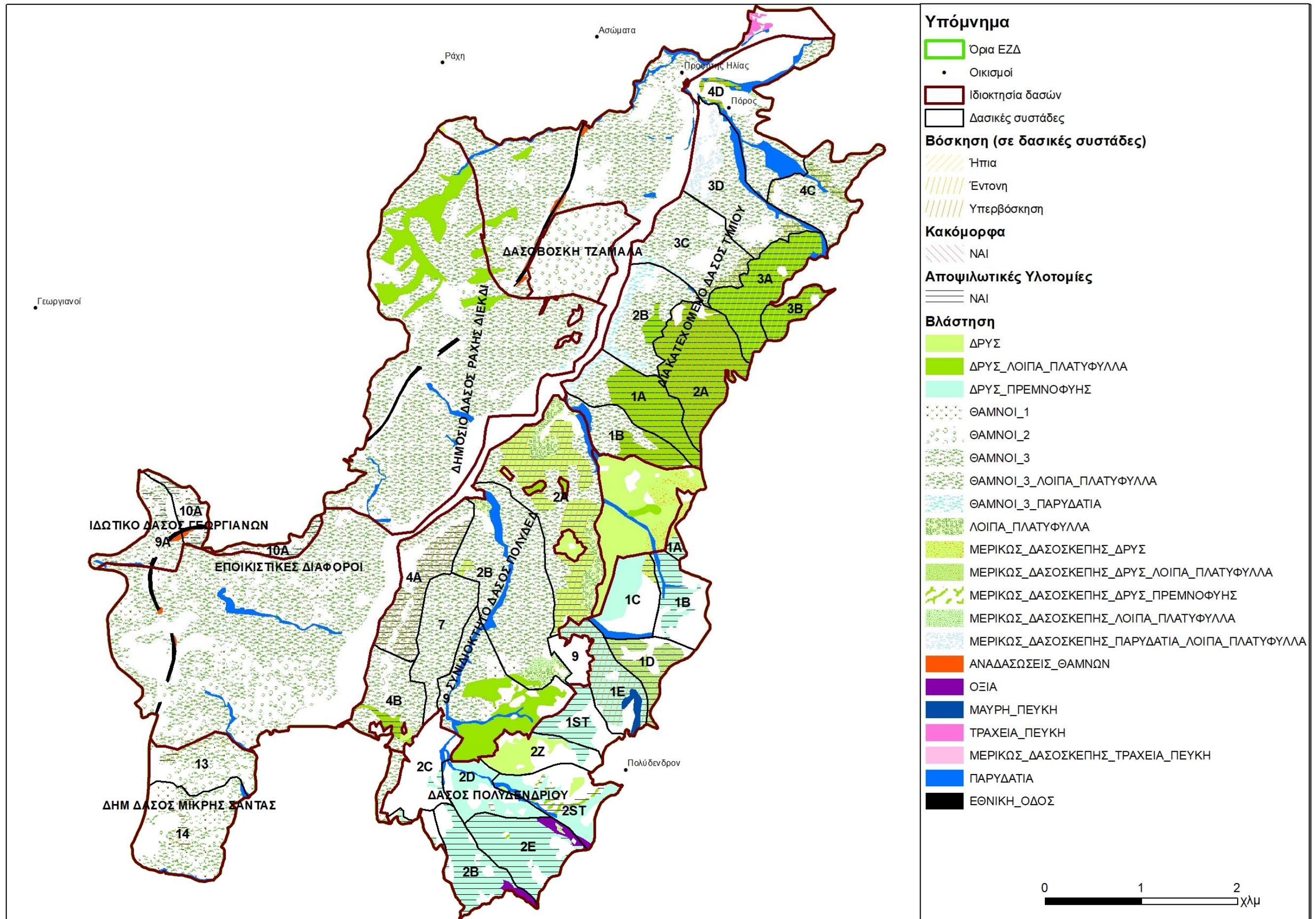
Στα δάση κυριαρχούν οι αποψιλωτικές υλοτομίες στις περισσότερες συστάδες δρυών, εκτός από τις θέσεις που η κάλυψη είναι μικρή και χρησιμοποιούνται κυρίως για βόσκηση.

Η έκταση των αποψιλωτικών υλοτομιών είναι 600 Ha (6 Km<sup>2</sup>) στο σύνολο των δασών της ΕΖΔ (εκτός δηλαδή μερικώς δασοσκεπτών και θαμνώνων) 850 Ha.

Δεν ασκούνται υλοτομίες στις μερικώς δασοσκεπτές εκτάσεις, σύμφωνα με πάγια τακτική.

Μικρής έκτασης ζώνες, στα όρια λιβαδικών εκτάσεων στο δάσος Τιμίου Προδρόμου και στο δάσος Πολύδενδρου δεν υλοτομούνται, αλλά βόσκονται. Δεν υπάρχουν όμως υπερήλικα δένδρα.





Χάρτης 4.12 Τα δάση στην ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα και η διαχείρισή τους



## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Τα δάση του Ολύμπου, περιλαμβάνοντας το σύνολο του ορεινού όγκου, σύμφωνα με τα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας που αποτελούν τα όρια της μελέτης καταλαμβάνουν το 47,9% της έκτασης.

Από αυτά βρίσκονται μόνιμα εκτός δασοκομικής διαχείρισης το 56,7% επί του συνόλου της έκτασης δασών και θαμνώνων, για διάφορους λόγους. Οι αποφάσεις για να τεθούν οι συστάδες εκτός διαχείρισης αποδίδονται στις δυσκολίες πρόσβασης σε επικλινείς και βραχώδεις θέσεις αλλά και στην μικρή παραγωγικότητα σε αυτές τις θέσεις, ιδίως των δασών μαύρης πεύκης. Πολλές από αυτές τις εκτάσεις θα είχαν υλοτομηθεί αν υπήρχαν δρόμοι. Δεν υλοτομούνται επίσης τα δάση τα ανώτερα δασοόρια για λόγους προστασίας από διαβρώσεις αλλά επίσης λόγω της αργής ανάπτυξης της λευκόδερμης πεύκης (ρόμπολου). Σημειώνεται ότι δεν ασκούνται υλοτομίες στις μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις, σύμφωνα με πάγια τακτική.

Το ποσοστό εκτός δασικής διαχείρισης είναι μάλλον το μεγαλύτερο στην Ελλάδα. Αυτό οφείλεται σε μεγάλο βαθμό και στην θεσμοθέτηση του Εθνικού Δρυμού, το 1938, αν λάβουμε υπόψη ότι παλαιότερα στο Όλυμπο ασκούσαν συστηματικά υλοτομίες, μεταξύ άλλων και για την κατασκευή πλοίων και κυρίως για το εμπόριο ξυλείας, η οποία μεταφέρονταν με καϊκια. Στην θέση Πριόνια μάλιστα υπήρχε νεροπρίονο, που λειτουργούσε έως το 1928, για την επεξεργασία του ρόμπολου (Μαλαμίδης κ.α 1988).

Σημειώνεται όμως ότι διαπιστώνονται λαθροϋλοτομίες σε 11 συστάδες συστηματικά αλλά και διάσπαρτες σε όλη την έκταση.

Υπερήλικα δένδρα υπάρχουν σε συστάδες εκτός διαχείρισης αλλά και σε ορισμένες διαχειριζόμενες συστάδες, σύμφωνα με τα φύλλα περιγραφής των δασικών διαχειριστικών μελετών. Υπερήλικα δένδρα υπάρχουν και στα Δημόσια Δάση Λιτοχώρου και Λεπτοκαρυάς για τα οποία δεν υπάρχουν φύλλα περιγραφής συστάδων, καθώς είναι εκτός διαχείρισης.

Σημειώνεται ότι η ύπαρξη υπεραιώνόβιων δένδρων είναι σχετικά σπάνια, καθώς τα δάση έχουν υλοτομηθεί στο σύνολό τους στις περισσότερες περιοχές τα τελευταία 100 χρόνια, εκτός από τα ανώτερα δασοόρια σε θέσεις με λευκόδερμη πεύκη και σε απρόσιτες βραχώδεις θέσεις.

Αποψιλωτικές υλοτομίες ασκούνται σε συστάδες αειφύλλων πλατυφύλλων σε ποσοστό 1,6% επί του συνόλου της έκτασης δασών και θαμνώνων. Πολλές συστάδες αειφύλλων πλατυφύλλων όμως είναι εκτός δασοκομικών παρεμβάσεων και είτε βόσκονται, είτε έχουν πυκνώσει πάρα πολύ και φτάνουν σε κάλυψη 100%.

Μετά τον χάρτη με τα στοιχεία των δασών ανά συστάδα (Χάρτης 4.13), παρατίθεται ένας ακόμη χάρτης (Χάρτης 4.14) όπου παρουσιάζονται οι εκτάσεις όπου υπάρχουν υπερήλικα δένδρα, σύμφωνα με τα φύλλα περιγραφής των δασικών διαχειριστικών μελετών, αλλά και οι εκτάσεις με αποψιλωτικές υλοτομίες.

Πίνακας 4.6. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στον Όλυμπο (δεν περιλαμβάνονται τα Δημόσια Δάση Λιτοχώρου και Λεπτοκαρυάς που έχουν τεθεί εκτός δασική διαχείρισης)

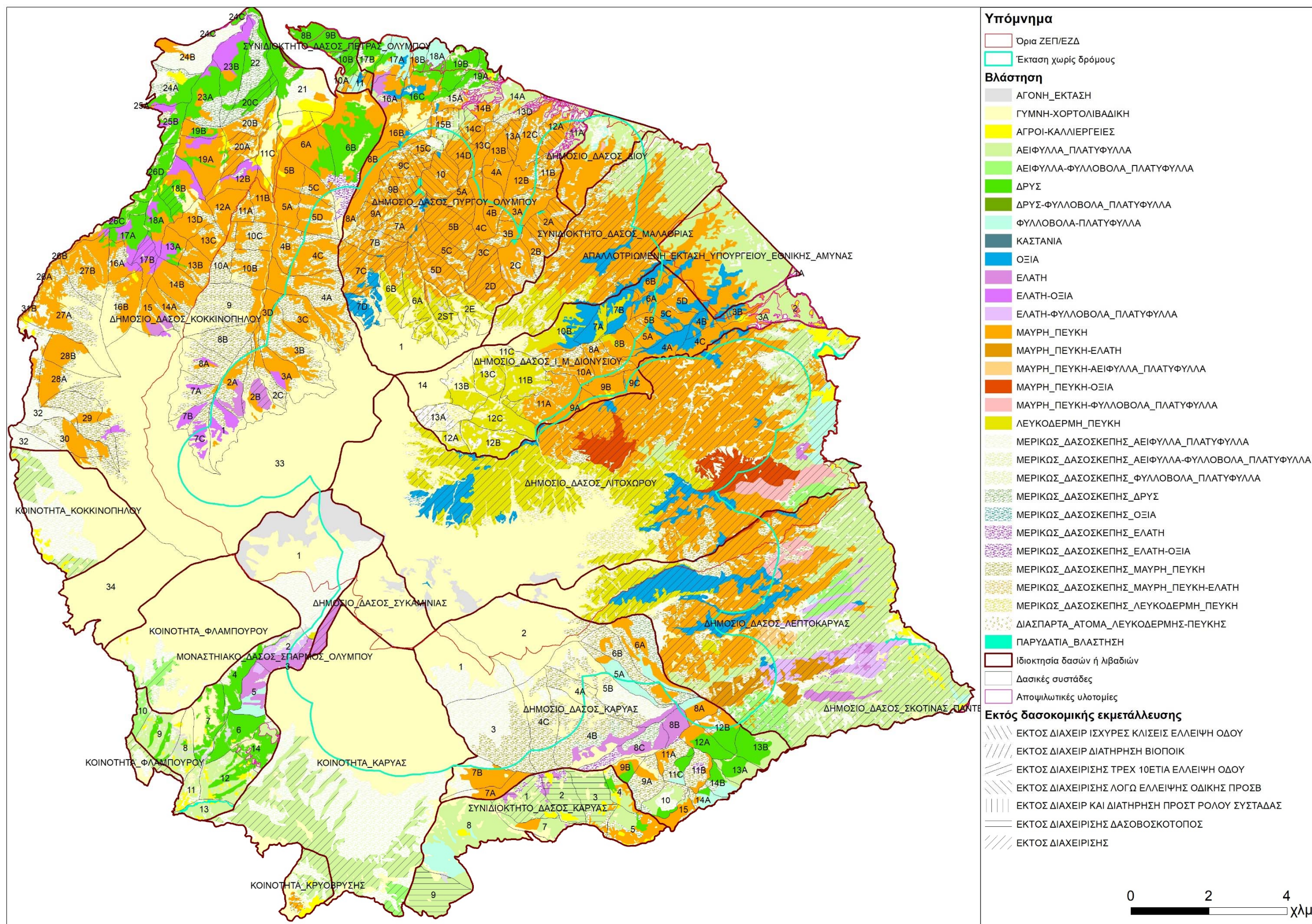
| FID | Ιδιοκτησία συστάδας               | Συστάδα | Βλάστηση                           | Υπερήλκα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψίλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                 | Διαχείριση                                  | Έκταση (m2) |
|-----|-----------------------------------|---------|------------------------------------|----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|------------------------------|---------------------------------------------|-------------|
| 7   | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 11.223.859  |
| 8   | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ      |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.650.587   |
| 11  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΕΛΑΤΗ                              |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 529.871     |
| 12  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΕΛΑΤΗ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ         |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.899.697   |
| 15  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.703.436   |
| 16  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 7.478.983   |
| 17  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ    |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 328.813     |
| 18  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΕΛΑΤΗ                  |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.385.576   |
| 19  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 511.789     |
| 20  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΟΞΙΑ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 95.124      |
| 29  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ         |         | ΟΞΙΑ                               |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 2.769.872   |
| 31  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 3.124.560   |
| 32  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ      |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 409.362     |
| 35  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΔΙΑΣΠΑΡΤΑ ΑΤΟΜΑ ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗΣ-ΠΕΥΚΗΣ |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 12.621      |
| 36  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΕΛΑΤΗ                              |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 100.495     |
| 37  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ-ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ               |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 824.688     |
| 39  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 7.098.165   |
| 40  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 13.492.147  |
| 41  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΕΛΑΤΗ                  |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 88.705      |
| 42  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 931.319     |
| 43  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ-ΟΞΙΑ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 2.647.090   |
| 50  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ           |         | ΟΞΙΑ                               |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 2.400.397   |
| 54  | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΛΑΘΡΙΑΣ      |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 3.002.301   |
| 57  | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΛΑΘΡΙΑΣ      |         | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.176.127   |
| 58  | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΛΑΘΡΙΑΣ      |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 5.554.868   |
| 63  | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΛΑΘΡΙΑΣ      |         | ΟΞΙΑ                               |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 518.463     |
| 64  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΦΛΑΜΠΟΥΡΟΥ              |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ      |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 393.845     |
| 65  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΦΛΑΜΠΟΥΡΟΥ              |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 263.772     |
| 67  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΦΛΑΜΠΟΥΡΟΥ              |         | ΕΛΑΤΗ                              |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 373.429     |
| 72  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΡΥΑΣ                  |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ-ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ      |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 306.665     |
| 73  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΡΥΑΣ                  |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 5.323.800   |
| 76  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ            |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 1.143.939   |
| 80  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΡΥΟΒΡΥΣΗΣ              |         | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 652.849     |
| 83  | ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΡΥΟΒΡΥΣΗΣ              |         | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            |                                             | 72.485      |
| 100 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 1       | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 79.858      |
| 103 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 1       | ΟΞΙΑ                               |          | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 5.831       |
| 108 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΡΥΑΣ         | 1       | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 847.411     |
| 110 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΡΥΑΣ         | 1       | ΕΛΑΤΗ                              | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 1945 ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ            | 84.645      |
| 120 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 10      | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΛΛΕΙΨΗ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔ | 1.361       |
| 121 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 10      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΛΛΕΙΨΗ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔ | 793.643     |
| 124 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 10      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΛΛΕΙΨΗ ΟΔΙΚΗΣ ΟΔΟΥ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔ | 13.216      |
| 138 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Α     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 77.183      |
| 139 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Α     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 1.328       |
| 150 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Β     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 23.746      |
| 152 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Β     | ΔΡΥΣ                               | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 341.298     |
| 153 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Β     | ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ-ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ               | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 17.887      |
| 156 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 10Β     | ΟΞΙΑ                               | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1988             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                           | 6.605       |
| 165 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΡΗΡ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ         | 17.374      |
| 166 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΔΡΥΣ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΡΗΡ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ         | 6.142       |
| 167 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΕΛΑΤΗ                              | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΡΗΡ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ         | 317         |

| FID | Ιδιοκτησία συστάδας               | Συστάδα | Βλάστηση                           | Υπερήλκα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τοίμες | Αποψίλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                                   | Διαχείριση                                         | Έκταση (m2) |
|-----|-----------------------------------|---------|------------------------------------|----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|
| 168 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ-ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ                | 113.792     |
| 170 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ                | 130.240     |
| 173 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΠΕΤΡΑΣ ΟΛΥΜΠΟΥ | 11      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚ                | 25.266      |
| 183 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 11Α     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                | ΔΕΝ ΥΛΟΤ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΟΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΒ                | 39.911      |
| 187 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ Ι Μ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ       | 11Α     | ΔΙΑΣΠΑΡΤΑ ΑΤΟΜΑ ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗΣ-ΠΕΥΚΗΣ |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 6.386       |
| 189 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ Ι Μ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ       | 11Α     | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 149.979     |
| 203 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 11Β     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 1997                                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 5.725       |
| 204 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 11Β     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 1997                                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 333.089     |
| 295 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 13Α     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΔΑΣΟΔΡΟΜΩΝ         | 250.744     |
| 297 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ Ι Μ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ       | 13Α     | ΔΙΑΣΠΑΡΤΑ ΑΤΟΜΑ ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗΣ-ΠΕΥΚΗΣ | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         |           |         |                 |              |                |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 396.469     |
| 307 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 13Β     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΙΧΑΛΩΤΑ ΣΤΡΕΒΛΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 8.373       |
| 329 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 13D     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΔΕΝ ΥΛΟΤ ΛΟΓΩ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΔΑΣΟΔΡ                      | 57.330      |
| 361 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 14B     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΓΗΡΑΙΑ ΣΤΡΕΒΛΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 26          |
| 371 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 14C     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΟΧΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 113.441     |
| 372 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 14C     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 265.674     |
| 375 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 14D     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ                                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 44.584      |
| 377 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 14D     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 528.687     |
| 396 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 15B     | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΡΟΣΤ ΥΔΡΟΝΟΜΙΚΟ ΡΟΛΟ                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΠΡΟΣΤ ΡΟΛΟΥ ΣΥΣΤΑΔΑΣ   | 157.640     |
| 399 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 15B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΡΟΣΤ ΥΔΡΟΝΟΜΙΚΟ ΡΟΛΟ                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΠΡΟΣΤ ΡΟΛΟΥ ΣΥΣΤΑΔΑΣ   | 223.839     |
| 425 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 16B     | ΕΛΑΤΗ-ΟΞΙΑ                         |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΓΗΡΑΙΑ ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 11.386      |
| 460 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 17B     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΔΙΧΑΛΩΤΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 13.917      |
| 461 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 17B     | ΕΛΑΤΗ-ΟΞΙΑ                         |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΔΙΧΑΛΩΤΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 318.392     |
| 484 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 18B     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 382.975     |
| 518 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 19B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΥΛΛΟ ΠΕΡΙΓΡ ΔΙΑΣΠΑΡΤΑ ΑΤΟΜΑ |                                                    | 7.442       |
| 537 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΡΥΑΣ         | 2       | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ                | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 1945 ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                   | 720.151     |
| 539 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΡΥΑΣ         | 2       | ΕΛΑΤΗ                              | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 1945 ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                   | 78.416      |
| 543 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 20Α     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 26.066      |
| 544 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 20Α     | ΕΛΑΤΗ-ΟΞΙΑ                         |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 4.438       |
| 546 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 20Α     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 546.790     |
| 550 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 20B     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΓΗΡΑΙΑ ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 70.796      |
| 555 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 20C     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 344.866     |
| 628 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 27B     | ΔΡΥΣ                               |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 30.448      |
| 629 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 27B     | ΕΛΑΤΗ-ΟΞΙΑ                         |          | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 17.789      |
| 652 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2Α      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        |          | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΖ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΔΑΣΙΚΗΣ ΟΔΟΥ | 800.049     |
| 655 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 2B      | ΕΛΑΤΗ                              |          | ΝΑΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 287.681     |
| 664 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΠΗΛΟΥ        | 2C      | ΕΛΑΤΗ                              |          | ΝΑΙ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΡΕΒΛΑ ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡ ΗΛΙΚΙΑ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 59          |
| 676 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2D      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΠΡΟΣΠΕΛΑΣΤΗ ΛΟΓΩ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 66.561      |
| 677 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2D      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΠΡΟΣΠΕΛΑΣΤΗ ΛΟΓΩ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 758.328     |
| 682 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2E      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 270.939     |
| 683 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2E      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΥΟΑΡΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 18.666      |
| 687 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2ΣΤ     | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 383.424     |
| 688 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 2ΣΤ     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 87.304      |
| 750 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 3C      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 370.255     |
| 829 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5Α      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΩΡΙΜΑ ΣΤΕΡΕΙΤΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 485.630     |
| 831 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5Α      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΕΡΕΙΤΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 6.970       |
| 846 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 971.896     |
| 848 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5B      | ΟΞΙΑ                               | ΟΧΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 29.490      |
| 857 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5C      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 648.732     |
| 868 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5D      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 2.958       |
| 869 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5D      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 875.989     |
| 871 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 5D      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 7.337       |
| 897 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 6Α      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 516.857     |
| 898 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 6Α      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 296.887     |
| 918 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 6B      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ                   | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΕΡΕΙΤΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 398.841     |
| 919 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 6B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΕΡΕΙΤΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 343.775     |
| 922 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 6B      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΣΤΕΡΕΙΤΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 70.684      |
| 944 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 7Α      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                        | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 474.580     |
| 946 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ      | 7Α      | ΟΞΙΑ                               | ΝΑΙ      | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                  | 27.486      |



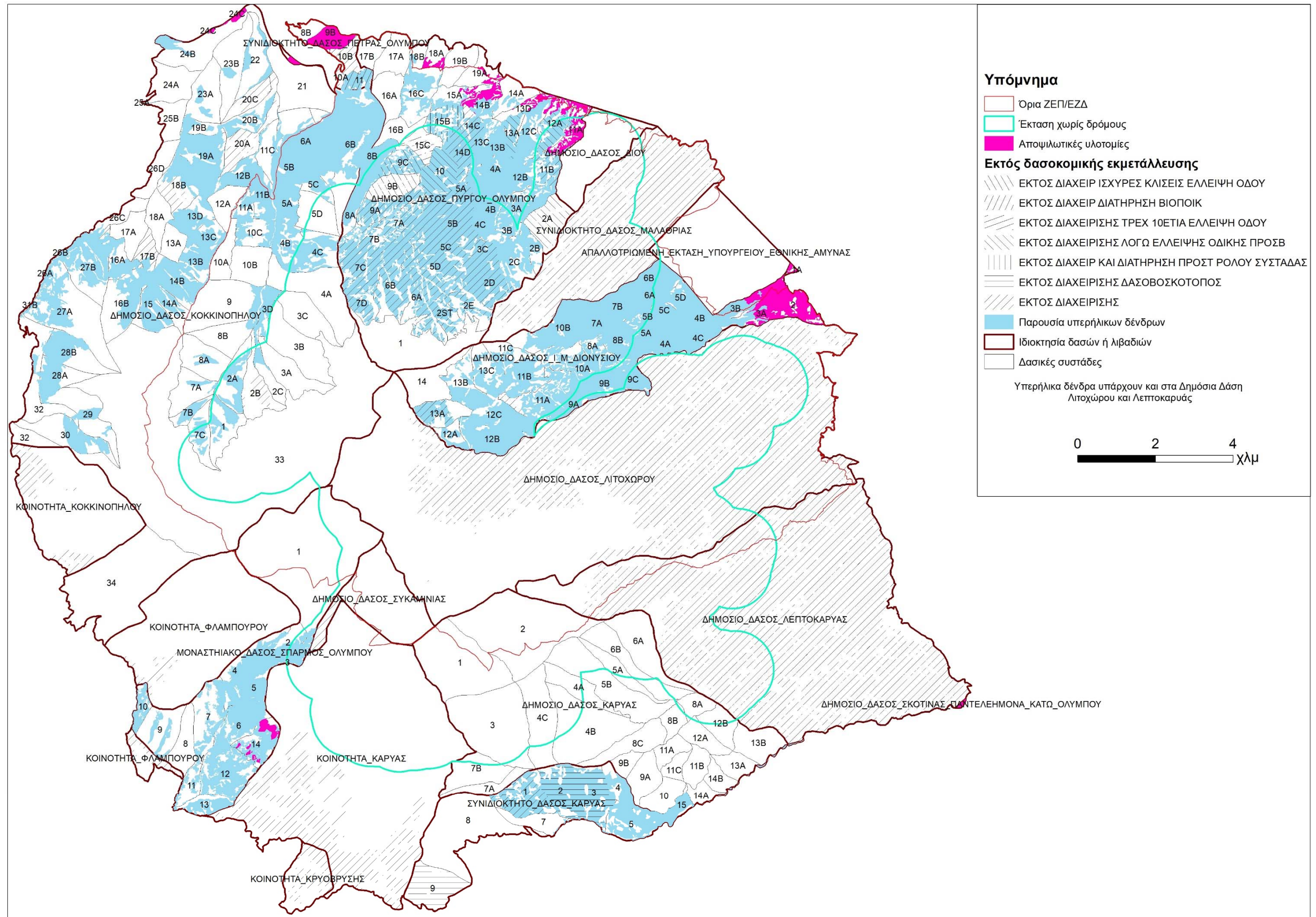
| FID  | Ιδιοκτησία συστάδας          | Συστάδα | Βλάστηση            | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-<br>τοιμίες | Αποψίλω-<br>τική | Νεκρά<br>ιστάμενα | Παρατηρήσεις               | Διαχείριση                                 | Έκταση<br>(m2) |
|------|------------------------------|---------|---------------------|-----------|-------------|-----------|---------|----------------------|------------------|-------------------|----------------------------|--------------------------------------------|----------------|
| 960  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               |                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 427.252        |
| 962  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7B      | ΟΞΙΑ                | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               |                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 4.455          |
| 973  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7C      | ΛΕΥΚΟΔΕΡΜΗ ΠΕΥΚΗ    | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΥΠΕΡΩΡΙΜΑ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 6.122          |
| 974  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7C      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΥΠΕΡΩΡΙΜΑ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 784.991        |
| 977  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7C      | ΟΞΙΑ                | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΥΠΕΡΩΡΙΜΑ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 138.236        |
| 979  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7D      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΛΟΓΩ ΚΛΙΣΕΩΝ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 37.344         |
| 983  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 7D      | ΟΞΙΑ                | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΛΟΓΩ ΚΛΙΣΕΩΝ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 339.797        |
| 1045 | ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΡΥΑΣ    | 9       | ΑΕΙΦΥΛΛΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ |           | ΟΧΙ         |           |         |                      |                  |                   | ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΑΣΟΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ           | 1.201.327      |
| 1055 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 9A      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               | ΣΤΡΕΒΛΑ                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΑ ΛΟΓΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ     | 567.653        |
| 1069 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 9B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               |                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΙΣΧΥΡΕΣ ΚΛΙΣΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΗ ΟΔΟΥ | 546.181        |
| 1078 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ | 9C      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ                  | ΟΧΙ              | ΟΧΙ               |                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡ ΙΣΧΥΡΕΣ ΚΛΙΣΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΗ ΟΔΟΥ | 454.536        |





Χάρτης 4.13 Τα δάση στα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας του Ολύμπου και η διαχείρισή τους





Χάρτης 4.14. Οι εκτάσεις όπου υπάρχουν υπερήλικα δένδρα και οι εκτάσεις με αποψιλωτικές υλοτομίες στα δάση που βρίσκονται στα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας του Ολύμπου



## Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

Στα Πιέρια κυριαρχούν τα φυλλοβόλα στα ανατολικά και νότια και υλοτομούνται συστηματικά ενώ στα ψηλότερα υψόμετρα και δυτικά κυριαρχούν τα δάση δασικής και μαύρης πεύκης.

Το 41% των δασών δρυός διαχειρίζεται αποψιλωτικά. Πρόκειται για 89 Ha από τα 217 Ha, τα οποία εντοπίζονται στα χαμηλότερα υψόμετρα στην Πιερία.

Οι μεγαλύτερες εκτάσεις δασικής πεύκης έχουν υποστεί ξηράνσεις λόγω προσβολής από μύκητα και φλοιοφάγα έντομα αλλά και πυρκαγιές και διαχειρίζονται ειδικά για την ανόρθωσή τους. Έχουν πραγματοποιηθεί υλοτοτομίες των ξερών δένδρων και αυτή η πρακτική συνεχίζεται. Σημειώνεται ότι τα δάση αυτά είναι τα νοτιότερα του είδους στην Ευρώπη και ότι έχουν επεκταθεί μετά την μείωση της ανθρώπινης παρουσίας το 1945.

Πολύ μικρά τμήματα δασών έχουν τεθεί εκτός δασοκομικής διαχείρισης - εκμετάλλευσης ξυλείας, για την προστασία των κατάντη εδαφών και υδάτων, λόγω διαβρώσεων ή μεγάλων κλίσεων. Στα Πιέρια είναι πιο πολύπλοκα και ασαφή ορισμένα στοιχεία, λόγω της ύπαρξης των πυρκαγιών. Σε ορισμένες συστάδες πεύκης μέρος μόνο αυτών έχει τεθεί εκτός δασοκομικών επεμβάσεων στις τελευταίες δασικές διαχειριστικές μελέτες.

Δύο μικρές επιφάνειες έχουν τεθεί σε «διαχειριστική κλάση φυσικού αποθέματος». Μία στο Δημόσιο δάσος Σκοτεινών – Φτέρης – Πλατρανορέματος. Ορισμένες ακόμα συστάδες βρίσκονται εκτός δασοκομικής εκμετάλλευσης για λόγους προστατευτικούς, κυρίως λόγω ισχυρών κλίσεων · κυρίως γύρω από τα Σκοτεινά και εκατέρωθεν του ποταμού Αίσωνα (Μαυρονέρι).

Στον Τίταρο υπάρχει μια σαφή διάκριση δασών οξιάς και λιβαδιών. Τα δάση υλοτομούνται συστηματικά.

Το 10,1% των δασών οξιάς και δρυός βρίσκεται εκτός δασοκομικής διαχείρισης – εκμετάλλευσης ξυλείας, αλλά είναι ή πρόσφατα υλοτομημένα ή βρίσκονται στα εξωτερικά όρια του δάσους και βόσκονται. Πολύ μικρά τμήματα από αυτά έχουν να υλοτομηθούν δεκαετίες, κυρίως σε θέσεις με έντονο ανάγλυφο.

Μια μόνο συστάδα (η 1G του Συνιδιόκτητου δάσους - ορεινό τμήμα - Παλιοζάζακο) 46 Ha που υλοτομήθηκε το 1996, έχει τεθεί σε «διαχειριστική κλάση φυσικού αποθέματος». Ορισμένες ακόμα συστάδες βρίσκονται εκτός δασοκομικής εκμετάλλευσης για λόγους προστατευτικούς, κυρίως λόγω ισχυρών κλίσεων. Δεν υλοτομούνται πλέον επίσης τα δάση δασικής πεύκης στα οποία εμφανίζεται το φαινόμενο της νέκρωσης ή όπου είχε ξεσπάσει πυρκαγιά το 2007.

Υπερήλικα δένδρα εντοπίζονται και στις δύο ΕΖΔ, αλλά δεν υπάρχει ειδική πρόβλεψη διατήρησής τους, και δεν αναφέρεται ούτε η ηλικία τους, ούτε ο αριθμός των δένδρων ή η κάλυψη των υπερήλικων ατόμων. Φαίνεται πάντως αυτά να είναι ελάχιστα και μάλλον δεν υπάρχουν δένδρα μεγαλύτερα των 100 ετών, ειδικά στα δάση οξιάς.

Ακολουθούν δύο πίνακες με τα στοιχεία των συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης-δασοκομικής εκμετάλλευσης. Η σήμανση με πράσινη απόχρωση ορισμένων πεδίων υποδηλώνει

Θετική επίδραση της συγκεκριμένης κατάστασης για την βιοποικιλότητα. Το πεδίο «χωρίς δρόμο» δηλώνει χωρίς δρόμο εντός της συστάδας για την απόληψη της ξυλείας. Σημειώνεται επίσης ότι η έννοια «εκτός διαχείρισης» στα φύλλα περιγραφής των συστάδων δεν σημαίνει πάγια διαδικασία όπως στην περίπτωση της «διαχειριστική κλάση φυσικού αποθέματος» στην οποία εντάσσονται πολύ μικρές εκτάσεις.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με πάγια τακτική της Δασικής Υπηρεσίας δεν ασκούνται υλοτομίες στις μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις, αλλά μόνο σε δάση.

Στους δύο χάρτες που ακολουθούν αποτυπώνονται η βλάστηση στα δάση της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος και η ειδική διαχείριση καθώς και τα σημαντικά προβλήματα στα δάση της ΠΠΒ, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες.

Πίνακας 4.7. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στα Πιέρια

| FID | Ιδιοκτησία συστάδας                     | Συστάδα | Βλάστηση   | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψίλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                              | Διαχείριση                                 | Έκταση (m2) |
|-----|-----------------------------------------|---------|------------|-----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|
| 1   | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 23Ε     | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2003                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 420         |
| 46  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 49Ε     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                 | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΛΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ | 208.477     |
| 48  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 49Ε     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                 | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ     | 453.424     |
| 62  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 44Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 16.917      |
| 70  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 48Α     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2009                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 143         |
| 80  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52Β     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1994 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 64.559      |
| 87  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Ζ     | ΠΕΥΚΗ      | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 265.291     |
| 94  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 48Β     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2009                 | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 40.167      |
| 96  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Β     | ΠΕΥΚΗ      | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 169.646     |
| 101 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Ζ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 71.137      |
| 103 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Ζ     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 44.172      |
| 104 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Γ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 255.333     |
| 127 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Γ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 22.468      |
| 130 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Ε     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 100.610     |
| 136 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2006            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 70.304      |
| 140 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Β     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1975                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 27.854      |
| 152 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52Γ     | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 259.528     |
| 153 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42Α     | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 53.984      |
| 165 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2006            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 4.431       |
| 173 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Β     | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1975                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 100.654     |
| 174 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1984 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 19.038      |
| 179 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53Γ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΣΘΕΝΗ ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 16.264      |
| 180 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1984 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 52.082      |
| 182 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53Β     | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 10.359      |
| 186 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Γ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1975                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 241.643     |
| 192 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53Α     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 149.801     |
| 193 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Η     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 11.846      |
| 195 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42Β     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 47.442      |
| 202 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Ζ     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 103.790     |
| 203 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53Γ     | ΔΡΥΣ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΣΘΕΝΗ ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 382.508     |
| 207 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Α     | ΠΕΥΚΗ      | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 19.963      |
| 210 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46Η     | ΠΕΥΚΗ      | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                          | 14.156      |



| FID | Ιδιοκτησία συστάδας                     | Συστάδα | Βλάστηση                 | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψιλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                                                                        | Διαχείριση        | Έκταση (m2) |
|-----|-----------------------------------------|---------|--------------------------|-----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 211 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46H     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 36.907      |
| 214 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50A     | ΟΞΙΑ ΔΡΥΣ                | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 223.839     |
| 218 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53A     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       |             | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                                     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 71.318      |
| 219 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42B     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000                                                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 132.165     |
| 223 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42D     | ΟΞΙΑ                     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΞΕΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000                                                               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 13.166      |
| 231 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53B     | ΔΡΥΣ                     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                                     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 10.403      |
| 233 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46E     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 58.261      |
| 238 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53A     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                                     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 27.916      |
| 242 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41B     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1997                                                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 115.958     |
| 244 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47G     | ΠΕΥΚΗ                    | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1985 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 6.621       |
| 254 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46D     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΟΙ    | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1975 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 423.666     |
| 264 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51A     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 4.044       |
| 280 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47B     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1998                                                                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 320.259     |
| 281 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51B     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 430.552     |
| 285 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50D     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1982 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 22.408      |
| 286 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51G     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1972 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 20.479      |
| 288 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50D     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1982 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 398.349     |
| 292 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42A     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000                                                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 51.362      |
| 302 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 40A     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1994                                                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 59.571      |
| 310 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1A      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΦΡΑΓΜΑΤΑ                                                                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 38.858      |
| 313 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 2Z      | ΦΥΛ ΠΛΑΤ                 | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 102.084     |
| 315 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1ST     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΕΣ ΥΛΟΤΟΜΙΕΣ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                                                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 189.472     |
| 317 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1ST     | ΕΛΑΤΗ                    | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ ΣΕ ΟΛΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 9.761       |
| 324 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 2B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007                                                      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 131.031     |
| 325 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 4B      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΥΛΟΤ 10ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ                               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 222.635     |
| 326 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 4B      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΥΛΟΤ 10ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ                               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 182.206     |
| 327 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 3ST     | ΕΛΑΤΗ                    | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚ 2007 ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 11ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 399.680     |
| 329 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 3ST     | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚ 2007 ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 11ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 53.548      |
| 330 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 4A      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 20ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ                                     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 178.111     |
| 331 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 10ST    | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                                     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 7           |
| 342 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 16ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 15.729      |
| 343 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5B      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 16ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 11.246      |
| 344 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5A      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 17ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 525.106     |
| 345 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5A      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 17ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 24.556      |

| FID  | Ιδιοκτησία συστάδας                     | Συστάδα | Βλάστηση                 | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψιλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                                                           | Διαχείριση        | Έκταση (m2) |
|------|-----------------------------------------|---------|--------------------------|-----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 348  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5G      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 18ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 237.126     |
| 349  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 4Ε      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 12ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 3.301       |
| 350  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 4G      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 20ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 312.802     |
| 353  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 11D     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 31.550      |
| 355  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 11B     | ΦΥΛ ΠΛΑΤ                 | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 42.266      |
| 359  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 3G      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 32.327      |
| 361  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 3Α      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΣ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 505.413     |
| 364  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 2Η      | ΦΥΛ ΠΛΑΤ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 13ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 103.727     |
| 367  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | ΙΙLM    | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              | ΟΧΙ            | ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΕΤΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ                                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 436.050     |
| 370  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | ΙLM     | ΑΝΑΔΑΣΩΣΗ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ    |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 28.023      |
| 374  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | ΙΙΙLM   | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 359.575     |
| 375  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | ΙΙΙLM   | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 21.057      |
| 376  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 2Ζ      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 17.964      |
| 428  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5B      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 16ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 16.174      |
| 429  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 5B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 16ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ                 | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 49.768      |
| 844  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Α     | ΔΡΥΣ ΠΕΥΚΗ               | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 283.861     |
| 853  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 48Α     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2009                                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 87.056      |
| 856  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Α     | ΟΞΙΑ                     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 18.331      |
| 880  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 4D      | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 18.079      |
| 895  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Ζ     | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1998                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 342.464     |
| 899  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52B     | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1984 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 91.072      |
| 904  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Α     | ΔΡΥΣ ΠΕΥΚΗ               | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 247.816     |
| 907  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 39Α     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1994                                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 544.155     |
| 915  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45Ε     | ΔΡΥΣ                     | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 240.811     |
| 929  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45B     | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 197.531     |
| 930  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47Ζ     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 42.278      |
| 950  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 49Ε     | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 491.944     |
| 962  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45D     | ΠΕΥΚΗ                    | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 53.657      |
| 967  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52G     | ΔΡΥΣ                     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 44.014      |
| 970  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 1G      | ΔΡΥΣ                     | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1996                                                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 185.948     |
| 979  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 35Ε     | ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2005                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 139.267     |
| 993  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 45D     | ΠΕΥΚΗ                    | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΠΟΤΟΣ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 174.202     |
| 994  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 49B     | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                                              | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 260.733     |
| 999  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47ST    | ΟΞΙΑ                     | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1985                                                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 64.297      |
| 1000 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 49ST    | ΔΡΥΣ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                                               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | 80.565      |

| FID  | Ιδιοκτησία συστάδας                     | Συστάδα | Βλάστηση                       | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψίλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                              | Διαχείριση             | Έκταση (m2) |
|------|-----------------------------------------|---------|--------------------------------|-----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|-------------------------------------------|------------------------|-------------|
| 1018 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41B     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1997            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 76.520      |
| 1019 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52A     | ΔΡΥΣ                           | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1984 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 57.731      |
| 1023 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41D     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1994            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 31.064      |
| 1025 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 52B     | ΔΡΥΣ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1984 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 103.612     |
| 1034 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 193.333     |
| 1035 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 641.915     |
| 1038 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46H     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 32.596      |
| 1044 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47G     | ΠΕΥΚΗ                          | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1985 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 26.389      |
| 1050 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 99.962      |
| 1053 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53G     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 190.309     |
| 1054 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 106         |
| 1070 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42E     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 356.929     |
| 1072 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50B     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1993 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 296         |
| 1075 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42D     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΝΑΙ            | ΞΕΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2000 ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 2.271       |
| 1076 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 355         |
| 1077 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51A     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 7.344       |
| 1079 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 53B     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 91.667      |
| 1080 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 46E     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ      | 139.113     |
| 1081 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41D     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1994 ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 13ΗΑ | 387.434     |
| 1085 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 43D     | ΠΕΥΚΗ                          | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 16ΗΑ | 368.547     |
| 1091 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47G     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1985 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 19ΗΑ | 200.442     |
| 1093 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 47B     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1998 ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 20ΗΑ | 396.906     |
| 1099 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51B     | ΔΡΥΣ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1992 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 22ΗΑ | 53.714      |
| 1103 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 42E     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 22ΗΑ | 179.769     |
| 1105 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50E     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ                       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 25ΗΑ | 81.382      |
| 1109 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 50D     | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1982 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 25ΗΑ | 301.905     |
| 1110 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51G     | ΟΞΙΑ                           | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1972 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 26ΗΑ | 95.822      |
| 1111 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 51G     | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ                     | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1972 ΕΝΤΟΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 26ΗΑ | 87.892      |
| 1115 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 41A     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2006 ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 26ΗΑ | 117.367     |
| 1121 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΩΝ ΦΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ | 40B     | ΠΕΥΚΗ                          | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2004 ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 31ΗΑ | 436.271     |
| 1124 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1A      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                    | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                           | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 34ΗΑ | 680.682     |
| 1128 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1Z      | ΕΛΑΤΗ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 38ΗΑ | 561.023     |
| 1130 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 1Z      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007 ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ               | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 40ΗΑ | 192.642     |
| 1133 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ            | 2A      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ                    |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 40ΗΑ | 294.088     |



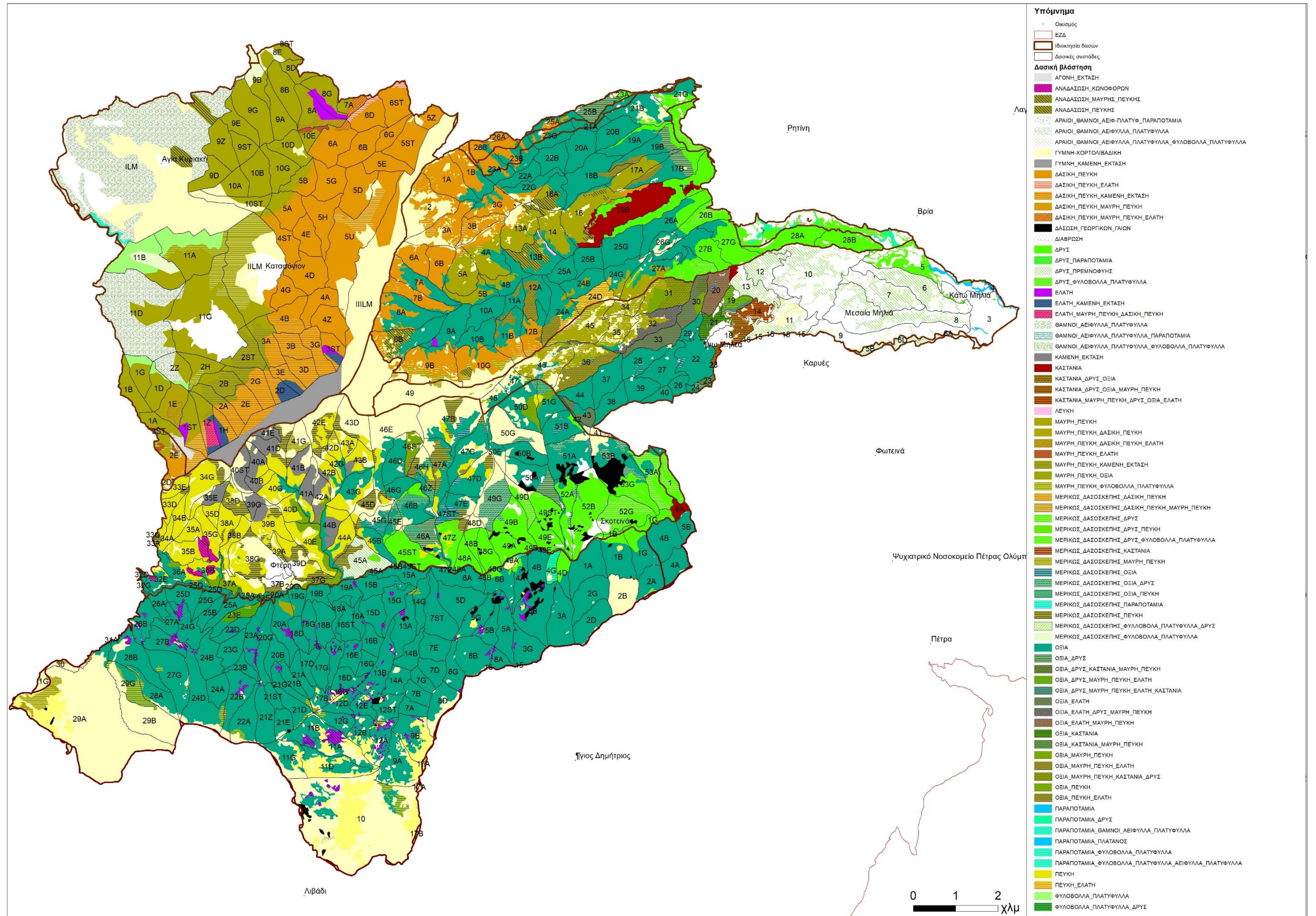
| FID  | Ιδιοκτησία συστάδας          | Συστάδα | Βλάστηση                 | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλο-τομίες | Αποψίλω-τική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                                                           | Διαχείριση                                           | Έκταση (m2) |
|------|------------------------------|---------|--------------------------|-----------|-------------|-----------|---------|-----------------|--------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|
| 1135 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 1H      | ΕΛΑΤΗ                    | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          |                | ΠΥΡΚΑΓΙΑ 2007                                                          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 40ΗΑ                               | 493.212     |
| 1138 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 2ST     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 40ΗΑ                               | 84.909      |
| 1146 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 4Z      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 9ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 42ΗΑ                               | 623.386     |
| 1152 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 9B      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 50ΗΑ                               | 708.584     |
| 1162 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5Z      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 15ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΕΚΤΑΣΗ 9.8ΗΑ            | 155.335     |
| 1164 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5E      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 25ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΕΗΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΕΚΤΑΣΗ 9.8ΗΑ            | 18.804      |
| 1165 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 4D      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 34ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΣ ΕΚΤΑΣΗ 9.8ΗΑ            | 159.396     |
| 1166 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5H      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ                       | 71.583      |
| 1169 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5U      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          |                | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 15ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ                       | 62.736      |
| 1174 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5ST     | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΝΑΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 20ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ                       | 238.355     |
| 1180 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 4ST     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΑ ΥΔΡΟΝΟΜΙΚΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ             | 278.674     |
| 1182 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 11B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΥΔΡΟΝΟΜΙΚΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ            | 2.130       |
| 1183 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5D      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 20ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΥΛΟΤ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΚΤΑΣΗ 43ΗΑ                        | 274.364     |
| 1186 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 2G      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                | ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΛΟΓΩ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007                                         | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΚΤΑΣΗ 43ΗΑ                        | 1.566       |
| 1188 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 2H      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 13ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ      | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΛΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ           | 8.732       |
| 1193 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | IIIM    | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              | ΟΧΙ            | ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΕΤΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ                                            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΛΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ           | 154.141     |
| 1194 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | ILM     | ΑΝΑΔΑΣΩΣΗ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ    |           |             |           |         |                 |              |                |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ             | 11.402      |
| 1203 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | IIILM   | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ               | 586.928     |
| 1234 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 1ST     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΕΙΣ                  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΙΣΧΥΡΟΤΑΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ           | 10.781      |
| 1235 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 1Z      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 2007 ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΝΑΓΕΝ ΑΝΩΤ ΚΛΑΣΗ     | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΙΣΧΥΡΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ               | 281.638     |
| 1236 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 4ST     | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ             | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ                                                             | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΝΤΗ          | 6.774       |
| 1237 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 5A      | ΔΑΣΙΚΗ ΠΕΥΚΗ ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΝΕΚΡΩΣΗ ΔΠ ΚΑΛΛΙΕΡΓ ΥΛΟΤ 17ΗΑ Ι ΚΑΙ ΙΙΙ ΚΛΑΣΕΙΣ                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΝΤΗ  | 283         |
| 1726 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ ΒΡΥΑΣ        | 15B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΝΤΗ  | 152.876     |
| 1747 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ ΒΡΥΑΣ        | 15B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΝΤΗ  | 815.975     |
| 2471 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ ΒΡΥΑΣ        | 15B     | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              |           | ΝΑΙ         |           |         |                 |              |                |                                                                        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΑ ΚΑΤΑΝΤΗ | 30.848      |
| 2735 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 8E      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ                                                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                    | 40.833      |
| 2736 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 8E      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ                                                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 26ΗΑ                               | 119.568     |
| 2737 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ | 8E      | ΜΑΥΡΗ ΠΕΥΚΗ              | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ             | ΟΧΙ          | ΟΧΙ            | ΚΑΧΕΚΤΙΚΑ ΚΛΩΝΟΒΡΙΘΗ                                                   | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 125ΗΑ                              | 1.405.921   |

Πίνακας 4.8. Στοιχεία συστάδων που βρίσκονται εκτός διαχείρισης στον Τίταρο

| FID | Ιδιοκτησία συστάδας                  | Συστάδα | Βλάστηση   | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθρούλογοι | Αποψιλωτική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις                    | Διαχείριση                                                | Έκταση (m <sup>2</sup> ) |
|-----|--------------------------------------|---------|------------|-----------|-------------|-----------|---------|-------------|-------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| 8   | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 10      | ΟΞΙΑ       |           |             |           |         |             |             | ΟΧΙ            | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 337.087                  |
| 62  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΛΙΒΑΔΙΟΥ | 13Α     | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΝΑΙ     | ΝΑΙ         | ΝΑΙ         | ΟΧΙ            | ΔΙΑΣΠΑΡΤΑ ΓΗΡΑΙΑ                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 2.259                    |
| 78  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΛΙΒΑΔΙΟΥ | 14G     | ΟΞΙΑ       | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            |                                 | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 840                      |
| 105 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΑΣΟΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΛΙΒΑΔΙΟΥ | 17Α     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΓΗΡΑΙΑ ΑΤΟΜΑ                    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 4.830                    |
| 177 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 23Ε     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2003                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 94.910                   |
| 178 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 23Ε     | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2003                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 189.923                  |
| 219 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 29Α     | ΟΞΙΑ       |           | ΝΑΙ         |           |         |             |             |                | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 88.651                   |
| 220 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 29Α     | ΠΕΥΚΗ      |           | ΝΑΙ         |           |         |             |             |                | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 40.111                   |
| 225 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 29G     | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 109.601                  |
| 236 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 30      | ΟΞΙΑ ΠΕΥΚΗ | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 2.573                    |
| 237 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 30      | ΠΕΥΚΗ      | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 6.231                    |
| 258 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 48Α     | ΔΡΥΣ ΟΞΙΑ  | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2009       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 22.155                   |
| 259 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 48Β     | ΔΡΥΣ ΟΞΙΑ  | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2009       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 3.069                    |
| 264 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 49Β     | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 1.003                    |
| 265 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 49Ε     | ΔΡΥΣ ΟΞΙΑ  | ΟΧΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 2007       | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ                                         | 4.492                    |
| 135 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 1G      | ΔΡΥΣ       | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1996                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΤΑΧΘΗΚΕ ΔΙΑΧ ΚΛΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ | 161.772                  |
| 137 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ             | 1G      | ΟΞΙΑ       | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ         | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1996                | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΤΑΧΘΗΚΕ ΔΙΑΧ ΚΛΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ | 359.531                  |

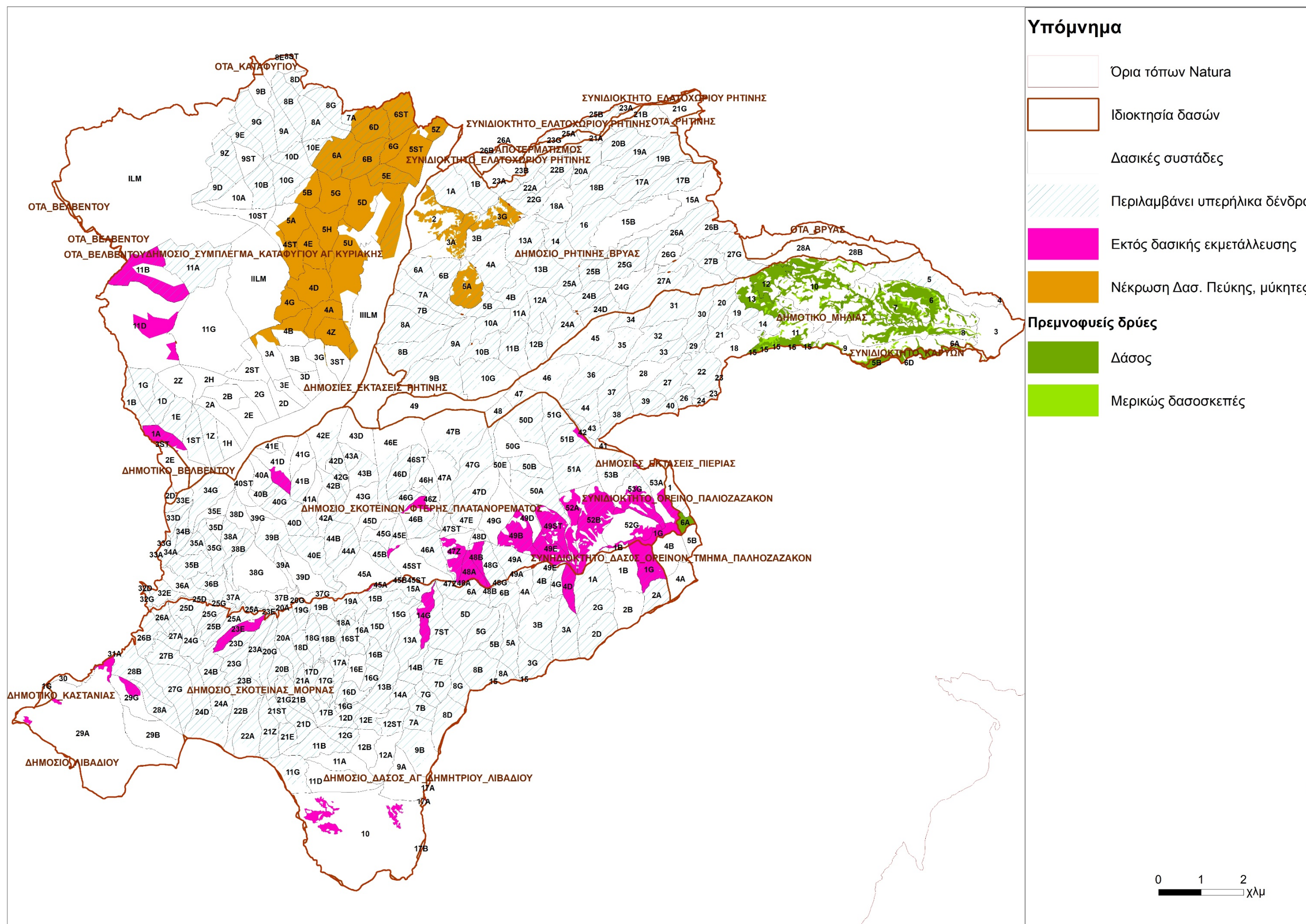
| FID | Ιδιοκτησία συστάδας      | Συστάδα | Βλάστηση     | Υπερήλικα | Χωρίς δρόμο | Κακόμορφα | Βόσκηση | Λαθροϋλοτομίες | Αποψιλωτική | Νεκρά ιστάμενα | Παρατηρήσεις      | Διαχείριση                               | Έκταση (m <sup>2</sup> ) |
|-----|--------------------------|---------|--------------|-----------|-------------|-----------|---------|----------------|-------------|----------------|-------------------|------------------------------------------|--------------------------|
| 257 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 47Z     | ΟΞΙΑ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΠΕΡΓΗΡΑ          | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ         | 344                      |
| 77  | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 14G     | ΟΞΙΑ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΡΟΜΩΝ    | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ | 306.704                  |
| 251 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 45A     | ΔΡΥΣ<br>ΟΞΙΑ | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ | 26.799                   |
| 252 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 45A     | ΟΞΙΑ         | ΟΧΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΣ        | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ | 578                      |
| 253 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 45B     | ΟΞΙΑ         | ΝΑΙ       | ΟΧΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΕΝΤΟΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ | 437                      |
| 278 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 4D      | ΔΡΥΣ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1996  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΚΛΙΣΕΩΝ           | 154.632                  |
| 279 | ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΚΟΤΕΙΝΑΣ ΜΟΡΝΑΣ | 4D      | ΟΞΙΑ         | ΝΑΙ       | ΝΑΙ         | ΟΧΙ       | ΟΧΙ     | ΟΧΙ            | ΟΧΙ         | ΟΧΙ            | ΥΛΟΤΟΜΗΘΗΚΕ 1996  | ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΚΛΙΣΕΩΝ           | 100.358                  |





Χάρτης 4.15 Η δασική βλάστηση στην ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες





Χάρτης 4.16 Η ειδική διαχείριση και τα σημαντικά προβλήματα στα δάση της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες

## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

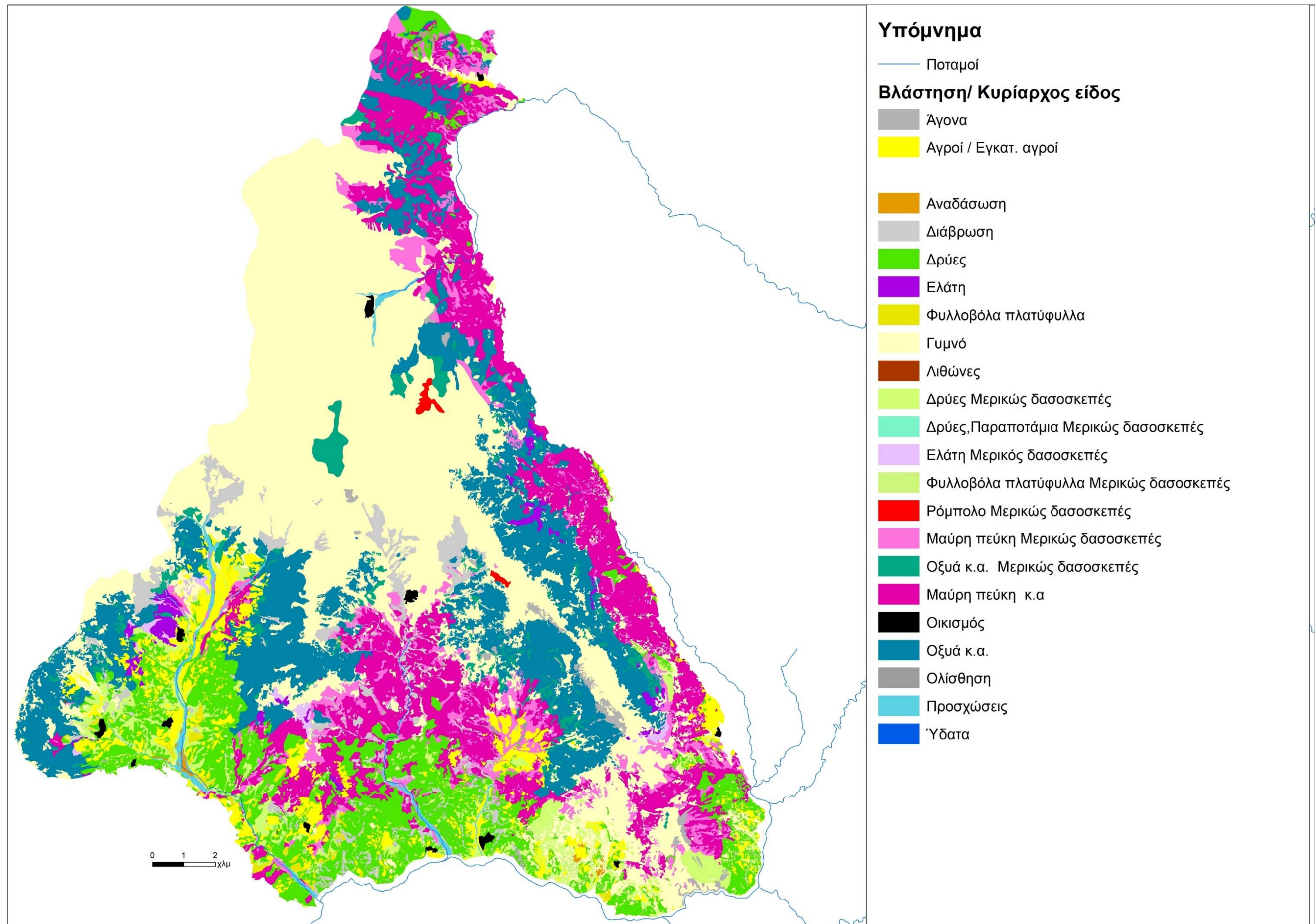
Στον Γράμμο υπάρχουν δημόσια δάση αλλά και δημοτικά και δύο συνιδιόκτητα.

Υπάρχουν εκτάσεις εκτός δασοκομικής διαχείρισης: α) στο Μνημείο φύσης, β) στην υποαλπική ζώνη του Βορείου Γράμμου, γ) σε ορισμένες συστάδες που περιβάλλουν βραχώδεις εκτάσεις στα ψηλότερα υψόμετρα δ) μερικές εκτάσεις με μερικώς δασοσκεπή μαύρη πεύκη και ε) στα χαμηλότερα υψόμετρα μικρές εκτάσεις με βλάστηση μαύρης πεύκης μερικώς δασοσκεπή και μάλλον στ) στις μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις όπως οι μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις με μαύρη πεύκη σε βραχώδεις περιοχές και το μικρής έκτασης δάσος με ρόμπολα στο δημόσιο Αετομηλίτσας.

Στα ψηλότερα υψόμετρα σε όλο το μήκος της ανατολικής πλευράς του τόπου Natura υπάρχουν υπερήλικα δέντρα σε πυκνά δάση οξυάς και μαύρης πεύκης. Πρόκειται για σημαντικό δασικό περιβάλλον, όπου εντοπίζεται και το είδος *Buxbaumia viridis* που αποτελεί και δείκτη των ώριμων δασών. Παρόμοια ισχύει αλλά σε πιο χαλαρής δομής δάση νοτίως και δυτικά της Αετομηλίτσας.

Αποψιλωτικές υλοτομίες ασκούνται στο Δημοτικό δάσος Επταχωρίου στο ΝΑ άκρο του τόπου Natura. Στις υπόλοιπες εκτάσεις έχουν πραγματοποιηθεί αναγωγικές υλοτομίες.





Χάρτης 4.17 Η δασική βλάστηση στην ΠΠΒ Όρος Γράμμος, σύμφωνα με τις δασικές διαχειριστικές μελέτες

## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

Τα δάση διαχειρίζονται συστηματικά

Υπάρχουν όμως υπερήλικα άτομα στις περισσότερες δασικές συστάδες, σύμφωνα με τα φύλλα περιγραφής των συστάδων. Δεν υπάρχουν όμως πολλά υπεραιώνόβια δένδρα, αφού είχαν πραγματοποιηθεί παλαιότερα εντατικές υλοτομίες.

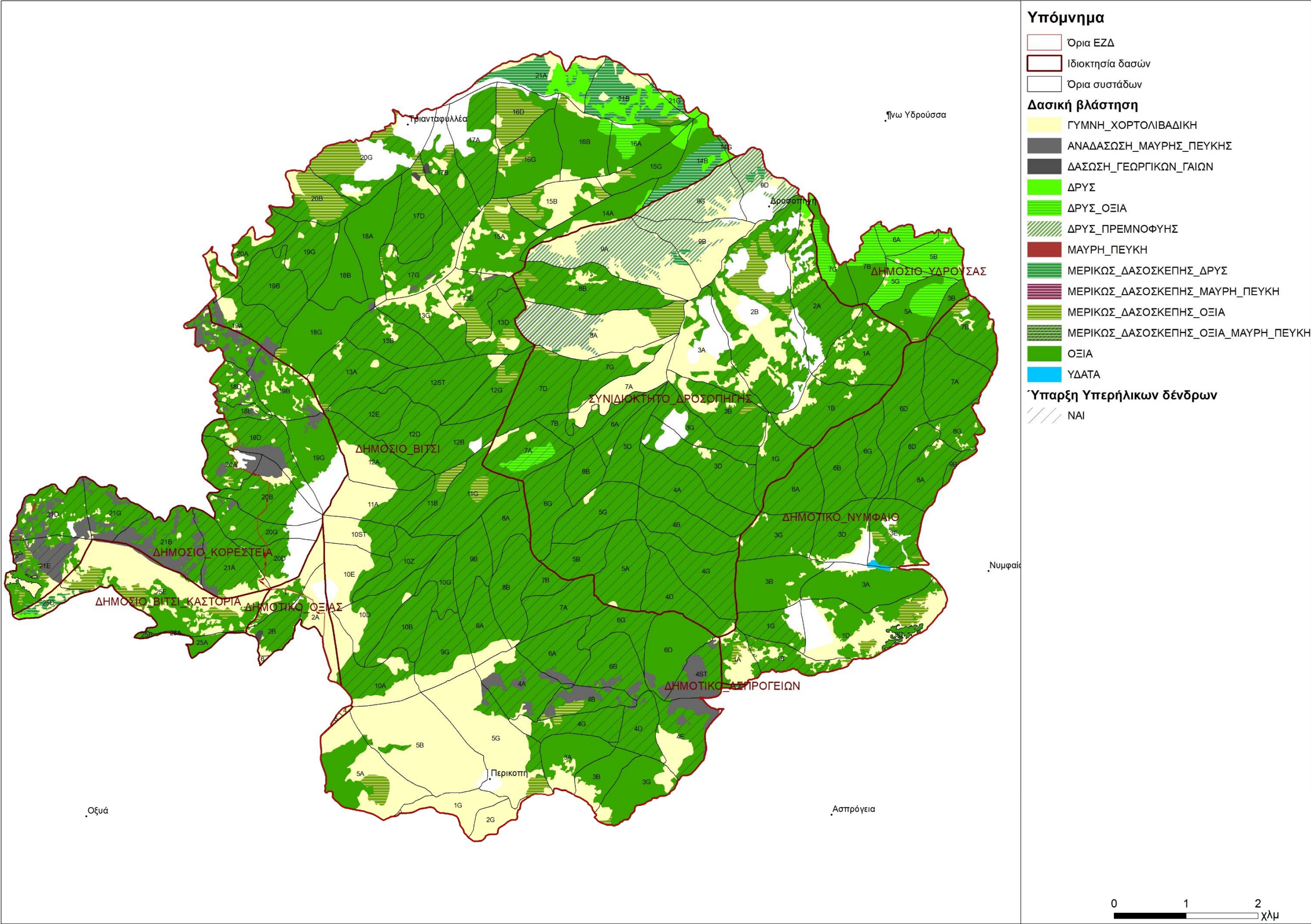
Οι μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις είναι μικρές.

Αναδασώσεις με μαύρη πεύκη, αλλά και δασική πεύκη έχουν πραγματοποιηθεί σε μεγάλα ανοίγματα (238 Ha συνολικά) καταστρέφοντας πολύ σημαντικές για την βιοποικιλότητα χορτολιβαδικές εκτάσεις, χωρίς να διαμορφώσουν εύρωστα δάση αφού στα περισσότερα παρατηρούνται χιονορριψίες και ξηράνσεις. Το συνολικό αποτέλεσμα για την βιοποικιλότητα, το τοπίο αλλά και οικονομικά για την κτηνοτροφία και την δασοκομία είναι μάλλον αρνητικό.

Το 78,5% των δρυοδασών της ΕΖΔ διαχειρίζονται με αποψιλωτικές υλοτομίες.

Δεν υπάρχουν εκτάσεις εκτός δασοκομικής διαχείρισης.







#### 4.3.2.4 Τύποι οικοτόπων

Στους χάρτες που ακολουθούν (Χάρτης 4.19, Χάρτης 4.20, Χάρτης 4.21, Χάρτης 4.22, Χάρτης 4.23) παρουσιάζονται οι τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στις περιοχές. Αυτοί οι τ.ο. πρέπει να διατηρηθούν ως προς την έκταση, την δομή τις λειτουργίες, και την αντιπροσωπευτικότητα - φυσικότητά τους.

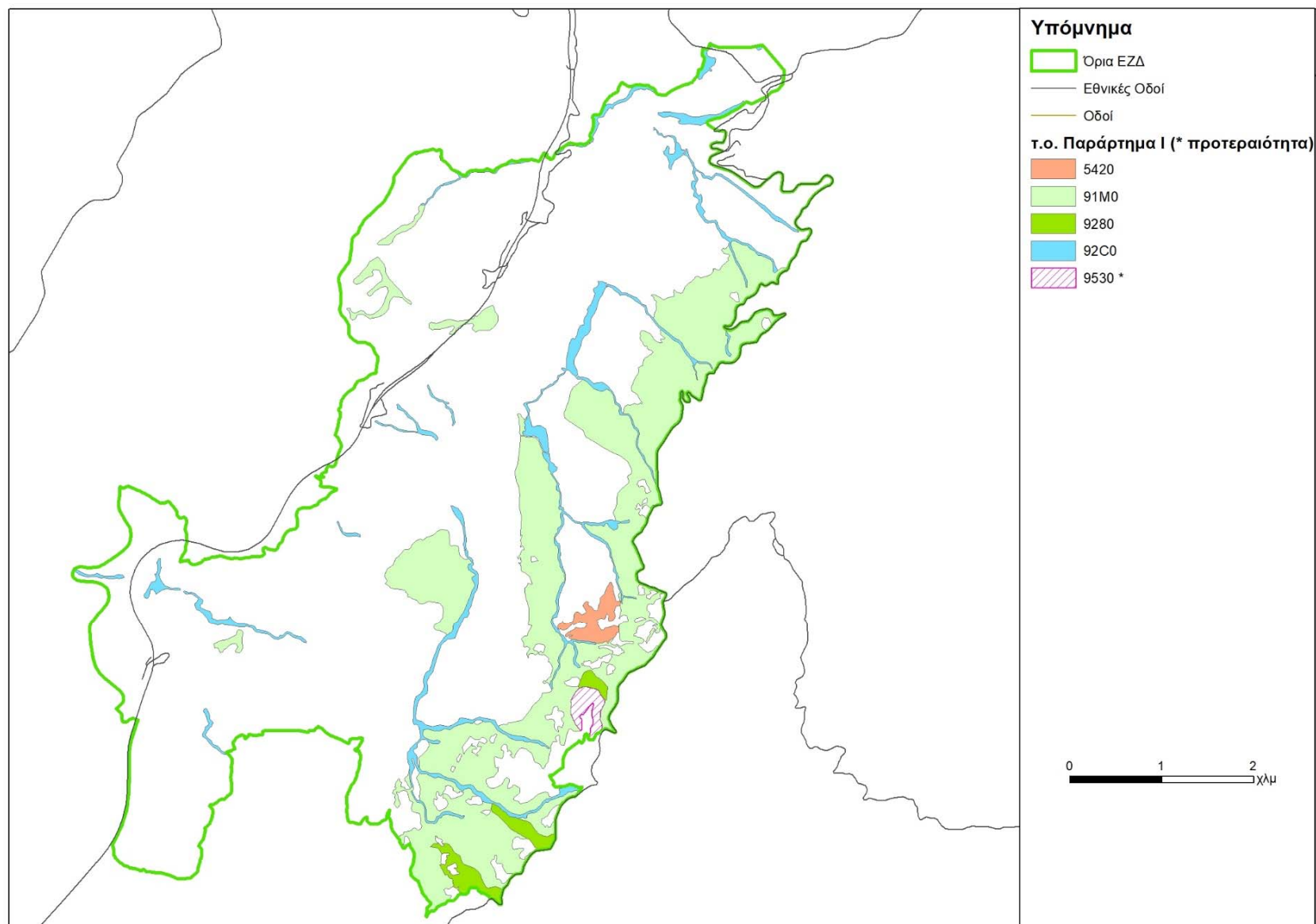
Οι τ.ο. εθνικής σημασίας (που δεν υπάγονται στο παράρτημα Ι της Κ.Ο.) αντιμετωπίζονται κυρίως ως ενδιαίτηματα της πανίδας.

Οι τ.ο. του παραρτήματος Ι σύμφωνα με την Κ.Ο 92/43 (άρθρο 6) έχουν προτεραιότητα για να καθοριστούν «... τα αναγκαία μέτρα διατήρησης που ενδεχομένως συνεπάγονται ειδικά ενδεδειγμένα σχέδια διαχείρισης ή ενσωματωμένα σε άλλα σχέδια διευθέτησης και τα δέοντα κανονιστικά, διοικητικά ή συμβατικά μέτρα που ανταποκρίνονται στις οικολογικές απαιτήσεις των τύπων φυσικών οικοτόπων του παραρτήματος Ι ...».

Επίσης σύμφωνα με τους ορισμούς της οδηγίας «Αυτοί οι τύποι φυσικών οικοτόπων στους οποίους αποδίδεται προτεραιότητα σημειώνονται με αστερίσκο (\*) στο παράρτημα Ι... » Οι τ.ο. προτεραιότητας (παράρτημα Ι της ΚΟ) παρουσιάζονται με διαγράμμιση στα πολύγωνα της κατανομής τους.

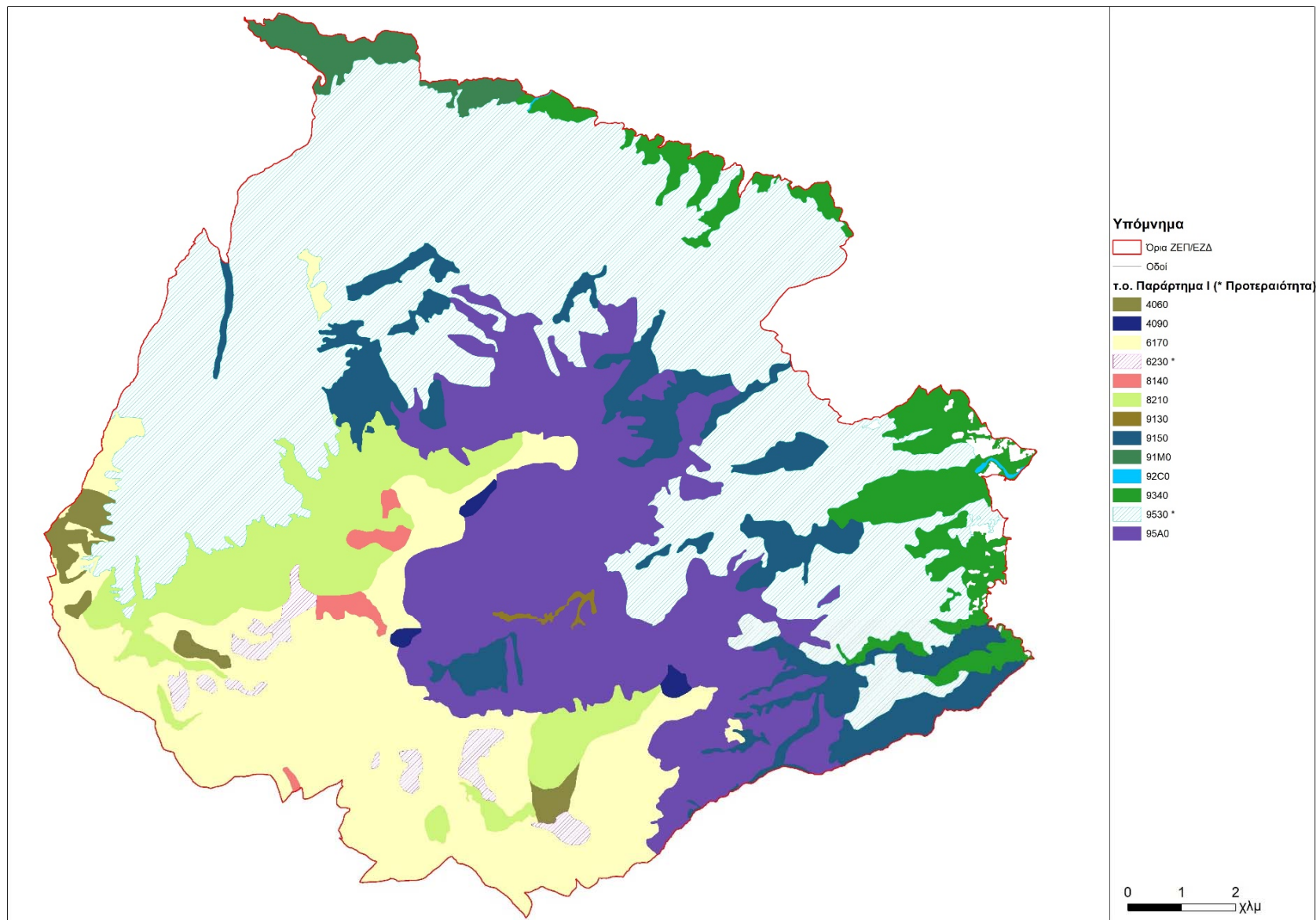
Σημαντικός είναι επίσης ο τ.ο. 91CA “ Πευκοδάση (*Pinus sylvestris*) Ροδόπης και οροσειράς του Αίμου” καθώς εντοπίζεται στην νοτιότερη θέση εξάπλωσής του.

## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα



Χάρτης 4.19 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα

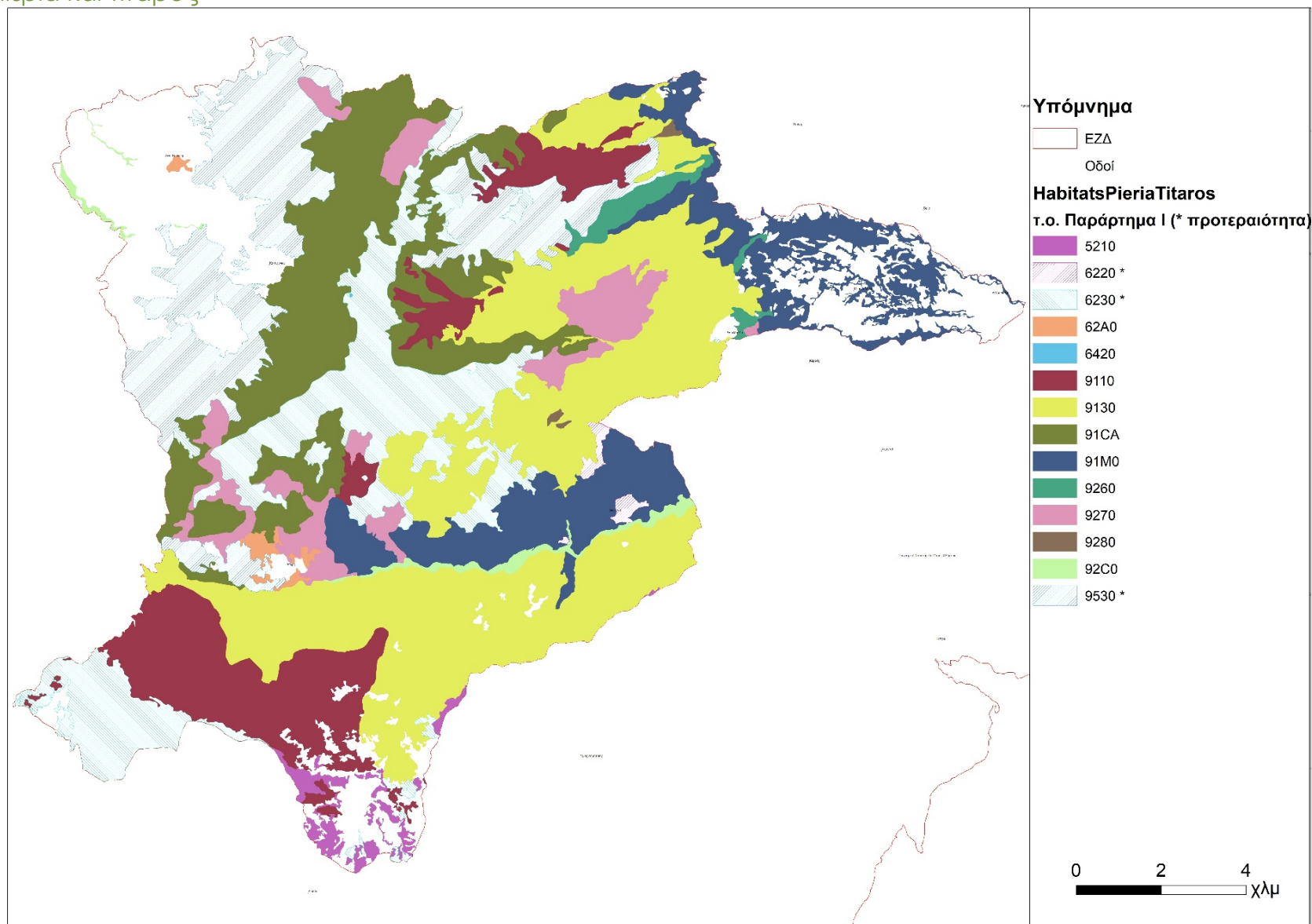
## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου



Χάρτης 4.20 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ/ ΖΕΠ ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ

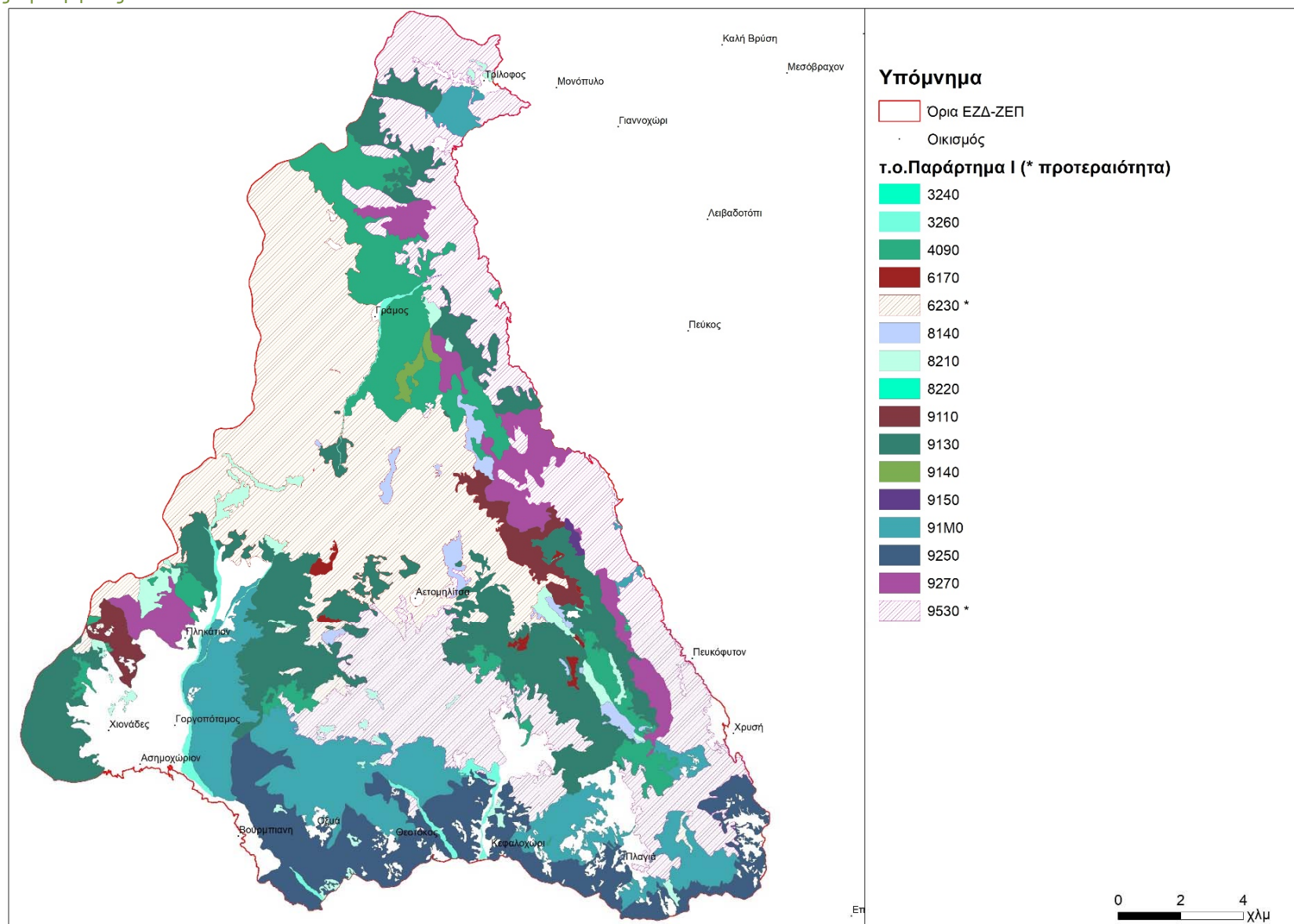


### Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος



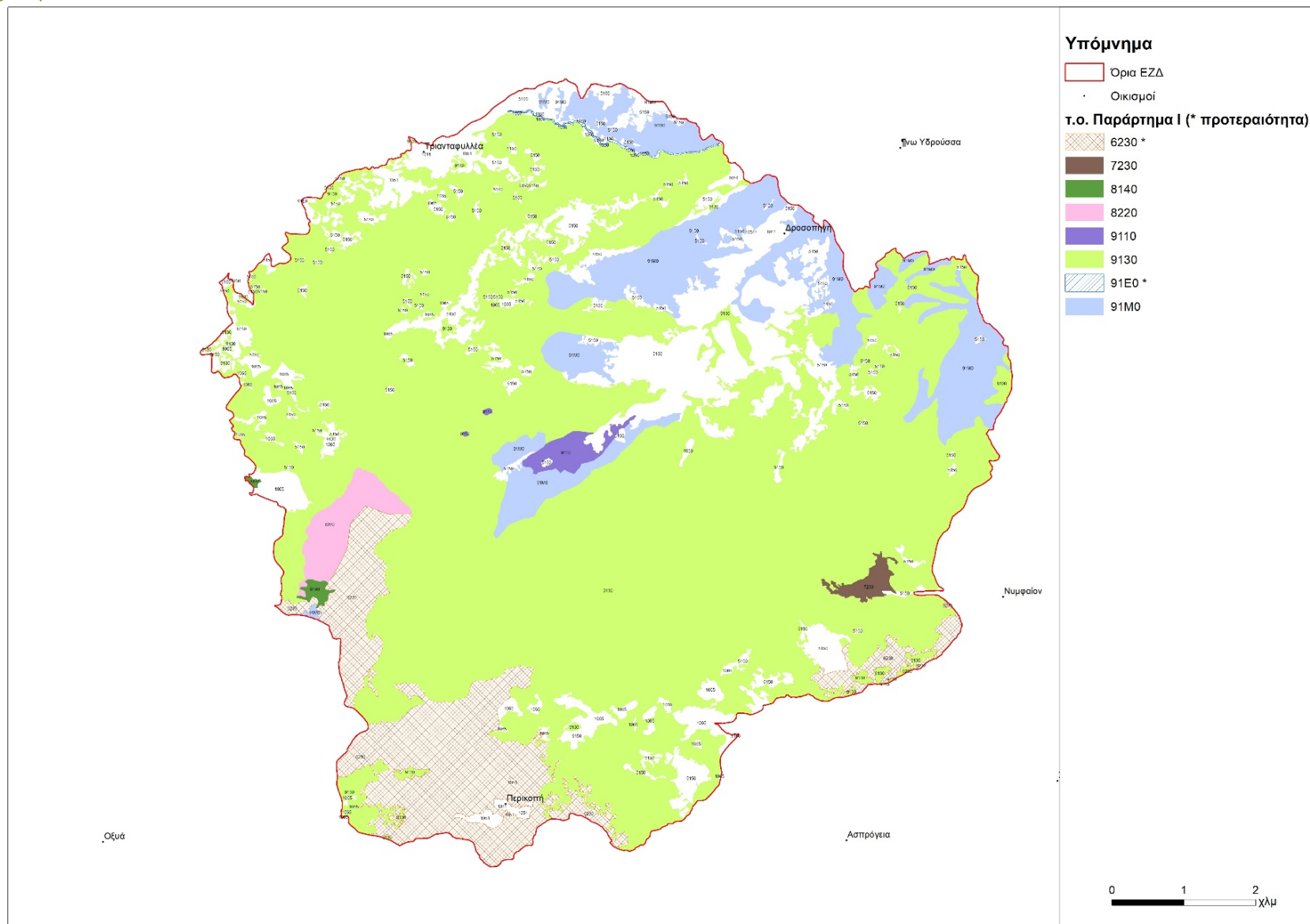
Χάρτης 4.21 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στις ΕΖΔ ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ και ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ

## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος



Χάρτης 4.22 Τύποι οικοτόπων του παραρτήματος Ι στην ΕΖΔ/ΖΕΠ ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ

## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον





#### 4.3.2.5 Ενδιαιτήματα ειδών

Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών στις ΟΧΕ αποτελεί και ένα μέτρο της σημαντικότητας των εκτάσεων μιας περιοχής. Οι ΟΧΕ είναι σημαντική κατηγοριοποίηση για την διαχείριση των περιοχών και αποτελούν την βάση για την οριοθέτηση των ζωνών, αλλά η οριοθέτησή τους είναι οικοσυστημική και δεν μπορούν τα όριά τους να χρησιμοποιηθούν ακριβώς για την οριοθέτηση των χρήσεων γης.

Η παρουσία των σημαντικότερων ειδών στις ΟΧΕ, (εξετάστηκαν μόνο οι ΟΧΕ με σημαντική παρουσία των ειδών) παρουσιάζονται σε πίνακες στην συνέχεια. Σε αυτόν περιλαμβάνονται τα είδη με μεγάλη και μέτρια πιθανότητα παρουσίας, αλλά όχι τα είδη με χαμηλή πιθανότητα παρουσίας.

Για την ορνιθοπανίδα δίνεται και η σημαντικότητα κάθε ΟΧΕ ως προς την χρήση του χώρου: φώλιασμα, τροφοληψία ή κούρνιασμα. Στις ορεινές μόνο περιοχές (χωρίς μεγάλο υγρότοπο), λόγω της μεγάλης μίξης των ενδιαιτημάτων των πτηνών, δεν έχει νόημα να αποδοθεί η τροφοληψία, ούτε το κούρνιασμα, που αφορά κυρίως υδρόβια πουλιά, και δίνεται μόνο το φώλιασμα.

Σημειώνεται ότι η παρουσία ορισμένων ομάδων είναι άγνωστη, ιδιαίτερα όσον αφορά την χλωρίδα, τα ασπόνδυλα και τα χειρόπτερα. Οι πίνακες εν τούτοις δίνουν μια εικόνα της σημαντικότητας κάθε ΟΧΕ για τα είδη.

Οι ομάδες ειδών είναι οι εξής:

**P:** Χλωρίδα

**I:** Ασπόνδυλα

**F:** Ψάρια

**A :** Αμφίβια

**R:** Ερπετά

**B:** Ορνιθοπανίδα

**M:** Θηλαστικά

Για την ορνιθοπανίδα η χρήση του χώρου παρουσιάζεται με τα εξής στοιχεία:

**Φ:** Φώλιασμα

**T:** Τροφοληψία

**K:** Κούρνιασμα

## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

Πίνακας 4.9. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα

| ΟΧΕ                                                   | Ομάδες ειδών |   |   |   |   |    |   |                 | Ορνιθοπανίδα<br>(δραστηριότητα) |    |   |
|-------------------------------------------------------|--------------|---|---|---|---|----|---|-----------------|---------------------------------|----|---|
|                                                       | P            | I | F | A | R | B  | M | Σύνολο<br>ειδών | T                               | Φ  | K |
| TAM: Ταμιευτήρες και παρυδάτια βλάστηση               |              | 2 | 8 |   | 2 | 8  | 1 | 21              | 8                               | 1  | 3 |
| PEM: Ρέματα με παρόχθια βλάστηση πλατάνων             |              | 2 | 8 | 1 | 2 | 10 | 3 | 26              | 4                               | 9  | 3 |
| ΔΠΑ: Μωσαϊκό δασών δρυός με αγρούς                    |              |   |   |   | 2 | 17 | 3 | 22              | 16                              | 9  |   |
| ΔΛΠ: Δάση και λοιπά Πλατύφυλλα                        |              |   |   |   | 2 | 7  | 3 | 12              | 2                               | 6  | 1 |
| BPA: Βραχώδεις εκτάσεις σε ζώνη αειφύλλων πλατυφύλλων |              |   |   |   | 2 | 16 | 3 | 21              | 13                              | 12 | 1 |
| ΘΑΠ: Θάμνοι Πυκνοί αειφύλλων πλατυφύλλων              |              |   |   |   | 2 | 3  | 3 | 8               | 3                               | 2  | 1 |
| ΘΠΑ: Θάμνοι και Πλατύφυλλα                            |              |   |   |   |   | 5  | 3 | 8               | 3                               | 3  |   |
| ΘΑΡ: Θάμνοι αραιοί και αγροί                          |              |   |   |   | 2 | 17 | 3 | 22              | 17                              | 5  |   |
| ΘΛΑ: Θάμνοι με λοιπά πλατύφυλλα και αγρούς            |              |   |   |   | 2 | 17 | 3 | 22              | 17                              | 6  |   |
| ΠΑΡ: Πάρκο πεύκων                                     |              |   |   |   | 2 | 6  |   | 8               | 3                               | 2  | 1 |
| ΟΙΚ: Οικισμοί                                         |              |   |   |   |   | 1  |   | 1               |                                 | 1  |   |
| ΑΥΤ: Αυτοκινητόδρομος Εγνατία                         |              |   |   |   |   |    |   |                 |                                 |    |   |

## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Πίνακας 4.10. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

|                                                                                    | P  | I | F | A | R | B  | B<br>(φώλιασμα) | M  | Σύνολο<br>ειδών |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|----|-----------------|----|-----------------|
| ΥΛΙ: Υποαλπικά λιβάδια                                                             | 24 | 2 |   |   |   | 8  | 5               | 6  | 40              |
| ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια                                                                | 28 | 2 |   |   |   | 14 | 7               | 9  | 53              |
| ΡΕΜ: Ρέματα και παρυδάτια βλάστηση                                                 | 5  | 2 | 1 | 1 | 2 | 3  | 3               | 9  | 23              |
| ΛΙΜ: Λιμνίο                                                                        |    | 1 |   | 2 |   |    |                 | 6  | 9               |
| ΤΑΜ: Ταμιευτήρας                                                                   |    |   |   |   |   | 1  |                 | 6  | 7               |
| ΔΛΠ: Δάση λευκόδερμης πεύκης                                                       | 26 | 1 |   |   |   | 2  | 2               | 6  | 35              |
| ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης                                                            | 28 | 1 |   |   |   | 6  | 5               | 7  | 41              |
| ΕΛΑ: Δάση ελάτης                                                                   | 8  | 2 |   |   |   | 4  | 2               | 7  | 21              |
| ΔΟΞ: Δάση οξυάς                                                                    | 10 | 4 |   |   |   | 8  | 7               | 13 | 35              |
| ΔΟΚ: Μικτά δάση οξυάς με κωνοφόρα                                                  | 23 | 5 |   |   |   | 7  | 6               | 13 | 47              |
| ΔΔΡ: Δάση δρυός                                                                    | 10 | 5 |   |   | 4 | 9  | 6               | 13 | 40              |
| ΔΑΠ: Δάση με αείφυλλα και φυλλοβόλα πλατύφυλλα                                     | 12 | 5 |   |   | 4 | 4  | 3               | 13 | 37              |
| ΜΔΑ: Μερικώς δασοσκεπή αείφυλλα πλατύφυλλα                                         | 13 | 5 |   |   | 4 | 10 | 2               | 12 | 44              |
| ΑΓΡ: Αγροτικές εκτάσεις με ετήσιες καλλιέργειες και εγκαταλελειμμένες καλλιέργειες |    |   |   |   | 4 | 7  | 1               | 9  | 20              |
| ΟΙΚ: Οικισμοί και άλλες χρήσεις με δόμηση                                          |    |   |   |   | 4 |    | 5               | 5  | 9               |



### Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

Πίνακας 4.11. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Πιέρια Όρη

| ΟΧΕ                                                     | P | I | F | A | R | B  | B<br>(φώλιασμα) | M | Σύνολο<br>ειδών |
|---------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|----|-----------------|---|-----------------|
| ΑΔΡ: Μωσαϊκό αρόσιμων καλλιεργειών και συστάδων δρυών   |   | 5 |   |   | 2 | 16 | 11              | 4 | 27              |
| ΑΠΛ: Πλατύφυλλα, θάμνοι αειφύλλων πλατυφύλλων και αγροί | 1 | 1 |   |   | 2 | 17 | 13              | 4 | 25              |
| ΔΔΡ: Δάση δρυός                                         | 1 | 3 |   |   | 2 | 11 | 9               | 6 | 23              |
| ΚΑΣ: Δάση καστανιάς                                     | 1 | 3 |   |   |   | 7  | 6               | 6 | 17              |
| ΔΟΞ: Δάση οξυάς                                         | 3 | 3 |   | 1 |   | 10 | 10              | 6 | 23              |
| ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης                                 | 2 |   |   |   |   | 10 | 10              | 5 | 17              |
| ΔΔΠ: Δάση δασικής πεύκης                                | 3 |   |   |   |   | 11 | 10              | 5 | 19              |
| ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια                                     |   | 3 |   | 1 |   | 11 | 5               |   | 15              |
| ΛΙΜ: Ταμιευτήρας, λιμνία και λιμνοδεξαμενές             |   |   | 3 | 1 |   | 4  |                 | 2 | 10              |
| ΡΕΜ: Ρέματα, ποταμοί και παρόχθια βλάστηση              | 4 | 2 | 3 | 2 | 2 | 11 | 11              | 5 | 29              |
| ΟΙΚ: Οικισμοί                                           |   |   |   |   |   | 3  |                 |   | 3               |

Πίνακας 4.12. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Όρος Τίταρος

| ΟΧΕ                                          | P | I | F | A | R | B | B<br>(φώλιασμα) | M | Σύνολο<br>ειδών |
|----------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|-----------------|---|-----------------|
| ΔΟΞ: Δάση οξυάς                              | 1 | 2 |   | 1 | 1 | 5 | 5               | 5 | 14              |
| ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης                      |   |   |   |   | 1 | 6 | 6               | 4 | 11              |
| ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια                          | 1 |   |   |   | 1 | 7 | 4               | 2 | 10              |
| ΚΛΔ: Καλλιέργειες, λιβάδια και δάση Λιβαδίου |   |   |   |   | 1 | 9 | 6               | 3 | 13              |
| ΚΑΛ: Ορεινές Καλλιέργειες Λιβαδίου           |   |   |   |   | 1 | 8 | 5               | 2 | 11              |
| ΛΙΜ: Ταμιευτήρας, λιμνία και λιμνοδεξαμενές  |   |   | 3 | 2 | 1 | 3 | 4               | 1 | 10              |
| ΡΕΜ: Ρέματα, ποταμοί και παρόχθια βλάστηση   | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 5 |                 | 3 | 18              |

## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

Πίνακας 4.13. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ/ΖΕΠ Κορυφές Όρους Γράμμος

| ΟΧΕ                                                  | P  | I | F | A | R | B  | B<br>(φώλιασμα) | M  | Σύνολο |
|------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|----|-----------------|----|--------|
| ΒΡΑ: Κύριες Βραχώδεις περιοχές                       | 18 | 1 |   | 1 | 3 | 5  | 5               | 12 | 40     |
| ΔΜΦ: Μνημείο της Φύσης                               | 3  |   |   | 1 |   | 6  | 6               | 19 | 29     |
| ΥΛΙ: υποαλπικά και ψευδοαλπικά λιβάδια               | 21 | 5 |   |   | 1 | 10 | 7               | 8  | 45     |
| ΟΡΛ: Ορεινά λιβάδια                                  | 19 | 4 |   | 1 | 2 | 13 | 7               | 11 | 50     |
| ΛΙΜ: Λίμνες και λιμνία                               | 1  | 1 |   | 2 |   |    |                 | 8  | 12     |
| ΡΕΜ: Ποταμοί, ρέματα και Παραποτάμια Ζώνη            | 6  | 2 | 6 | 1 | 2 | 4  | 2               | 14 | 35     |
| ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης                              | 11 |   |   | 1 | 2 | 8  | 7               | 8  | 30     |
| ΔΟΞ: Δάση Οξυάς                                      | 8  | 2 |   | 1 |   | 7  | 6               | 17 | 35     |
| ΔΔΡ: Δρύες σε αναγωγή εκτός διαχείρισης ή σε αναγωγή | 6  | 2 |   | 1 | 2 | 12 | 11              | 17 | 40     |
| ΔΦΥ: Δάση φυλλοβόλων πλατυφύλλων                     | 9  | 2 |   | 1 | 2 | 4  | 3               | 17 | 35     |
| ΔΡΠ: Δάση δρυός διαχειριζόμενα αποψιλωτικά           | 2  |   |   | 1 | 1 |    |                 | 13 | 17     |
| ΕΓΚ: Εγκαταλελειμμένοι αγροί                         | 6  | 5 |   | 1 | 2 | 12 | 5               | 11 | 37     |
| ΚΑΛ: Καλλιέργειες                                    | 2  | 1 |   | 1 | 1 | 5  | 1               | 9  | 20     |
| ΟΙΚ: Οικισμοί                                        |    |   |   |   |   |    |                 | 7  | 7      |



## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

Πίνακας 4.14. Ο αριθμός των σημαντικότερων ειδών σε κάθε Οικοσυστημική Χωρική Ενότητα και η χρήση του χώρου από τα σημαντικότερα είδη ορνιθοπανίδας, στην ΕΖΔ Όρος Βέρνον

| ΟΧΕ                                                       | P | I | F | A | R | B  | B<br>(φώλιασμα) | M | Σύνολο<br>ειδών |
|-----------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|----|-----------------|---|-----------------|
| ΤΥΡ: Τυρφώνας και τεχνητή λίμνη στην θέση Λάκκος Νυμφαίου | 1 | 5 |   | 1 | 2 | 5  | 1               | 1 | 15              |
| ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια                                       |   | 7 |   | 1 | 3 | 18 | 7               | 3 | 30              |
| ΠΥΡ: Πυριτικά βραχώδη πρανή                               |   |   |   |   |   | 13 | 5               | 3 | 14              |
| ΠΤΕ: Πτεριδώνες μεγάλης έκτασης                           |   |   |   |   | 3 | 16 | 7               |   | 19              |
| ΒΡΟ: Βραχώδεις εκτάσεις και δάση εκτός ΕΖΔ                |   |   |   |   | 2 | 15 | 15              | 5 | 22              |
| ΔΟΞ: Δάση Οξυάς                                           | 2 | 2 |   |   |   | 13 | 12              | 5 | 21              |
| ΔΔΡ: Δάση δρυός υπό Αναγωγή                               |   | 2 |   |   | 3 | 9  | 8               | 5 | 18              |
| ΔΡΠ: Δάση δρυός Πρεμνοφυή                                 |   | 1 |   |   | 3 | 5  | 3               | 6 | 15              |
| ΑΚΟ: Αναδασώσεις με κωνοφόρα και οξυές                    |   |   |   |   |   | 13 | 13              | 5 | 17              |
| ΡΕΜ: Ποταμοί και ρέματα                                   | 2 | 6 | 1 | 1 | 2 | 5  | 4               | 5 | 20              |
| ΚΑΛ: Καλλιεργούμενες εκτάσεις                             |   | 5 |   | 1 | 3 | 11 | 4               | 2 | 22              |
| ΟΙΚ: Οικισμοί                                             |   |   |   |   | 3 | 8  |                 | 2 | 13              |

#### 4.3.2.6 Τύποι οικοτόπων και είδη με υψηλή προτεραιότητα για θεσμικά μέτρα

Στην αξιολόγηση που παρουσιάστηκε στο Κεφάλαιο 3.1.1 της μελέτης επιλέχθηκαν, με τις μέχρι σήμερα πληροφορίες και επίσημες αξιολογήσεις, οι τ.ο. και τα είδη με υψηλή προτεραιότητα για θεσμικά/κανονιστικά μέτρα προστασίας και διατήρησης. Στον πίνακα αυτό προκρίνονται κυρίως τα είδη τα οποία εντοπίζονται σε λίγους τόπους του δικτύου NATURA και συνεπώς υπάρχει ισχυρή υποχρέωση για την διατήρησή τους στους συγκεκριμένους τόπους.

Η αξιολόγηση προτεραιότητας θεσμικής προστασίας που παρουσιάζεται, όσον αφορά τα είδη, είναι προϊόν της γνωστής κατανομής και πληθυσμιακής κατάστασης. Η διατήρηση αυτών των τ.ο. και των ενδιαιτημάτων των ειδών επιβάλλει μέτρα καθορισμένα στον χώρο σε ζώνες με υψηλότερη διαβάθμιση προστασίας και εφαρμογής μέτρων διατήρησης και ανόρθωσης των ενδιαιτημάτων.

Υπάρχουν ορισμένα είδη για τα οποία δεν ήταν δυνατόν να πραγματοποιηθεί αξιολόγηση, διότι αν και είναι γνωστή η παρουσία τους στην περιοχή, εντούτοις δεν είναι γνωστή η κατανομή τους, ο βαθμός διατήρησής τους σε κάθε τόπο NATURA και το πληθυσμιακό τους μέγεθος. Με καλύτερη γνώση των πληθυσμών και του βαθμού διατήρησης θα περιλαμβάνονταν ίσως περισσότερα είδη στις αξιολογήσεις αυτές.

Σημειώνεται ότι τα πολύ σημαντικά είδη και τ.ο. που δεν αξιολογήθηκαν σε υψηλή προτεραιότητα θεσμικής προστασίας, επίσης λαμβάνονται υπόψη κατά την ζώνωση διότι ακόμη και εάν ένας τ.ο. βρίσκεται χαμηλά στην αξιολόγηση, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, αυτός πρέπει να διατηρηθεί ως προς την έκτασή του και την φυσικότητά του.

Σημειώνεται ότι στις ΕΖΔ η προτεραιότητα για την ορνιθοπανίδα ως προς τα θεσμικά μέτρα είναι χαμηλή, ακόμη και εάν πρόκειται για είδη αυστηρά προστατευόμενα. Για τα είδη αυτά υπάρχει πρόβλεψη ως προς τα μέτρα διατήρησης που πρέπει να ληφθούν (κεφ. 5 της ΕΠΜ), αλλά σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να προστατευτούν οι θέσεις αναπαραγωγής και να διατηρηθούν σε καλή κατάσταση τα ενδιαιτήματα τροφοληψίας.

Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται, χωρίς συμπλήρωση της τελευταίας στήλης, και είδη των οποίων η κατανομή και οι πληθυσμοί δεν είναι πολύ γνωστά.

## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

Πίνακας 4.15. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Στενά Αλιάκμονα

| Ομάδα είδους | Κωδικός | Είδος                                                                                             | TAM: Ταμιευτήρες και παρυδάτια βλάστηση | PEM: Ρέματα με παρόχθια βλάστηση | ΔΠΑ: Μωσαϊκό δασών δρυός με | ΔΛΠ: Δάση και λοιπά Πλατύφυλλα | BPA: Βραχώδεις εκτάσεις σε ζώνη | ΘΑΠ: Θάμνοι Πυκνοί αειφύλλων | ΘΠΑ: Θάμνοι και Πλατύφυλλα | ΘΑΡ: Θάμνοι αραιοί και αγροί | ΘΛΑ: Θάμνοι με λοιπά πλατύφυλλα | ΠΑΡ: Πάρκο πεύκων | ΟΙΚ: Οικισμοί | ΑΥΤ: Αυτοκινητόδρομος | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα | Παρατηρήσεις                                |
|--------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
|              | 92C0    | Δάση <i>Platanus orientalis</i> και <i>Liquidambar orientalis</i> ( <i>Platanion orientalis</i> ) |                                         |                                  |                             |                                |                                 |                              |                            |                              |                                 |                   |               |                       | 2                                       |                                             |
|              | 9530*   | (Υπο)μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα                                                  |                                         |                                  |                             |                                |                                 |                              |                            |                              |                                 |                   |               |                       | 1                                       |                                             |
| I            | 1093    | <i>Austropotamobius torrentium</i>                                                                | 1                                       | 2                                |                             |                                |                                 |                              |                            |                              |                                 |                   |               |                       | 1                                       | Άγνωστο αν εξακολουθεί να υπάρχει           |
| M            | 1335    | <i>Spermophilus citellus</i>                                                                      |                                         |                                  | 3                           |                                |                                 |                              |                            | 3                            |                                 |                   |               |                       | 1                                       | Παρουσία εκτός, πολύ κοντά στα όρια της ΕΖΔ |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>                                                                               |                                         |                                  | 2                           | 1                              | 1                               | 2                            | 2                          | 2                            | 1                               |                   |               |                       | 1                                       |                                             |



Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Πίνακας 4.16. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ/ ΖΕΠ Ολύμπου

| Ομάδα ειδους | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος                                                                                                                               | ΥΛΙ: Υποαλπικά λιβάδια | ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια | ΡΕΜ: Ρέματα και παρυδάτια βλάστηση | ΛΙΜ: Λιμνίο | ΤΑΜ: Ταμιευτήρας | ΔΑΠΙ: Δάση λευκόδεσμης πεύκης | ΔΑΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης | ΕΛΑ: Δάση ελάτης | ΔΟΞ: Δάση οξυάς | ΔΟΚ: Μικτά δάση οξυάς με κωνοφόρα | ΔΔΡ: Δάση δρυός | ΔΑΠ: Δάση με αειφύλλα και φυλλοβόλα πλατύφυλλα | ΜΔΑ: Μερικώς δασοσκεπή αειφύλλα πλατύφυλλα | ΑΓΡ: Αγροτικές εκτάσεις με ετήσιες καλλιέργειες και εγκαταλελειμμένες καλλιέργειες | ΟΙΚ: Οικισμοί και άλλες χρήσεις με δόμηση | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------|------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
|              | 6170    | Ασβεστούχοι αλπικοί και υποαλπικοί λειμώνες                                                                                                           |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
|              | 6230*   | Χλοώδεις διαπλάσεις με <i>Nardus</i> , ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης) |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
|              | 8210    | Ασβεστολιθικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση                                                                                                   |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 2                                       |
|              | 9150    | Μεσοευρωπαϊκά ασβεστόφιλα δάση οξυάς <i>Cephalanthero-Fagion</i>                                                                                      |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 2                                       |
|              | 9340    | Δάση με <i>Quercus ilex</i> και <i>Quercus rotundifolia</i>                                                                                           |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
|              | 9530*   | (Υπο)μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα                                                                                                      |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
|              | 95Α0    | Ορο–Μεσογειακά δάση πεύκης μεγάλων υψομέτρων ( <i>Pinus heldreichii</i> ή <i>Pinus peuce</i> )                                                        |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
| P            | 6996    | <i>Dactylorhiza kalopissii subsp. kalopissii</i>                                                                                                      |                        | 1                   | 2                                  |             |                  | 2                             | 2                        |                  | 2               |                                   | 2               |                                                |                                            |                                                                                    |                                           |                                         |
| P            | 6927    | <i>Himantoglossum jankae</i>                                                                                                                          |                        |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 | 2                                 | 2               | 1                                              | 1                                          |                                                                                    |                                           |                                         |
| P            | 1590    | <i>Viola delphinantha</i>                                                                                                                             | 1                      | 2                   |                                    |             |                  | 3                             | 3                        | 3                |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           |                                         |
| I            | 1085    | <i>Buprestis splendens</i>                                                                                                                            |                        |                     |                                    |             |                  | 1                             | 1                        | 2                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          |                                                                                    |                                           | 1                                       |
| I            | 1088    | <i>Cerambyx cerdo</i>                                                                                                                                 |                        |                     |                                    |             |                  | 1                             | 1                        | 2                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          |                                                                                    |                                           |                                         |
| I            | 6966    | <i>Osmoderma eremita</i>                                                                                                                              |                        |                     |                                    |             |                  | 1                             | 1                        | 2                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          |                                                                                    |                                           | 1                                       |
| I            | 1093    | <i>Austropotamobius torrentium</i>                                                                                                                    |                        |                     | 1                                  | 2           |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 1                                       |
| M            | 1308    | <i>Barbastella barbastellus</i>                                                                                                                       | 3                      | 2                   | 1                                  | 1           | 1                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 2                                         | 1                                       |
| M            | 1310    | <i>Miniopterus schreibersii</i>                                                                                                                       | 3                      | 2                   | 1                                  | 1           | 1                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 2                                         | 1                                       |
| M            | 1321    | <i>Myotis emarginatus</i>                                                                                                                             | 3                      | 2                   | 1                                  | 1           | 1                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 2                                         | 1                                       |
| M            | 1304    | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>                                                                                                                      | 3                      | 2                   | 1                                  | 1           | 1                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 2                                         | 1                                       |
| M            | 1303    | <i>Rhinolophus hipposideros</i>                                                                                                                       | 3                      | 2                   | 1                                  | 1           | 1                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 2                                         | 1                                       |
| M            | 1371    | <i>Rupicapra rupicapra balcanica</i>                                                                                                                  | 1                      | 1                   |                                    |             |                  | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          |                                                                                    |                                           | 1                                       |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>                                                                                                                                   |                        |                     | 1                                  | 2           | 2                | 1                             | 1                        | 1                | 1               | 1                                 | 1               | 1                                              | 1                                          | 2                                                                                  | 3                                         | 1                                       |
| B            | A223    | <i>Aegolius funereus</i>                                                                                                                              |                        |                     |                                    |             |                  |                               | Φ3                       |                  |                 | Φ3                                | Φ3              |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 2                                       |
| B            | A248    | <i>Eremophila alpestris</i>                                                                                                                           | Φ1                     |                     |                                    |             |                  |                               |                          |                  |                 |                                   |                 |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 2                                       |
| B            | A234    | <i>Picus canus</i>                                                                                                                                    |                        |                     | Φ1                                 |             |                  |                               | Φ2                       |                  | Φ2              | Φ2                                | Φ2              |                                                |                                            |                                                                                    |                                           | 2                                       |

Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

Πίνακας 4.17. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Πιέρια Όρη

| Ομάδα ειδους | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος                                                                                                                               | ΑΔΡ: Μωσαϊκό αρόσιμων καλλιιεργειών και συστάδων δρυών | ΑΠΛ: Πλατύφυλλα, θάμνοι σειφύλλων πλατυφύλλων και αγροί | ΔΔΡ: Δάση δρυός | ΚΑΣ: Δάση καστανιάς | ΔΟΞ: Δάση οξυάς | ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης | ΔΔΠ: Δάση δασικής πεύκης | ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια | ΛΙΜ: Ταμιευτήρας, λιμνία και λιμνοδεξαμενές | ΡΕΜ: Ρέματα, ποταμοί και παρόχθια βλάστηση | ΟΙΚ: Οικισμοί | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|
|              | 6220*   | Ψευδοστέπα με αγρωστώδη και μονοετή φυτά από Thero-Brachypodietea                                                                                     |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
|              | 6230*   | Χλοώδεις διαπλάσεις με <i>Nardus</i> , ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης) |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
|              | 9130    | Δάση οξιάς της <i>Asperulo-Fagetum</i>                                                                                                                |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             |                                            |               | 2                                       |
|              | 91CA    | Πευκοδάση ( <i>Pinus sylvestris</i> ) Ροδότης και Οροσειράς του Αίμου                                                                                 |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
|              | 9530*   | (Υπο)μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα                                                                                                      |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
| P            | 6927    | <i>Himantoglossum jankae</i>                                                                                                                          | 3                                                      | 2                                                       | 1               | 3                   |                 | 3                       |                          |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
| I            | 1083    | <i>Lucanus cervus</i>                                                                                                                                 |                                                        |                                                         | 1               | 1                   | 1               | 1                       | 1                        |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
| I            | 1088    | <i>Cerambyx cerdo</i>                                                                                                                                 | 1                                                      |                                                         | 1               | 2                   | 2               | 2                       | 2                        |                     |                                             |                                            |               | 2                                       |
| I            | 6966    | <i>Osmoderma eremita</i> Complex                                                                                                                      | 1                                                      |                                                         | 1               | 2                   | 2               | 2                       | 2                        |                     |                                             |                                            |               | 1                                       |
| I            | 4053    | <i>Paracaloptenus caloptenoides</i>                                                                                                                   | 2                                                      |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          | 1                   |                                             |                                            |               | 1                                       |
| I            |         | <i>Nymphalis xanthomelas</i>                                                                                                                          |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     | 3                                           | 1                                          |               | 2                                       |
| I            | 4055    | <i>Stenobothrus eurasius</i>                                                                                                                          | 2                                                      |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          | 1                   |                                             |                                            |               |                                         |
| I            |         | <i>Austropotamobius torrentium</i>                                                                                                                    |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     |                                             | 1                                          |               |                                         |
| F            | 5261    | <i>Barbus balcanicus</i>                                                                                                                              |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     | 2                                           | 1                                          |               | 2                                       |
| F            | 5197    | <i>Sabanajewia balcanica</i>                                                                                                                          |                                                        |                                                         |                 |                     |                 |                         |                          |                     | 2                                           | 1                                          |               | 2                                       |
| M            | 1308    | <i>Barbastella barbastellus</i>                                                                                                                       | 2                                                      | 3                                                       | 1               | 1                   | 1               | 1                       | 1                        | 3                   | 2                                           | 2                                          | 3             |                                         |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>                                                                                                                                   | 2                                                      | 2                                                       | 1               | 1                   | 1               | 1                       | 1                        |                     | 3                                           | 2                                          |               | 1                                       |

Πίνακας 4.18. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Όρος Τίταρος

| Ομάδα είδους | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος                                                                                                                               | ΔΟΞ: Δάση οξυάς | ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης | ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια | ΚΛΔ: Καλλιέργειες, λιβάδια και δάση λιβαδίου | ΚΑΛ: Ορεινές Καλλιέργειες Λιβαδίου | ΛΙΜ: Ταμιευτήρας, λιμνία και λιμνοδεξαμενές | ΡΕΜ: Ρέματα, ποταμοί και παρόχθια βλάστηση | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
|              | 6230    | Χλοώδεις διαπλάσεις με <i>Nardus</i> , ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης) |                 |                         |                     |                                              |                                    |                                             |                                            | 1                                       |
|              | 9110    | Δάση οξιάς της Luzulo-Fagetum                                                                                                                         |                 |                         |                     |                                              |                                    |                                             |                                            | 2                                       |
|              | 9130    | Δάση οξιάς της Asperulo-Fagetum                                                                                                                       |                 |                         |                     |                                              |                                    |                                             |                                            | 2                                       |
| P            | 6996    | <i>Dactylorhiza kalopissii</i> subsp. <i>kalopissii</i>                                                                                               | 2               |                         |                     |                                              |                                    |                                             | 1                                          |                                         |
| I            | 1088    | <i>Cerambyx cerdo</i>                                                                                                                                 | 1               | 1                       |                     |                                              |                                    |                                             |                                            | 2                                       |
| I            |         | <i>Nymphalis xanthomelas</i>                                                                                                                          |                 |                         |                     |                                              |                                    | 3                                           | 1                                          |                                         |
| I            | 1093    | <i>Austropotamobius torrentium</i>                                                                                                                    |                 |                         |                     |                                              |                                    |                                             | 1                                          | 1                                       |
| F            | 5261    | <i>Barbus balcanicus</i>                                                                                                                              |                 |                         |                     |                                              |                                    | 2                                           | 1                                          | 2                                       |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>                                                                                                                                   | 1               | 1                       |                     | 2                                            | 2                                  |                                             | 3                                          | 1                                       |



Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

Πίνακας 4.19. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ/ΖΕΠ Κορυφές όρους Γράμμου

| Ομάδα ειδών | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος                                                                                                                               | ΒΡΑ: Κύριες βραχώδεις περιοχές | ΔΜΦ: Μνημείο της Φύσης | ΥΛΙ: υποαλπικά και ψευδοαλπικά λιβάδια | ΟΡΛ: Ορεινά λιβάδια | ΛΙΜ: Λίμνες και λιμνία | ΡΕΜ: Ποταμοί, ρέματα και Παραποτάμια Ζώνη | ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης | ΔΟΞ: Δάση Οξυάς | ΔΔΡ: Δρύες σε αναγωγή εκτός διαχείρισης ή σε αναγωγή | ΔΦΥ: Δάση φυλλοβόλων πλατυφύλλων | ΔΡΠ: Δάση δρυός διαχειριζόμενα αποψιλωτικά | ΕΓΚ: Εγκαταλελειμμένοι αγροί | ΚΑΛ: Καλλιέργειες | ΟΙΚ: Οικισμοί | τ.ο./είδος προτεραιότητας (92/43/ΕΚ) | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|-------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
|             | 3260    | Ποταμοί από πεδινά σε ορεινά επίπεδα με βλάστηση <i>Ranunculion fluitantis</i> και <i>Callitricho-Batrachion</i>                                      |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
|             | 4090    | Ενδημικά ορεινά μεσογειακά χέρσα εδάφη με ακανθώδεις θάμνους                                                                                          |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
|             | 6230*   | Χλοώδεις διαπλάσεις με <i>Nardus</i> , ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης) |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               | *                                    | 1                                       |
|             | 8210    | Ασβεστολιθικά βραχώδη πρηνή με χασμοφυτική βλάστηση                                                                                                   |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
|             | 9130    | Δάση οξιάς της <i>Asperulo-Fagetum</i>                                                                                                                |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
|             | 9140    | Μεσοευρωπαϊκά υποαλπικά δάση οξυάς με <i>Acer</i> και <i>Rumex arifolius</i>                                                                          |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
|             | 91M0    | Πανωνικά-βαλκανικά δάση με ευθύφλοιο και απόδισκο δρυ                                                                                                 |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
|             | 9250    | Δάση με <i>Quercus trojana</i>                                                                                                                        |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
|             | 9270    | Ελληνικά δάση οξυάς με <i>Abies borisii-regis</i>                                                                                                     |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
|             | 9530*   | (Υπο)μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα                                                                                                      |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               | *                                    | 1                                       |
| P           | 1386    | <i>Buxbaumia viridis</i>                                                                                                                              |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
| I           | 1083    | <i>Lucanus cervus</i>                                                                                                                                 |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| I           | 1088    | <i>Cerambyx cerdo</i>                                                                                                                                 |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| I           | 4042    | <i>Polyommatus eroides</i>                                                                                                                            |                                |                        | 1                                      | 1                   |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            | 2                            |                   |               |                                      |                                         |
| I           | 1065    | <i>Euphydryas aurinia</i>                                                                                                                             |                                |                        | 1                                      | 1                   | 1                      | 1                                         |                         |                 |                                                      |                                  |                                            | 2                            |                   |               |                                      |                                         |
| I           | 1057    | <i>Parnassius apollo</i>                                                                                                                              | 1                              |                        | 1                                      | 1                   |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            | 2                            |                   |               |                                      |                                         |
| I           |         | <i>Pseudochazara tisiphone</i>                                                                                                                        |                                |                        |                                        |                     |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  | 3                                          | 1                            | 1                 |               |                                      |                                         |
| I           |         | <i>Erebia rhodopenensis</i>                                                                                                                           |                                |                        | 1                                      | 1                   |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| I           | 4053    | <i>Paracaloptenus caloptenoides</i>                                                                                                                   |                                |                        | 1                                      | 3                   |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            | 1                            |                   |               |                                      |                                         |
| F           | 5095    | <i>Barbus prespensis</i>                                                                                                                              |                                |                        |                                        |                     |                        | 1                                         |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
| F           | 5354    | <i>Salmo pelagonicus</i>                                                                                                                              |                                |                        |                                        |                     |                        | 1                                         |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
| R           | 2473    | <i>Vipera berus</i>                                                                                                                                   | 1                              | 3                      | 1                                      | 2                   |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
| M           | 1310    | <i>Miniopterus schreibersii</i>                                                                                                                       |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |

| Ομάδα ειδους | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος       | ΒΡΑ: Κύριες Βραχώδεις περιοχές | ΔΜΦ: Μνημείο της Φύσης | ΥΛΙ: υποαλπικά και ψευδοαλπικά λιβάδια | ΟΡΛ: Ορεινά λιβάδια | ΛΙΜ: Λίμνες και λιμνία | ΡΕΜ: Ποταμοί, ρέματα και Παραποτάμια Ζώνη | ΔΜΠ: Δάση μαύρης πεύκης | ΔΟΞ: Δάση Οξυάς | ΔΔΡ: Δρύες σε αναγωγή εκτός διαχείρισης ή σε αναγωγή | ΔΦΥ: Δάση φυλλοβόλων πλατυφύλλων | ΔΡΠ: Δάση δρυός διαχειριζόμενα αποψιλωτικά | ΕΓΚ: Εγκαταλελειμμένοι αγροί | ΚΑΛ: Καλλιέργειες | ΟΙΚ: Οικισμοί | τ.ο./είδος προτεραιότητας (92/43/ΕΚ) | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|--------------|---------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| M            | 1307    | <i>Myotis blythii</i>         |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| M            | 1321    | <i>Myotis emarginatus</i>     |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| M            | 1316    | <i>Myotis capaccinii</i>      |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| M            | 1323    | <i>Myotis bechsteinii</i>     |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| M            | 1324    | <i>Myotis myotis</i>          |                                | 1                      |                                        |                     |                        |                                           | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                |                                            |                              |                   |               |                                      |                                         |
| M            | 1371    | <i>R. rupicapra balcanica</i> | 1                              | 2                      | 1                                      | 1                   | 1                      |                                           | 2                       | 2               | 2                                                    | 2                                |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>           |                                | 1                      |                                        |                     |                        | 2                                         | 1                       | 1               | 1                                                    | 1                                | 1                                          | 2                            | 2                 |               | *                                    | 1                                       |
| B            | A223    | <i>Aegolius funereus</i>      |                                | 3Φ                     |                                        |                     |                        |                                           | 2Φ                      | 1Φ              |                                                      |                                  |                                            |                              |                   | 3Τ            |                                      | 1                                       |
| B            | A255    | <i>Anthus campestris</i>      |                                |                        | 1Φ<br>1Τ                               | 2Φ<br>1Τ            |                        |                                           |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
| B            | A091    | <i>Aquila chrysaetos</i>      | 1Φ 1Κ                          |                        | 2Τ                                     | 1Τ                  |                        | 2Τ                                        |                         |                 |                                                      |                                  |                                            | 2Τ                           |                   |               |                                      | 1                                       |
| B            | A104    | <i>Bonasa bonasia</i>         |                                | 2Φ                     |                                        |                     |                        |                                           | 2Φ                      | 2Φ              |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 1                                       |
| B            | A030    | <i>Ciconia nigra</i>          |                                |                        |                                        |                     | 3Τ                     | 1Φ 1Τ                                     |                         |                 |                                                      |                                  |                                            |                              |                   |               |                                      | 2                                       |
| B            | A644    | <i>Perdix perdix</i>          |                                |                        |                                        | Τ1                  |                        |                                           | Φ2 Τ1                   | Φ1<br>Τ1        | Φ2 Τ1                                                |                                  |                                            | Τ1                           |                   |               |                                      | 1                                       |

Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

Πίνακας 4.20. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα σημαντικότερα είδη που εντάσσονται στις ομάδες υψηλής και μέσης προτεραιότητας διαχείρισης με θεσμικά μέτρα στην ΕΖΔ Όρος Βέρνον

| Ομάδα ειδους | Κωδικός | Τύπος Οικοτόπου / Είδος                                                                                                                               | ΤΥΡ: Τυρφώνας και τεχνητή λίμνη στην θέση Λάκκος Νυμφαίου | ΟΛΙ: Ορεινά λιβάδια | ΠΥΡ: Πυρπικά βραχώδη πρανή | ΠΤΕ: Πτεριδώνες μεγάλης έκτασης | ΒΡΟ: Βραχώδεις εκτάσεις και δάση εκτός ΕΖΔ | ΔΟΞ: Δάση Οξυάς | ΔΔΡ: Δάση δρυός υπό Αναγωγή | ΔΡΠ: Δάση δρυός Πρεμνοφυή | ΑΝΚ: Αναδασώσεις με κωνοφόρα και οξυές | ΡΕΜ: Ποταμοί και ρέματα | ΟΙΚ: Οικισμοί | ΚΑΛ: Καλλιεργούμενες εκτάσεις | Προτεραιότητα Διαχείρισης Θεσμικά μέτρα |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------------------|-------------------------|---------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
|              | 6230*   | Χλοώδεις διαπλάσεις με <i>Nardus</i> , ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης) |                                                           |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        |                         |               |                               | 1                                       |
|              | 7230    | Αλκαλικοί χαμηλοί τυρφώνες                                                                                                                            |                                                           |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        |                         |               |                               | 1                                       |
|              | 9130    | Δάση οξιάς της <i>Asperulo-Fagetum</i>                                                                                                                |                                                           |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        |                         |               |                               | 2                                       |
|              | 91E0*   | Αλλουβιακά δάση με <i>Alnus glutinosa</i> και <i>Fraxinus excelsior</i> ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )        |                                                           |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        |                         |               |                               | 1                                       |
| I            | 1083    | <i>Lucanus cervus</i>                                                                                                                                 |                                                           |                     |                            |                                 |                                            | 1               | 1                           |                           | 1                                      |                         |               |                               |                                         |
| I            | 1088    | <i>Cerambyx cerdo</i>                                                                                                                                 |                                                           |                     |                            |                                 |                                            | 1               | 1                           |                           | 1                                      |                         |               |                               |                                         |
| I            | 4053    | <i>Paraceloptunus caloptenoides</i>                                                                                                                   |                                                           | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        |                         |               | 1                             |                                         |
| I            | 1065    | <i>Eyphydryas aurinia</i>                                                                                                                             | 1                                                         | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               | 1                             | 2                                       |
| I            | 1060    | <i>Lycaena dispar</i>                                                                                                                                 | 1                                                         | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               | 2                             | 2                                       |
| I            | 4042    | <i>Polyommatus eroides</i>                                                                                                                            | 1                                                         | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               | 1                             |                                         |
| I            | 1058    | <i>Maculinea arion</i>                                                                                                                                | 1                                                         | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               | 1                             |                                         |
| I            |         | <i>Nymphalis xanthomelas</i>                                                                                                                          | 1                                                         | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               |                               |                                         |
| I            |         | <i>Erebia epiphron</i>                                                                                                                                |                                                           | 1                   |                            |                                 |                                            |                 |                             | 1                         |                                        |                         |               |                               |                                         |
| I            | 1093    | <i>Austropotamobius torrentium</i>                                                                                                                    |                                                           |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               |                               | 1                                       |
| F            | 5354    | <i>Salmo pelagonicus</i>                                                                                                                              | 3                                                         |                     |                            |                                 |                                            |                 |                             |                           |                                        | 1                       |               |                               | 2                                       |
| M            | 1307    | <i>Myotis blythii</i>                                                                                                                                 | 1                                                         | 2                   |                            |                                 |                                            | 1               | 1                           | 1                         | 1                                      | 2                       |               |                               |                                         |
| M            | 1303    | <i>Rhinolophus hipposideros</i>                                                                                                                       | 1                                                         | 2                   |                            |                                 |                                            | 1               | 1                           | 1                         | 1                                      | 2                       |               |                               |                                         |
| M            | 1354    | <i>Ursus arctos</i>                                                                                                                                   |                                                           |                     |                            |                                 |                                            | 1               | 1                           | 1                         | 1                                      | 2                       |               |                               | 1                                       |



#### 4.3.2.7 Οριοθέτηση ζωνών

Η οριοθέτηση ζωνών που προτείνεται στην συνέχεια είναι αποτέλεσμα σύνθεσης των προηγούμενων προτεραιοτήτων και χαρτογραφήσεων. Επιδίδεται η διατήρηση τ.ο. και ειδών στους χώρους όπου εντοπίζονται λαμβάνοντας υπόψη τις πιέσεις, τις ανθρωπογενείς υποδομές, δραστηριότητες και ιδιοκτησίες και την νομοθεσία.

Σημειώνεται ότι οι οριοθετήσεις των τόπων του δικτύου NATURA έγιναν με τρόπο ώστε να περιλαμβάνουν σημαντικούς και ευαίσθητους τ.ο και είδη. Η οριοθέτηση των ζωνών δεν μπορεί να απαλλάξει οποιοδήποτε έργο από την περιβαλλοντική αδειοδότηση, όπως άλλωστε προβλέπεται στην Κ.Ο. 92/43, άρθρο 6. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να πραγματοποιείται η Δέουσα Εκτίμηση για την επίπτωση των έργων και δραστηριοτήτων με πρωτογενείς καταγραφές στην θέση κάθε έργου.

Τα όρια των ζωνών δίνονται σε πίνακα στο τεύχος ΤΒ και σε χάρτη για κάθε περιοχή μετά την περιγραφή.

#### Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

##### Οριοθέτηση ΠΠΒ

Η έκταση της ΠΠΒ είναι αυτή των εξωτερικών ορίων της ΕΖΔ.

Δεν εντάσσονται σε ζώνες οι οικισμοί Λευκόπετρα και Πόρος που βρίσκονται εντός των ορίων της ΕΖΔ. Οι οικισμοί δεν εντάσσονται σε ζώνες της ΠΠΒ καθώς οι ρυθμίσεις χρήσεων γης ρυθμίζονται με πολεοδομικούς όρους. Δίπλα στην Λευκόπετρα ορίζεται και μια ζώνη χαμηλής προστασίας για πιθανή ανάπτυξη πρόσθετων δραστηριοτήτων με ρυθμίσεις χρήσεων γης που το επιτρέπουν.

Στα βόρεια της ΠΠΒ ορίζεται συνδεδεμένη περιφερειακή ζώνη όπου προτείνονται κάποια μόνο μέτρα για την διατήρηση ειδών όπως ο λαγόγυρος και για την διασφάλιση καλών συνθηκών στον ποταμό Αλιάκμονα σε θέση λίγο ανάντη της συμβάλλουσας τάφρου 66 η οποία μεταφέρει μεγάλο ρυπαντικό φορτίο. Καθώς ο ποταμός ανάντη της ΕΖΔ έχει μετατραπεί σε σειρά επάλληλων ταμιευτήρων επιδιώκεται, στην προτεινόμενη περιφερειακή ζώνη, η διατήρηση φυσικών συνθηκών και η αποκατάσταση υδάτινων ενδιαιτημάτων στην διαπλάτυνση του ποταμού που έχει διαμορφωθεί μετά από χαλικοληψίες. Ο χώρος αυτός θα μπορούσε να είναι επισκέψιμος, με άλλους όρους από αυτόν του φράγματος αναρρύθμισης της Αγίας Βαρβάρας, κυρίως για την παρατήρηση της φύσης.

##### Οριοθέτηση ζωνών

#### **ΖΠΦ Στενών Αλιάκμονα / ELBA12101ZB01**

Πρόκειται για μία ενότητα με πυκνούς θάμνους και βραχώδεις ορθοπλαγιές χωρίς δρόμους που αποτελεί βασικό καταφύγιο για πολλά είδη.

Εξετάστηκε το ενδεχόμενο να ενταχθεί η έκταση αυτή στο αυστηρότερο καθεστώς των Ζωνών Απόλυτης Προστασίας της Φύσης (ΖΑΠΦ). Σήμερα όμως δεν υπάρχει καμία δραστηριότητα στην έκταση, εκτός από περιστασιακή άσκηση βόσκησης η οποία μπορεί απρόσκοπτα να συνεχιστεί και για την διατήρηση φυσικών ανοιγμάτων.

Κύριος στόχος είναι η διατήρηση της περιοχής χωρίς όχληση και χωρίς δρόμους και η φυσική εξέλιξη της βλάστησης με μόνη ανθρωπογενή δραστηριότητα την βόσκηση η οποία υποκαθιστά τα άγρια οπληφόρα.

#### **ΖΔΟΕ Στενών Αλιάκμονα / ELBA12101ZC01**

Περιλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα της έκτασης της ΕΖΔ με τα πολύ σημαντικά ενδιαιτήματα, θαμνώνες και διαχειριζόμενα δάση με διαφορετικά καθεστώτα ιδιοκτησίας και αγροτικές εκτάσεις που περιβάλλονται από δάση και θαμνώνες.

Οι νόμιμες καλλιέργειες πρέπει να ασκούνται λαμβάνοντας όλες τις ειδικές προδιαγραφές για την προστασία της ποιότητας των εδαφών και των υδάτων. Ειδικές επιδοτήσεις και προγράμματα μπορούν να αξιοποιηθούν κατά προτεραιότητα. Η εκτατική βόσκηση επίσης είναι συμβατή καθώς είναι βασικός παράγοντας για την διατήρηση της δομής των ανοιγμάτων που ευνοούν πολλά είδη.

Η δασοπονία πρέπει να προσαρμοστεί ιδιαίτερα στις ζώνες με τους πολύ σημαντικούς τύπους οικοτόπων, όπου τα δάση πρέπει να διαχειριστούν με προσοχή α) διατηρώντας αδιατάραχτες ζώνες γύρω από τις ρεματιές με τα πλατάνια και συστάδες δρυών σε φυσική εξέλιξη σε ποσοστό τουλάχιστον 10% του συνόλου των δρυοδασών της ΕΖΔ και β) 2 τουλάχιστον ώριμα ή υπερώριμα άτομα ανά εκτάριο, σε όλη την έκταση της ΖΔΟΕ.

Οι δρόμοι είναι επαρκείς προς τις αγροτικές εκτάσεις και προέχει η συντήρησή τους, ενώ δεν φαίνεται να υπάρχει ανάγκη για πρόσθετη οδοποιία.

Στην ζώνη της Εγνατίας οδού αν και υπάρχει μεγάλη υποβάθμιση είναι σημαντικό να διατηρηθούν οι δυνατότητες για τις μετακινήσεις της πανίδας εκατέρωθεν, ειδικά στις ζώνες όπου αυτή διέρχεται υπόγεια.

#### **ΖΒΔΦΠ Λευκόπετρας / ELBA12101ZD01**

Περιλαμβάνει εκτάσεις δίπλα στον οικισμό Λευκόπετρα με δρόμους και διάσπαρτη δόμηση και την έκταση δίπλα στην Εγνατία Οδό. Αν και δεν υπάρχει σήμερα τάση για επέκταση του οικισμού κρίνεται σκόπιμο να μην υπάρξουν αυστηροί όροι αν χρειαστεί στο μέλλον να αναπτυχθούν δραστηριότητες. Στην ζώνη αυτή εντάσσεται το διπλανό υπέργειο τμήμα της Εγνατίας Οδού. Η ζώνη περικλείει τον οικισμό, χωρίς όμως να τον περιλαμβάνει, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες.

#### **ΖΒΔΦΠ Πολυνδενδρίου / ELBA12101ZD02**

Περιλαμβάνει εκτάσεις δίπλα στον οικισμό Πολυδένδρι με δρόμους που θεωρείται οικιστική ζώνη και εκτάσεις δίπλα σε αυτήν. Αν και δεν υπάρχει σήμερα τάση για επέκταση του οικισμού κρίνεται σκόπιμο να μην υπάρξουν αυστηροί όροι αν χρειαστεί στο μέλλον να αναπτυχθούν δραστηριότητες. Η ζώνη περικλείει τον οικισμό, χωρίς όμως να τον περιλαμβάνει, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες.

#### **ΖΒΔΦΠ Πόρου / ELBA12101ZD03**

Πρόκειται για το οικισμό Πόρος που λειτούργησε κυρίως κατά την κατασκευή των έργων κατασκευής των φραγμάτων επί του Αλιάκμονα. Η ζώνη περικλείει τον οικισμό, χωρίς όμως να τον περιλαμβάνει, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες.

Στις ΖΒΔΦΠ πέριξ των οικισμών επιτρέπονται περισσότερες χρήσεις που πιθανά θα είναι απαραίτητες για τους οικισμούς ή θα τους δίνουν αναπτυξιακή δυνατότητα για την ανάπτυξη παραγωγικών μονάδων ή αναγκαίων υποδομών.

**ΖΒΔΦΠ Εγνατίας Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ / ELBA12101ZD04, ELBA12101ZD05, ELBA12101ZD06, ELBA12101ZD07, ELBA12101ZD08, ELBA12101ZD09**

Περιλαμβάνει τα υπέργεια τμήματα της Εγνατίας σε πλάτος 50 μ εκατέρωθεν της οδού. Αυτό δίνει την δυνατότητα για ανάπτυξη παρόδιων υποδομών σε ένα τοπίο που είναι ούτως ή άλλως τροποποιημένη γη με ορύγματα και επιχωματώσεις. Τα υπόγεια τμήματα εντάσσονται στην ΖΔΟΕ, ώστε να μην αναπτυχθούν μόνιμες υποδομές και να διατηρούνται ως διάδρομοι μετακίνησης για την πανίδα.

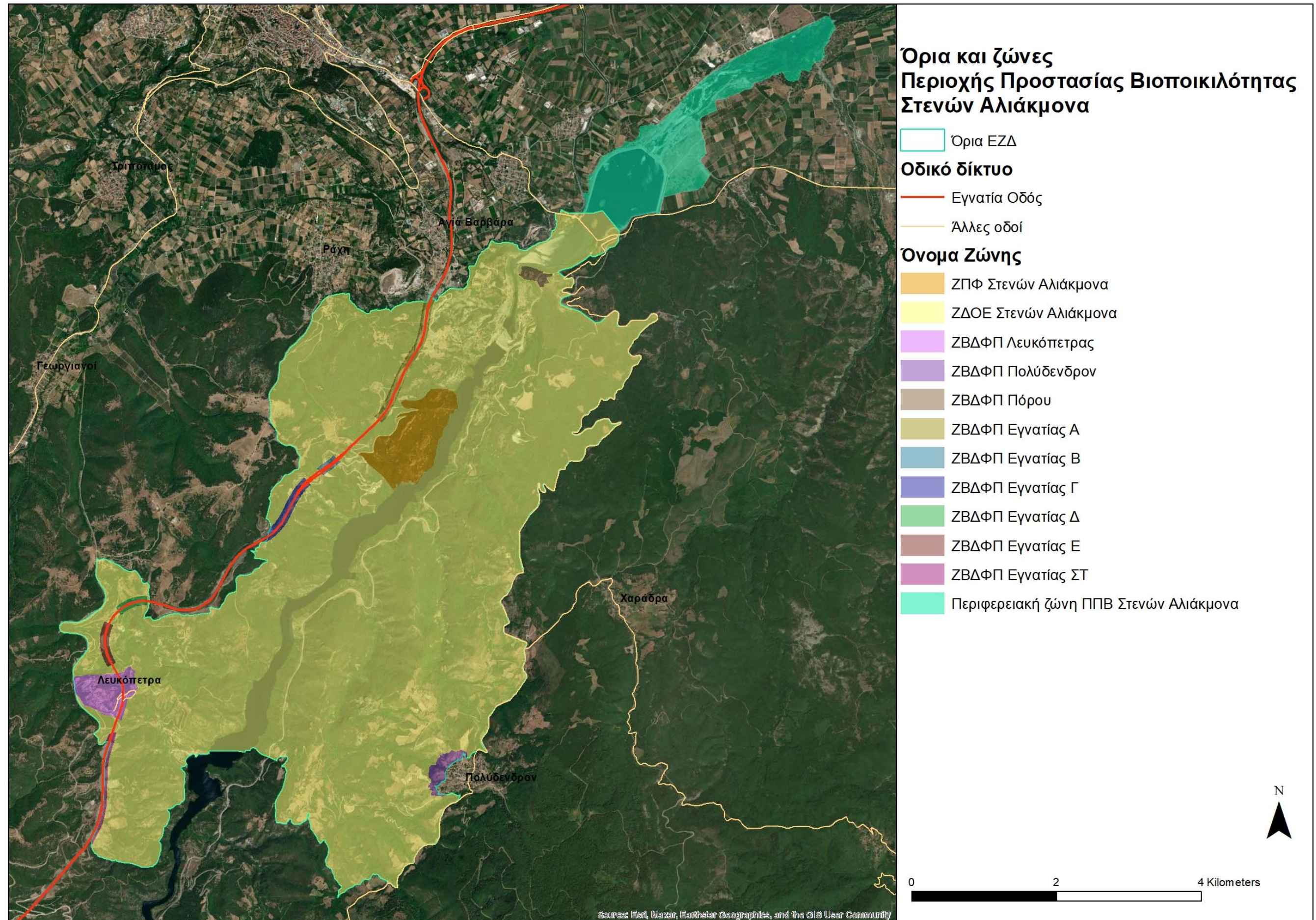
**Περιφερειακή Ζώνη ΠΠΒ Στενών Αλιάκμονα / ELBA12101PZ01**

Συνδεδεμένη με την ΠΠΒ ορίζεται Περιφερειακή Ζώνη που περιλαμβάνει:

- α) τον Ταμιευτήρα αναρρύθμισης Αγίας Βαρβάρας (ώστε να περιλαμβάνει και την δεύτερη νησίδα, η οποία δεν περιλαμβάνεται στην ΕΖΔ)
- β) τις περιβάλλουσες λιβαδικές εκτάσεις που αποτελούν ενδιαίτημα του λαγόγυρου (και δεν εντοπίζεται σήμερα εντός της ΕΖΔ) και
- γ) τις εκτάσεις εκείνες στον Αλιάκμονα όπου με τις χαλικοληψίες έχουν δημιουργηθεί υγροτοπικές θέσεις ώστε να λειτουργήσει ως κόμβος για τα υδρόβια είδη που μετακινούνται στον ποταμό.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.24) παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα και η προτεινόμενη Περιφερειακή Ζώνη.





Χάρτης 4.24 Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα



## Β) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Για την περιοχή του Ολύμπου έχει εκδοθεί πρόσφατα Προεδρικό Διάταγμα (ΦΕΚ610/Δ/17-09-2021) που καθορίζει τις ζώνες και ρυθμίσεις σε αυτές μετά από μελέτες, διαβουλεύσεις και επεξεργασίες από τις υπηρεσίες του ΥΠΕΝ και πολλούς άλλους φορείς.

Στο Εθνικό Πάρκο έχουν χαρακτηρισθεί οι εξής ζώνες:

➤ Εντός του Εθνικού Πάρκου οριοθετούνται και χαρακτηρίζονται:

α) Ζώνη Α' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης

β) Ζώνη Β' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης

γ) Ζώνη Γ' - Περιοχή του Εθνικού Πάρκου, εκτός των ως άνω Ζωνών Α' και Β'.

➤ Εκτός του Εθνικού Πάρκου οριοθετείται περιοχή ως Περιφερειακή Ζώνη (Ζώνη Δ'), που βρίσκεται στην εκτός σχεδίου και εκτός ορίων οικισμών προ του 1923 και κάτω των 2.000 κατοίκων περιοχή του Δήμου Ελασσόνας του νομού Λάρισας.

Στο ΠΔ, έχουν προσδιορισθεί χρήσεις, δραστηριότητες, μέτρα, όροι και περιορισμοί προστασίας και διαχείρισης, για τις ζώνες που βρίσκονται εντός των ορίων του Εθνικού Πάρκου.

Για την Ζώνη Δ', η ρύθμιση που προβλέπεται είναι η εξής: «για τις επιτρεπόμενες δραστηριότητες, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ζητείται η γνώμη του Φορέα Διαχείρισης (σήμερα ΜΔΠΠ)».

Παρατηρώντας τον χάρτη που ακολουθεί, όπου αποτυπώνονται τα όρια του τόπου Natura, οι θεσμοθετημένες ζώνες του Εθνικού πάρκου και οι μη θεσμοθετημένες στον Όλυμπο Περιοχές Άνευ Δρόμων (ΠΑΔ) και Αδιατάρακτες Φυσικές Περιοχές(ΑΦΠ), διαπιστώνονται τα εξής:

- Υπάρχουν μικρά τμήματα του τόπου Natura που δεν εμπεριέχονται στο Εθνικό Πάρκο.
- Το Εθνικό Πάρκο εκτείνεται σε σημαντική έκταση εκτός του τόπου Natura, νοτίως αυτού.
- Στο Εθνικό Πάρκο περιλαμβάνεται ένα τμήμα, βορείως του Λιτοχώρου, που δεν εντάσσεται στον τόπο Natura και βρίσκεται υπό την εποπτεία του στρατού. Πρέπει να σημειωθεί ότι η αδυναμία δόμησης στην γύρω έκταση από το πεδίο βολής και εντός των ορίων του Εθνικού Πάρκου καταγράφεται ως θετική για το φυσικό περιβάλλον και δεν υπάρχει πρόβλημα με την συγκεκριμένη ένταξη.
- Το σύνολο του Εθνικού Πάρκου μαζί με την Περιφερειακή ζώνη έχουν χαρακτηριστεί και ως Απόθεμα Βιόσφαιρας της UNESCO. Η οριοθέτηση αυτή βασίστηκε σε μεγάλο βαθμό στην πρόταση επέκτασης των ορίων της ΖΕΠ σύμφωνα με το έργο της εποπτείας για την ορνιθοπανίδα που υλοποίησε ο ΦΔΕΔ Ολύμπου, το οποίο ολοκληρώθηκε το 2015, και στοιχεία για άλλα είδη πανίδας και χλωρίδας αλλά επίσης στην ανάγκη ένταξης περιοχών πολύ υψηλών υψομέτρων του βουνού, δεδομένου ότι η Γ Ζώνη στα δυτικά και νότια οριοθετείται σε υψόμετρα 2.500 μ.
- Η ΑΦΠ περιλαμβάνει το σύνολο των δύο Περιοχών Προστασίας της Φύσης (ΠΠΦ) αλλά και τμήματα της Γ Ζώνης και της Περιφερειακής Ζώνης (Δ) του Εθνικού Πάρκου.

Δεδομένου α) ότι το ισχύον πρόσφατο Προεδρικό Διάταγμα πρέπει να προσαρμοστεί στο νέο νομοθετικό πλαίσιο (ν. 4685/2020 - άρθρο 46, παράγραφος 4) και β) ότι το Εθνικό Πάρκο περιλαμβάνει ήδη εκτάσεις εκτός τόπου Natura), οι παραπάνω αντιφάσεις μπορούν να επιλυθούν με τους εξής τρόπους:

- Αναθεώρηση των ορίων των τόπων Natura, τόσο της ΖΕΠ, για την οποία το πρόγραμμα εποπτείας για την ορνιθοπανίδα (Μπούσμπουρας 2015) είχε προτείνει επέκταση της ΖΕΠ σε όρια λίγο μικρότερα από τα όρια του Αποθέματος Βιόσφαιρας, όσο και της ΕΖΔ ώστε να περιλαμβάνονται κρίσιμα ενδιαίτηματα και άλλων ειδών όπως είχε προταθεί από το πρόγραμμα της εποπτείας για τα αμφίβια και ερπετά (Ιωαννίδης 2015). Διεξοδικότερες αποτυπώσεις της παρουσίας των ειδών στο επόμενο πρόγραμμα εποπτείας τύπων οικοτόπων και ειδών είναι πιθανόν να δώσουν μία πληρέστερη εικόνα. Για να γίνουν συστηματικές καταγραφές που θα απαντήσουν στο ερώτημα, αυτό το πρόγραμμα θα πρέπει να εφαρμοστεί στο σύνολο του Εθνικού Πάρκου και της Περιφερειακής Ζώνης.
- Από τα διαθέσιμα στοιχεία φαίνεται ότι η Περιφερειακή Ζώνη είναι έκταση που περιλαμβάνει σημαντικά είδη χλωρίδας και πανίδας περιλαμβανομένης της ορνιθοπανίδας και συνεπώς μία εναλλακτική πρόταση θα ήταν η συμπερίληψη αυτής εντός του Εθνικού Πάρκου με ρυθμίσεις χρήσεων γης, ως μια από τις τέσσερις κατηγορίες ζωνών. Δεδομένης της αξίας του χώρου ως ενδιαίτημα ειδών θεωρούμε ότι η υφιστάμενη Περιφερειακή Ζώνη (Ζώνη Δ') είναι προτιμότερο να ενταχθεί στο Εθνικό Πάρκο ως ΖΔΟΕ με ειδικές ρυθμίσεις χρήσεων γης και όχι με απλή αξιολόγηση των επιπτώσεων κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση όπως ισχύει σήμερα. Εννοείται ότι οι ρυθμίσεις θα πρέπει να είναι προσαρμοσμένες ως προς τις χρήσεις γης και κυρίως την εκτατική κτηνοτροφία που είναι η κύρια χρήση – παραγωγική δραστηριότητα στην συγκεκριμένη ενότητα. Η κατεύθυνση που έχει δοθεί στους μελετητές από το ΥΠΕΝ είναι να μην προτείνονται ρυθμίσεις χρήσεων γης στις περιφερειακές ζώνες.
- Δημιουργία μιας τρίτης ΖΠΦ στις εκτάσεις της ΑΦΠ που δεν εντάσσονται σε ζώνη. Με μία τέτοια ρύθμιση, επιτυγχάνεται μεγαλύτερος βαθμός προστασίας και διασφαλίζεται υψηλός βαθμός προστασίας για το μέλλον. Καθώς ο Όλυμπος είναι περιοχή εμβληματική και με διεθνή σημασία για την βιοποικιλότητα είναι σημαντικό να διατηρηθούν οι σημερινές ανεπηρέαστες ζώνες. Με τον τρόπο αυτόν αποφεύγεται η πολλαπλή θεσμοθέτηση που είναι και επιδιωκόμενο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΠΜ. Διαφορετικά είναι απολύτως αυτονόητο ότι το ΥΠΕΝ πρέπει να προβεί σε θεσμοθέτηση Αδιατάρακτης Φυσικής Περιοχής όπως έχει κάνει με έκδοση Υπουργικών Αποφάσεων για άλλες μεγάλες παρόμοιες περιοχές σε ορεινούς όγκους.

Το Υπουργείο κατά την ανακοίνωση των νομοθετικών ρυθμίσεων για τις ΑΦΠ σε έξι περιοχές παρέπεμψε, για την περίπτωση του Ολύμπου που έχει μια από τις μεγαλύτερες ΑΦΠ στην χώρα, στην ΕΠΜ.

Οι όροι και περιορισμοί στις έξι μέχρι σήμερα εκδοθείσες ΚΥΑ για τις ΑΦΠ είναι οι εξής, για το σύνολο των ΑΦΠ:

1. Απαγορεύεται η διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας και κάθε είδους τεχνική επέμβαση, μεταβολή ή αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος.



2. Από την απόφαση δεν θίγονται νομίμως υφιστάμενα έργα και η συντήρησή τους.
3. Ειδικότερα επιτρέπεται η σήμανση, επισκευή, συντήρηση και βελτίωση υφιστάμενων ορειβατικών και πεζοπορικών μονοπατιών, χωρίς τη χρήση μηχανοκίνητων μέσων πρόσβασης και με την προϋπόθεση ότι οι επεμβάσεις θα υλοποιούνται με φυσικά υλικά.
4. Εξαιρούνται από τους όρους και τους περιορισμούς έργα για σκοπούς Εθνικής Άμυνας.
5. Εξαιρούνται των ανωτέρω απαγορεύσεων:
  - ο (α) έργα και επεμβάσεις που υλοποιούνται λόγω εκτάκτου ανάγκης (σεισμών, πλημμυρών, θεομηνιών, πυρκαγιάς κ.λπ.), εφόσον μετά λαμβάνεται μέριμνα για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.
  - ο (β) έργα και επεμβάσεις που κρίνονται απαραίτητες για λόγους προστασίας ή/και αποκατάστασης του φυσικού και δασικού περιβάλλοντος

Ακολουθούν οι 2 προτεινόμενες εναλλακτικές λύσεις που εξετάστηκαν για τις ζώνες:

**Α) Διατήρηση των ορίων των ζωνών σύμφωνα με το υφιστάμενο ΠΔ και αντιστοίχιση των ρυθμίσεων χρήσεων γης με την νέα νομοθεσία και έκδοση απόφασης για τις υφιστάμενες Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές**

Η ζώνωση ακολουθεί το πρόσφατο υφιστάμενο κείμενο του Προεδρικού διατάγματος με αντιστοίχιση των υφιστάμενων ζωνών με τις νέες κατηγορίες, λαμβάνοντας υπόψη το περιεχόμενο των ρυθμίσεων του ισχύοντος Προεδρικού Διατάγματος και το νέο νομοθετικό πλαίσιο (ν. 4685/2020 - άρθρο 46, παράγραφος 4).

Ένα σοβαρό πρόβλημα είναι ότι υπάρχουν εκτάσεις του τύπου Natura που δεν έχουν ενταχθεί εντός του Εθνικού Πάρκου.

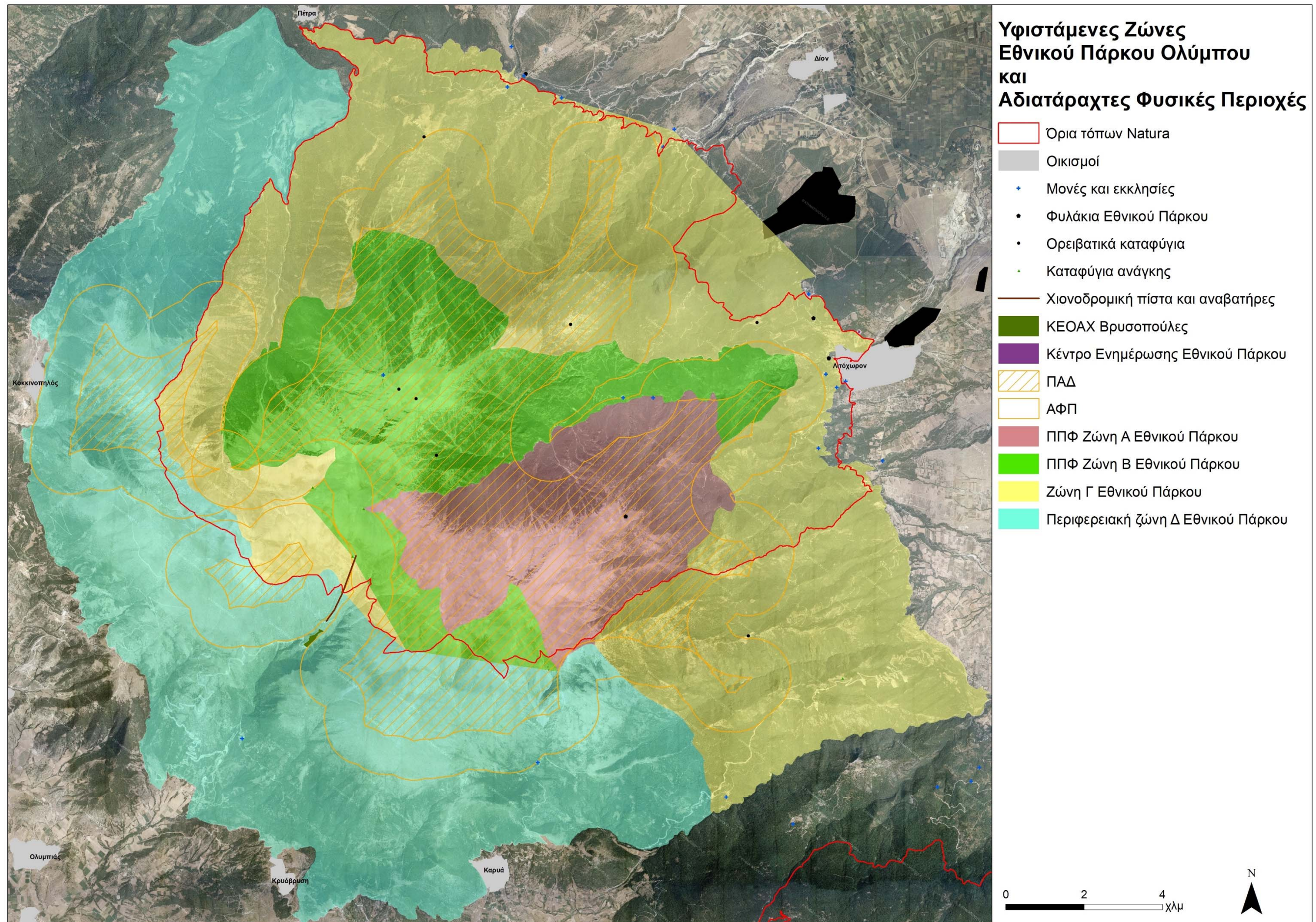
Οι ζώνες που μπορούν να χαρακτηριστούν βάσει των παραπάνω είναι οι εξής:

Πίνακας 4.21. Αντιστοίχιση ζωνών του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου με ζώνες σύμφωνα με την νέα νομοθεσία

| Ισχύον ΠΔ για το Εθνικό Πάρκο Ολύμπου    | Αντιστοίχιση σύμφωνα το νέο νομοθετικό πλαίσιο |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ζώνη Α' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης   | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α                   |
| Ζώνη Β' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης   | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β                   |
| Ζώνη Γ' - Περιοχή του Εθνικού Πάρκου     | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Γ                   |
| Έκταση τόπου Natura εκτός Εθνικού Πάρκου | ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου                                |
| Περιφερειακή Ζώνη (Ζώνη Δ')              | Περιφερειακή Ζώνη Εθνικού Πάρκου Ολύμπου       |

Παρατίθεται χάρτης με τις υφιστάμενες ζώνες, τις βασικές υποδομές, τις ΠΑΔ και τις ΑΦΠ (Χάρτης 4.25)





Χάρτης 4.25 Υφιστάμενες ζώνες του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου και Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές



Παρατηρούμε στον χάρτη ότι υπάρχουν ανεπηρέαστες ζώνες οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στο Εθνικό Πάρκο, ενώ οι συγκρούσεις χρήσεων γης είναι ελάχιστες. Για να καλυφθούν και οι ΑΦΠ, όπως σχεδιάζεται συνολικά για την διατήρηση του τοπίου και της βιοποικιλότητας, θα πρέπει να υπάρξει, εκτός του ΠΔ με την απλή αντιστοίχιση των υφιστάμενων ζωνών του Εθνικού Πάρκου στο νέο πλαίσιο, και Υπουργική Απόφαση ανάλογη με αυτήν που εκδόθηκε για άλλους ορεινούς όγκους. Καθώς όμως δεν υπάρχουν συγκρούσεις χρήσεων γης στις ΑΦΠ που βρίσκονται εκτός των υφιστάμενων ζωνών προτείνεται η δεύτερη εναλλακτική πρόταση που μπορεί να επιφέρει όρους διατήρησης χωρίς ουσιαστικές αντιθέσεις.

## **Β) Αλλαγή των ορίων ζωνών**

Η πρόταση αυτή περιλαμβάνει τα εξής:

α) Διατήρηση της ζώνης Α σε ένα πιο αυστηρό καθεστώς, με κάποια μικρή διαφοροποίηση των ορίων της ώστε να μην περιλαμβάνονται τα περιμετρικά μονοπάτια. Προτείνεται ο χαρακτηρισμός ως ΖΑΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου. Πρόκειται για την ζώνη με την μικρότερη όχληση και χωρίς υποδομές εκτός από το Καταφύγιο ανάγκης στην θέση Λιβαδάκι. Στην ζώνη αυτή έχει αποφευχθεί μέχρι σήμερα να αναπτυχθούν υποδομές για τους επισκέπτες ως αντιστάθμισμα για την μεγάλη κίνηση που παρατηρείται στο οροπέδιο των Μουσών, κυρίως για να διατηρούνται σε ηρεμία οι συνθήκες για την πανίδα.

β) Διατήρηση της ζώνης Β ως έχει λόγω της εμπεδωμένης προστασίας και των ειδικών ρυθμίσεων.

γ) Χαρακτηρισμό μιας τρίτης ΖΠΦ που περιλαμβάνει το υπόλοιπο των εκτάσεων ΑΦΠ, εντός και εκτός τόπου Natura. Τα όρια είναι σαφή, καθώς οι ΑΦΠ οριοθετούνται και αναγνωρίζονται από δρόμους. Ανάμεσα στις τρεις ΑΦΠ υπάρχουν ο δρόμος που οδηγεί στο καταφύγιο Χριστάκη, ο δρόμος για το ΚΕΟΑΧ, το ΚΕΟΑΧ και η στρατιωτική πίστα καθώς και ο «δρόμος» μέσα στην κοίτη του ρέματος Ξηρολάκι. Αυτοί οι δρόμοι και η στρατιωτική πίστα εξαιρούνται. Στην ΖΠΦ αυτή μπορεί να ασκείται κτηνοτροφία, λαμβάνοντας υπόψη την διατήρηση της βιοποικιλότητας και σύμφωνα με το Σχέδιο βόσκησης που αναμένεται να εκπονηθεί.

δ) Χαρακτηρισμό των υπολοίπων εκτάσεων της υφιστάμενης Ζώνης Γ του Εθνικού Πάρκου και της περιφερειακής του ζώνης ως ΖΔΟΕ με ρυθμίσεις για την κτηνοτροφία και τις υλοτομίες που αποτελούν τις κύριες παραγωγικές δραστηριότητες, εκτός του τουρισμού αναψυχής στην φύση.

Ε) Χαρακτηρισμό ζωνών πλησίον του Λιτοχώρου που βρίσκονται εντός του τόπου Natura ως ΖΒΔΦΠ. Παρόμοια ο αρχαιολογικός χώρος των Λειβήθρων που βρίσκεται εντός του θεσμοθετημένου Εθνικού Πάρκου προτείνεται να χαρακτηριστεί ως ΖΒΔΦΠ.

Ακολουθεί σύγκριση των δύο προτάσεων.



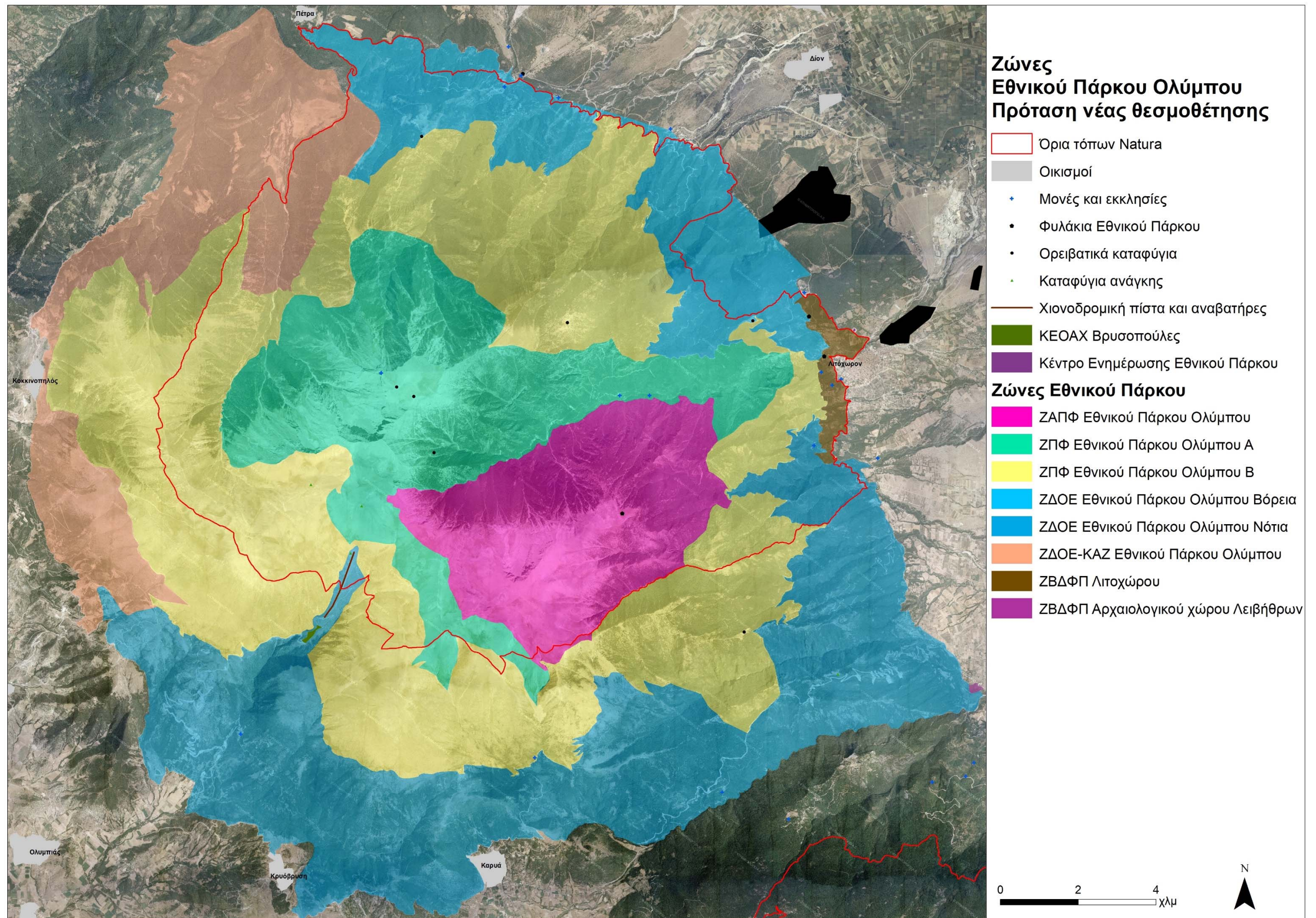
Πίνακας 4.22. Σύγκριση των δύο εναλλακτικών προτάσεων των ζωνών του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου

| Ισχύον ΠΔ για το Εθνικό Πάρκο Ολύμπου     | Πρόταση Α                                | Πρόταση Β                                                                                               |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ζώνη Α' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης    | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α             | ΖΑΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου                                                                             |
| Ζώνη Β' - Περιοχή Προστασίας της Φύσης    | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β             | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α                                                                            |
| Ζώνη Γ' - Περιοχή του Εθνικού Πάρκου      | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Γ             | ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β                                                                            |
| Περιφερειακή Ζώνη (Ζώνη Δ')               | Περιφερειακή Ζώνη Εθνικού Πάρκου Ολύμπου | ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου με διάκριση σε 3 ζώνες, η μία εκ των οποίων περιλαμβάνει τα υφιστάμενα ΚΑΖ. |
| Έκταση τόπου Natura εκτός Εθνικού Πάρκου  | ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου                          | ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου με ευρύτερα όρια                                                                        |
| Έκταση Αρχαιολογικού χώρου Λειβήθρων      | Τμήμα της ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Γ   | ΖΒΔΦΠ Αρχαιολογικού χώρου Λειβήθρων*                                                                    |
| Υφιστάμενες Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές | Έκδοση Υπουργικής Απόφαση για τις ΑΦΠ    | -                                                                                                       |

\* Ο αρχαιολογικός χώρος Λειβήθρων είναι έκταση που διαχειρίζεται από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πιερίας ως Αρχαιολογικό Θεματικό Πάρκο που αναδεικνύει τους αρχαία ιστορία και την πολιτιστική κληρονομιά της ευρύτερης περιοχής του Ολύμπου. Αν και ο χώρος έχει αλλάξει χαρακτήρα κρίνεται θετικό να παραμείνει στα όρια του Εθνικού Πάρκου καθώς είναι αμοιβαία επωφελές και συμβάλει στην ανάδειξη της περιοχής.

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.26) παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ζώνες του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου.





Χάρτης 4.26. Πρόταση οριοθέτησης ζωνών στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου



## Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

### Οριοθέτηση ΠΠΒ

Η έκταση της ΠΠΒ είναι αυτή των εξωτερικών ορίων της ΕΖΔ-ΖΕΠ.

Δεν εντάσσονται σε ζώνες οι οικισμοί Σκοτεινά, Άνω, Μεσαία, Κάτω Μηλιά, Φτέρης, Αγ. Κυριακή, Καταφυγίου που βρίσκονται εντός των ορίων της ΕΖΔ καθώς και η έκταση της Παλιάς Βρύας. Οι οικισμοί δεν εντάσσονται σε ζώνες της ΠΠΒ καθώς οι ρυθμίσεις χρήσεων γης ρυθμίζονται με πολεοδομικούς όρους.

### Ανάλυση προσέγγισης

Η οριοθέτηση ζωνών στην ΠΠΒ έχει πολλές δυσχέρειες καθώς δεν υπάρχουν ανεπηρέαστες από τον άνθρωπο περιοχές. Δεν υπάρχουν Περιοχές Άνευ Δρόμων, αν και στα ψηλότερα υψόμετρα το δασικό οδικό δίκτυο είναι δύσβατο σε πολλές θέσεις ακόμη και με οχήματα για κίνηση εκτός δρόμου. Οι φυσικότερες περιοχές με μεγάλη αξία για την βιοποικιλότητα βρίσκονται στα ψηλότερα υψόμετρα, με τους λιβαδικούς τ.ο. και τα δάση που τα περιβάλλουν αλλά και στα ρέματα. Υπάρχουν ακόμη οι επιπτώσεις από εκτεταμένη πυρκαγιά και τα προβλήματα ξήρανσης της δασικής πεύκης. Τα δάση δρυός δυστυχώς είναι κατακερματισμένα και σε μεγάλο ποσοστό αποψιλωτικά διαχειριζόμενα.

Στην περιοχή υπάρχουν 3 Καταφύγια Άγριας Ζωής, οι ρυθμίσεις των οποίων πρέπει να διατηρηθούν λόγω εμπεδωμένης προστασίας και καθιερωμένης ρύθμισης, ειδικά όσον αφορά την θήρα. Όπου αυτές επικαλύπτονται με εκτάσεις που θα προτεινόταν ως ΖΔΟΕ επιλέχθηκε να διατηρηθεί η ρύθμιση αυτή. Έγιναν μικρές αλλαγές στην περίπτωση πολύ ασαφών ορίων, ενώ ένα μακρόστενο τμήμα βόρεια του Λιβαδίου δεν διακρίθηκε ως ξεχωριστή ζώνη.

Στον πρώτο χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.27) παρουσιάζονται οι πολύ σημαντικοί τ.ο. και τα δάση δασικής πεύκης καθώς και οι εκτάσεις οι οποίες εμφανίζονται να περιλαμβάνουν υπερώριμα δένδρα. Παρουσιάζονται επίσης οι ανθρωπογενείς τ.ο.

### Οριοθέτηση ζωνών

Ορισμένες ζώνες εκτείνονται σε δύο τόπους Natura οπότε αποδόθηκαν δύο κωδικοί διατηρώντας όμως την ίδια αρίθμηση ζώνης, τα τέσσερα τελευταία δηλαδή στοιχεία παραμένουν ίδια και είναι διαφορετικά τα αρχικά αριθμητικά στοιχεία που αντιστοιχούν στον κωδικό του τόπου Natura.

### **ΖΠΦ Πιερίων / ELBA12502ZB01**

Προτείνεται η ένταξη των πολύ σημαντικών λιβαδικών τ.ο., και των δασικών συστάδων που τις περιβάλλουν, ιδιαίτερα αυτών που περιλαμβάνουν υπερώριμα δένδρα. Από τα δάση προτείνεται η ένταξη μέρους των δασών μαύρης πεύκης που αποτελεί τ.ο. προτεραιότητας αλλά δεν σπανίζει στην Βόρεια Ελλάδα αλλά και δασικής πεύκης που βρίσκεται στην νοτιότερη θέση εξάπλωσης. Αφήνονται εκτός στα δυτικά οι εκτάσεις που περιβάλλουν τις κατολισθήσεις του Θολόλακκου.

Η εκτατική κτηνοτροφία, ρυθμιζόμενη κατά τόπο και χρόνο, πρέπει να συνεχίσει να ασκείται και να ευνοηθεί. Υποδομές εκτατικής κτηνοτροφίας είναι συμβατές με την διατήρηση των λιβαδικών τ.ο. Θα



πρέπει όμως να ευνοηθεί η αιγοπροβατοτροφία και η εκτροφή μικρόσωμων βοοειδών για την αποφυγή.

Τα δάση της ζώνης πρέπει να μείνουν σε φυσική εξέλιξη και μόνο εργασίες για την διατήρηση της υγείας των συστάδων θα πρέπει να ασκηθούν.

#### **ΖΠΦ Αίσωνα / ELBA12502ZB02, ELBA12503ZB02**

Προτείνεται η ένταξη εκτάσεων πέριξ του ποταμού Αίσωνα (Μαυρονέρι). Ο ποταμός είναι σημαντικός διάδρομος για την πανίδα. Σε πολλές θέσεις οι όχθες είναι απρόσιτες. Περιλαμβάνονται συστάδες εκτός διαχείρισης με δάση δρυός και πλατυφύλλων στην πλευρά των Πιερίων και Οξυάς στην πλευρά του Τίταρου. Ειδικά τα δάση δρυός και τα δάση οξυάς εκτός δασικής διαχείρισης – εκμετάλλευσης ξυλείας είναι σπάνια. Ο οικισμός Σκοτεινά δεν περιλαμβάνεται.

#### **ΖΔΟΕ Πιερίων / ELBA12502ZC01**

#### **ΖΔΟΕ Τίταρου / ELBA12503ZC02**

#### **ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων / ELBA12502ZC03**

Περιλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα της έκτασης των δύο ΕΖΔ με διαχειριζόμενα δάση με διαφορετικά καθεστώτα ιδιοκτησίας και αγροτικές εκτάσεις που περιβάλλονται από δάση και θαμνώνες.

Οι νόμιμες καλλιέργειες πρέπει να ασκούνται λαμβάνοντας όλες τις ειδικές προδιαγραφές για την προστασία της ποιότητας των εδαφών και των υδάτων. Ειδικές επιδοτήσεις και προγράμματα μπορούν να αξιοποιηθούν κατά προτεραιότητα. Η εκτατική βόσκηση επίσης είναι συμβατή καθώς είναι βασικός παράγοντας για την διατήρηση της δομής των ανοιγμάτων που ευνοούν πολλά είδη. Επιδιώκεται η διατήρηση αγροδασικού τοπίου με επαναφορά και συντήρηση παραδοσιακών δασολιβαδικών συστημάτων π.χ. καστανιάς με υποόροφο φυσική λιβαδική βλάστηση και δασογεωργικών συστημάτων, ιδιαίτερα σιτηρών με περιφερειακό σύστημα φυτοφραχτών.

Οι αγροτικές ζώνες στον Τίταρο με τον τρόπο που ασκούνται έχουν ευνοήσει τον Μακεδονικό τρίτονα και συνεπώς η διαχείριση των υδάτων με τα λιμνία πρέπει να συνεχίσει. Αυτές οι εκτάσεις θα πρέπει να έχουν προτεραιότητα στην ένταξη σε προγράμματα ολοκληρωμένης και βιολογικής γεωργίας.

Η δασοπονία πρέπει να προσαρμοστεί στην διατήρηση της βιοποικιλότητας και τα δάση πρέπει να διαχειριστούν με προσοχή διατηρώντας: α) αδιατάρακτες ζώνες γύρω από τις ρεματιές και συστάδες δρυών ή οξυάς σε φυσική εξέλιξη σε ποσοστό τουλάχιστον 10% σε κάθε κυρίαρχο τύπο δάσους (π.χ. Οξυά, Δρύες) σε κάθε ιδιοκτησία δάσους και β) 2 τουλάχιστον ώριμα ή υπερώριμα άτομα ανά εκτάριο, σε όλη την έκταση της ΖΔΟΕ.

Οι δρόμοι είναι επαρκείς προς τις αγροτικές εκτάσεις και προέχει η συντήρησή τους, ενώ δεν φαίνεται να υπάρχει ανάγκη για πρόσθετη οδοποιία.

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων / ELBA12502ZC04**

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων / ELBA12502ZC05**

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τίταρου / ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06**

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου / ELBA12503ZC07**

Ισχύουν τα αναφερόμενα στις προηγούμενες ζώνες με πρόσθετες ρυθμίσεις που προκύπτουν από το υφιστάμενο καθεστώς προστασίας των ΚΑΖ.

#### **ΖΒΔΦΠ Καταφυγίου / ELBA12502ZD01**

#### **ΖΒΔΦΠ Αγ. Κυριακής / ELBA12502ZD02**

#### **ΖΒΔΦΠ Κάτω Μηλιάς / ELBA12502ZD03**

#### **ΖΒΔΦΠ Μεσαιάς Μηλιάς / ELBA12502ZD04**

#### **ΖΒΔΦΠ Άνω Μηλιάς / ELBA12502ZD05**

#### **ΖΒΔΦΠ Σκοτεινών / ELBA12502ZD06**

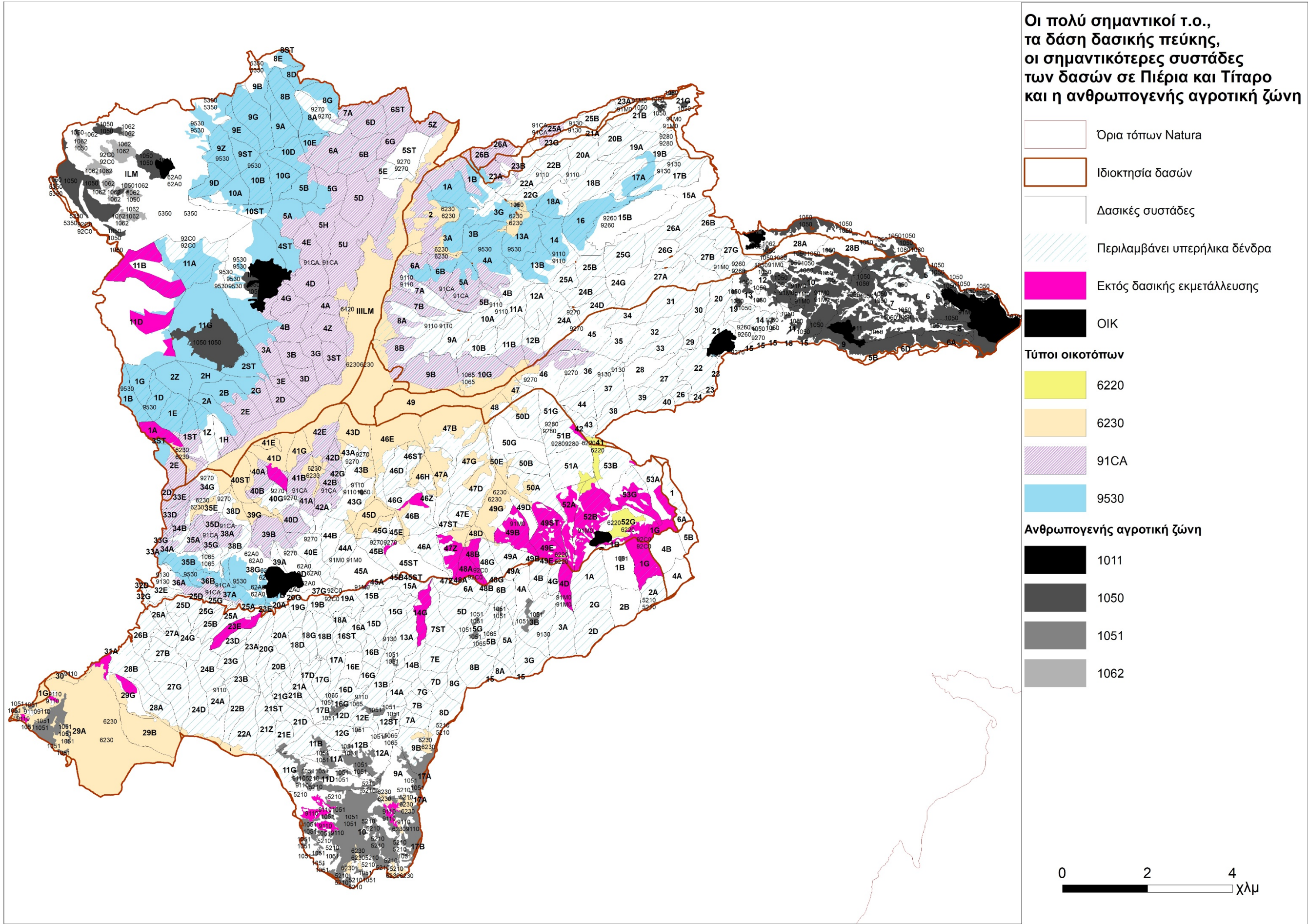
#### **ΖΒΔΦΠ Φτέρης/ ELBA12502ZD07**

#### **ΖΒΔΦΠ Παλιάς Βρύας / ELBA12502ZD08**

Οι ζώνες περικλείουν τους οικισμούς, χωρίς όμως να τους περιλαμβάνουν, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες. Στις ΖΒΔΦΠ πέριξ των οικισμών επιτρέπονται περισσότερες χρήσεις που πιθανά θα είναι απαραίτητες για τους οικισμούς ή θα τους δίνουν αναπτυξιακή δυνατότητα για την ανάπτυξη παραγωγικών μονάδων ή αναγκαίων υποδομών.

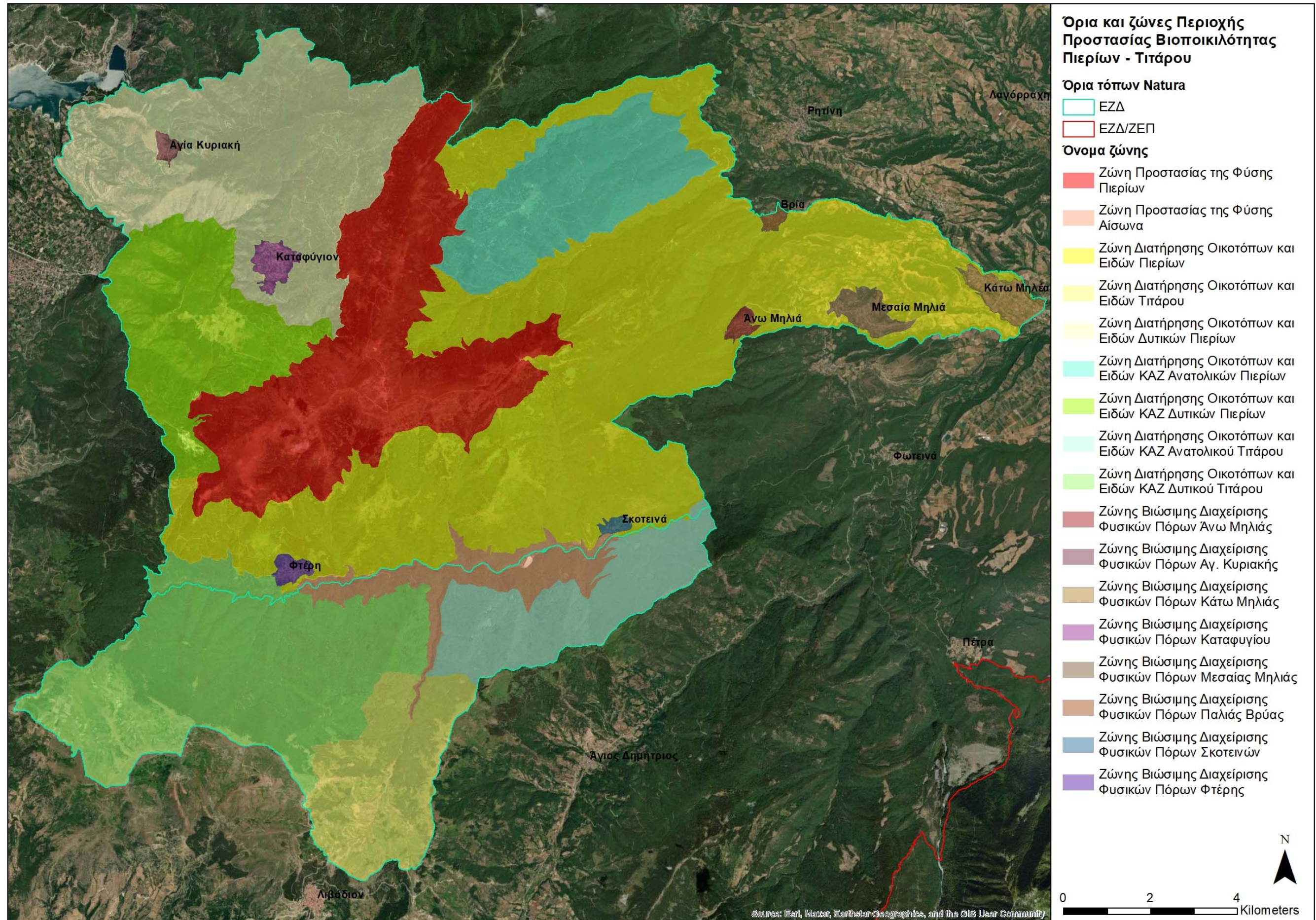
Στον δεύτερο χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.28) παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος.





Χάρτης 4.27. Οι πολύ σημαντικοί τ.ο., τα δάση δασικής πεύκης, οι σημαντικότερες συστάδες και οι ανθρωπογενείς τ.ο. σε Πιέρια και Τίταρο





Χάρτης 4.28. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος



## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

### Οριοθέτηση ΠΠΒ

Η έκταση της ΠΠΒ είναι αυτή των εξωτερικών ορίων της ΕΖΔ-ΖΕΠ.

Δεν εντάσσονται σε ζώνες οι οικισμοί Τρίλοφος, Γράμμος, Αετομηλίτσα, Πλαγιά, Κεφαλοχώρι, Θεοτόκος, Οξυά, Γοργοπόταμος, Ασημοχώρι, Χιονάδες και Πληκάτι που βρίσκονται εντός των ορίων της ΕΖΔ-ΖΕΠ. Οι οικισμοί δεν εντάσσονται σε ζώνες της ΠΠΒ καθώς οι ρυθμίσεις χρήσεων γης ρυθμίζονται με πολεοδομικούς όρους.

Στην περιοχή υπάρχουν 3 Καταφύγια Άγριας Ζωής, οι ρυθμίσεις των οποίων πρέπει να διατηρηθούν λόγω εμπεδωμένης προστασίας και καθιερωμένης ρύθμισης, ειδικά όσον αφορά την θήρα. Όπου αυτές επικαλύπτονται με εκτάσεις που θα προτεινόταν ως ΖΔΟΕ επιλέχθηκε να διατηρηθεί η ρύθμιση αυτή. Έγιναν μικρές αλλαγές στην περίπτωση πολύ ασαφών ορίων.

Στα ανατολικά και νότια της ΠΠΒ ορίζεται συνδεδεμένη περιφερειακή ζώνη όπου προτείνονται κάποια μόνο μέτρα για την διατήρηση ειδών όπως η ιχθυοπανίδα και η βίδα για την διασφάλιση καλών συνθηκών στον ποταμό Σαραντάπορο. Η πρόταση αυτή βασίζεται στην διεθνή δέσμευση για διατήρηση του Αώου και των παραποτάμων του σε ελεύθερη ροή.

### Οριοθέτηση ζωνών

#### **ΖΑΠΦ Μνημείο Φύσης Γράμμου / ELBA12102ZA01**

Περιλαμβάνει το Μνημείο Φύσης του Γράμμου - με τα όρια της Δασικής Συστάδας στην οποία αντιστοιχεί, δηλαδή τις συστάδες 10Β, 10Γ, 10Δ και 10Ε του Δημοσίου Δάσους Βορείου Γράμμου. Η έκταση είναι μικρή και βρίσκεται εκτός δασικής διαχείρισης.

Ο στόχος είναι να παραμείνει το δάσος εκτός διαχείρισης και σε φυσική εξέλιξη όπως έχει παραμείνει καθώς έχει κηρυχθεί ως Μνημείο Φύσης.

#### **ΖΠΦ Κορυφές Γράμμου / ELBA12102ZB01**

Πρόκειται για μία ενότητα που περιλαμβάνει:

α) τις τέσσερις Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές, οι οποίες σχεδόν εφάπτονται και σε μία περίπτωση χωρίζονται από δρόμο που χρησιμοποιείται ελάχιστα καθώς συνδέει τον οικισμό Γράμμο με την Αετομηλίτσα διερχόμενος από υψηλό υψόμετρο και διαβρώσεις,

β) βραχώδεις ζώνες γύρω από το φαράγγι Καταφύκι και τις κορυφές Σκάλα, Πέτρα Μεγάλη, Επάνω Αρρένα, και

γ) δάση μαύρης πεύκης και οξυάς και μικτά δάση πεύκης - οξυάς.

Οι εκτάσεις αυτές περιλαμβάνουν τις σημαντικότερες εκτάσεις από τον χώρο εξάπλωσης του αγριόγιδου και τους χώρους διατροφής αλλά και φωλεοποίησης αρπακτικών πουλιών, και θέσεις εξάπλωσης απειλούμενων ειδών της χλωρίδας και πολύ σημαντικών ειδών πανίδας. Είναι σχετικά απρόσιτες περιοχές με μικρή ανθρωπογενή πίεση εκτός των υλοτομιών και της βόσκησης όπου εμφανίζεται τάση αντικατάστασης των αιγοπροβάτων από βοοειδή.

Κύριος στόχος είναι η διατήρηση της περιοχής χωρίς δρόμους και η φυσική εξέλιξη της βλάστησης με μόνη ανθρωπογενή δραστηριότητα την βόσκηση η οποία υποκαθιστά τα άγρια οπληφόρα.

#### **ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου / ELBA12102ZC01**

#### **ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου / ELBA12102ZC02**

Πρόκειται για δύο πολύγωνα στον χάρτη, που προκύπτουν καθώς η ΖΠΦ Κορυφές Γράμμου χωρίζει την ΠΠΒ σε δύο μέρη.

Περιλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα της έκτασης της ΕΖΔ-ΖΕΠ με τα πολύ σημαντικά ενδιαίτηματα, θαμνώνες και διαχειριζόμενα δάση με διαφορετικά καθεστώτα ιδιοκτησίας και λιβαδικές ή εγκαταλελειμμένες κυρίως αγροτικές εκτάσεις που περιβάλλονται από δάση και θαμνώνες.

Οι νόμιμες καλλιέργειες μπορούν να συνεχίζονται λαμβάνοντας όλες τις ειδικές προδιαγραφές για την προστασία της ποιότητας των εδαφών και των υδάτων. Ειδικές επιδοτήσεις και προγράμματα μπορούν να αξιοποιηθούν κατά προτεραιότητα. Η εκτατική βόσκηση επίσης είναι συμβατή καθώς είναι βασικός παράγοντας για την διατήρηση της δομής των ανοιγμάτων που ευνοούν πολλά είδη.

Η δασοπονία πρέπει να προσαρμοστεί ιδιαίτερα στις ζώνες με τους πολύ σημαντικούς τύπους οικοτόπων, όπου τα δάση πρέπει να διαχειριστούν με προσοχή διατηρώντας α) αδιατάραχτες ζώνες γύρω από τις ρεματιές και συστάδες δρυών σε φυσική εξέλιξη σε ποσοστό τουλάχιστον 10% του συνόλου των δασών της ΕΖΔ\_ΖΕΠ και β) 2 τουλάχιστον ώριμα ή υπερώριμα άτομα ανά εκτάριο, σε όλη την έκταση της ΖΔΟΕ.

Οι δασικοί και αγροτικοί δρόμοι είναι επαρκείς και προέχει η συντήρησή τους, ενώ δεν φαίνεται να υπάρχει ανάγκη για πρόσθετη οδοποιία.

Στον πρώτο χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.29) παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Γράμμου.

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες / ELBA12102ZC03**

#### **ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίσας / ELBA12102ZC04**

Ισχύουν τα αναφερόμενα στις προηγούμενες ζώνες με πρόσθετες ρυθμίσεις που προκύπτουν από το υφιστάμενο καθεστώς προστασίας των ΚΑΖ.

#### **ΖΒΔΦΠ Κεφαλοχωρίου / ELBA12102ZD01**

#### **ΖΒΔΦΠ Οικισμού Γράμμου / ELBA12102ZD02**

#### **ΖΒΔΦΠ Τριλόφου / ELBA12102ZD03**

#### **ΖΒΔΦΠ Χρυσής / ELBA12102ZD04**

#### **ΖΒΔΦΠ Πλαγιάς / ELBA12102ZD05**

#### **ΖΒΔΦΠ Θεοτόκου / ELBA12102ZD06**

#### **ΖΒΔΦΠ Οξυάς / ELBA12102ZD07**

#### **ΖΒΔΦΠ Αετομηλίσας / ELBA12102ZD08**

#### **ΖΒΔΦΠ Γοργοποτάμου / ELBA12102ZD09**



#### **ΖΒΔΦΠ Ασημοχωρίου / ELBA12102ZD10**

#### **ΖΒΔΦΠ Χιονάδων / ELBA12102ZD11**

#### **ΖΒΔΦΠ Πλικατίου / ELBA12102ZD12**

Οι ζώνες περικλείουν τους οικισμούς, χωρίς όμως να τους περιλαμβάνουν, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες. Στις ΖΒΔΦΠ πέριξ των οικισμών επιτρέπονται περισσότερες χρήσεις που πιθανά θα είναι απαραίτητες για τους οικισμούς ή θα τους δίνουν αναπτυξιακή δυνατότητα για την ανάπτυξη παραγωγικών μονάδων ή αναγκαιών υποδομών.

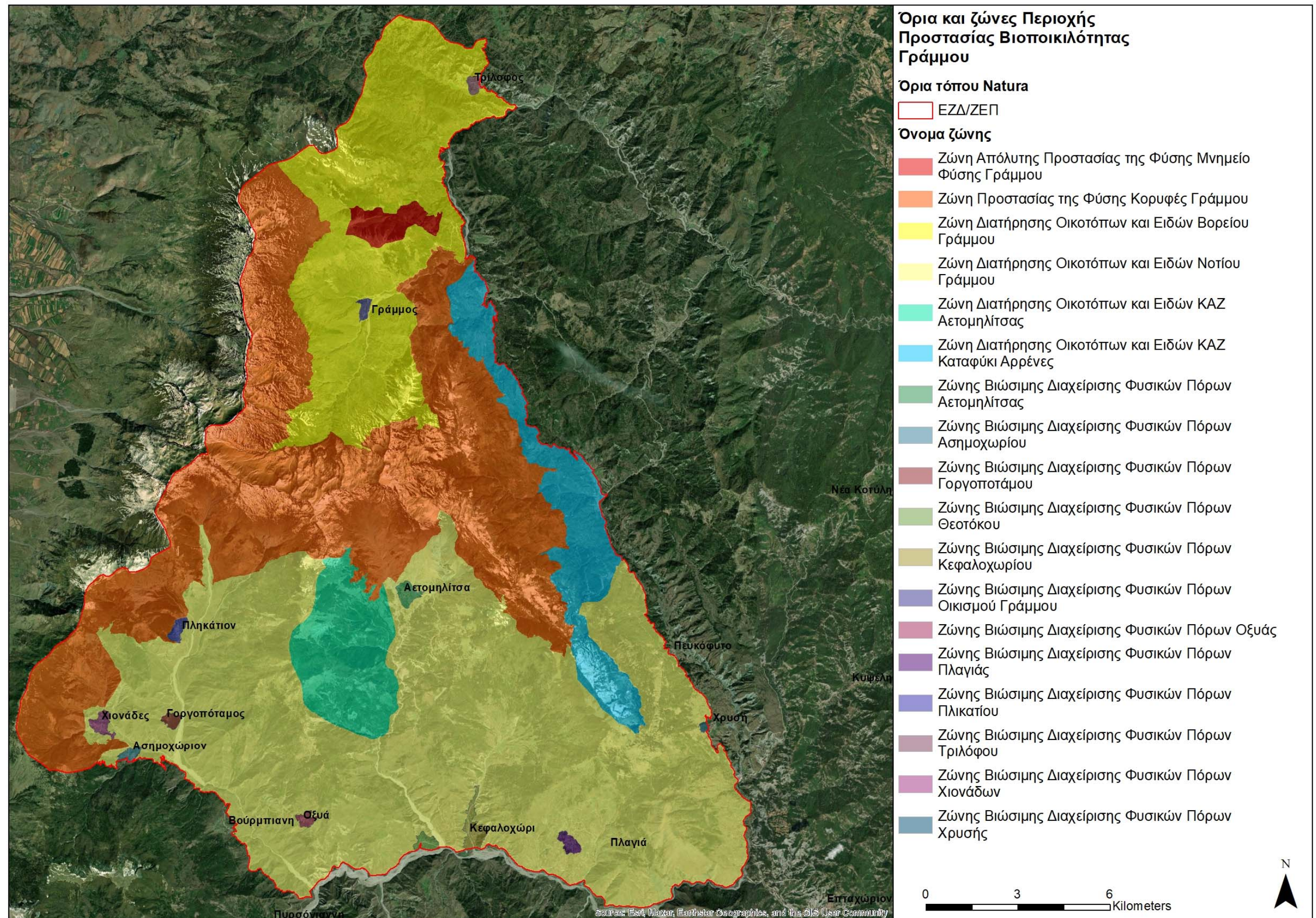
#### **Περιφερειακή Ζώνη ΠΠΒ Γράμμου / ELBA12102PZD01**

Συνδεδεμένη με την ΠΠΒ ορίζεται Περιφερειακή Ζώνη που περιλαμβάνει την λεκάνη απορροής του ποταμού Σαραντάπορου εκτός των ορίων των τόπων Natura. Στην ζώνη αυτή προτείνεται η αποτροπή της κατασκευής εμποδίων στην κίνηση των υδάτων και των ιχθύων σύμφωνα με την διεθνή πρωτοβουλία της Διεθνούς Ενώσεως για την Διατήρηση της Φύσης (IUCN) για την διατήρηση σε φυσική κατάσταση του ποταμού Αώου και των παραποτάμων του στην Ελλάδα και την Αλβανία. Θα πρέπει επίσης να διατηρηθούν οι επτά συγκεντρωμένες Περιοχές Άνευ Δρόμων, καθώς η ζώνη μεταξύ Γράμμου και Πάρκου Βόρειας Πίνδου εμφανίζει πολλά χαρακτηριστικά σημαντικά για την χερσαία βιοποικιλότητα και στην πραγματικότητα αποτελεί συνέχεια της Βόρειας Πίνδου. Οι οικισμοί που περιλαμβάνονται και οι αγροτικές εκτάσεις που τους περιβάλλουν δεν αποτελούν αντικείμενο εξειδικευμένων μέτρων της ζώνης.

Στον δεύτερο χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.30) παρουσιάζονται οι υπολεκάνες απορροής του Σαραντάπορου έως την συμβολή του με τον Αώο. Σε αυτόν αποτυπώνονται και οι Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές και οι Περιοχές Άνευ Δρόμων, στοιχείο που δείχνει το σχετικά αδιατάραχτο της ενδιάμεσης ζώνης μεταξύ Γράμμου και Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου.

Στον επόμενο χάρτη (Χάρτης 4.31) παρουσιάζεται η προτεινόμενη Περιφερειακή Ζώνη Γράμμου.



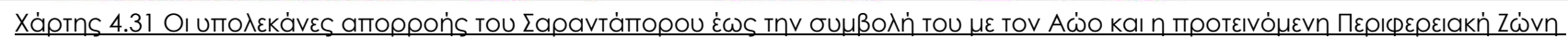


Χάρτης 4.29. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρος Γράμμος









## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

### Οριοθέτηση ΠΠΒ

Η έκταση της ΠΠΒ είναι αυτή των εξωτερικών ορίων της ΕΖΔ-ΖΕΠ.

Δεν εντάσσονται σε ζώνες οι οικισμοί Δροσοπηγή, Τριανταφυλλιά, Περικοπή καθώς οι εγκαταστάσεις της Αεροπορίας. Οι οικισμοί δεν εντάσσονται σε ζώνες της ΠΠΒ καθώς οι ρυθμίσεις χρήσεων γης ρυθμίζονται με πολεοδομικούς όρους.

Στα δυτικά της ΠΠΒ ορίζεται συνδεδεμένη περιφερειακή ζώνη, σχετικά απρόσιτη εκτός των δασικών δρόμων, όπου προτείνονται κάποια μόνο μέτρα για την διατήρηση ειδών.

### Οριοθέτηση ζωνών

Ως Ζώνες Προστασίας της Φύσης ορίζονται δάση και λιβαδικές εκτάσεις με σημαντικούς τ.ο. και παρουσία πολύ σημαντικών ειδών σε διαφορετικά υψόμετρα. Ο στόχος είναι η διατήρηση δασών σε φυσική εξέλιξη και η διατήρηση των φυσικών λιβαδιών.

#### **ΖΠΦ Βίτσι / ELBA13406ZB01**

Περιλαμβάνει δάση στα Βόρεια και ΒΔ της κορυφής Βίτσι, με μικρά ανοίγματα και ενότητες λιβαδιών που έχουν αναδασωθεί με πεύκα τα οποία πρέπει να αποκατασταθούν μερικώς για την διατήρηση της βιοποικιλότητας που συνδέεται με τα λιβάδια.

#### **ΖΠΦ Βέρνου - Νυμφαίου / ELBA13406ZB02**

Περιλαμβάνει δάση, λιβάδια με τον τ.ο. προτεραιότητας 6240: Χλοώδεις διαπλάσεις με *Nardus*, ποικίλων ειδών, σε πυριπούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών και τον αλκαλικό χαμηλό τυρφώνα (τ.ο. 7230) του Λάκκου.

Ως Ζώνες Διαχείρισης Οικοτόπων – Ειδών ορίζονται οι υπόλοιπες εκτάσεις της ΕΖΔ εκτός των ενοτήτων των οικισμών που εξαιρούνται.

#### **ΖΔΟΕ Βέρνου / ELBA13406ZC01**

Περιλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα της έκτασης της ΕΖΔ με τα πολύ σημαντικά ενδιαίτηματα και διαχειριζόμενα δάση με διαφορετικά καθεστάτα ιδιοκτησίας και λιβαδικές ή εγκαταλελειμμένες κυρίως αγροτικές εκτάσεις που περιβάλλονται από δάση.

Οι εκτάσεις των φυσικών λιβαδιών (τ.ο. προτεραιότητας 6230: Χλοώδεις διαπλάσεις με *Nardus*, ποικίλων ειδών, σε πυριπούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών) προστατεύονται από αλλαγές χρήσεων γης, όπως η δάσωση, ενώ η εκτατική κτηνοτροφία είναι συμβατή δραστηριότητα.

Οι νόμιμες καλλιέργειες μπορούν να συνεχίζονται λαμβάνοντας όλες τις ειδικές προδιαγραφές για την προστασία της ποιότητας των εδαφών και των υδάτων. Ειδικές επιδοτήσεις και προγράμματα μπορούν να αξιοποιηθούν κατά προτεραιότητα. Η εκτατική βόσκηση επίσης είναι συμβατή καθώς είναι βασικός παράγοντας για την διατήρηση της δομής των ανοιγμάτων που ευνοούν πολλά είδη.

Η δασοπονία πρέπει να προσαρμοστεί ιδιαίτερα στις ζώνες με τους πολύ σημαντικούς τύπους οικοτόπων, όπου τα δάση πρέπει να διαχειριστούν με προσοχή διατηρώντας α) αδιατάραχτες ζώνες

γύρω από τις ρεματιές και συστάδες δρυών σε φυσική εξέλιξη σε ποσοστό τουλάχιστον 10% του συνόλου των δασών της ΕΖΔ β) 2 τουλάχιστον ώριμα ή υπερώριμα άτομα ανά εκτάριο, σε όλη την έκταση της ΖΔΟΕ και γ) διατήρηση ή αποκατάσταση των σκλήθρων που διαμορφώνουν τον τ.ο προτεραιότητας 91Ε0 κατά μήκος του ρέματος της Τριανταφυλλιάς.

Τα ρέματα πρέπει να διατηρηθούν στην φυσική μορφή τους για την διατήρηση πολύ σημαντικών ειδών ασπονδύλων και ιχθύων.

Οι δασικοί και αγροτικοί δρόμοι είναι επαρκείς και προέχει η συντήρησή τους, ενώ δεν φαίνεται να υπάρχει ανάγκη για πρόσθετη οδοποιία.

#### **ΖΒΔΦΠ Τριανταφυλλιάς / ELBA13406ZD01**

#### **ΖΒΔΦΠ Δροσοπηγής / ELBA13406ZD02**

#### **ΖΒΔΦΠ Παλαιάς Δροσοπηγής / ELBA13406ZD03**

#### **ΖΒΔΦΠ Περικοπής / ELBA13406ZD04**

Οι ζώνες περικλείουν τους οικισμούς, χωρίς όμως να τους περιλαμβάνουν, δεδομένου ότι τα όρια των οικισμών και οι χρήσεις εντός αυτών καθορίζονται με χωροταξικές μελέτες. Στις ΖΒΔΦΠ πέριξ των οικισμών επιτρέπονται περισσότερες χρήσεις που πιθανά θα είναι απαραίτητες για τους οικισμούς ή θα τους δίνουν αναπτυξιακή δυνατότητα για την ανάπτυξη παραγωγικών μονάδων ή αναγκαίων υποδομών.

#### **Περιφερειακή Ζώνη ΠΠΒ Όρους Βέρνον / ELBA13406PZD01**

Συνδεδεμένη με την ΠΠΒ ορίζεται Περιφερειακή Ζώνη που περιλαμβάνει βραχώδεις εκτάσεις και δάση. Επιδιώκεται η διατήρηση της περιοχής χωρίς επιπλέον δρόμους ή άλλες υποδομές και η εφαρμογή μέτρων διατήρησης του δασικού περιβάλλοντος όπως η θέσπιση εκτάσεων 10% εκτός δασοκομικής εκμετάλλευσης.

#### **Οικολογικός διάδρομος Υδρούσσας-Κολχικής / ELBA13406CZ01**

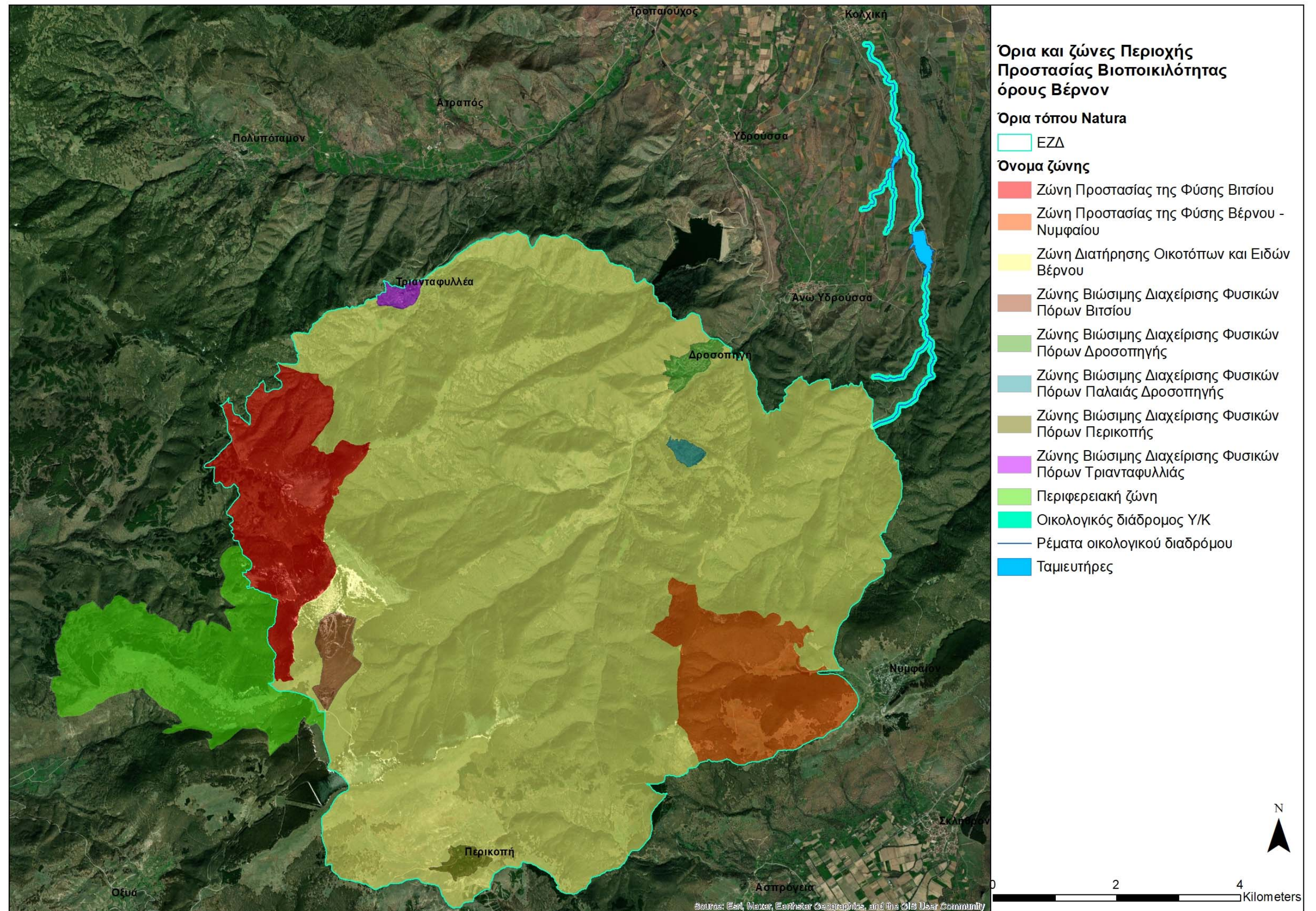
Αν και οι οικολογικοί διάδρομοι για την συνδεσιμότητα και συνεκτικότητα των τόπων Natura, σύμφωνα με το άρθρο 10 της ΚΟ 92/43, πρέπει να θεσπιστούν μετά από ειδική μελέτη όπως προτείνεται στο κεφάλαιο 5, στην περιοχή έχει αναγνωριστεί μια πολύ σημαντική ζώνη παρουσίας της πετροκαραβίδας *Austroptarmius torrentium* που έχει μικρή και διάσπαρτη κατανομή (βλ. κεφ 3.1.2.2 στο ΤΠΒ) στο ρέμα της Κολχικής που βρίσκεται εκτός της ΕΖΔ. Για τον λόγο αυτό, σε πρώτη φάση προτείνεται να χαρακτηριστεί ως οικολογικός διάδρομος το ρέμα της Κολχικής και τα συμβάλλοντα σε αυτό ρέματα, με μία ζώνη προφύλαξης (buffer) 50 μέτρων εκατέρωθεν. Τα συμβάλλοντα ρέματα και οι δύο ταμιευτήρες προστίθενται καθώς βρίσκονται στην ζώνη εξάπλωσης της πετροκαραβίδας. Τα ρέματα συμβάλουν στην διατήρηση βιώσιμων πληθυσμών, ενώ η λειτουργία των φραγμάτων που έχουν κατασκευαστεί για την δημιουργία ταμιευτήρων με σκοπό την άρδευση πρέπει να λάβει υπόψη την παρουσία του είδους.



Σύμφωνα με το άρθρο 10 της ΚΟ 92/43 οικολογικοί διάδρομοι θεωρούνται «εκείνα τα στοιχεία τα οποία, λόγω της γραμμικής και συνεχούς δομής τους (όπως είναι τα υδάτινα ρέματα και οι όχθες τους ή τα παραδοσιακά συστήματα προσδιορισμού των ορίων των αγρών) ή του συνδετικού ρόλου τους (όπως είναι τα τενάγη ή τα άλση), είναι απαραίτητα για τη μετανάστευση, τη γεωγραφική κατανομή και τη γενετική ανταλλαγή αγρίων ειδών».

Στον χάρτη που ακολουθεί (Χάρτης 4.32) παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρος Βέρνον.





Χάρτης 4.32. Οι προτεινόμενες ζώνες της ΠΠΒ Όρος Βέρνον



#### 4.3.2.8 Προτεινόμενες ρυθμίσεις ανά ζώνη

Οι ρυθμίσεις ανά ζώνη παρουσιάζονται σε πίνακες οι οποίοι βασίζονται στην ισχύουσα σήμερα νομοθεσία ανά κατηγορία ζώνης. Στην δεύτερη στήλη παρουσιάζονται οι προτεινόμενες ρυθμίσεις για την κατηγορία ζώνης. Αν δεν περιλαμβάνεται κάποια κατηγορία χρήσεων γης σημαίνει ότι δεν επιτρέπεται αυτή η κατηγορία ή δεν μπορεί να εφαρμοστεί στην συγκεκριμένη ζώνη.

Όπου υπάρχει ειδικότερη ρύθμιση ή εξειδίκευση για επιμέρους ζώνη (σε διαφορετικό πολύγωνο σύμφωνα με τον χάρτη στα οποία έχουν δοθεί ονόματα) σημειώνεται κάτω από την υπογράμμιση «εξειδίκευση». Όπου κρίνεται απαραίτητο, παρουσιάζονται στην τελευταία στήλη σύντομες παρατηρήσεις για την επιλογή. Αντίστοιχα, αν η παρατήρηση αφορά κάποιο επιμέρους πολύγωνο, αυτή σημειώνεται κάτω από την υπογράμμιση «Παρατηρήσεις για υποζώνες».

Δεν παρουσιάζονται χρήσεις που δεν έχουν κανένα νόημα σε κάθε περιοχή. Π.χ. δεν έχει νόημα η παρουσίαση χρήσεων γης που αφορούν την θάλασσα σε ορεινή περιοχή ή λίμνες. Οι ζώνες με τις ίδιες ρυθμίσεις χρήσεων γης αναφέρονται μαζί στους πίνακες που ακολουθούν.

Παρατίθενται επίσης, σε ανεξάρτητους πίνακες για κάθε Προστατευόμενη Περιοχή, οι προτεινόμενες ρυθμίσεις με τρόπο ώστε να συσχετίζονται με την υφιστάμενη νομοθεσία για τις χρήσεις γης στις ζώνες των Προστατευόμενων Περιοχών. Στα παραρτήματα αυτά παρατίθενται όλες οι κατηγορίες χρήσεων γης σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία. Τα κεφαλαία γράμματα αντιστοιχούν στα προβλεπόμενα από τον νόμο. Με μικρά γράμματα παρατίθενται οι προτάσεις της μελέτης. Σημειώνεται ότι, στους πίνακες αυτούς, περιλαμβάνεται το σύνολο των κατηγοριών χρήσεων γης που προβλέπει το ΠΔ 89/2018, ορισμένες από τις οποίες αφορούν κυρίως αστικούς χώρους, όπως οι κατηγορίες (26) ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΩΝ ΜΑΖΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΖΩΝΗ και (48) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ. Οι όροι του ΠΔ 89/2018 παραμένουν στους πίνακες του παραρτήματος και η προτεινόμενη ρύθμιση επισημαίνεται χρωματικά, ενώ τυχόν εξειδικεύσεις παρατίθενται με μικρά γράμματα. Το ΠΔ 89/2018 π.χ. καθορίζει ορισμένες χρήσεις όπως π.χ. «(26.1) ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ» σε ΖΠΦ με τον όρο «ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ». Στην περίπτωση αυτή αναγράφεται ο όρος στον πίνακα αλλά υπάρχει χρωματική επισήμανση της προτεινόμενης, από την μελέτη, απαγόρευσης.

Σε ορισμένες περιπτώσεις προτείνονται ειδικές παρεκκλίσεις εκ της νομοθεσίας.



## Α) ΠΠΒ Στενά Αλιάκμονα

Πίνακας 4.23. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα

| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης ΖΠΦ Στενών Αλιάκμονα (ELBA12102ZB01)                                                                                                                                                                                                                                                                             | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις.                                                                                           | Δεν επιτρέπονται στην ζώνη. Δεν επιτρέπεται η αναρρίχηση από Ιανουάριο έως Ιούλιο.                                                                                                                                                                                                                                                                      | Η αναρρίχηση κατά την εποχή αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας και ιδιαίτερα των αρπακτικών αλλά και άλλων ειδών που φωλιάζουν στους βραχώδεις σχηματισμούς οδηγεί σε αναπαραγωγική αποτυχία. Η αναρρίχηση μπορεί να ασκείται τις υπόλοιπες εποχές του έτους. |
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                                                  | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                       | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα.                                                                                                                                                                                          |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                       | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση, όπως θα ρυθμιστεί με το Διαχειριστικό Σχέδιο Βόσκησης. Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους.                                      | Οι εκτάσεις είναι όλες εκτός δασικής διαχείρισης – δασοκομίας. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση.                   |
| 24.3 Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - αντλητικές εγκαταστάσεις                                                      | Επιτρέπονται υφιστάμενες κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και πρόχειρα καταλύματα ζώων. Επιτρέπεται η βελτίωσή τους.                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                    | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτόχθονων μικρόσωμων φυλών βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι.                                                                 | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                              |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, μανιτάρια, σαλιγκάρια) αλλά όχι σαλεπιού ή αρωματικών ειδών, τα οποία περιλαμβάνονται στα «άλλα σημαντικά είδη». Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία. |                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Χρήσεις γης                                                                                                  | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Στενών Αλιάκμονα<br>(ELBA12102ZB01)                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)        | Δεν επιτρέπονται στην ζώνη                                                                                                                                                                                                        | Δεν υπάρχουν δρόμοι στην περιοχή, αλλά μόνο περιμετρικά αυτής                                                                                                           |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                  | Διάνοιξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                               | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση κοντά στις βραχώδεις θέσεις όπου φωλιάζουν αρπακτικά.                                                                                      |
| (36.Α) Κέντρα Περιθαλψής Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                       | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Επιτρέπονται μόνο πρόσκαιροι κλωβοί επανένταξης και εγκλιματισμού αρπακτικών πουλιών για επανεισαγωγή και πρόσκαιρες εγκαταστάσεις επανένταξης ή επανεισαγωγής. |                                                                                                                                                                         |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.) | Επιτρέπονται μόνο πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος για την περιοχή και την ζώνη.                                                                                                                                                 | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες. |

Πίνακας 4.24. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ στην Περιοχή Προστασίας

Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα

| Χρήσεις γης                                                                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Στενών Αλιάκμονα (ELBA12102ZC01)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                                                                                                  | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (11) Γραφεία/Κέντρα έρευνας                                                                                             | Επιτρέπεται η έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες              | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Στις υλοτομίες ακολουθείται η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B). Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. | Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Στην περιοχή ασκούνται αποψιλωτικές υλοτομίες σε έκταση 600 Ha (6 Km <sup>2</sup> ). Ποσοστό 10% των δασών, σε κάθε ιδιοκτησία θα πρέπει να ανορθωθεί και να αφεθεί στην συνέχεια σε φυσική εξέλιξη. |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270). | Επιτρέπεται, εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.3. Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - Αντλητικές εγκαταστάσεις                                            | Επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Το ζήτημα της βόσκησης και της οργάνωσης των υποδομών και χρήσης των λιβαδικών διαχειριστικών μονάδων θα πρέπει να ρυθμιστεί με τα Σχέδια Βόσκησης τα οποία πρέπει να λάβουν υπόψη τα στοιχεία για την βιοποικιλότητα της παρούσας ΕΠΜ.                                                                                              |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                      | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                           | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται βόσκηση Αιγοπροβάτων, Βοοειδών μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι                                                                                                                                                                                                                                                            | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                         |
| 24.9. Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                           | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανόνες και τις αποφάσεις των αρμόδιων υπηρεσιών όπως η απαγόρευση κατά την εποχή αναπαραγωγής των ψαριών.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Αφορά τον τεχνητό ταμιευτήρα που υπάρχει και πιθανούς μελλοντικούς.                                                                                                                                                                                                                                                                  |



| Χρήσεις γης                                                                                                                              | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) <b>ΖΔΟΕ Στενών Αλιάκμονα (ELBA12102ZC01)</b>                                                                                                                                                                      | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης         | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                              | Μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί. Η μελέτη αυτή θα τεθεί σε δημόσια διαβούλευση.                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                       | Νόμος 3937/2011, Άρθρο 13, παρ. 6.: Για την πραγματοποίηση αναδασμών μέσα στα όρια προστατευόμενων περιοχών ακολουθείται η /2011 διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης που προβλέπεται στις δια- τάξεις του ν.1650/1986. Σε κάθε περίπτωση κατοχυρώνεται η διατήρηση της φυσικής βλάστησης σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με αυτό που προϋπήρχε του αναδασμού. |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης, μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση, και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                    | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. | Η όχληση πρέπει να περιοριστεί λόγω της λειτουργίας της περιοχής ως ζώνης σύνδεσης για την πανίδα καθώς έχει επιβαρυνθεί από την δημιουργία ταμιευτήρα και την κατασκευή της Εγνατίας Οδού.                                                                                                                                                                      |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                              | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Χρήσεις γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) <b>ΖΔΟΕ Στενών Αλιάκμονα (ELBA12102ZC01)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις ηλεκτρικού και αγωγών ύδρευσης και η συντήρησή τους και μόνο υπόγειες κατασκευές που είναι αναγκαίες για λόγους υπέρτατου δημοσίου συμφέροντος ή για την εξυπηρέτηση των υφιστάμενων παρακείμενων οικισμών. Για νέες εγκαταστάσεις με λήψη μέτρων για την αποφυγή πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                                                                 | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτέρων. Σταδιακά θα πρέπει σε όλα τα δίκτυα να ληφθούν μέτρα αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| (34) Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας                                                                                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, εκτός φωτοβολταϊκών, με τις εξής πρόσθετες προϋποθέσεις: α) για τα ΑΣΠΗ εκτός των επικρατειών ειδών της ορνιθοπανίδας του παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα πτηνά (ειδικά των επικρατειών των αρπακτικών και ζωνών πτήσεων υδροβίων) και τις ζώνες πτήσης των χειροπτέρων του παραρτήματος ΙΙ της οδηγίας των οικοτόπων και πελεκάνων κατά τις μετακινήσεις τους. β) Ανάπτυξη ΑΠΕ χωρίς διάνοιξη νέων δρόμων. γ) Σε όλες τις περιπτώσεις με μέτρα βέβαιης αποτροπής θανάτωσης από πρόσκρουση ή ηλεκτροπληξία στις γραμμές μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος. | Οι πρόσθετες προϋποθέσεις είναι το ελάχιστον για την αποφυγή της θανάτωσης πουλιών και χειροπτέρων από ΑΣΠΗ ή την σοβαρή μείωση των ενδιαιτημάτων των ειδών και την διατήρηση των περιοχών με μειωμένη όχληση για ευαίσθητα είδη (π.χ. σαρκοφάγα, οπληφόρα, μεγάλα αρπακτικά πουλιά). Επίσης προτείνονται για την διατήρηση λιβαδικών εκτάσεων για την εκτατική κτηνοτροφία, η οποία είναι συμβατή με την διατήρηση της βιοποικιλότητας καθώς τα λιβάδια αποτελούν χώρους αναπαραγωγής ή αναζήτησης τροφής για σημαντικά είδη της πανίδας (δεδομένου ότι προτάσεις τοποθέτησης φωτοβολταϊκών πολύ μεγάλης έκτασης θα καταστήσουν την ζώνη ασύμβατη με την κτηνοτροφία και περιορίζουν τα ενδιαιτήματα πλήθους ειδών). Παραμένει η δυνατότητα για εγκαταστάσεις φ/β σε κτήρια και πρόχειρα καταλύματα κτηνοτροφίας για την εξυπηρέτηση και ενίσχυση του πρωτογενούς τομέα. Για την σωστότερη οργάνωση της χωροθέτησης των ΑΠΕ προτείνεται η διαμόρφωση ζωνών αποκλεισμού στις Προστατευόμενες Περιοχές μετά από μελέτη ευαισθησίας των σημαντικών ειδών η οποία προϋποθέτει λεπτομερή χαρτογράφηση των επικρατειών και των μετακινήσεων των ειδών. |
| (35) Πάρκα κεραιών τηλεπικοινωνιών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών                                                                               | Συντήρηση υφισταμένων κεραιών και τοποθέτηση νέων μόνο εντός όμορου γηπέδου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις.                                                                                                                       | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                                                                 | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (47) Κατασκηνώσεις - Παιδικές εξοχές                                                                                                                   | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Χρήσεις γης                                                                                                 | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) <b>ΖΔΟΕ Στενών Αλιάκμονα (ELBA12102ZC01)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (48.1) Γ) Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                | Επιτρέπονται λυόμενες και προσωρινές κατασκευές για μικρή χρονική διάρκεια για την εξυπηρέτηση του πρωτογενούς τομέα ή αθλητικών διοργανώσεων. Μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                    |                                                                                                                                                                         |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ. | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                           | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες. |
| (51) Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                         |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                     | Επιτρέπονται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες / υδατοσυλλογές, σκαπτοί (μέχρι 1.5 στρ), μικροταμιευτήρες ομβρίων με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και η συντήρηση υπαρχόντων.                            |                                                                                                                                                                         |



Πίνακας 4.25. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Στενά Αλιάκμονα

| Χρήσεις Γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Λευκόπετρας, ΖΒΔΦΠ Πολυνδενδρίου, ΖΒΔΦΠ Πόρου, ΖΒΔΦΠ Εγνατίας Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ (ELBA12102ZD01 – ZD09) | Παρατηρήσεις |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Κατοικία.                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 2. Κοινωνική πρόνοια.                                                                                                            | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 3. Εκπαίδευση                                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 4.1. Μικρές αθλητικές εγκαταστάσεις (κατηγορίες Α1, Α2, Β1, Δ, Ε1).                                                              | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 5. Θρησκευτικοί χώροι.                                                                                                           | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 6. Πολιτιστικές εγκαταστάσεις.                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 7. Διοίκηση                                                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 8.1 (Περίθαλψη) Πρωτοβάθμιας υπηρεσίας υγείας χωρίς νοσηλεία                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 9. Χώροι συνάθροισης κοινού / συνεδριακά κέντρα (μόνο για περιοχές εντός σχεδίου ή εντός οικισμού)                               | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 12. Εστίαση                                                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 13. Αναψυκτήρια.                                                                                                                 | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 14. Αναψυχή - Κέντρα διασκέδασης                                                                                                 | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 15. Τουριστικά καταλύματα, εγκαταστάσεις ειδικής τουριστικής υποδομής και λοιπές τουριστικές επιχειρήσεις (ν. 4276/2014, Α' 155) | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 16. Στάθμευση (κτίριο γήπεδο)                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 17. Πρατήρια παροχής καυσίμων και ενέργειας                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 18. Πλυντήρια, λιπαντήρα αυτοκινήτων.                                                                                            | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 19. Συνεργεία                                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 20. Αποθήκες (χαμηλής, μέσης, υψηλής όχλησης)                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| (21.Α) Κέντρα Δεδομένων και τεχνολογικής υποστήριξης επιχειρήσεων και λοιπές συνοδευτικές δραστηριότητες (Data Centres)          | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| 22. Επαγγελματικά εργαστήρια                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| (23) Βιοτεχνικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις (Α2 και Β κατηγορίας του νόμου 4635/2019))                                       | Μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                       | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).          | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΒΔΦΠ Λευκόπετρας, ΖΒΔΦΠ Πολυνδενδρίου, ΖΒΔΦΠ Πόρου, ΖΒΔΦΠ Εγνατίας Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ (ELBA12102ZD01 – ZD09)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.3. Κτηνοτροφικές πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις Αντλητικές εγκαταστάσεις                                                                               | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                                          | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης.                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης                       | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                |                                                                                                                   |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                                            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Δεν επιτρέπεται με γενική διάταξη πλησίον των οικισμών.                                                           |
| 24.12. Ιππικά Κέντρα                                                                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                                       | Με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                              |                                                                                                                   |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων)               | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 26.12.3. Πεζόδρομοι                                                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 26.12.4. Ποδηλατοδρόμοι                                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 26.12.6. Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
| 28. Σταθμοί μεταφόρτωσης απορριμμάτων.                                                                                                                 | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 29. Εγκαταστάσεις ανακύκλωσης συσκευασιών και υλικών.                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 32. Χώρος επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (βιολογικός καθορισμός).                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα δίκτυα. Τα δίκτυα με καλώδια επιτρέπονται μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση και λήψη μέτρων αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτερώων. |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                                                                                                                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΒΔΦΠ Λευκόπετρας, ΖΒΔΦΠ Πολυνδενδρίου, ΖΒΔΦΠ Πόρου, ΖΒΔΦΠ Εγνατίας Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ (ELBA12102ZD01 – ZD09)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34. Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο φωτοβολταϊκά σε έκταση μικρότερη του 0,5% της ζώνης.<br><br>Επιτρέπονται στις ΖΒΔΦΠ Εγνατίας Α – ΣΤ.                                                                                                                            | Εντός και πέριξ των οικισμών εννοείται με τους περιορισμούς για λόγους αισθητικής και κλίματος. Παραπλεύρως των υπέργειων τμημάτων της Εγνατίας, όπου δεν είναι επιθυμητή η προσέλκυση της πανίδας και αντιθέτως θα πρέπει να είναι μάλλον εχθρικό το περιβάλλον για αυτήν είναι επιθυμητή η εγκατάσταση κατάλληλων ΑΠΕ. |
| 36. Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                                                                                                                                            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 36.Α Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ).                                                                                                                                                                                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 38. Κοιμητήρια                                                                                                                                                                                                                            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 47. Κατασκηνώσεις παιδικές εξοχές                                                                                                                                                                                                         | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 48.1.α. κατασκευές για τη διαμόρφωση του εδάφους, όπως κλίμακες, τοίχοι, διάδρομοι, κεκλιμένα επίπεδα, μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διάφορων, καθώς και κατασκευές για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία η/και εμποδιζόμενων ατόμων | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 48.1.β. Κατασκευές για τον εξωραϊσμό και την αισθητική τους αναβάθμιση, τον εξοπλισμό και την ασφάλεια τους και γενικά κατασκευές για την εξυπηρέτηση του προορισμού των χώρων αυτών                                                      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 48.1.γ. Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                                                                                                                                                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 49. Περίπτερα ενημέρωσης / Έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες αποχωρητήρια περίπτερα στέγαστρα κλπ)                                                                                                                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 51. Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                                                                                                                                                        | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                                                                                                                                                    | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Τονίζεται ότι αυτή η μελέτη δεν καθορίζει τις χρήσεις γης εντός οικισμού. Οι χρήσεις αυτές καθορίζονται από χωροταξικές και πολεοδομικές μελέτες. Ο παραπάνω πίνακας είναι ενδεικτικός και αφορά πρόταση κυρίως για τις εκτός οικισμού χρήσεις γης. Στις ΖΒΔΦΠ μπορούν να ενταχθούν μη οχλούσες χρήσεις γης με χωροταξικά σχέδια, εκτός των δασών και των δασικών εκτάσεων.



### **Περιφερειακή Ζώνη Στενά Αλιάκμονα. Κωδικός Ζώνης: ΠΖ-01**

Καθώς στις περιφερειακές ζώνες, που βρίσκονται εκτός τόπων Natura δεν μπορούν, εκ της νομοθεσίας, να προταθούν ρυθμίσεις χρήσεων γης όπως στις περιοχές εντός τόπων Natura, προτείνονται στοχευμένα μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την ζώνη αυτή:

- Για την εκτέλεση έργων να ακολουθείται η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη διατήρησης της βιοποικιλότητας με αναφορά στα προστατευτέα αντικείμενα και κυρίως στα υδάτινα ενδιαιτήματα και τα ενδιαιτήματα του λαγόγυρου, ακολουθώντας διαδικασία ανάλογη με αυτήν της ειδικής οικολογικής αξιολόγησης στην παρουσίαση των δεδομένων και την εκτίμηση των επιπτώσεων. Για την έγκριση απαιτείται και η γνωμοδότηση από τον ΟΦΥΠΕΚΑ.
- Αποφυγή τοποθέτησης φωτοβολταϊκών και δάσωσης γεωργικών γαιών για την διατήρηση της δομής του τοπίου και την λειτουργία της ζώνης ως διαδρόμου επικοινωνίας με το υπόλοιπο ποτάμι.
- Μη εφαρμογή προγραμμάτων δάσωσης γεωργικών γαιών στην περιοχή και διατήρηση αρόσιμων καλλιέργειών ή εκτάσεων ως λιβαδικές για την διατήρηση του λαγόγυρου.
- Αποκατάσταση των υδάτινων ενδιαιτημάτων στον ποταμό μετά τις χαλικοληψίες με τρόπο που να ευνοεί την βιοποικιλότητα, διατηρώντας τις εκβαθύνσεις και τις νησίδες ή διαμορφώνοντας νέες.
- Απαγόρευση εκπαίδευσης σκύλων στην ζώνη. Προτείνεται για την αποφυγή θήρευσης και όχλησης στον πληθυσμό του λαγόγυρου.
- Εφαρμογή έργων αποκατάστασης του φυσικού περιβάλλοντος στα υδάτινα ενδιαιτήματα και στα ενδιαιτήματα του λαγόγυρου.

B) Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

Εναλλακτική Πρόταση - Διατήρηση των ορίων των ζωνών – αντιστοίχιση με την νέα νομοθεσία και έκδοση απόφασης για τις υφιστάμενες Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές

Πίνακας 4.26. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου. Πρόταση Α – σε σύγκριση με τις ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ

| Χρήσεις γης                                                                                                                                                                       | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                    | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                     | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Επιτρέπεται:<br>αα) Η αλλαγή της χρήσης νόμιμων κτισμάτων και κατασκευών, μόνον εφόσον γίνεται για επιτρεπόμενη χρήση σύμφωνα με το παρόν.<br>ββ) Η εκτέλεση έργων που συνδέονται μόνο με τη συντήρηση, βελτίωση, ανάδειξη και αποκατάσταση υφισταμένων κτιρίων και έργων της Ιεράς Μονής Αγίου Διονυσίου, τα οποία πρέπει να εκτελούνται μετά από γνώμη του Φορέα Διαχείρισης. Η ελεύθερη πρόσβαση και επίσκεψη, μέσω υφισταμένων δρόμων και μονοπατιών, της Ιεράς Μονής Αγίου Διονυσίου, σύμφωνα με το καθορισμένο από την Μονή πρόγραμμα λειτουργίας τους, όπως αυτό έχει διαμορφωθεί μέχρι σήμερα. Περιορισμοί επιβάλλονται μόνο σε περιπτώσεις εκτάκτου ανάγκης (π.χ. πυρκαγιές, σεισμοί και πλημμύρες). | Επιτρέπεται:<br>αα) Η αλλαγή της χρήσης νόμιμων κτισμάτων και κατασκευών, μόνον εφόσον γίνεται για επιτρεπόμενη χρήση σύμφωνα με το παρόν.<br>ββ) Η εκτέλεση έργων που συνδέονται μόνο με τη συντήρηση, βελτίωση, ανάδειξη και αποκατάσταση υφισταμένων κτιρίων και έργων της Ιεράς Μονής Αγίου Διονυσίου, τα οποία πρέπει να εκτελούνται μετά από γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η ελεύθερη πρόσβαση και επίσκεψη, μέσω υφισταμένων δρόμων και μονοπατιών, της Ιεράς Μονής Αγίου Διονυσίου, σύμφωνα με το καθορισμένο από την Μονή πρόγραμμα λειτουργίας τους, όπως αυτό έχει διαμορφωθεί μέχρι σήμερα. Περιορισμοί επιβάλλονται μόνο σε περιπτώσεις εκτάκτου ανάγκης (π.χ. πυρκαγιές, σεισμοί και πλημμύρες). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Επιτρέπονται οι υφιστάμενοι θρησκευτικοί χώροι και η συντήρησή τους.                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                           |
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                                                                                                   | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα των φυσικών οικοσυστημάτων και των ειδών χλωρίδας και πανίδας και η συστηματική παρακολούθηση οικολογικών παραμέτρων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, με την προϋπόθεση ότι δεν δημιουργούνται προβλήματα υποβάθμισης στο οικοσύστημα και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων σε ελαφρές κατασκευές. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση. | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα των φυσικών οικοσυστημάτων και των ειδών χλωρίδας και πανίδας και η συστηματική παρακολούθηση οικολογικών παραμέτρων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, με την προϋπόθεση ότι δεν δημιουργούνται προβλήματα υποβάθμισης στο οικοσύστημα και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων σε ελαφρές κατασκευές. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα των φυσικών οικοσυστημάτων και των ειδών χλωρίδας και πανίδας και η συστηματική παρακολούθηση οικολογικών παραμέτρων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, με την προϋπόθεση ότι δεν δημιουργούνται προβλήματα υποβάθμισης στο οικοσύστημα και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων σε ελαφρές κατασκευές. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση. | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα και την χλωρίδα.                                                                                                          |
| (7) Διοίκηση μόνο για της ανάγκες της ζώνης ή της προστατευόμενης περιοχής (μόνο για την εξυπηρέτηση της προστασίας και της βέλτιστης διαχείρισης του προστατευτέου αντικειμένου) | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του Φορέα Διαχείρισης, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης στην Ζώνη.                                                                                                                                  | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του Φορέα Διαχείρισης, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης ειδικών επιστημόνων μετά από άδεια του ΟΦΥΠΕΚΑ.                                         | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του Φορέα Διαχείρισης, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης στην Ζώνη.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του Φορέα Διαχείρισης, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης, καθώς και η διανυκτέρευση ειδικών επιστημόνων μετά από άδεια του ΟΦΥΠΕΚΑ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του Φορέα Διαχείρισης, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης στην Ζώνη.                                                                                                                                  | Επιτρέπεται η πρόσβαση, μετακίνηση και διανυκτέρευση του προσωπικού των δασικών υπηρεσιών, της θηροφυλακής και του ΟΦΥΠΕΚΑ, που εκτελεί καθήκοντα προστασίας, φύλαξης και διαχείρισης, καθώς και η διανυκτέρευση ειδικών επιστημόνων μετά από άδεια του ΟΦΥΠΕΚΑ.                        | Στην Ζώνη ΖΠΦ Α υπάρχει μόνο ένα Καταφύγιο Ανάγκης και είναι χρήσιμο μόνο για ειδικές συνθήκες. Η επίσκεψη στις ΖΠΦ επιτρέπεται αλλά δεν πρέπει να ευνοηθούν συνθήκες διαμονής στην ζώνη. |

| Χρήσεις γης                                                                                                 | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                       | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                       | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (24.1) Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες | Επιτρέπεται η εκτέλεση εργασιών που κρίνονται απολύτως αναγκαίες για τη μη αλλοίωση εκείνων των χαρακτηριστικών που διασφαλίζουν τη διατήρηση των προστατευτέων αντικειμένων, ειδών ή οικοτόπων μετά από σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης. Στις παραπάνω εργασίες συμπεριλαμβάνονται και οι εργασίες αειφορικής διαχείρισης του δάσους (πολλαπλών σκοπών), με ένταση συντηρητική και κύριο δασοπονικό σκοπό την προστασία και διατήρηση του δάσους και των λειτουργιών του, μετά από πρόταση του Φορέα Διαχείρισης και εγκεκριμένη διαχειριστική μελέτη η οποία θα περιέχει ιδιαίτερη αναφορά στα προστατευτέα αντικείμενα. | Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους μετά από ειδική μελέτη του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Επιτρέπεται η εκτέλεση εργασιών που κρίνονται απολύτως αναγκαίες για τη μη αλλοίωση εκείνων των χαρακτηριστικών που διασφαλίζουν τη διατήρηση των προστατευτέων αντικειμένων, ειδών ή οικοτόπων μετά από σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης. Στις παραπάνω εργασίες συμπεριλαμβάνονται και οι εργασίες αειφορικής διαχείρισης του δάσους (πολλαπλών σκοπών), με ένταση συντηρητική και κύριο δασοπονικό σκοπό την προστασία και διατήρηση του δάσους και των λειτουργιών του, μετά από πρόταση του Φορέα Διαχείρισης και εγκεκριμένη διαχειριστική μελέτη η οποία θα περιέχει ιδιαίτερη αναφορά στα προστατευτέα αντικείμενα. | Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους μετά από ειδική μελέτη του ΟΦΥΠΕΚΑ. | <p>Επιτρέπεται η εκτέλεση εργασιών που κρίνονται απολύτως αναγκαίες για τη μη αλλοίωση εκείνων των χαρακτηριστικών που διασφαλίζουν τη διατήρηση των προστατευτέων αντικειμένων, ειδών ή οικοτόπων μετά από σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης.</p> <p>Επιτρέπονται τα έργα δασοπροστασίας και η διαχείριση των δασών και δασικών εκτάσεων. Τα παραπάνω έργα εκτελούνται μετά από σχετική διαχειριστική μελέτη, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, κατόπιν εγκρίσεως από την καθ' ύλην αρμοδία υπηρεσία και μετά από γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης.</p> <p>Η υλοτομία, συγκέντρωση και μεταφορά τεχνικής ξυλείας, καυσόξυλων και η συλλογή βοτάνων από δημόσια και μη δάση και δασικές εκτάσεις, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής και τα σχετικά διαχειριστικά σχέδια των δασικών υπηρεσιών και των ισχυουσών δασικών αστυνομικών διατάξεων (ΔΑΔ).</p> <p>Επιτρέπεται η άσκηση της μελισσοκομίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και με τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.</p>                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Στις περιοχές που βρίσκονται μόνιμα εκτός δασικής διαχείρισης – εκμετάλλευσης ξυλείας διατηρείται το τρέχον καθεστώς και απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους μετά από ειδική μελέτη του ΟΦΥΠΕΚΑ.</p> <p>Στα διαχειριζόμενα δάση οι υλοτομίες και άλλες εργασίες εκτελούνται μετά από σχετική διαχειριστική μελέτη, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, κατόπιν εγκρίσεως από την καθ' ύλην αρμοδία υπηρεσία και μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ.</p> <p>Επιτρέπεται η άσκηση της μελισσοκομίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και με τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.</p> | Τα δάση των ζωνών ΠΠΦ Α και ΠΠΦ Β και δασικές συστάδες στην ΠΠΦ Γ βρίσκονται μόνιμα εκτός δασοκομικής διαχείρισης. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (24.1) Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                            | <p>Επιτρέπεται η γεωργική και δενδροκομική δραστηριότητα στις νόμιμα καλλιεργούμενες εκτάσεις, η οποία ασκείται σύμφωνα με τα πρότυπα και τις απαιτήσεις της πολλαπλής συμμόρφωσης, όπως αυτές περιγράφονται στην υπ' αρ. 1791/74062/2-7-2015 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Β' 1468).</p> <p>Επιτρέπεται η αναδιάρθρωση των καλλιεργειών, οι δράσεις εκσυγχρονισμού της γεωργικής δραστηριότητας (προς την κατεύθυνση της εφαρμογής της γεωργίας μειωμένων εισροών και των βελτιωμένων καλλιεργητικών φιλοπεριβαλλοντικών πρακτικών που συμβάλλουν στη διατήρηση της βιοποικιλότητας, στη διατήρηση και ενίσχυση υφιστάμενων φυτοφρακτών και στην προστασία του τοπίου), καθώς και η εφαρμογή βιολογικής γεωργίας, η συμμετοχή σε συστήματα ολοκληρωμένης διαχείρισης καθώς και σε γεωργοπεριβαλλοντικές δράσεις. Η πώληση τοπικών προϊόντων σε συγκεκριμένους υπαίθριους ή και στεγασμένους χώρους, όπως ορίζεται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.</p> <p>Δεν επιτρέπεται η χρήση χημικών σκευασμάτων για την καταπολέμηση των ασθενειών και εντομολογικών επιδημιών, με εξαίρεση ειδικές και επείγουσες περιπτώσεις που απειλούν τη βιωσιμότητα του οικοσυστήματος και κατόπιν έγκρισης της αρμόδιας υπηρεσίας.</p> | <p>Επιτρέπεται η γεωργική και δενδροκομική δραστηριότητα στις νόμιμα καλλιεργούμενες εκτάσεις, η οποία ασκείται σύμφωνα με τα πρότυπα και τις απαιτήσεις της πολλαπλής συμμόρφωσης όπως ορίζονται από την Ε.Ε. και τις αποφάσεις του αρμόδιου υπουργείου. Δεν επιτρέπεται η χρήση χημικών σκευασμάτων για την καταπολέμηση των ασθενειών και εντομολογικών επιδημιών, με εξαίρεση ειδικές και επείγουσες περιπτώσεις που απειλούν τη βιωσιμότητα του οικοσυστήματος και κατόπιν έγκρισης της αρμόδιας υπηρεσίας.</p>                                                                                                                                                                 | Η ΖΠΦ Γ περιλαμβάνει μικρής έκτασης διάσπαρτες καλλιεργούμενες εκτάσεις στα όρια της ζώνης. Πρέπει να ευνοηθεί η αναδιάρθρωση των καλλιεργειών στην κατεύθυνση της εφαρμογής της γεωργίας μειωμένων εισροών και των βελτιωμένων καλλιεργητικών φιλοπεριβαλλοντικών πρακτικών που συμβάλλουν στη διατήρηση της βιοποικιλότητας, στη διατήρηση και ενίσχυση υφιστάμενων φυτοφρακτών και στην προστασία του τοπίου), καθώς και η εφαρμογή βιολογικής γεωργίας, η συμμετοχή σε συστήματα ολοκληρωμένης διαχείρισης καθώς και σε γεωργοπεριβαλλοντικές δράσεις. Δεν έχει νόημα αυτή η πώληση τοπικών προϊόντων εκτός των οικισμών. |



| Χρήσεις γης                                                                                                                       | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (24.8). Βόσκηση                                                                                                                   | Δεν επιτρέπεται                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Δεν επιτρέπεται η άσκηση κτηνοτροφία.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Δεν επιτρέπεται                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Δεν επιτρέπεται η άσκηση κτηνοτροφία.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Επιτρέπεται η ελεύθερη βόσκηση σε εκτατική μορφή. Οι περιοχές, η βοσκοϊκανότητα κατά είδος, ο αριθμός και το είδος των ζώων, η περίοδος βόσκησης και κάθε άλλη λεπτομέρεια για την άσκηση της δραστηριότητας ρυθμίζονται και εξειδικεύονται από το Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. Η βόσκηση ρυθμίζεται με Ειδική Λιβαδοπονική Μελέτη ή Σχέδιο Βόσκησης σε εφαρμογή του ν. 4351/2015 (Α' 164), που λαμβάνει υπόψη την βοσκοϊκανότητα και την διατήρηση της βιοποικιλότητας. Για την εξυπηρέτηση της δραστηριότητας επιτρέπεται η κατασκευή και χρήση σχετικών με την συγκεκριμένη χρήση υποδομών εξυπηρέτησης, όπως εγκαταστάσεις ζώων, ποτίστρες ζώων και μικρές ομβροδεξαμενές, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4056/2012 (Α' 52) και με έγκριση της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας, μετά και από γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης. | Επιτρέπεται η βόσκηση και υποδομές για την εξυπηρέτησή της δρασστηριότητας επιτρέπεται η κατασκευή και χρήση σχετικών με την συγκεκριμένη χρήση υποδομών εξυπηρέτησης, όπως εγκαταστάσεις ζώων, ποτίστρες ζώων, ομβροδεξαμενές, σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης μετά και από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτόχθονων μικρόσωμων φυλών βορειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι. Απαγορεύεται η ελεύθερη βόσκηση αλόγων. | Η κτηνοτροφία απαγορεύτηκε στην περιοχή του πυρήνα του Εθνικού Δρυμού από το 1938. Η βόσκηση στην υποαλπική ζώνη ασκείται από αγριογιδα. Το είδος μπορεί να αυξήσει τους πληθυσμούς του και πρέπει να προστατευτεί από ασθένειες που μπορούν να μεταφέρουν ζώα κτηνοτροφίας.<br><br>Η εκτατική βόσκηση, ειδικά στις υψηλότερες ζώνες πρέπει να γίνεται από πρόβατα ή από μικρόσωμα βοοειδή για την διατήρηση των σπάνιων ειδών χλωρίδας και την αποφυγή διαβρώσεων. |
| (24.10) Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Εξαιρούνται είδη που είναι σημαντικά για την τοπική παραγωγή και κατανάλωση, εκτός αν το σχέδιο δράσης για τα είδη αυτά προβλέπει διαφορετικά. | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Ασκείται μόνο αν κριθεί απαραίτητο για λόγους διατήρησης της βιοποικιλότητας μετά από σχέδιο του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Εξαιρούνται είδη που είναι σημαντικά για την τοπική παραγωγή και κατανάλωση, εκτός αν το σχέδιο δράσης για τα είδη αυτά προβλέπει διαφορετικά. | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Ασκείται μόνο αν κριθεί απαραίτητο για λόγους διατήρησης της βιοποικιλότητας μετά από σχέδιο του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Εξαιρούνται είδη που είναι σημαντικά για την τοπική παραγωγή και κατανάλωση, εκτός αν το σχέδιο δράσης για τα είδη αυτά προβλέπει διαφορετικά.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Εξαιρούνται είδη που είναι σημαντικά για την τοπική παραγωγή και κατανάλωση, εκτός αν το σχέδιο δράσης για τα είδη αυτά προβλέπει διαφορετικά.                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| (24.11) Θήρα                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Η θήρα επιτρέπεται, μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του Φορέα Διαχείρισης κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί. Δεν επιτρέπεται στα υφιστάμενα ΚΑΖ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Η θήρα επιτρέπεται, στα υψόμετρα κάτω των 1000 μέτρων, εκτός των υφιστάμενων ΚΑΖ, μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί.                                                                                                                                                                              | Η θήρα αποτελεί σοβαρό πρόβλημα σε μια περιοχή που δέχεται πολλούς επισκέπτες. Επίσης η πίεση από την θήρα περιορίζει πληθυσμούς ειδών σε περιοχή που είναι σχετικά απομονωμένη. Δεν συμβάλει επίσης στην συνολική εικόνα για το βουνό. Η θήρα σε υψόμετρα ψηλότερα απειλεί το αγριόγίδο και αποτρέπει τον μόνιμο επαναποικισμό της Αρκούδας.                                                                                                                       |

| Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 Δυτικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Κοζάνης, Καστοριάς, Φλώρινας, Γρεβενών) και Κεντρικής Μακεδονίας (μέρους: Περιφερειακές Ενότητες Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)<br>Τεύχος ΜΒ Παραδοτέα ΤΒ1 & ΤΒ2 Τόποι GR1210002, GR1250001, GR1250002, GR1250003, GR1320002, GR1340006 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Χρήσεις γης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (26.12.1) Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Επιτρέπεται η κυκλοφορία και στάθμευση τροχοφόρων μόνο στις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφουός χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές. Η απαγόρευση της κυκλοφορίας ρυθμίζεται με απόφαση του Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, μετά από εισήγηση των οικείων δασικών υπηρεσιών και κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης του Φορέα Διαχείρισης, στην οποία θα καθορίζονται ο χρόνος και ο χώρος της απαγόρευσης, οι τυχόν εξαιρέσεις, καθώς και όλα τα τεχνικά έργα και μέσα που απαιτούνται για την υλοποίησή της.<br><br>Η κίνηση τροχοφόρων εκτός του υφιστάμενου οδικού δικτύου επιτρέπεται μόνο σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης (π.χ. πυρκαγιά, μεταφορά τραυματιών ή ασθενών) και για τις ανάγκες φύλαξης της περιοχής. Επιτρέπονται έργα συντήρησης του υφιστάμενου οδικού δικτύου, συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων και έργα συντήρησης μονοπατιών, μετά από γνώμη του Φορέα Διαχείρισης. | Επιτρέπεται η κυκλοφορία και στάθμευση τροχοφόρων μόνο στις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφουός χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές. Η απαγόρευση της κυκλοφορίας ρυθμίζεται με απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ, στην οποία θα καθορίζονται ο χρόνος και ο χώρος της απαγόρευσης, οι τυχόν εξαιρέσεις, καθώς και όλα τα τεχνικά έργα και μέσα που απαιτούνται για την υλοποίησή της.<br><br>Επιτρέπονται έργα συντήρησης του υφιστάμενου δασικού οδικού δικτύου, μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Επιτρέπεται η κυκλοφορία και στάθμευση τροχοφόρων μόνο στις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφουός χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές. Η απαγόρευση της κυκλοφορίας ρυθμίζεται με απόφαση του Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, μετά από εισήγηση των οικείων δασικών υπηρεσιών και κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης του Φορέα Διαχείρισης, στην οποία θα καθορίζονται ο χρόνος και ο χώρος της απαγόρευσης, οι τυχόν εξαιρέσεις, καθώς και όλα τα τεχνικά έργα και μέσα που απαιτούνται για την υλοποίησή της.<br><br>Η κίνηση τροχοφόρων εκτός του υφιστάμενου οδικού δικτύου επιτρέπεται μόνο σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης (π.χ. πυρκαγιά, μεταφορά τραυματιών ή ασθενών) και για τις ανάγκες φύλαξης της περιοχής. Επιτρέπονται έργα συντήρησης του υφιστάμενου οδικού δικτύου, συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων και έργα συντήρησης μονοπατιών, μετά από γνώμη του Φορέα Διαχείρισης. | Επιτρέπεται η κυκλοφορία και στάθμευση τροχοφόρων μόνο στις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφουός χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές. Η απαγόρευση της κυκλοφορίας ρυθμίζεται με απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ, στην οποία θα καθορίζονται ο χρόνος και ο χώρος της απαγόρευσης, οι τυχόν εξαιρέσεις, καθώς και όλα τα τεχνικά έργα και μέσα που απαιτούνται για την υλοποίησή της.<br><br>Επιτρέπονται έργα συντήρησης του υφιστάμενου δασικού οδικού δικτύου, μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Η μοναδική οδός στην ΖΠΦ Β είναι αυτή η οποία οδηγεί στο παλιό μοναστήρι του Αγίου Διονυσίου και στα Πριόνια. Δέχεται πολλούς επισκέπτες και ο χώρος του πάρκινγκ στα Πριόνια είναι συνήθως γεμάτος. Η άριστη λύση θα ήταν η χρήση μικρού λεωφορείου για την κίνηση των επισκεπτών, όπως υπήρχε πχ στην περίπτωση της Δαδιάς προς το παρατηρητήριο πουλιών. Ένα Λεωφορείο σε κίνηση από το Λιτόχωρο προς τα Πριόνια θα έλυε πολλά προβλήματα ιδιαίτερα το καλοκαίρι. |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (υπουργική απόφαση υπ' αρ. 151344/165/18.1.2017 «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών» - Β' 206), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (σύμφωνα με τις διατάξεις για τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (υπουργική απόφαση υπ' αρ. 151344/165/18.1.2017 «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών» - Β' 206), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. Επιτρέπονται έργα συντήρησης μονοπατιών (παράγραφος 3 στ' του ΠΔ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (σύμφωνα με τις διατάξεις για τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (υπουργική απόφαση υπ' αρ. 151344/165/18.1.2017 «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών» - Β' 206), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. Επιτρέπονται έργα συντήρησης μονοπατιών (παράγραφος 3 στ' του ΠΔ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Τα μονοπάτια στην περιοχή, κυρίως στην ΖΠΦ Β δέχονται πολλούς επισκέπτες. Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση κοντά στις βραχώδεις θέσεις όπου φωλιάζουν αρπακτικά.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (33). Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις.                                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Επιτρέπεται η κατασκευή, βελτίωση, αποκατάσταση, συντήρηση και ο εκσυγχρονισμός των λειτουργικών υποδομών και δικτύων καθώς και των έργων που εξυπηρετούν επιτρεπόμενες από το παρόν δραστηριότητες, μετά από έγκριση των αρμοδίων υπηρεσιών και μετά από γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Επιτρέπεται η κατασκευή, βελτίωση, αποκατάσταση, συντήρηση και ο εκσυγχρονισμός των λειτουργικών υποδομών και δικτύων καθώς και των έργων που εξυπηρετούν επιτρεπόμενες από το παρόν δραστηριότητες, μετά από έγκριση των αρμοδίων υπηρεσιών και μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Αφορά κυρίως δίκτυα τηλεπικοινωνιών και μεταφοράς ενέργειας στα χαμηλότερα υψόμετρα και κοντά σε δρόμους.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



| Χρήσεις γης                                                                                                        | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                          | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                    |                                                         |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               | Επιτρέπεται η διατήρηση των υφιστάμενων εγκαταστάσεων, η εκτέλεση έργων και η πραγματοποίηση εκπαιδευτικών βολών στην έκταση του Πεδίου Βολής Λιτοχώρου που περιλαμβάνεται στη Ζώνη Γ' του Εθνικού Πάρκου, με την υποχρέωση από τη στρατιωτική διοίκηση, να φροντίζει για την ασφάλεια των επισκεπτών και την αποφυγή συμβάντων πυρκαγιών.<br>Σε περίπτωση μόνιμης κατάργησης ή παύσης των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας (ΥΕΘΑ) στο πεδίο βολής Λιτοχώρου, ισχύουν για τη συγκεκριμένη περιοχή όλες οι χρήσεις, οι δραστηριότητες, τα μέτρα και οι όροι που περιγράφονται για τη ζώνη Γ' στο άρθρο 4 του παρόντος. | Επιτρέπεται η διατήρηση των υφιστάμενων εγκαταστάσεων, η εκτέλεση έργων και η πραγματοποίηση εκπαιδευτικών βολών στην έκταση του Πεδίου Βολής Λιτοχώρου που περιλαμβάνεται στη ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου, με την υποχρέωση από τη στρατιωτική διοίκηση, να φροντίζει για την ασφάλεια των επισκεπτών και την αποφυγή συμβάντων πυρκαγιών.<br>Σε περίπτωση μόνιμης κατάργησης ή παύσης των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας στο πεδίο βολής Λιτοχώρου, ισχύουν για τη συγκεκριμένη περιοχή όλες οι χρήσεις, οι δραστηριότητες, τα μέτρα και οι όροι που περιγράφονται για την ΖΔΟΕ. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.)       | -                                                       | -                                                    | Η κατασκευή, εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία υποδομών (π.χ. παρατηρητήρια, πινακίδες και ορισήματα, επιστημονικός εξοπλισμός και υποδομές φύλαξης και προστασίας από φυσικές καταστροφές, υποδομές ξεκούρασης επισκεπτών, ξύλινα ή πέτρινα καθίσματα, στέγαστρα, βρύσες) από φυσικά υλικά που συνάδουν με το φυσικό περιβάλλον της περιοχής, η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία των υφιστάμενων ορειβατικών καταφυγίων καθώς και η χάραξη, βελτίωση και σήμανση μονοπατιών για την οργάνωση των επιτρεπομένων στο παρόν δραστηριοτήτων και σύμφωνα με τις ειδικότερες ρυθμίσεις που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. | Επιτρέπονται υποδομές ερμηνείας περιβάλλοντος και απλές υποδομές για τους επισκέπτες εκτός της υποαλπικής – εξωδασικής ζώνης. | Επιτρέπονται η κατασκευή, εγκατάσταση και λειτουργία υποδομών (ορειβατικά καταφύγια, παρατηρητήρια, πινακίδες και ορισήματα, επιστημονικός εξοπλισμός και υποδομές φύλαξης και προστασίας από φυσικές καταστροφές, υποδομές ξεκούρασης επισκεπτών, ξύλινα ή πέτρινα καθίσματα, στέγαστρα, βρύσες κ.ά.), η συντήρηση του αναβτήρα και η χάραξη, βελτίωση και σήμανση μονοπατιών για την οργάνωση των επιτρεπομένων στο παρόν δραστηριοτήτων και σύμφωνα με τις ειδικότερες ρυθμίσεις που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.                                                                                                                 | Επιτρέπονται υποδομές ερμηνείας περιβάλλοντος και απλές υποδομές για τους επισκέπτες εκτός της υποαλπικής – εξωδασικής ζώνης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Υπάρχει Κέντρο Ενημέρωσης εκτός των ορίων του Εθνικού Πάρκου στο Λιτόχωρο. Την εποχή της ψηφιακής ενημέρωσης είναι αναγκαίες απλές μόνο υποδομές ερμηνείας περιβάλλοντος στο πεδίο για τους επισκέπτες.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (xxx) Ορειβατικά καταφύγια.                                                                                        |                                                         |                                                      | Όπως παραπάνω.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία των υφιστάμενων ορειβατικών καταφυγίων.                                      | Όπως παραπάνω.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Επιτρέπονται,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Σύμφωνα με την νομοθεσία (ΚΥΑ 549/2019 - ΦΕΚ 100/Β/24-1-2019) ορίζονται : α. Το καταφύγιο μόνιμης κατασκευής, φυλασσόμενο και μη, είναι κτιριακή εγκατάσταση δυναμικότητας έως ογδόντα (80) κλινών σε υψόμετρο πάνω από εννιακόσια (900) μέτρα, που εξυπηρετεί την πεζοπορία, την ορειβασία και την αναρρίχηση και γενικά τις δραστηριότητες ορεινού τουρισμού. β. Το καταφύγιο έκτακτης ανάγκης είναι κτιριακή κατασκευή μικρής κλίμακας για την προστασία ορειβατών, περιπατητών, αναρριχητών και ερευνητών από έκτακτα καιρικά φαινόμενα. Διακρίνεται σε μόνιμο και σε μεταφερόμενο καταφύγιο έκτακτης ανάγκης. |
| (xxx) Έργα προστασίας, συντήρησης, ανάδειξης και ανασκαφών στους ιστορικούς και αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία. |                                                         |                                                      | Επιτρέπεται η εκτέλεση έργων προστασίας, συντήρησης, ανάδειξης και ανασκαφών στους ιστορικούς και αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις, μετά από ενημέρωση του Φορέα Διαχείρισης και σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους του Σχεδίου Διαχείρισης της περιοχής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               | Επιτρέπεται η εκτέλεση έργων προστασίας, συντήρησης, ανάδειξης και ανασκαφών στους ιστορικούς και αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις, μετά από ενημέρωση του Φορέα Διαχείρισης και σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους του Σχεδίου Διαχείρισης της περιοχής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ο Νόμος 4858/2021 - ΦΕΚ 220/Α/19-11-2021 προβλέπει τα σχετικά με τις ανασκεφές. Θεωρείται πλεονασμός η αναφορά ότι επιτρέπεται η ανασκαφή, η συντήρηση κλπ στην περιοχή. Η ενημέρωση του ΟΦΥΠΕΚΑ είναι διαδικασία που θα πρέπει να ακολουθηθεί για την πρόληψη παράπλευρων πύσεων στο φυσικό περιβάλλον.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



| Χρήσεις γης                                                                                                   | Ζώνη Α του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                             | ΖΠΦ Α του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ζώνη Β του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ΖΠΦ Β του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ζώνη Γ του Εθνικού Πάρκου<br>Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ΖΔΟΕ του Εθνικού Πάρκου.<br>Προτεινόμενες ρυθμίσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Παρατηρήσεις                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (xxx) Επίσκεψη, ξενάγηση αναρρίχηση, ορειβασία, ορειβατικό σκι και την άθληση χωρίς κινητήρα ή μηχανικά μέρη. | -<br><br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους. | Επιτρέπεται η επίσκεψη χωρίς διαμονή σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br><br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους. | Η επίσκεψη και ξενάγηση επισκεπτών σε αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία καθώς και η διοργάνωση οικότουριστικών δραστηριοτήτων, συμπεριλαμβανομένης και της οργανωμένης (ομαδικής) επίσκεψης, με σκοπό την περιβαλλοντική εκπαίδευση, την παρατήρηση της φύσης, την αναρρίχηση, την ορειβασία, το ορειβατικό σκι και την άθληση (όπως μαραθώνιοι, αεροαθλήματα χωρίς κινητήρα ή μηχανικά μέρη - αλεξιπτωτο βουνού, αιωρόπτερο κ.ά.), εκτός των οχλουσών δραστηριοτήτων, όπως σκι από ελικόπτερο (heliskiing), αθλητισμού με τροχοφόρα, ιπποδρομιών, καθώς και όσων ειδικές έρευνες ή μελέτες δείξουν ότι λόγω μαζικότητας έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου.<br>Η κίνηση των επισκεπτών για την άσκηση των ως άνω δραστηριοτήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br><br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους. | Επιτρέπεται η επίσκεψη, η ορειβασία, η αναρρίχηση και το ορειβατικό σκι και υπαίθρια ατομικά αθλήματα χωρίς συσκευές με κινητήρα ή μηχανικά μέρη, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br><br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους. | Η επίσκεψη και ξενάγηση επισκεπτών σε αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία καθώς και η διοργάνωση οικότουριστικών δραστηριοτήτων, συμπεριλαμβανομένης και της οργανωμένης (ομαδικής) επίσκεψης, με σκοπό την περιβαλλοντική εκπαίδευση, την παρατήρηση της φύσης, την αναρρίχηση, την ορειβασία, το ορειβατικό σκι και την άθληση (όπως μαραθώνιοι, αεροαθλήματα χωρίς κινητήρα ή μηχανικά μέρη - αλεξιπτωτο βουνού, αιωρόπτερο κ.ά.), εκτός των οχλουσών δραστηριοτήτων, όπως σκι από ελικόπτερο (heliskiing), αθλητισμού με τροχοφόρα, ιπποδρομιών, καθώς και όσων ειδικές έρευνες ή μελέτες δείξουν ότι λόγω μαζικότητας έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου.<br>Η κίνηση των επισκεπτών για την άσκηση των ως άνω δραστηριοτήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους.<br>Δεν επιτρέπεται η αλιεία και η κίνηση των επισκεπτών κατά μήκος και εντός της κοίτης των ρεμάτων συνεχούς ροής, εκτός εάν ρυθμίζεται ειδικότερα διαφορετικά, όπως στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br>Η επισκευή και αναστήλωση-αποκατάσταση ερειπωμένων κτισμάτων και η αποκατάσταση στοιχείων του αγροτικού τοπίου (κρήνες, λιθόστρωτα, γέφυρες, κ.λπ.) αντιπροσωπευτικών της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής ύστερα από γνώμη του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής (ΣΑ) του ν. 4495/2017 (Α' 167). | Επιτρέπεται η επίσκεψη, η ορειβασία, η αναρρίχηση και το ορειβατικό σκι και υπαίθρια ατομικά αθλήματα χωρίς συσκευές με κινητήρα ή μηχανικά μέρη, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.<br><br>Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους.<br><br>Η επισκευή και αναστήλωση-αποκατάσταση ερειπωμένων κτισμάτων και η αποκατάσταση στοιχείων του αγροτικού τοπίου (κρήνες, λιθόστρωτα, γέφυρες, κ.λπ.) αντιπροσωπευτικών της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής ύστερα από γνώμη του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής (ΣΑ) του ν. 4495/2017 (Α' 167). | Δεν προσφέρεται η περιοχή για αλεξιπτωτο πλαγιάς και βουνού καθώς πρέπει να μεταφερθούν με οχήματα. Τα υπόλοιπα ασκούνται στο βουνό από δεκαετίες. |
| Μη προβλεπόμενη                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Η επισκευή και αναστήλωση-αποκατάσταση ερειπωμένων κτισμάτων και η αποκατάσταση στοιχείων του αγροτικού τοπίου (κρήνες, λιθόστρωτα, γέφυρες, κ.λπ.) αντιπροσωπευτικών της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής ύστερα από γνώμη του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής (ΣΑ) του ν. 4495/2017 (Α' 167).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Η επισκευή και αναστήλωση-αποκατάσταση ερειπωμένων κτισμάτων και η αποκατάσταση στοιχείων του αγροτικού τοπίου (κρήνες, λιθόστρωτα, γέφυρες, κ.λπ.) αντιπροσωπευτικών της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής ύστερα από γνώμη του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής (ΣΑ) του ν. 4495/2017 (Α' 167).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |

## Περιφερειακή ζώνη Εθνικού Πάρκου Ολύμπου

### Περιφερειακή Ζώνη Δ του Εθνικού Πάρκου. Ρυθμίσεις του ισχύοντος ΠΔ:

Εντός των ορίων της Ζώνης Δ', για τις επιτρεπόμενες δραστηριότητες, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ζητείται η γνώμη του Φορέα Διαχείρισης

### Προτεινόμενες ρυθμίσεις για την Περιφερειακή ζώνη του Εθνικού Πάρκου:

Εντός των ορίων της Ζώνης Δ', για τις επιτρεπόμενες δραστηριότητες, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ζητείται η γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ.

Παράλληλα απαιτείται έκδοση **Υπουργική απόφαση** σύμφωνα με το σχέδιο του ΥΠΕΝ με την κωδική ονομασία «Απάτητα βουνά».

Στο σύνολο της Αδιατάρακτης Φυσικής Περιοχής (η ευρύτερη της ΠΑΔ), σύμφωνα με τις μέχρι σήμερα εκδοθείσες αποφάσεις, ισχύουν τα εξής:

1. Απαγορεύεται η διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας και κάθε είδους τεχνική επέμβαση, μεταβολή ή αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος.
2. Από την απόφαση δεν θίγονται νομίμως υφιστάμενα έργα και η συντήρησή τους.
3. Για το τμήμα της περιοχής, το οποίο εμπίπτει εντός των ορίων του Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου και επιπλέον των αναφερομένων στις περ.1 και 2:
  - (α) Απαγορεύονται έργα και δραστηριότητες που απαιτούν ή προϋποθέτουν την διαπλάτυνση, ασφαλοστρωση ή διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας. και την κάθε είδους τεχνική επέμβαση, καθόσον χρόνο ισχύει η παρούσα απόφαση.
  - (β) Επιτρέπεται η σήμανση, επισκευή, συντήρηση και βελτίωση υφιστάμενων ορειβατικών και πεζοπορικών μονοπατιών, χωρίς τη χρήση μηχανοκίνητων μέσων πρόσβασης και με την προϋπόθεση ότι οι επεμβάσεις θα υλοποιούνται με φυσικά υλικά.
4. Εξαιρούνται από τους όρους και τους περιορισμούς της απόφασης έργα για σκοπούς Εθνικής Άμυνας, όπως καθορίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
5. Εξαιρούνται των ανωτέρω απαγορεύσεων έργα και επεμβάσεις:
  - (α) που υλοποιούνται λόγω εκτάκτου ανάγκης (σεισμών, πλημμυρών, θεομηνιών, πυρκαγιάς κ.λπ.), εφόσον μετά λαμβάνεται μέριμνα για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.
  - (β) έργα και επεμβάσεις που κρίνονται απαραίτητες για λόγους προστασίας ή/και αποκατάστασης του φυσικού και δασικού περιβάλλοντος.

## Πρόταση ζώνωσης - Αλλαγή των ορίων ζωνών

Πίνακας 4.27. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΑΠΦ στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος

| Χρήσεις γης                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΑΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου<br>(ELNP12501ZA01)                                                          | Παρατηρήσεις                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) Κατοικία                              | Επιτρέπεται μόνο το υφιστάμενο Καταφύγιο στην θέση Λιβαδάκι ως καταφύγιο ανάγκης και ως βάση για την έρευνα στην περιοχή.                         |                                                                                                                |
| (11) Μόνο επιστημονική έρευνα για τη Ζώνη | Επιτρέπεται. Επιτρέπονται επίσης λυόμενες πρόσκαιρες κατασκευές για την επανένταξη ειδών πανίδας, στο πλαίσιο ειδικών προγραμμάτων αποκατάστασης. | Οι μεγάλες κλίσεις δεν επιτρέπουν πολλές επεμβάσεις. Δεν υπάρχει προφανής ανάγκη για κανένα έργο στην περιοχή. |
| 26.12.6 Μονοπάτια (πεζών)                 | Επιτρέπεται η συντήρηση του μονοπατιού προς το καταφύγιο ανάγκης, αλλά η κίνηση επισκεπτών επιτρέπεται μόνο για έρευνα.                           |                                                                                                                |

Πίνακας 4.28. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

| Χρήσεις γης                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β<br>(ELNP12501ZB 01, 02)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) Κατοικία                           | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία των υφιστάμενων Ορειβατικών Καταφυγίων και Καταφυγίων Ανάγκης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις. | Δεν επιτρέπονται. Επιτρέπονται κατά παρέκκλιση προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.<br>Δεν επιτρέπεται η αναρρίχηση από Ιανουάριο έως Ιούλιο.                                                                                                               | Η αναρρίχηση κατά την εποχή αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας και ιδιαίτερα των αρπακτικών αλλά και άλλων ειδών που φωλιάζουν στους βραχώδεις σχηματισμούς οδηγεί σε αναπαραγωγική αποτυχία. Η αναρρίχηση μπορεί να ασκείται τις υπόλοιπες εποχές του έτους. |
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                 | Επιτρέπονται οι υφιστάμενοι θρησκευτικοί χώροι και η αλλαγή της χρήσης νόμιμων κτισμάτων και κατασκευών, μόνον εφόσον γίνεται για επιτρεπόμενη χρήση σύμφωνα με το παρόν.<br>Επιτρέπεται η εκτέλεση έργων που συνδέονται μόνο με τη συντήρηση, βελτίωση, ανάδειξη και αποκατάσταση υφισταμένων κτιρίων και έργων της Ιεράς Μονής Αγίου Διονυσίου και η ελεύθερη πρόσβαση και επίσκεψη, μέσω υφισταμένων δρόμων και μονοπατιών. |                                                                                                                                                                                                                                                           |



| Χρήσεις γης                                                                                                | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br><b>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α</b><br><b>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β</b><br><b>(ELNP12501ZB 01, 02)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                            | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες | <p>Στις περιοχές που βρίσκονται εκτός δασικής διαχείρισης – εκμετάλλευσης ξυλείας διατηρείται το τρέχον καθεστώς και απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους μετά από έγκριση του ΟΦΥΠΕΚΑ και ειδική μελέτη.</p> <p>Στα διαχειριζόμενα δάση οι υλοτομίες και άλλες εργασίες εκτελούνται μετά από σχετική διαχειριστική μελέτη, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, κατόπιν εγκρίσεως από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία και μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ.</p> <p>Επιτρέπεται η άσκηση της μελισσοκομίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και με τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.</p> | Περιλαμβάνονται εκτάσεις που βρίσκονται ήδη εκτός δασικής διαχείρισης – δασοκομίας και εκτάσεις με νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα δένδρα. Στη μεγαλύτερη έκταση δεν επιτρέπονται ήδη οι υλοτομίες. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Σημειώνεται επίσης ότι πρόκειται για εκτάσεις στα δασοόρια που περικλείουν ορεινά λιβάδια υποαλπικού χαρακτήρα και για δάση ώριμα που αποτελούν ενδιάμεσο για πολύ σημαντικά είδη.                                                                                                                                                                                                                                        |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                              | Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση στην ΖΠΦ Β σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτόχθονων μικρόσωμων φυλών βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι. Απαγορεύεται η ελεύθερη βόσκηση αλόγων.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Η κτηνοτροφία απαγορεύτηκε στην περιοχή του πυρήνα του Εθνικού Δρυμού από το 1938. Η βόσκηση στην υποαλπική ζώνη ασκείται από αγρίογίδα. Το είδος μπορεί να αυξήσει τους πληθυσμούς του και πρέπει να προστατευτεί από ασθένειες που μπορούν να μεταφέρουν ζώα κτηνοτροφίας.</p> <p>Η εκτατική βόσκηση, ειδικά στις υψηλότερες ζώνες πρέπει να γίνεται από πρόβατα ή από μικρόσωμα βοοειδή για την διατήρηση των σπάνιων ειδών χλωρίδας και την αποφυγή διαβρώσεων.</p> <p>Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών. Στις νότιες εκθέσεις παρατηρούνται διαβρώσεις που αυξάνονται με την βόσκηση από μεγαλόσωμα βοοειδή και αλόγα.</p> |

| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β<br>(ELNP12501ZB 01, 02)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Για την προστασία των ενδημικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και των μικροοργανισμών απαγορεύεται η συλλογή, κοπή, εκρίζωση, κατοχή, μεταφορά δειγμάτων κάθε είδους, εμπορία, βλάβη, καταστροφή και η απευθείας ή έμμεση θανάτωσή τους. Ασκείται μόνο αν κριθεί απαραίτητο για λόγους διατήρησης της βιοποικιλότητας μετά από σχέδιο του ΟΦΥΠΕΚΑ.                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 26.12.1) Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (ειδική χρήση που έρχεται σε αντίθεση με την υφιστάμενη νομοθεσία)                | Επιτρέπεται η κυκλοφορία τροχοφόρων στην οδό που οδηγεί στο παλιό μοναστήρι του Αγίου Διονυσίου και στα Πριόνια. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφυούς χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές, με απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Η μοναδική οδός στην ΖΠΦ Α είναι αυτή η οποία οδηγεί στο παλιό μοναστήρι του Αγίου Διονυσίου και στα Πριόνια. Δέχεται πολλούς επισκέπτες και ο χώρος του πάρκινγκ στα Πριόνια είναι συνήθως γεμάτος. Η άριστη λύση θα ήταν η χρήση μικρού λεωφορείου για την κίνηση των επισκεπτών, όπως υπήρχε πχ στην περίπτωση της Δαδιάς προς το παρατηρητήριο πουλιών. Ένα Λεωφορείο σε κίνηση από το Λιτόχωρο προς τα Πριόνια θα έλυνε πολλά προβλήματα ιδιαίτερα το καλοκαίρι. |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                      | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (σύμφωνα με τις διατάξεις για τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης Επισκεπτών της περιοχής.                                                                                                                          | Τα μονοπάτια στην περιοχή, κυρίως στην ΖΠΦ Α δέχονται πολλούς επισκέπτες. Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση κοντά στις βραχώδεις θέσεις όπου φωλιάζουν αρπακτικά. Θα πρέπει να εξεταστεί η απαγόρευση σκύλων στα μονοπάτια καθώς μπορεί να προκαλέσουν όχληση στην πανίδα.                                                                                                                                                                                                 |
| (36.Α) Κέντρα Περιθαλψής Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                                           | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο πρόσκαιροι κλωβοί επανένταξης και εγκλιματισμού αρπακτικών πουλιών για επανεισαγωγή και πρόσκαιρες εγκαταστάσεις επανένταξης ή επανεισαγωγής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.)                     | Επιτρέπονται υποδομές ερμηνείας περιβάλλοντος και απλές υποδομές για τους επισκέπτες εκτός της υποαλπικής – εξωδασικής ζώνης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Χρήσεις γης                                                                                                   | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Α<br>ΖΠΦ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Β<br>(ELNP12501ZB 01, 02)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Παρατηρήσεις |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| (χχχ) Επίσκεψη, ξενάγηση αναρρίχηση, ορειβασία, ορειβατικό σκι και την άθληση χωρίς κινητήρα ή μηχανικά μέρη. | Επιτρέπεται η επίσκεψη, η ορειβασία, η αναρρίχηση και το ορειβατικό σκι και υπαίθρια ατομικά αθλήματα χωρίς συσκευές με κινητήρα ή μηχανικά μέρη, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής. Δεν επιτρέπεται η υπαίθρια διανυκτέρευση των επισκεπτών και η ελεύθερη κατασκήνωση, εκτός αν το Σχέδιο Διαχείρισης προβλέπει διαφορετικά, για συγκεκριμένες θέσεις και χρονικές περιόδους. |              |



Πίνακας 4.29. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις τρεις ζώνες ΖΔΟΕ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

| Χρήσεις γης                           | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Βόρεια, Νότια και ΖΔΟΕ - ΚΑΖ (ELNP12501ZC01-3)</b> | Παρατηρήσεις |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις | Επιτρέπονται προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                |              |
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                   |              |
| (11) Γραφεία/Κέντρα έρευνας           | Επιτρέπεται η έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                |              |

| Χρήσεις γης                                                                                                                    | <b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b><br><b>ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Βόρεια, Νότια και ΖΔΟΕ - ΚΑΖ (ELNP12501ZC01-3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες</p>              | <p>Στις περιοχές που βρίσκονται εκτός δασικής διαχείρισης – εκμετάλλευσης ξυλείας διατηρείται το τρέχον καθεστώς και απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους μετά από ειδική μελέτη που θα εγκριθεί από τον ΟΦΥΠΕΚΑ.</p> <p>Στα διαχειριζόμενα δάση οι υλοτομίες και άλλες εργασίες εκτελούνται μετά από σχετική διαχειριστική μελέτη, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, κατόπιν εγκρίσεως από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία και μετά από γνωμοδότηση Φορέα Διαχείρισης.</p> <p>Στις υλοτομίες ακολουθείται η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B).</p> <p>Επιτρέπεται η γεωργική και δενδροκομική δραστηριότητα στις νόμιμα καλλιεργούμενες εκτάσεις, η οποία ασκείται σύμφωνα με τα πρότυπα και τις απαιτήσεις της πολλαπλής συμμόρφωσης όπως ορίζονται από την Ε.Ε. και τις αποφάσεις του αρμόδιου υπουργείου.</p> <p>Δεν επιτρέπεται η χρήση χημικών σκευασμάτων για την καταπολέμηση των ασθενειών και εντομολογικών επιδημιών, με εξαίρεση ειδικές και επείγουσες περιπτώσεις που απειλούν τη βιωσιμότητα του οικοσυστήματος και κατόπιν έγκρισης της αρμόδιας υπηρεσίας.</p> <p>Επιτρέπεται η άσκηση της μελισσοκομίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και με τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).</p> | <p>Επιτρέπεται, εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>24.3. Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - Αντλητικές εγκαταστάσεις</p>                                            | <p>Επιτρέπονται στις γεωργικές εκτάσεις</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Το ζήτημα της βόσκησης και της οργάνωσης των υποδομών και χρήσης των λιβαδικών διαχειριστικών μονάδων θα πρέπει να ρυθμιστεί με τα Σχέδια Βόσκησης τα οποία πρέπει να λάβουν υπόψη τα στοιχεία για την βιοποικιλότητα της παρούσας ΕΠΜ.</p> |

| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Βόρεια, Νότια και ΖΔΟΕ - ΚΑΖ (ELNP12501ZC01-3)                                                                                                                                                                                                                                                               | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                               | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                    | Επιτρέπεται η βόσκηση και υποδομές για την εξυπηρέτηση της δραστηριότητας επιτρέπεται η κατασκευή και χρήση σχετικών με την συγκεκριμένη χρήση υποδομών εξυπηρέτησης, όπως εγκαταστάσεις ζώων, ποτίστρες ζώων και μικρές ομβροδεξαμενές, σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης μετά και από γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης Επιτρέπεται η βόσκηση αιγοπροβάτων και βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι. | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                     |
| 24.9. Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                                    | Επιτρέπεται η ερασιτεχνική αλιεία σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία και κανόνες που μπορεί να εκδίδει ο ΟΦΥΠΕΚΑ ή το αρμόδιο τμήμα αλιείας της περιφέρειας για την διατήρηση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                      | Η θήρα επιτρέπεται, μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί.<br><u>Εξειδίκευση:</u><br>Δεν επιτρέπεται στην ΖΔΟΕ-ΚΑΖ                                                                                                                             | Για την προστασία του αγριόγιδου και των επισκεπτών που κινούνται σε όλο το βουνό μπορούν να τεθούν περιορισμοί χρονικοί και χωρικοί.                                                                                                                                                                                                                            |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                 | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Νόμος 3937/2011, Άρθρο 13, παρ. 6.: Για την πραγματοποίηση αναδασμών μέσα στα όρια προστατευόμενων περιοχών ακολουθείται η /2011 διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης που προβλέπεται στις δια- τάξεις του ν.1650/1986. Σε κάθε περίπτωση κατοχυρώνεται η διατήρηση της φυσικής βλάστησης σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με αυτό που προϋπήρχε του αναδασμού. |



| Χρήσεις γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Βόρεια, Νότια και ΖΔΟΕ - ΚΑΖ (ELNP12501ZC01-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων)               | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                  | Επιτρέπεται η κυκλοφορία και στάθμευση τροχοφόρων μόνο στις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης συμπεριλαμβανομένων των δασικών δρόμων. Είναι δυνατή η απαγόρευση κυκλοφορίας οχημάτων και ατόμων, σε τμήματα του οδικού δικτύου για λόγους προστασίας της άγριας πανίδας, της αυτοφυούς χλωρίδας και των βιοτόπων τους, τη διευκόλυνση της φύλαξης της περιοχής (τοποθέτηση μπαρών, πινακίδων κ.ά.) και για λόγους πυροπροστασίας ή προστασίας από φυσικές καταστροφές. Η απαγόρευση της κυκλοφορίας ρυθμίζεται με απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ, στην οποία θα καθορίζονται ο χρόνος και ο χώρος της απαγόρευσης, οι τυχόν εξαιρέσεις, καθώς και όλα τα τεχνικά έργα και μέσα που απαιτούνται για την υλοποίησή της. Επιτρέπονται έργα συντήρησης του υφιστάμενου δασικού οδικού δικτύου, μετά από γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ. | Η όχληση πρέπει να περιοριστεί λόγω της λειτουργίας της περιοχής ως ζώνης διαχείρισης για την αρκούδα που φωλιάζει στα ψηλότερα υψόμετρα.                                                                                   |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                            | Επιτρέπεται η συντήρηση, βελτίωση και λειτουργία του Ευρωπαϊκού Ορειβατικού Μονοπατιού Ε4, του Εθνικού Μονοπατιού 02 και του συνόλου των υφιστάμενων μονοπατιών (σύμφωνα με τις διατάξεις για τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια), καθώς και η ημερήσια κυκλοφορία επισκεπτών σε αυτά, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης της περιοχής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και δρόμοι που δεν χρησιμοποιούνται συστηματικά. Επίσης στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοιξης αλλά μόνο σήμανση. |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις ηλεκτρικού και αγωγών ύδρευσης και η συντήρησή τους και μόνο υπόγειες κατασκευές που είναι αναγκαίες για λόγους υπέρτατου δημοσίου συμφέροντος ή για την εξυπηρέτηση των υφιστάμενων παρακείμενων οικισμών. Για νέες εγκαταστάσεις μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας με λήψη μέτρων για την αποφυγή πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτέρων. Σταδιακά θα πρέπει σε όλα τα δίκτυα να ληφθούν μέτρα αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας.              |
| (35) Πάρκα κεραιών τηλεπικοινωνιών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών                                                                               | Συντήρηση υφισταμένων κεραιών και τοποθέτηση νέων μόνο εντός όμορου γηπέδου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                             |

| Χρήσεις γης                                                                                                 | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου Βόρεια, Νότια και ΖΔΟΕ - ΚΑΖ (ELNP12501ZC01-3)                                                                                                                            | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις.                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                      | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| (47) Κατασκηνώσεις - Παιδικές εξοχές                                                                        | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ. | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες. |
| (51) Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                     | Επιτρέπονται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες / υδατοσυλλογές, σκαπτοί (μέχρι 1.5 στρ), μικροταμιευτήρες ομβρίων με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και η συντήρηση υπαρχόντων. Επιτρέπονται τα υφιστάμενα έργα για την άρδευση και μικρές υδατοσυλλογές για άρδευση τοπικά με απαγόρευση τοποθέτησης ιχθύων, μόνο εκτός τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. | Η απαγόρευση εισαγωγής ψαριών αφορά την διατήρηση του πληθυσμού του μακεδονικού τριτίωνα.                                                                               |

Πίνακας 4.30. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στο Εθνικό Πάρκο Ολύμπου

| Χρήσεις Γης                                                                                                                     | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου και ΖΒΔΦΠ Λειβήθρων (ELNP12501ZD01-02)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Κατοικία.                                                                                                                    | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 2. Κοινωνική πρόνοια.                                                                                                           | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 4.1. Μικρές αθλητικές εγκαταστάσεις (κατηγορίες A1, A2, B1, Δ, E1).                                                             | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                           | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 5. Θρησκευτικοί χώροι.                                                                                                          | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 6. Πολιτιστικές εγκαταστάσεις.                                                                                                  | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 12. Εστίαση                                                                                                                     | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 13. Αναψυκτήρια.                                                                                                                | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 15. Τουριστικά καταλύματα, εγκαταστάσεις ειδικής τουριστικής υποδομής και λοιπές τουριστικές επιχειρήσεις (ν. 4276/2014, Α'155) | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 18. Πλυντήρια, λιπαντήρια αυτοκινήτων.                                                                                          | Επιτρέπονται εκτός δασών και δασικών εκτάσεων                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| (21.Α) Κέντρα Δεδομένων και τεχνολογικής υποστήριξης επιχειρήσεων και λοιπές συνοδευτικές δραστηριότητες (Data Centres)         | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                      | <p>Δεν επιτρέπονται οι υλοτομίες εκτός των γεωργικών γαιών.</p> <p>Επιτρέπεται η γεωργική και δενδροκομική δραστηριότητα στις νόμιμα καλλιεργούμενες εκτάσεις, η οποία ασκείται σύμφωνα με τα πρότυπα και τις απαιτήσεις της πολλαπλής συμμόρφωσης όπως ορίζονται από την Ε.Ε. και τις αποφάσεις του αρμόδιου υπουργείου.</p> <p>Δεν επιτρέπεται η χρήση χημικών σκευασμάτων για την καταπολέμηση των ασθενειών και εντομολογικών επιδημιών, με εξαίρεση ειδικές και επείγουσες περιπτώσεις που απειλούν τη βιωσιμότητα του οικοσυστήματος και κατόπιν έγκρισης της αρμόδιας υπηρεσίας.</p> <p>Επιτρέπεται η άσκηση της μελισσοκομίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και με τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στο Σχέδιο Διαχείρισης.</p> |              |



| Χρήσεις Γης                                                                                                                              | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου και ΖΒΔΦΠ Λειβήθρων (ELNP12501ZD01-02)                                  | Παρατηρήσεις                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).                  | Επιτρέπεται, εκτός δασών και δασικών εκτάσεων, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.                                    |                                                         |
| 24.3. Κτηνοτροφικές πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις Αντλητικές εγκαταστάσεις                                                                 | Επιτρέπονται στις γεωργικές εκτάσεις                                                                                                                                                                                                                                   |                                                         |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                            | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης.                                                                                                                                                                 |                                                         |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης         | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία. |                                                         |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                                                      | Δεν επιτρέπεται με γενική διάταξη πλησίον των οικισμών. |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφάνειας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                             |                                                         |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                   |                                                         |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                    | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 26.12.2. Οδοί ήπιας κυκλοφορίας                                                                                                          | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 26.12.3. Πεζόδρομοι                                                                                                                      | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 26.12.4. Ποδηλατοδρόμοι                                                                                                                  | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 26.12.6. Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                         |
| 28. Σταθμοί μεταφόρτωσης απορριμμάτων.                                                                                                   | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 29. Εγκαταστάσεις ανακύκλωσης συσκευασιών και υλικών.                                                                                    | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 32. Χώρος επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (βιολογικός καθορισμός).                                                                     | v                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                                                                                                                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Λιτοχώρου και ΖΒΔΦΠ Λειβήθρων (ELNP12501ZD01-02)                  | Παρατηρήσεις                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις.                                                                                    | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα δίκτυα. Τα δίκτυα με καλώδια επιτρέπονται μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση και λήψη μέτρων αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά). | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτερώων. |
| 34. Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο φωτοβολταϊκά σε έκταση μικρότερη του 0,5% της ζώνης.                                                                                                                             | Εντός και πέριξ των οικισμών εννοείται με τους περιορισμούς για λόγους αισθητικής και κλίματος.                   |
| 36. Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                                                                                                                                            | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 36.Α Κέντρα Περιθάλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ).                                                                                                                                                                                     | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 48.1.α. κατασκευές για τη διαμόρφωση του εδάφους, όπως κλίμακες, τοίχοι, διάδρομοι, κεκλιμένα επίπεδα, μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διάφορων, καθώς και κατασκευές για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία η/και εμποδιζόμενων ατόμων | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 48.1.β. Κατασκευές για τον εξωραϊσμό και την αισθητική τους αναβάθμιση, τον εξοπλισμό και την ασφάλεια τους και γενικά κατασκευές για την εξυπηρέτηση του προορισμού των χώρων αυτών                                                      | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 48.1.γ. Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                                                                                                                                                | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 49. Περίπτερα ενημέρωσης / Έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες αποχωρητήρια περίπτερα στέγαστρα κλπ)                                                                                                                                  | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 51. Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                                                                                                                                                        | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                                                                                                                                                    | v                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                   |

Η **ΖΒΔΦΠ Αρχαιολογικού χώρου Λειβήθρων (ELNP12501ZD02)** είναι έκταση που διαχειρίζεται από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πιερίας ως Αρχαιολογικό Θεματικό Πάρκο. Η μοναδική χρήση γης είναι η επίσκεψη στους διαμορφωμένους χώρους όπως αυτή ρυθμίζεται από την Αρχαιολογική Υπηρεσία. Πρόσθετες υποδομές θα πρέπει να έχουν την σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ.

## Γ)ΠΠΒ Όρη Πιέρια και Τίταρος

Πίνακας 4.31. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος

| Χρήσεις γης                                                                                                | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Πιερίων, ΖΠΦ Αίσωνα<br>(ELBA12502ZB01, ELBA12502ZB02 /<br>ELBA12503ZB02)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις.                                                                     | Δεν επιτρέπονται. Επιτρέπονται κατά παρέκκλιση προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.<br>Δεν επιτρέπεται η αναρρίχηση από Ιανουάριο έως Ιούλιο.<br><u>Εξειδίκευση:</u><br>Κατά παρέκκλιση επιτρέπεται στην ΖΠΦ Πιερίων μόνο το υφιστάμενο Ορειβατικό Καταφύγιο ΣΕΟ Κοζάνης. | Η αναρρίχηση κατά την εποχή αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας και ιδιαίτερα των αρπακτικών αλλά και άλλων ειδών που φωλιάζουν στους βραχώδεις σχηματισμούς οδηγεί σε αναπαραγωγική αποτυχία. Η αναρρίχηση μπορεί να ασκείται τις υπόλοιπες εποχές του έτους.                                                                                                                                                                        |
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                            | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                            | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| (13) Αναψυκτήρια μέχρι 50 τ.μ.                                                                             | Δεν επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Οι χώροι αυτοί υπάρχουν ή είναι δυνατόν να αναπτυχθούν στις άλλες ζώνες. Δεν υπάρχει ανάγκη για υποδομές αυτού του τύπου στον ορεινό όγκο. Ίσως έχουν νόημα μόνο στον χώρο του Ορειβατικού καταφυγίου όπου όμως είναι άλλο το πλαίσιο λειτουργίας.                                                                                                                                                                               |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση, όπως θα ρυθμιστεί με το Διαχειριστικό Σχέδιο Βόσκησης. Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους.                                                                                                                           | Περιλαμβάνονται εκτάσεις που βρίσκονται ήδη εκτός δασικής διαχείρισης – δασοκομίας και εκτάσεις με νεκρά ιστάμενα δένδρα δασική πύκνης. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Σημειώνεται επίσης ότι πρόκειται για εκτάσεις στα δασοόρια που περικλείουν ορεινά λιβάδια υποαλπικού χαρακτήρα. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση. |
| 24.3 Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - αντλητικές εγκαταστάσεις                                | Επιτρέπονται υφιστάμενες κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και πρόχειρα καταλύματα ζώων. Επιτρέπεται η βελτίωσή τους.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Πιερίων, ΖΠΦ Αίσωνα<br>(ELBA12502ZB01, ELBA12502ZB02 / ELBA12503ZB02)                                                                                                                                                                                                                                                                              | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                    | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτοχθόνων μικρόσωμων φυλών βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι.                                                                                                          | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                    |
| 24.9 Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                                     | <u>Εξειδίκευση:</u><br>Στην ΖΠΦ Αίσωνα επιτρέπεται σύμφωνα με κανόνες που μπορεί να εκδίδει ο ΟΦΥΠΕΚΑ για την διατήρηση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                                                                        | Εφόσον κριθεί αναγκαίο για την διατήρηση ειδών θα πρέπει να ρυθμίζεται η ερασιτεχνική αλιεία. Δεν υφίσταται αυτό το ζήτημα στην ΖΠΦ Πιερίων.                                                                                    |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, μανιτάρια, σαλιγκάρια) αλλά όχι σαλεπιού ή αρωματικών ειδών, τα οποία περιλαμβάνονται στα «άλλα σημαντικά είδη». Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                          |                                                                                                                                                                                                                                 |
| 26.12.1) Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                            | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. |                                                                                                                                                                                                                                 |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                      | Διάνοιξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην ΖΠΦ Πιερίων υπάρχουν πολλά μονοπάτια και δρόμοι που δεν χρησιμοποιούνται συστηματικά. Επίσης στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοιξης αλλά μόνο σήμανση. |
| (36.Α) Κέντρα Περιθάλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                                           | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, μόνο πρόσκαιροι κλωβοί επανένταξης και εγκλιματισμού αρπακτικών πουλιών για επανεισαγωγή και πρόσκαιρες εγκαταστάσεις επανένταξης ή επανεισαγωγής.                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                 |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.)                     | Επιτρέπονται μόνο πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος για την περιοχή και την ζώνη.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                                                         |

| Χρήσεις γης                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br><b>ΖΠΦ Πιερίων, ΖΠΦ Αίσωνα<br/>(ELBA12502ZB01, ELBA12502ZB02 /<br/>ELBA12503ZB02)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων | <p>Επιτρέπεται καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες ομβρίων σε υπάρχουσες προσβάσεις με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και σε απόσταση 750 μ από ορθοπλαγείς, και η συντήρηση των υπαρχόντων. Νέα έργα μετά από περιβαλλοντική αδειοδότηση.</p> <p><u>Εξειδίκευση:</u><br/>Το φράγμα της Μόρνας στην ΖΠΦ Αίσωνα επιτρέπεται και αλλαγή στην σημερινή λειτουργία του μπορεί να γίνει μόνο μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση για την διασφάλιση της οικολογικής παροχής και των ειδών στον ποταμό Αίσωνα.</p> | <p>Το λιμνίο που βρίσκεται κοντά στο Ορειβατικό Καταφύγιο ΣΕΟ Κοζάνης τροφοδοτείται με νερά από χιόνι και όμβρους με αυλάκι. Η συντήρησή του επιτρέπεται. Νέα παρόμοια λιμνία μπορούν να δημιουργηθούν και θα είναι θετικό για την βιοποικιλότητα, ειδικά για τον μακεδονικό τρίτων. Επίσης υποδομές για το πότισμα ζώων κτηνοτροφίας μπορούν να εξασφαλίσουν καλύτερη ρύθμιση κατά χώρο και χρόνο της βόσκησης ώστε αν αποφεύγεται τοπικά υπερβόσκηση ή πλήρης απουσία βόσκησης.</p> |

Πίνακας 4.32. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΔΟΕ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος

| Χρήσεις γης                                                                                                          | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Πιερίων (ELBA12502ZC01), ΖΔΟΕ Τιτάρου (ELBA12503ZC02), ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC03), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC04), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων (ELBA12502ZC05), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τιτάρου (ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου (ELBA12503ZC07)</b>                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα ορειβατικά καταφύγια και προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Υπάρχει το Καταφύγιο Λαγομάνας στην ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                                                                                               | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (11) Γραφεία/Κέντρα έρευνας                                                                                          | Επιτρέπεται η έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες           | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Απαγορεύονται οι αποψιλωτικές υλοτομίες. Στις υλοτομίες ακολουθείται η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B).<br>Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. | Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Στην περιοχή ασκούνται αποψιλωτικές υλοτομίες σε έκταση 600 Ha (6 Km <sup>2</sup> ). Ποσοστό 10% των δασών, σε κάθε ιδιοκτησία θα πρέπει να ανορθωθεί και να αφεθεί στην συνέχεια σε φυσική εξέλιξη. |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμική και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270). | Επιτρέπεται, εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.3. Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - Αντλητικές εγκαταστάσεις                                         | Επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Το ζήτημα της βόσκησης και της οργάνωσης των υποδομών και χρήσης των λιβαδικών διαχειριστικών μονάδων θα πρέπει να ρυθμιστεί με τα Σχέδια Βόσκησης τα οποία πρέπει να λάβουν υπόψη τα στοιχεία για την βιοποικιλότητα της παρούσας ΕΠΜ.                                                                                              |



| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Πιερίων (ELBA12502ZC01), ΖΔΟΕ Τιτάρου (ELBA12503ZC02), ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC03), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC04), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων (ELBA12502ZC05), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τιτάρου (ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου (ELBA12503ZC07)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                               | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                    | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται βόσκηση Αιγοπροβάτων, Βοοειδών μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι                                                                                                                                                                                                                                        | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                     |
| 24.9. Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                                    | Επιτρέπεται η ερασιτεχνική αλιεία σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία και κανόνες που μπορεί να εκδίδει ο ΟΦΥΠΕΚΑ ή το αρμόδιο τμήμα αλιείας της περιφέρειας για την διατήρηση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Περιλαμβάνεται τμήμα στον Αίσωνα (Μαυρονέρι) και ρέματα. Εφόσον κριθεί αναγκαίο για την διατήρηση ειδών θα πρέπει να ρυθμίζεται η ερασιτεχνική αλιεία.                                                                                                                                                                                                           |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                      | Μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί. Η μελέτη αυτή θα τεθεί σε δημόσια διαβούλευση.<br><u>Εξειδίκευση:</u> Στις ΖΔΟΕ-ΚΑΖ δεν επιτρέπεται η θήρα.                                                            | Οι ζώνες που ονομάζονται ΖΔΟΕ-ΚΑΖ είναι τα τμήματα των ΚΑΖ εκτός άλλων κατηγοριών ζώνης, όπου ισχύει η απαγόρευση της θήρας και το καθεστώς αυτό έχει εμπεδωθεί.                                                                                                                                                                                                 |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                 | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                                                                                                             | Νόμος 3937/2011, Άρθρο 13, παρ. 6.: Για την πραγματοποίηση αναδασμών μέσα στα όρια προστατευόμενων περιοχών ακολουθείται η /2011 διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης που προβλέπεται στις δια- τάξεις του ν.1650/1986. Σε κάθε περίπτωση κατοχυρώνεται η διατήρηση της φυσικής βλάστησης σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με αυτό που προϋπήρχε του αναδασμού. |

| Χρήσεις γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Πιερίων (ELBA12502ZC01), ΖΔΟΕ Τιτάρου (ELBA12503ZC02), ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC03), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC04), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων (ELBA12502ZC05), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τιτάρου (ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου (ELBA12503ZC07)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων)               | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                  | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη.                                                                                       | Η όχληση πρέπει να περιοριστεί ιδιαίτερα τους χειμερινούς μήνες λόγω της χρήσης των δασών ως καταφύγιο για πολλά είδη.                                                                                                      |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                            | Διάνοιξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και δρόμοι που δεν χρησιμοποιούνται συστηματικά. Επίσης στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοιξης αλλά μόνο σήμανση. |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος. Για νέες εγκαταστάσεις με λήψη μέτρων για την αποφυγή πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                                                                                                      | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτέρων. Σταδιακά θα πρέπει σε όλα τα δίκτυα να ληφθούν μέτρα αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας.              |

| Χρήσεις γης                                                              | <p><b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b></p> <p><b>ΖΔΟΕ Πιερίων (ELBA12502ZC01), ΖΔΟΕ Τιτάρου (ELBA12503ZC02), ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC03), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC04), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων (ELBA12502ZC05), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τιτάρου (ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου (ELBA12503ZC07)</b></p>                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (34) Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας                           | <p>Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, εκτός φωτοβολταϊκών και υδροηλεκτρικών με τις εξής πρόσθετες προϋποθέσεις: α) για τα ΑΣΠΗΕ εκτός των επικρατειών ειδών της ορνιθοπανίδας του παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα πτηνά (ειδικά των επικρατειών των αρπακτικών και ζωνών πτήσεων υδροβίων) και τις ζώνες πτήσης των χειροπτερόν του παραρτήματος ΙΙ της οδηγίας των οικοτόπων και πελεκάνων κατά τις μετακινήσεις τους. β) Ανάπτυξη ΑΠΕ χωρίς διάνοιξη νέων δρόμων. γ) Σε όλες τις περιπτώσεις με μέτρα βέβαιης αποτροπής θανάτωσης από πρόσκρουση ή ηλεκτροπληξία στις γραμμές μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος.</p> | <p>Οι πρόσθετες προϋποθέσεις είναι το ελάχιστον για την αποφυγή της θανάτωσης πουλιών και χειροπτερόν από ΑΣΠΗΕ ή την σοβαρή μείωση των ενδιαιτημάτων των ειδών και την διατήρηση των περιοχών με μειωμένη όχληση για ευαίσθητα είδη (π.χ. σαρκοφάγα, οπληφόρα, μεγάλα αρπακτικά πουλιά). Επίσης προτείνονται για την διατήρηση λιβαδικών εκτάσεων για την εκτατική κτηνοτροφία, η οποία είναι συμβατή με την διατήρηση της βιοποικιλότητας καθώς τα λιβάδια αποτελούν χώρους αναπαραγωγής ή αναζήτησης τροφής για σημαντικά είδη της πανίδας (δεδομένου ότι προτάσεις τοποθέτησης φωτοβολταϊκών πολύ μεγάλης έκτασης θα καταστήσουν την ζώνη ασύμβατη με την κτηνοτροφία και περιορίζουν τα ενδιαιτήματα πλήθους ειδών). Παραμένει η δυνατότητα για εγκαταστάσεις φ/β σε κτήρια και πρόχειρα καταλύματα κτηνοτροφίας για την εξυπηρέτηση και ενίσχυση του πρωτογενούς τομέα.</p> <p>Για την σωστότερη οργάνωση της χωροθέτησης των ΑΠΕ προτείνεται η διαμόρφωση ζωνών αποκλεισμού στις Προστατευόμενες Περιοχές μετά από μελέτη ευαισθησίας των σημαντικών ειδών η οποία προϋποθέτει λεπτομερή χαρτογράφηση των επικρατειών και των μετακινήσεων των ειδών.</p> <p>Τα Υ/Η έργα δεν επιτρέπονται για την διατήρηση των μετακινήσεων των ρεόφιλων ειδών.</p> |
| (35) Πάρκα κεραιών τηλεπικοινωνιών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών | Συντήρηση υφισταμένων κεραιών και τοποθέτηση νέων μόνο εντός όμορου γηπέδου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις.                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                   | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (47) Κατασκηνώσεις - Παιδικές εξοχές                                     | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



| Χρήσεις γης                                                                                                 | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Πιερίων (ELBA12502ZC01), ΖΔΟΕ Τιτάρου (ELBA12503ZC02), ΖΔΟΕ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC03), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικών Πιερίων (ELBA12502ZC04), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικών Πιερίων (ELBA12502ZC05), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Δυτικού Τιτάρου (ELBA12503ZC06, ELBA12503ZC06), ΖΔΟΕ ΚΑΖ Ανατολικού Τιτάρου (ELBA12503ZC07)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (48.1) Γ) Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                | Επιτρέπονται λυόμενες και προσωρινές κατασκευές για μικρή χρονική διάρκεια για την εξυπηρέτηση του πρωτογενούς τομέα ή αθλητικών διοργανώσεων. Μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ. | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες. |
| (51) Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                     | Επιτρέπονται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες / υδατοσυλλογές, σκαπτοί (μέχρι 1.5 στρ), μικροταμιευτήρες ομβρίων με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και η συντήρηση υπαρχόντων. Επιτρέπονται τα υφιστάμενα έργα για την άρδευση.<br>Επιτρέπονται τα υφιστάμενα έργα και νέοι μικροί ταμιευτήρες για την άρδευση της καλλιέργειας πατάτας με απαγόρευση εκτροφής ψαριών.                                                                                               | Η απαγόρευση εισαγωγής ψαριών αφορά την διατήρηση του πληθυσμού του μακεδονικού τριτωνα.                                                                                |

Πίνακας 4.33. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρη Πιέρια και Τίταρος

| Χρήσεις Γης                                                                                                                     | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br>ΖΒΔΦΠ Καταφυγίου (ELBA12502ZD01),<br>ΖΒΔΦΠ Αγ. Κυριακής (ELBA12502ZD02),<br>ΖΒΔΦΠ Κάτω Μηλιάς (ELBA12502ZD03),<br>ΖΒΔΦΠ Μεσαίας Μηλιάς (ELBA12502ZD04),<br>ΖΒΔΦΠ Άνω Μηλιάς (ELBA12502ZD05),<br>ΖΒΔΦΠ Σκοτεινών (ELBA12502ZD06), ΖΒΔΦΠ Φτέρης (ELBA12502ZD07). ΖΒΔΦΠ Παλιάς Βρύας (ELBA12502ZD08) | Παρατηρήσεις |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Κατοικία.                                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 2. Κοινωνική πρόνοια.                                                                                                           | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 3. Εκπαίδευση                                                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| 4.1. Μικρές αθλητικές εγκαταστάσεις (κατηγορίες Α1, Α2, Β1, Δ, Ε1).                                                             | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                           | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| 5. Θρησκευτικοί χώροι.                                                                                                          | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| 6. Πολιτιστικές εγκαταστάσεις.                                                                                                  | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 7. Διοίκηση                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 8.1 (Περίθαλψη) Πρωτοβάθμιας υπηρεσίας υγείας χωρίς νοσηλεία                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 9. Χώροι συνάθροισης κοινού / συνεδριακά κέντρα (μόνο για περιοχές εντός σχεδίου ή εντός οικισμού)                              | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 12. Εστίαση                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 13. Αναψυκτήρια.                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| 14. Αναψυχή - Κέντρα διασκέδασης                                                                                                | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 15. Τουριστικά καταλύματα, εγκαταστάσεις ειδικής τουριστικής υποδομής και λοιπές τουριστικές επιχειρήσεις (ν. 4276/2014, Α'155) | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| 16. Στάθμευση (κτίριο γήπεδο)                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 17. Πρατήρια παροχής καυσίμων και ενέργειας                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 18. Πλυντήρια, λιπαντήρια αυτοκινήτων.                                                                                          | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 19. Συνεργεία                                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 20. Αποθήκες (χαμηλής, μέσης, υψηλής όχλησης)                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| (21.Α) Κέντρα Δεδομένων και τεχνολογικής υποστήριξης επιχειρήσεων και λοιπές συνοδευτικές δραστηριότητες (Data Centres)         | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 22. Επαγγελματικά εργαστήρια                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| (23) Βιοτεχνικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις (Α2 και Β κατηγορίας του νόμου 4635/2019))                                      | Μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                              | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br>ΖΒΔΦΠ Καταφυγίου (ELBA12502ZD01), ΖΒΔΦΠ Αγ. Κυριακής (ELBA12502ZD02), ΖΒΔΦΠ Κάτω Μηλιάς (ELBA12502ZD03), ΖΒΔΦΠ Μεσαίας Μηλιάς (ELBA12502ZD04), ΖΒΔΦΠ Άνω Μηλιάς (ELBA12502ZD05), ΖΒΔΦΠ Σκοτεινών (ELBA12502ZD06), ΖΒΔΦΠ Φτέρης (ELBA12502ZD07). ΖΒΔΦΠ Παλιάς Βρύας (ELBA12502ZD08) | Παρατηρήσεις                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                               | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).                  | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 24.3. Κτηνοτροφικές πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις<br>Αντλητικές εγκαταστάσεις                                                              | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                       | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                            | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης         | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                                                                                               |                                                         |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Δεν επιτρέπεται με γενική διάταξη πλησίον των οικισμών. |
| 24.12. Ιππικά Κέντρα                                                                                                                     | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                         | Με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                         |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                         |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                    | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 26.12.3. Πεζόδρομοι                                                                                                                      | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 26.12.4. Ποδηλατοδρόμοι                                                                                                                  | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 26.12.6. Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |
| 28. Σταθμοί μεταφόρτωσης απορριμμάτων.                                                                                                   | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |



| Χρήσεις Γης                                                                                                                                                                                                                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br>ΖΒΔΦΠ Καταφυγίου (ELBA12502ZD01),<br>ΖΒΔΦΠ Αγ. Κυριακής (ELBA12502ZD02),<br>ΖΒΔΦΠ Κάτω Μηλιάς (ELBA12502ZD03),<br>ΖΒΔΦΠ Μεσαίας Μηλιάς (ELBA12502ZD04),<br>ΖΒΔΦΠ Άνω Μηλιάς (ELBA12502ZD05),<br>ΖΒΔΦΠ Σκοτεινών (ELBA12502ZD06), ΖΒΔΦΠ Φτέρης (ELBA12502ZD07). ΖΒΔΦΠ Παλιάς Βρύας (ELBA12502ZD08) | Παρατηρήσεις                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29. Εγκαταστάσεις ανακύκλωσης συσκευασιών και υλικών.                                                                                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 32. Χώρος επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (βιολογικός καθορισμός).                                                                                                                                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις.                                                                                    | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα δίκτυα.<br>Τα δίκτυα με καλώδια επιτρέπονται μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση και λήψη μέτρων αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                                                                                           | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτερώων. |
| 34. Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο φωτοβολταϊκά σε έκταση μικρότερη του 0,5% της ζώνης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Εντός και πέριξ των οικισμών εννοείται με τους περιορισμούς για λόγους αισθητικής και κλίματος.                   |
| 36. Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 36.Α Κέντρα Περιθάλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ).                                                                                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 38. Κοιμητήρια                                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 47. Κατασκηνώσεις παιδικές εξοχές                                                                                                                                                                                                         | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 48.1.α. κατασκευές για τη διαμόρφωση του εδάφους, όπως κλίμακες, τοίχοι, διάδρομοι, κεκλιμένα επίπεδα, μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διαφορών, καθώς και κατασκευές για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία η/και εμποδιζόμενων ατόμων | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 48.1.β. Κατασκευές για τον εξωραϊσμό και την αισθητική τους αναβάθμιση, τον εξοπλισμό και την ασφάλεια τους και γενικά κατασκευές για την εξυπηρέτηση του προορισμού των χώρων αυτών                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 48.1.γ. Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                                                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 49. Περίπτερα ενημέρωσης / Έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες αποχωρητήρια περίπτερα στέγαστρα κλπ)                                                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 51. Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                                                                                                                                                        | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |

| Χρήσεις Γης                                                            | <b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b><br><b>ZBΔΦΠ Καταφυγίου (ELBA12502ZD01),</b><br><b>ZBΔΦΠ Αγ. Κυριακής (ELBA12502ZD02),</b><br><b>ZBΔΦΠ Κάτω Μηλιάς (ELBA12502ZD03),</b><br><b>ZBΔΦΠ Μεσαίας Μηλιάς (ELBA12502ZD04),</b><br><b>ZBΔΦΠ Άνω Μηλιάς (ELBA12502ZD05),</b><br><b>ZBΔΦΠ Σκοτεινών (ELBA12502ZD06), ZBΔΦΠ Φτέρης (ELBA12502ZD07). ZBΔΦΠ Παλιάς Βρύας (ELBA12502ZD08)</b> | Παρατηρήσεις |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |

Τονίζεται ότι αυτή η μελέτη δεν καθορίζει τις χρήσεις γης εντός οικισμού. Οι χρήσεις αυτές καθορίζονται από χωροταξικές και πολεοδομικές μελέτες. Ο παραπάνω πίνακας είναι ενδεικτικός και αφορά πρόταση κυρίως για τις εκτός οικισμού χρήσεις γης. Στις ZBΔΦΠ μπορούν να ενταχθούν μη οχλούσες χρήσεις γης με χωροταξικά σχέδια, εκτός των δασών και των δασικών εκτάσεων.

## Δ) ΠΠΒ Όρος Γράμμος

Πίνακας 4.34. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΑΠΦ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος

| Χρήσεις γης                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης ΖΑΠΦ Μνημείο Φύσης Γράμμου (ELBA12102ZA01) | Παρατηρήσεις                                                                                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (11) Μόνο επιστημονική έρευνα για τη Ζώνη | Επιτρέπεται                                                                       | Οι μεγάλες κλίσεις δεν επιτρέπουν πολλές επεμβάσεις. Δεν υπάρχει προφανής ανάγκη για κανένα έργο στην περιοχή. |

Πίνακας 4.35. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος

| Χρήσεις γης                                                                                                | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης ΖΠΦ Κορυφές Γράμμου (ELBA12102ZB 01)                                                                                                                                                                                                                                        | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις.                                                                     | Δεν επιτρέπονται. Επιτρέπονται κατά παρέκκλιση προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Δεν επιτρέπεται η αναρρίχηση από Ιανουάριο έως Ιούλιο.      | Η αναρρίχηση κατά την εποχή αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας και ιδιαίτερα των αρπακτικών αλλά και άλλων ειδών που φωλιάζουν στους βραχώδεις σχηματισμούς οδηγεί σε αναπαραγωγική αποτυχία. Η αναρρίχηση μπορεί να ασκείται τις υπόλοιπες εποχές του έτους.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                            | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                  | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (13) Αναψυκτήρια μέχρι 50 τ.μ.                                                                             | Δεν επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Οι χώροι αυτοί υπάρχουν ή είναι δυνατόν να αναπτυχθούν στις άλλες ζώνες. Δεν υπάρχει ανάγκη για υποδομές αυτού του τύπου στον ορεινό όγκο.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση, όπως θα ρυθμιστεί με το Διαχειριστικό Σχέδιο Βόσκησης. Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους. | Περιλαμβάνονται εκτάσεις που βρίσκονται ήδη εκτός δασικής διαχείρισης – δασοκομίας και εκτάσεις με νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα δένδρα. Σε ορισμένες δασικές συστάδες, ειδικά στα δασοόρια δεν επιτρέπονται ήδη οι υλοτομίες. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Σημειώνεται επίσης ότι πρόκειται για εκτάσεις στα δασοόρια που περικλείουν ορεινά λιβάδια υποαλπικού χαρακτήρα και για δάση ώριμα που αποτελούν ενδιαίτημα για πολύ σημαντικά είδη. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση. |



| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης ΖΠΦ Κορυφές Γράμμου (ELBA12102ZB 01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.3 Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - αντλητικές εγκαταστάσεις                                                      | Επιτρέπονται υφιστάμενες κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και πρόχειρα καταλύματα ζώων. Επιτρέπεται η βελτίωσή τους.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                    | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτόχθονων μικρόσωμων φυλών βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι.                                                                                                          | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών. Στις νότιες εκθέσεις παρατηρούνται διαβρώσεις που αυξάνονται με την βόσκηση από μεγαλόσωμα βοοειδή.               |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπώνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, μανιτάρια, σαλιγκάρια) αλλά όχι σαλεπιού ή αρωματικών ειδών, τα οποία περιλαμβάνονται στα «άλλα σημαντικά είδη». Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 26.12.1) Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (ειδική χρήση που έρχεται σε αντίθεση με την υφιστάμενη νομοθεσία)                | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                      | Διάνοιξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοιξης αλλά μόνο σήμανση. Η ΖΠΦ Μνημείο Φύσης Γράμμου έχει παραμείνει ανεπηρέαστη και έχει μεγάλες κλίσεις για τέτοιες υποδομές. |
| (36.Α) Κέντρα Περιθαλψής Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                                           | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Επιτρέπονται μόνο πρόσκαιροι κλωβοί επανένταξης και εγκλιματισμού αρπακτικών πουλιών για επανεισαγωγή και πρόσκαιρες εγκαταστάσεις επανένταξης ή επανεισαγωγής.                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Χρήσεις γης                                                                                                  | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης ΖΠΦ Κορυφές Γράμμου (ELBA12102ZB 01)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.) | Επιτρέπονται μόνο πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος για την περιοχή και την ζώνη.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                      | Επιτρέπεται η δημιουργία λιμνίων<br>Επιτρέπεται η δημιουργία λιμνίων για το πότισμα ζώων κτηνοτροφίας και η συντήρησή τους καθώς και η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες ομβρίων σε υπάρχουσες προσβάσεις με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και σε απόσταση 750 μ από ορθοπλαγιές. Για νέα έργα απαιτείται διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης. . | Το λιμνία που βρίσκονται στην περιοχή, ως υποδομές για το πότισμα ζώων κτηνοτροφίας, φιλοξενούν τρία είδη τριτώνων μεταξύ των οποίων και ο μακεδονικός τρίτωνας. Η συντήρησή τους επιτρέπεται για να αποφευχθεί η επέκταση της βλάστησης ή το μπάζωμα. Επίσης υποδομές για το πότισμα ζώων κτηνοτροφίας μπορούν να εξασφαλίσουν καλύτερη ρύθμιση κατά χώρο και χρόνο της βόσκησης ώστε αν αποφεύγεται τοπικά υπερβόσκηση ή πλήρης απουσία βόσκησης. |

Πίνακας 4.36. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ Γράμμου στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος

| Χρήσεις γης                                                                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου, ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίσσας (ELBA12102ZC01-04)                                                                                                                                            | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                   | Επιτρέπονται προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                                                                                                  | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (11) Γραφεία/Κέντρα έρευνας                                                                                             | Επιτρέπεται η έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες              | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Στις υλοτομίες ακολουθείται η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B). | Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Στην περιοχή ασκούνται αποψιλωτικές υλοτομίες σε έκταση 600 Ha (6 Km <sup>2</sup> ). Ποσοστό 10% των δασών, σε κάθε ιδιοκτησία θα πρέπει να ανορθωθεί και να αφεθεί στην συνέχεια σε φυσική εξέλιξη. |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270). | Επιτρέπεται, εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.3. Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - Αντλητικές εγκαταστάσεις                                            | Επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Το ζήτημα της βόσκησης και της οργάνωσης των υποδομών και χρήσης των λιβαδικών διαχειριστικών μονάδων θα πρέπει να ρυθμιστεί με τα Σχέδια Βόσκησης τα οποία πρέπει να λάβουν υπόψη τα στοιχεία για την βιοποικιλότητα της παρούσας ΕΠΜ.                                                                                              |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                      | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



| Χρήσεις γης                                                                                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου, ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίστας (ELBA12102ZC01-04)</b>                                                                                                                     | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                           | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται βόσκηση Αιγοπροβάτων, Βοοειδών μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι.                                                                                                                                                                            | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                   |
| 24.9. Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                                           | Επιτρέπεται η ερασιτεχνική αλιεία σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία και κανόνες που μπορεί να εκδίδει ο ΟΦΥΠΕΚΑ ή το αρμόδιο τμήμα αλιείας της περιφέρειας για την διατήρηση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης        | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυτικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                             | Μετά από έκδοση απόφασης από την αρμόδια υπηρεσία και γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ κατόπιν ειδικής μελέτης που θα προσδιορίζει τα θηρεύσιμα είδη, την κάρπωση και την κατά χώρο και χρόνο άσκηση της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις έναντι των οποίων μπορούν να τίθενται και αυστηρότεροι περιορισμοί. Η μελέτη αυτή θα τεθεί σε δημόσια διαβούλευση.<br><u>Εξειδίκευση:</u> Στις ΖΔΟΕ-ΚΑΖ δεν επιτρέπεται η θήρα. | Οι ζώνες που ονομάζονται ΖΔΟΕ-ΚΑΖ είναι τα τμήματα των ΚΑΖ εκτός άλλων κατηγοριών ζώνης, όπου ισχύει η απαγόρευση της θήρας και το καθεστώς αυτό έχει εμπεδωθεί.                                                                                                                                                                                               |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                        | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραγτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                                                  | Νόμος 3937/2011, Άρθρο 13, παρ. 6.: Για την πραγματοποίηση αναδασμών μέσα στα όρια προστατευόμενων περιοχών ακολουθείται η /2011 διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης που προβλέπεται στις διατάξεις του ν.1650/1986. Σε κάθε περίπτωση κατοχυρώνεται η διατήρηση της φυσικής βλάστησης σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με αυτό που προϋπήρχε του αναδασμού. |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Χρήσεις γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου, ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίσας (ELBA121022C01-04)</b>                                                                                           | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                  | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. | Η όχληση πρέπει να περιοριστεί λόγω της λειτουργίας της περιοχής ως ζώνης σύνδεσης για την πανίδα και από τις ελάχιστες δασικές περιοχές στην γεωγραφική ενότητα της Κοζάνης.                                               |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                            | Διάνοξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και δρόμοι που δεν χρησιμοποιούνται συστηματικά. Επίσης στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοιξης αλλά μόνο σήμανση. |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος. Για νέες εγκαταστάσεις με λήψη μέτρων για την αποφυγή πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτέρων. Σταδιακά θα πρέπει σε όλα τα δίκτυα να ληφθούν μέτρα αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας.              |

| Χρήσεις γης                                                                                                   | <b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b><br><b>ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου, ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίσας (ELBA12102ZC01-04)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (34) Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας                                                                | <p>Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, εκτός φωτοβολταϊκών, και υδροηλεκτρικών με τις εξής πρόσθετες προϋποθέσεις: α) για τα ΑΣΠΗ εκτός των επικρατειών ειδών της ορνιθοπανίδας του παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα πτηνά (ειδικά των επικρατειών των αρπακτικών και ζωνών πτήσεων υδροβίων) και τις ζώνες πτήσης των χειροπτέρων του παραρτήματος ΙΙ της οδηγίας των οικοτόπων και πελεκάνων κατά τις μετακινήσεις τους. β) Ανάπτυξη ΑΠΕ χωρίς διάνοιξη νέων δρόμων. γ) Σε όλες τις περιπτώσεις με μέτρα βέβαιης αποτροπής θανάτωσης από πρόσκρουση ή ηλεκτροπληξία στις γραμμές μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος.</p> | <p>Οι πρόσθετες προϋποθέσεις είναι το ελάχιστον για την αποφυγή της θανάτωσης πουλιών και χειροπτέρων από ΑΣΠΗ ή την σοβαρή μείωση των ενδιαιτημάτων των ειδών και την διατήρηση των περιοχών με μειωμένη όχληση για ευαίσθητα είδη (π.χ. σαρκοφάγα, οπληφόρα, μεγάλα αρπακτικά πουλιά). Επίσης προτείνονται για την διατήρηση λιβαδικών εκτάσεων για την εκτατική κτηνοτροφία, η οποία είναι συμβατή με την διατήρηση της βιοποικιλότητας καθώς τα λιβάδια αποτελούν χώρους αναπαραγωγής ή αναζήτησης τροφής για σημαντικά είδη της πανίδας (δεδομένου ότι προτάσεις τοποθέτησης φωτοβολταϊκών πολύ μεγάλης έκτασης θα καταστήσουν την ζώνη ασύμβατη με την κτηνοτροφία και περιορίζουν τα ενδιαιτήματα πλήθους ειδών). Παραμένει η δυνατότητα για εγκαταστάσεις φ/β σε κτήρια και πρόχειρα καταλύματα κτηνοτροφίας για την εξυπηρέτηση και ενίσχυση του πρωτογενούς τομέα.</p> <p>Για την σωστότερη οργάνωση της χωροθέτησης των ΑΠΕ προτείνεται η διαμόρφωση ζωνών αποκλεισμού στις Προστατευόμενες Περιοχές μετά από μελέτη ευαισθησίας των σημαντικών ειδών η οποία προϋποθέτει λεπτομερή χαρτογράφηση των επικρατειών και των μετακινήσεων των ειδών.</p> <p>Τα Υ/Η έργα δεν επιτρέπονται για την διατήρηση των μετακινήσεων των ρεοφίλων ειδών.</p> |
| (35) Πάρκα κεραιών τηλεπικοινωνιών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών                                      | Συντήρηση υφισταμένων κεραιών και τοποθέτηση νέων μόνο εντός όμορου γηπέδου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις.                                                                              | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                        | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (47) Κατασκηνώσεις - Παιδικές εξοχές                                                                          | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (49) Περιίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περιίπτερα, στέγαστρα κ.λπ. | Επιτρέπονται έργα ερμηνείας περιβάλλοντος εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



| Χρήσεις γης                                                             | <b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b><br><b>ΖΔΟΕ Βορείου Γράμμου, ΖΔΟΕ Νοτίου Γράμμου, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Καταφύκι Αρρένες, ΖΔΟΕ ΚΑΖ Αετομηλίσας (ELBA121022C01-04)</b> | Παρατηρήσεις                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| (51) Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών     | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                          |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων | Επιτρέπονται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες / υδατοσυλλογές, σκαπτοί (μέχρι 1.5 στρ), μικροταμιευτήρες ομβρίων με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και η συντήρηση υπαρχόντων. Επιτρέπονται τα υφιστάμενα έργα για την άρδευση.<br>Απαγορεύεται η εκτροφή ψαριών στους μικρούς ταμιευτήρες. | Η απαγόρευση εισαγωγής ψαριών αφορά την διατήρηση του πληθυσμού του μακεδονικού τριτώνα. |

Πίνακας 4.37. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρος Γράμμος

| Χρήσεις Γης                                                                                                                     | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Κεφαλοχωρίου, Οικισμού Γράμμου, Τριλόφου, Χρυσής, Πλαγιάς, Θεοτόκου, Οξυάς, Αετομηλίτσας, Γοργοποτάμου, Ασημοχωρίου, Χιονάδων, Πλικατίου (ELBA12102ZD01 – ZD12) | Παρατηρήσεις |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Κατοικία.                                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 2. Κοινωνική πρόνοια.                                                                                                           | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 3. Εκπαίδευση                                                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| 4.1. Μικρές αθλητικές εγκαταστάσεις (κατηγορίες Α1, Α2, Β1, Δ, Ε1).                                                             | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                           | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| 5. Θρησκευτικοί χώροι.                                                                                                          | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| 6. Πολιτιστικές εγκαταστάσεις.                                                                                                  | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 7. Διοίκηση                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 8.1 (Περίθαλψη) Πρωτοβάθμιας υπηρεσίας υγείας χωρίς νοσηλεία                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 9. Χώροι συνάθροισης κοινού / συνεδριακά κέντρα (μόνο για περιοχές εντός σχεδίου ή εντός οικισμού)                              | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 12. Εστίαση                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 13. Αναψυκτήρια.                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| 14. Αναψυχή - Κέντρα διασκέδασης                                                                                                | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 15. Τουριστικά καταλύματα, εγκαταστάσεις ειδικής τουριστικής υποδομής και λοιπές τουριστικές επιχειρήσεις (ν. 4276/2014, Α'155) | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| 16. Στάθμευση (κτίριο γήπεδο)                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 17. Πρατήρια παροχής καυσίμων και ενέργειας                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 18. Πλυντήρια, λιπαντήρια αυτοκινήτων.                                                                                          | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 19. Συνεργεία                                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 20. Αποθήκες (χαμηλής, μέσης, υψηλής όχλησης)                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| (21.Α) Κέντρα Δεδομένων και τεχνολογικής υποστήριξης επιχειρήσεων και λοιπές συνοδευτικές δραστηριότητες (Data Centres)         | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 22. Επαγγελματικά εργαστήρια                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| (23) Βιοτεχνικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις (Α2 και Β κατηγορίας του νόμου 4635/2019))                                      | Μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                              | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΒΔΦΠ Κεφαλοχωρίου, Οικισμού Γράμμου, Τριλόφου, Χρυσής, Πλαγιάς, Θεοτόκου, Οξυάς, Αετομηλίσσας, Γοργοποτάμου, Ασημοχωρίου, Χιονάδων, Πλικατίου (ELBA12102ZD01 – ZD12)</b> | Παρατηρήσεις                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 24.3. Κτηνοτροφικές πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις<br>Αντλητικές εγκαταστάσεις                                                              | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                       | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                            | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης.                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπώνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης         | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                         |                                                         |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Δεν επιτρέπεται με γενική διάταξη πλησίον των οικισμών. |
| 24.12. Ιππικά Κέντρα                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                         | Με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφάνειας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                                                       |                                                         |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 26.12.3. Πεζόδρομοι                                                                                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 26.12.4. Ποδηλατοδρόμοι                                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 26.12.6. Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 28. Σταθμοί μεταφόρτωσης απορριμμάτων.                                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 29. Εγκαταστάσεις ανακύκλωσης συσκευασιών και υλικών.                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |
| 32. Χώρος επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (βιολογικός καθορισμός).                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                         |



| Χρήσεις Γης                                                                                                                                                                                                                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΒΔΦΠ Κεφαλοχωρίου, Οικισμού Γράμμου, Τριλόφου, Χρυσής, Πλαγιάς, Θεοτόκου, Οξυάς, Αετομηλίτσας, Γοργοποτάμου, Ασημοχωρίου, Χιονάδων, Πλικατίου (ELBA12102ZD01 – ZD12) | Παρατηρήσεις                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις.                                                                                    | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα δίκτυα. Τα δίκτυα με καλώδια επιτρέπονται μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση και λήψη μέτρων αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                               | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτερώων. |
| 34. Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο φωτοβολταϊκά σε έκταση μικρότερη του 0,5% της ζώνης.                                                                                                                                                                                                                           | Εντός και πέριξ των οικισμών εννοείται με τους περιορισμούς για λόγους αισθητικής και κλίματος.                   |
| 36. Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 36.Α Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ).                                                                                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 38. Κοιμητήρια                                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 47. Κατασκηνώσεις παιδικές εξοχές                                                                                                                                                                                                         | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 48.1.α. κατασκευές για τη διαμόρφωση του εδάφους, όπως κλίμακες, τοίχοι, διάδρομοι, κεκλιμένα επίπεδα, μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διαφορών, καθώς και κατασκευές για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία η/και εμποδιζόμενων ατόμων | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 48.1.β. Κατασκευές για τον εξωραϊσμό και την αισθητική τους αναβάθμιση, τον εξοπλισμό και την ασφάλεια τους και γενικά κατασκευές για την εξυπηρέτηση του προορισμού των χώρων αυτών                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 48.1.γ. Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                                                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 49. Περίπτερα ενημέρωσης / Έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες αποχωρητήρια περίπτερα στέγαστρα κλπ)                                                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 51. Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                                                                                                                                                        | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| 53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                                                                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |

Τονίζεται ότι αυτή η μελέτη δεν καθορίζει τις χρήσεις γης εντός οικισμού. Οι χρήσεις αυτές καθορίζονται από χωροταξικές και πολεοδομικές μελέτες. Ο παραπάνω πίνακας είναι ενδεικτικός και αφορά πρόταση κυρίως για τις εκτός οικισμού χρήσεις γης. Στις ΖΒΔΦΠ μπορούν να ενταχθούν μη οχλούσες χρήσεις γης με χωροταξικά σχέδια, εκτός των δασών και των δασικών εκτάσεων.



### **Περιφερειακή Ζώνη Όρους Γράμμος. Κωδικός ζώνης: ΠΖ-02**

Καθώς στις περιφερειακές ζώνες, που βρίσκονται εκτός τόπων Natura δεν μπορούν, εκ της νομοθεσίας, να προταθούν ρυθμίσεις χρήσεων γης όπως στις περιοχές εντός τόπων Natura, προτείνονται μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την ζώνη αυτή:

- Για την εκτέλεση έργων να ακολουθείται η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη διατήρησης της βιοποικιλότητας με αναφορά στα προστατευτέα αντικείμενα και κυρίως στα υδάτινα ενδιαίτηματα και τα ενδιαίτηματα της ιχθυοπανίδας, ακολουθώντας διαδικασία ανάλογη με αυτήν της ειδικής οικολογικής αξιολόγησης στην παρουσίαση των δεδομένων και την εκτίμηση των επιπτώσεων. Για την έγκριση απαιτείται και η γνωμοδότηση από τον ΟΦΥΠΕΚΑ.
- Αποφυγή δημιουργίας φραγμάτων επί των ρεμάτων και ποταμών, στο πλαίσιο της διεθνούς προσπάθειας για την διατήρηση του Αώου και της λεκάνης απορροής του ως ελεύθερου ποταμού.
- Αποφυγή διάνοιξης δρόμων στις ΑΦΠ.

Στις Αδιατάραχτες Φυσικές Περιοχές οι οποίες θα πρέπει να διατηρηθούν με έκδοση Υπουργικής απόφασης σύμφωνα με το σχέδιο του ΥΠΕΝ με την κωδική ονομασία «Απάτητα βουνά».

Στο σύνολο της Αδιατάρακτης Φυσικής Περιοχής (η ευρύτερη της Περιοχής Άνευ Δρόμων), σύμφωνα με τις μέχρι σήμερα εκδοθείσες αποφάσεις, ισχύουν τα εξής:

1. Απαγορεύεται η διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας και κάθε είδους τεχνική επέμβαση, μεταβολή ή αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος.
2. Από την απόφαση δεν θίγονται νομίμως υφιστάμενα έργα και η συντήρησή τους.
3. Για το τμήμα της περιοχής, το οποίο εμπίπτει εντός των ορίων του Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου και επιπλέον των αναφερομένων στις περ.1 και 2:
  - (α) Απαγορεύονται έργα και δραστηριότητες που απαιτούν ή προϋποθέτουν την διαπλάτυνση, ασφαλοστρωση ή διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας και την κάθε είδους τεχνική επέμβαση, καθόσον χρόνο ισχύει η παρούσα απόφαση.
  - (β) Επιτρέπεται η σήμανση, επισκευή, συντήρηση και βελτίωση υφιστάμενων ορειβατικών και πεζοπορικών μονοπατιών, χωρίς τη χρήση μηχανοκίνητων μέσων πρόσβασης και με την προϋπόθεση ότι οι επεμβάσεις θα υλοποιούνται με φυσικά υλικά.
4. Εξαιρούνται από τους όρους και τους περιορισμούς της απόφασης έργα για σκοπούς Εθνικής Άμυνας, όπως καθορίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
5. Εξαιρούνται των ανωτέρω απαγορεύσεων έργα και επεμβάσεις:
  - (α) που υλοποιούνται λόγω εκτάκτου ανάγκης (σεισμών, πλημμυρών, θεομηνιών, πυρκαγιάς κ.λπ.), εφόσον μετά λαμβάνεται μέριμνα για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.

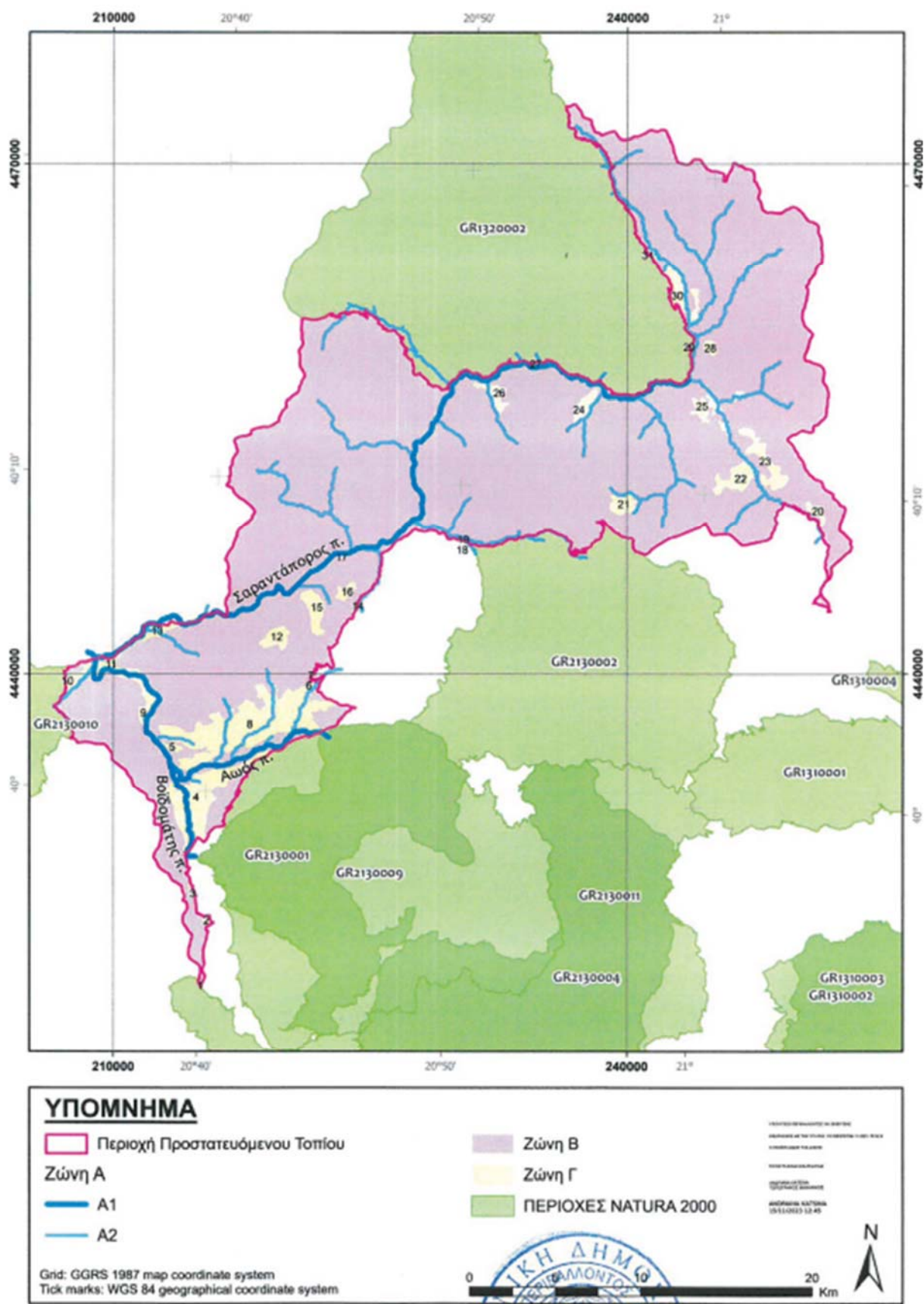


(β) έργα και επεμβάσεις που κρίνονται απαραίτητες για λόγους προστασίας ή/και αποκατάστασης του φυσικού και δασικού περιβάλλοντος.

Σημειώνεται ότι κατά την διάρκεια της εκπόνησης αυτής της μελέτης εκδόθηκε Απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβαλλοντικής Πολιτικής του ΥΠΕΝ (ΦΕΚ 6679/Β/27.11.2023) με τίτλο «Χαρακτηρισμός τμήματος της λεκάνης απορροής του Αώου ποταμού ως προστατευόμενου τοπίου και προστατευόμενου φυσικού σχηματισμού» η οποία καθορίζει τρεις ζώνες: α) Ζώνη Α1 και Α2: Ζώνες προστασίας ποταμών και ρεμάτων και της κοίτης τους. β) Ζώνη Β: Ζώνη φυσικών εκτάσεων και λοιπών περιοχών βιώσιμης ανάπτυξης. γ) Ζώνη Γ.: Ζώνη βιώσιμων αγροτικών δραστηριοτήτων.

Σύμφωνα με αυτή την απόφαση «Οι ειδικοί όροι και οι περιορισμοί στις δραστηριότητες που ασκούνται εντός της περιοχής του άρθρου 2, θα καθοριστούν με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 21 του ν. 1650/1986 (Α' 160) όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 178 του ν. 5037/2023 (Α' 78).»

Παρατίθεται στην επόμενη σελίδα ο χάρτης από αυτήν την απόφαση. Στον χάρτη περιλαμβάνονται και τμήματα των λεκανών απορροής του Αώου και του Βοϊδομάτη.



Εικόνα 1. Ο χάρτης με τις ζώνες της απόφασης Χαρακτηρισμού τμήματος της λεκάνης απορροής του Αώου ποταμού ως προστατευόμενου τοπίου και προστατευόμενου φυσικού σχηματισμού.

## Ε) ΠΠΒ Όρος Βέρνον

Πίνακας 4.38. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις δύο ζώνες ΖΠΦ Βέρνου - Βίτσι στην Περιοχή Προστασίας Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον

| Χρήσεις γης                                                                                                | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Βίτσι, ΖΠΦ Βέρνου – Νυμφαίου<br>(ELBA13406ZB01 – 02)                                                                                                                                                                                                                 | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις.                                                                     | Δεν επιτρέπονται. Επιτρέπονται κατά παρέκκλιση προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.<br>Δεν επιτρέπεται η αναρρίχηση από Ιανουάριο έως Ιούλιο.   | Η αναρρίχηση κατά την εποχή αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας και ιδιαίτερα των αρπακτικών αλλά και άλλων ειδών που φωλιάζουν στους βραχώδεις σχηματισμούς οδηγεί σε αναπαραγωγική αποτυχία. Η αναρρίχηση μπορεί να ασκείται τις υπόλοιπες εποχές του έτους.                  |
| (11) Κέντρα έρευνας και επιστημονική έρευνα που αφορούν τη Ζώνη                                            | Επιτρέπεται η επιστημονική έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                  | Πρέπει να αποφευχθεί η όχληση σε κρίσιμες θέσεις για την πανίδα.                                                                                                                                                                                                           |
| (13) Αναψυκτήρια μέχρι 50 τ.μ.                                                                             | Δεν επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Οι χώροι αυτοί υπάρχουν ή είναι δυνατόν να αναπτυχθούν στις άλλες ζώνες. Δεν υπάρχει ανάγκη για υποδομές αυτού του τύπου στον ορεινό όγκο. Ίσως έχουν νόημα μόνο στον χώρο του Ορειβατικού καταφυγίου όπου όμως είναι άλλο το πλαίσιο λειτουργίας.                         |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση, όπως θα ρυθμιστεί με το Διαχειριστικό Σχέδιο Βόσκησης. Απαγορεύονται οι δασοκομικές εργασίες, εκτός από τις αναγκαίες για την διατήρηση της υγείας του δάσους. | Περιλαμβάνονται εκτάσεις με υπερώριμα δένδρα αλλά ελάχιστα νεκρά ιστάμενα όπως σε άλλες περιοχές. Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Επιτρέπεται η εκτατική εποχιακή βόσκηση. |
| 24.3 Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - αντλητικές εγκαταστάσεις                                | Επιτρέπονται υφιστάμενες κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και πρόχειρα καταλύματα ζώων. Επιτρέπεται η βελτίωσή τους.                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                              | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται η βόσκηση μόνο αιγοπροβάτων και αυτόχθονων μικρόσωμων φυλών βοοειδών, μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι.                            | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                               |



| Χρήσεις γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης<br>ΖΠΦ Βίτσι, ΖΠΦ Βέρνου – Νυμφαίου<br>(ELBA13406ZB01 – 02)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, μανιτάρια, σαλιγκάρια) αλλά όχι σαλεππιού ή αρωματικών ειδών, τα οποία περιλαμβάνονται στα «άλλα σημαντικά είδη». Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                         |                                                                                                                                                                                          |
| 26.12.1) Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (ειδική χρήση που έρχεται σε αντίθεση με την υφιστάμενη νομοθεσία)                | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. |                                                                                                                                                                                          |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                      | Διάνοξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοξης αλλά μόνο σήμανση.                   |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                                           | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. Επιτρέπονται μόνο πρόσκαιροι κλωβοί επανένταξης και εγκλιματισμού αρπακτικών πουλιών για επανεισαγωγή και πρόσκαιρες εγκαταστάσεις επανένταξης ή επανεισαγωγής.                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                          |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ.)                     | Επιτρέπονται μόνο πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος για την περιοχή και την ζώνη.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                  |
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων                                                          | Επιτρέπεται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες ομβρίων σε υπάρχουσες προσβάσεις με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και σε απόσταση 750 μ από ορθοπλαγιές. Νέα έργα μετά από περιβαλλοντική αδειοδότηση. Δεν επιτρέπεται η εισαγωγή ιχθύων στις υδατοσυλλογές και μικρούς ταμιευτήρες.                                                                                             | Οι υποδομές για το πότισμα ζώων κτηνοτροφίας μπορούν να εξασφαλίσουν καλύτερη ρύθμιση κατά χώρο και χρόνο της βόσκησης ώστε αν αποφεύγεται τοπικά υπερβόσκηση ή πλήρης απουσία βόσκησης. |

Πίνακας 4.39. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στην ζώνη ΖΔΟΕ Βέρνου στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον

| Χρήσεις γης                                                                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Βέρνου, (ELBA13406ZC01)                                                                                                                                                                                                                                                                       | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                   | Επιτρέπονται προσωρινές μόνο εγκαταστάσεις για την διοργάνωση αγώνων σε φυσικό περιβάλλον, εκτός αγώνων μηχανοκίνητου αθλητισμού. Τα παραπάνω επιτρέπονται μόνο εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (5) Θρησκευτικοί χώροι                                                                                                  | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (11) Γραφεία/Κέντρα έρευνας                                                                                             | Επιτρέπεται η έρευνα συμπεριλαμβανομένης της εγκατάστασης σταθμών συγκέντρωσης και μετάδοσης δεδομένων. Για τους σταθμούς μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ. Η γνωμοδότηση αφορά την πρόληψη τοποθέτησης σε θέση όπου πιθανά να προκαλείται όχληση.                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες              | Επιτρέπεται η άσκηση των νόμιμα υφιστάμενων γεωργικών και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και δραστηριοτήτων. Απαγορεύονται οι αποψιλωτικές υλοτομίες. Στις υλοτομίες ακολουθείται η αρχή για «τη διατήρηση τουλάχιστον του 10% της συστάδας από ώριμα και υπερώριμα δένδρα, άτομα στρεβλά, κακόμορφα, κουφαλερά, διχαλωτά, νεκρά ιστάμενα και κατακείμενα και άλλα μέτρα» για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας σύμφωνα με την ΚΥΑ της 23/02/2012 (ΦΕΚ 415B). | Ο στόχος της δασικής διαχείρισης πρέπει να είναι η διασφάλιση της φυσικής εξέλιξης των δασικών συστάδων με διατήρηση της δομής. Στην περιοχή ασκούνται αποψιλωτικές υλοτομίες σε έκταση 600 Ha (6 Km <sup>2</sup> ). Ποσοστό 10% των δασών, σε κάθε ιδιοκτησία θα πρέπει να ανορθωθεί και να αφεθεί στην συνέχεια σε φυσική εξέλιξη. |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270). | Επιτρέπεται, εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, η διατήρηση, λειτουργία και συντήρηση των νομίμως υφιστάμενων και κατασκευή και λειτουργία νέων εγκαταστάσεων βασικής υποδομής αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση του πρωτογενή τομέα.                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.3. Κτηνοτροφικές - πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις - Αντλητικές εγκαταστάσεις                                            | Επιτρέπονται.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Το ζήτημα της βόσκησης και της οργάνωσης των υποδομών και χρήσης των λιβαδικών διαχειριστικών μονάδων θα πρέπει να ρυθμιστεί με τα Σχέδια Βόσκησης τα οποία πρέπει να λάβουν υπόψη τα στοιχεία για την βιοποικιλότητα της παρούσας ΕΠΜ.                                                                                              |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                      | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                           | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης. Επιτρέπεται βόσκηση Αιγοπροβάτων, Βοοειδών μόνο συνοδεία βοσκού. Μεγαλόσωμοι ποιμενικοί σκύλοι πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κοπάδι                                                                                                                                                                                                                                   | Η χρήση ποιμενικών σκύλων φύλαξης είναι απαραίτητη για την αποτροπή της σύγκρουσης κτηνοτροφίας – άγριας ζωής που οδηγεί συχνά σε εξόντωση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                         |

| Χρήσεις γης                                                                                                                                            | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) <b>ΖΔΟΕ Βέρνου, (ELBA13406ZC01)</b>                                                                                                                                                                               | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.9. Αλιεία (ερασιτεχνική και επαγγελματική)                                                                                                          | Επιτρέπεται η ερασιτεχνική αλιεία σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία και κανόνες που μπορεί να εκδίδει ο ΟΦΥΠΕΚΑ ή το αρμόδιο τμήμα αλιείας της περιφέρειας για την διατήρηση σημαντικών ειδών.                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης                       | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                                            | Επιτρέπεται                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                                       | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                                                       | Νόμος 3937/2011, Άρθρο 13, παρ. 6.: Για την πραγματοποίηση αναδασμών μέσα στα όρια προστατευόμενων περιοχών ακολουθείται η /2011 διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης που προβλέπεται στις διατάξεις του ν.1650/1986. Σε κάθε περίπτωση κατοχυρώνεται η διατήρηση της φυσικής βλάστησης σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με αυτό που προϋπήρχε του αναδασμού. |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων)               | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                                  | Επιτρέπεται μόνο η χρήση και η βελτίωση – συντήρηση του υφιστάμενου δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου χωρίς αλλαγή κατηγορίας, χάραξης και αύξηση διαστάσεων. Απαγορεύεται η μηχανοκίνητη αναψυχή (π.χ. moto cross). Η δασική υπηρεσία μπορεί να προβαίνει σε εποχιακό κλείσιμο της πρόσβασης οχημάτων σε ζώνες συγκεκριμένων δασικών συστάδων μετά από ειδική τεκμηρίωση και τεχνική μελέτη. | Η όχληση πρέπει να περιοριστεί λόγω της λειτουργίας της περιοχής ως ζώνης διαχείμησης για την αρκούδα που φωλιάζει στα ψηλότερα υψόμετρα.                                                                                                                                                                                                                      |
| (26.12.6) Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                                            | Διάνοξη νέων μονοπατιών επιτρέπεται μόνο μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση για τις επιπτώσεις.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Δεν πρέπει να υπάρξει όχληση για την πανίδα. Στην περιοχή υπάρχουν πολλά μονοπάτια και δρόμοι που δεν χρησιμοποιούνται συστηματικά. Επίσης στις ανοικτές λιβαδικές εκτάσεις δεν υπάρχει ανάγκη διάνοξης αλλά μόνο σήμανση.                                                                                                                                     |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις. | Επιτρέπονται οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος. Για νέες εγκαταστάσεις με λήψη μέτρων για την αποφυγή πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                                                                                                                                | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτέρων. Σταδιακά θα πρέπει σε όλα τα δίκτυα να ληφθούν μέτρα αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας.                                                                                                                                                 |



| Χρήσεις γης                                                                                                 | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες) ΖΔΟΕ Βέρνου, (ELBA13406ZC01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Παρατηρήσεις                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (34) Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας                                                              | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43, εκτός φωτοβολταϊκών, , και υδροηλεκτρικών με τις εξής πρόσθετες προϋποθέσεις: α) για τα ΑΣΠΗΕ εκτός των επικρατειών ειδών της ορνιθοπανίδας του παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα πτηνά (ειδικά των επικρατειών των αρπακτικών και ζωνών πτήσεων υδροβίων) και τις ζώνες πτήσης των χειροπτέρων του παραρτήματος ΙΙ της οδηγίας των οικοτόπων και πελεκάνων κατά τις μετακινήσεις τους. β) Ανάπτυξη ΑΠΕ χωρίς διάνοιξη νέων δρόμων. γ) Σε όλες τις περιπτώσεις με μέτρα βέβαιης αποτροπής θανάτωσης από πρόσκρουση ή ηλεκτροπληξία στις γραμμές μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος. | Οι πρόσθετες προϋποθέσεις είναι το ελάχιστον για την αποφυγή της θανάτωσης πουλιών και χειροπτέρων από ΑΣΠΗΕ ή την σοβαρή μείωση των ενδιαιτημάτων των ειδών και την διατήρηση των περιοχών με μειωμένη όχληση για ευαίσθητα είδη (π.χ. σαρκοφάγα, οπληφόρα, μεγάλα αρπακτικά πουλιά). Επίσης προτείνονται για την διατήρηση λιβαδικών εκτάσεων για την εκτατική κτηνοτροφία, η οποία είναι συμβατή με την διατήρηση της βιοποικιλότητας καθώς τα λιβάδια αποτελούν χώρους αναπαραγωγής ή αναζήτησης τροφής για σημαντικά είδη της πανίδας (δεδομένου ότι προτάσεις τοποθέτησης φωτοβολταϊκών πολύ μεγάλης έκτασης θα καταστήσουν την ζώνη ασύμβατη με την κτηνοτροφία και περιορίζουν τα ενδιαιτήματα πλήθους ειδών). Παραμένει η δυνατότητα για εγκαταστάσεις φ/β σε κτήρια και πρόχειρα καταλύματα κτηνοτροφίας για την εξυπηρέτηση και ενίσχυση του πρωτογενούς τομέα. Για την σωστότερη οργάνωση της χωροθέτησης των ΑΠΕ προτείνεται η διαμόρφωση ζωνών αποκλεισμού στις Προστατευόμενες Περιοχές μετά από μελέτη ευαισθησίας των σημαντικών ειδών η οποία προϋποθέτει λεπτομερή χαρτογράφηση των επικρατειών και των μετακινήσεων των ειδών. Τα Υ/Η έργα δεν επιτρέπονται για την διατήρηση των μετακινήσεων των ρεόφιλων ειδών. |
| (35) Πάρκα κεραιών τηλεπικοινωνιών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών                                    | Συντήρηση υφισταμένων κεραιών και τοποθέτηση νέων μόνο εντός όμορου γηπέδου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (36) Στρατιωτικές εγκαταστάσεις.                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (36.Α) Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ)                                                      | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (47) Κατασκηνώσεις - Παιδικές εξοχές                                                                        | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (49) Περίπτερα ενημέρωσης/έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες, αποχωρητήρια, περίπτερα, στέγαστρα κ.λπ. | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Οι πινακίδες ερμηνείας περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι του ελάχιστου κατάλληλου μεγέθους, προσαρμοσμένες στο τοπίο και με μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| (51) Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                         | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Χρήσεις γης                                                             | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΔΟΕ Βέρνου, (ELBA13406ZC01)</b>                                                                                                                                                                | Παρατηρήσεις                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| (53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων | Επιτρέπονται η καλλιέργεια πηγών, μικροταμιευτήρες / υδατοσυλλογές, σκαπτοί (μέχρι 1.5 στρ), μικροταμιευτήρες ομβρίων με μέγιστη επιφάνεια ομβροσυλλογής 3 στρέμματα και η συντήρηση υπαρχόντων. Επιτρέπονται τα υφιστάμενα έργα για την άρδευση και μικρές υδατοσυλλογές για άρδευση τοπικά με απαγόρευση τοποθέτησης ιχθύων, μόνο εκτός τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43. | Η απαγόρευση εισαγωγής ψαριών αφορά την διατήρηση του πληθυσμού του μακεδονικού τριτώνα. |

Πίνακας 4.40. Πρόταση κατηγοριών χρήσεων γης στις ζώνες ΖΒΔΦΠ στην Περιοχή Προστασίας  
Βιοποικιλότητας Όρος Βέρνον

| Χρήσεις Γης                                                                                                                      | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br>ΖΒΔΦΠ Τριανταφυλλιάς, ΖΒΔΦΠ Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Παλαιάς Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Περικοπής (ΕΙΒΑ13406ΖΔ01 -ΖΔ04) | Παρατηρήσεις |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Κατοικία.                                                                                                                     | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 2. Κοινωνική πρόνοια.                                                                                                            | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 3. Εκπαίδευση                                                                                                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 4.1. Μικρές αθλητικές εγκαταστάσεις (κατηγορίες Α1, Α2, Β1, Δ, Ε1).                                                              | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| (4.3) Ειδικές αθλητικές εγκαταστάσεις                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 5. Θρησκευτικοί χώροι.                                                                                                           | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 6. Πολιτιστικές εγκαταστάσεις.                                                                                                   | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 7. Διοίκηση                                                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 8.1 (Περίθαλψη)<br>Πρωτοβάθμιας υπηρεσίας υγείας χωρίς νοσηλεία                                                                  | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 9. Χώροι συνάθροισης κοινού / συνεδριακά κέντρα (μόνο για περιοχές εντός σχεδίου ή εντός οικισμού)                               | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 12. Εστίαση                                                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 13. Αναψυκτήρια.                                                                                                                 | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 14. Αναψυχή - Κέντρα διασκέδασης                                                                                                 | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 15. Τουριστικά καταλύματα, εγκαταστάσεις ειδικής τουριστικής υποδομής και λοιπές τουριστικές επιχειρήσεις (ν. 4276/2014, Α' 155) | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| 16. Στάθμευση (κτίριο γήπεδο)                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 17. Πρατήρια παροχής καυσίμων και ενέργειας                                                                                      | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 18. Πλυντήρια, λιπαντήρια αυτοκινήτων.                                                                                           | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 19. Συνεργεία                                                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 20. Αποθήκες (χαμηλής, μέσης, υψηλής όχλησης)                                                                                    | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| (21.Α) Κέντρα Δεδομένων και τεχνολογικής υποστήριξης επιχειρήσεων και λοιπές συνοδευτικές δραστηριότητες (Data Centres)          | Εντός ορίων οικισμού                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 22. Επαγγελματικά εργαστήρια                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| (23) Βιοτεχνικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις (Α2 και Β κατηγορίας του νόμου 4635/2019))                                       | Μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση                                                                                                                                                                                                                                                     |              |



| Χρήσεις Γης                                                                                                                              | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΒΔΦΠ Τριανταφυλλιάς, ΖΒΔΦΠ Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Παλαιάς Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Περικοπής (ELBA13406ZD01 -ZD04)</b> | Παρατηρήσεις                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 24.1. Γεωργικές, δασικές, κτηνοτροφικές, αλιευτικές και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις και δραστηριότητες                               | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 24.2. Γεωργικές αποθήκες, θερμοκήπια και λοιπές εγκαταστάσεις αγροτικού τομέα (άρθρο 2 του από 31.5.1985 π.δ., Δ' 270).                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 24.3. Κτηνοτροφικές πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις Αντλητικές εγκαταστάσεις                                                                 | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 24.5. Πολυλειτουργικό αγρόκτημα (άρθρο 52 του ν. 4235/2014, Α' 32)                                                                       | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 24.8. Βόσκηση                                                                                                                            | Επιτρέπεται η βόσκηση σύμφωνα με τους κανόνες που θα καθοριστούν από τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης.                                                                                                                                                                                           |                                                         |
| 24.10. Συλλογή φυτών, βοτάνων, ασπόνδυλων και μυκήτων (μανιταριών) και βενθικών οργανισμών από το υπόστρωμα της παραλιακής ζώνης         | Επιτρέπεται σύμφωνα με τους γενικούς κανονισμούς σχετικά με τη συλλογή φυσικών πόρων βιοποικιλότητας για ερασιτεχνική χρήση (π.χ. τσάι, σαλέπι, μανιτάρια, σαλιγκάρια). Μετά από εισήγηση του ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να εκδίδεται ειδικότερη διάταξη από την αρμόδια υπηρεσία.                           |                                                         |
| 24.11. Θήρα                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Δεν επιτρέπεται με γενική διάταξη πλησίον των οικισμών. |
| 24.12. Ιππικά Κέντρα                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 24.13. Εγγειοβελτιωτικά έργα αγροτικής ανάπτυξης                                                                                         | Με τον όρο της διατήρησης συνολικών εκτάσεων φυτοφραχτών και φυσικής βλάστησης συνολικής επιφανείας ίση με αυτήν που υπήρχε κατά την δημοσίευση του Π.Δ.                                                                                                                                         |                                                         |
| (25) Εξορυκτικές δραστηριότητες (Ορυχεία - Λατομεία - Μεταλλεία, Αμμοληψία, Ζώνες αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων) | Επιτρέπονται σύμφωνα με τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης και με υποχρέωση αποκατάστασης.                                                                                                                                                                                             |                                                         |
| 26.12.1. Οδοί (κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων) (δυνατότητα εξειδίκευσης βάσει της οικείας νομοθεσίας)                                    | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 26.12.3. Πεζόδρομοι                                                                                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 26.12.4. Ποδηλατοδρόμοι                                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |
| 26.12.6. Μονοπάτια (πεζών)                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |
| 28. Σταθμοί μεταφόρτωσης απορριμμάτων.                                                                                                   | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |

| Χρήσεις Γης                                                                                                                                                                                                                               | Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)<br><b>ΖΒΔΦΠ Τριανταφυλλιάς, ΖΒΔΦΠ Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Παλαιάς Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Περικοπής (ELBA13406ZD01 -ZD04)</b> | Παρατηρήσεις                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29. Εγκαταστάσεις ανακύκλωσης συσκευασιών και υλικών.                                                                                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 32. Χώρος επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων (βιολογικός καθορισμός).                                                                                                                                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 33. Εγκαταστάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, ύδρευσης, τηλεπικοινωνιών, και συναφείς εγκαταστάσεις.                                                                                    | Επιτρέπονται τα υφιστάμενα δίκτυα. Τα δίκτυα με καλώδια επιτρέπονται μετά από ειδική οικολογική αξιολόγηση και λήψη μέτρων αποφυγής πρόσκρουσης και ηλεκτροπληξίας (υπόγεια, συνεστραμμένα ή άλλως μονωμένα και με σήμανση ώστε να καθίστανται ορατά).                                           | Τα δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και τηλεπικοινωνιών οδηγούν σε θανάτωση από πρόσκρουση αρπακτικών και χειροπτερώων. |
| 34. Εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.                                                                                                                                                                                            | Επιτρέπονται εκτός των τ.ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 μόνο φωτοβολταϊκά σε έκταση μικρότερη του 0,5% της ζώνης.                                                                                                                                                                       | Εντός και πέριξ των οικισμών εννοείται με τους περιορισμούς για λόγους αισθητικής και κλίματος.                   |
| 36. Στρατιωτικές εγκαταστάσεις                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 36.Α Κέντρα Περίθαλψης Ειδών Άγριας Πανίδας (ΚΕΠΕΑΠ).                                                                                                                                                                                     | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 38. Κοιμητήρια                                                                                                                                                                                                                            | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 47. Κατασκηνώσεις παιδικές εξοχές                                                                                                                                                                                                         | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 48.1.α. κατασκευές για τη διαμόρφωση του εδάφους, όπως κλίμακες, τοίχοι, διάδρομοι, κεκλιμένα επίπεδα, μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διαφορών, καθώς και κατασκευές για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία η/και εμποδιζόμενων ατόμων | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 48.1.β. Κατασκευές για τον εξωραϊσμό και την αισθητική τους αναβάθμιση, τον εξοπλισμό και την ασφάλεια τους και γενικά κατασκευές για την εξυπηρέτηση του προορισμού των χώρων αυτών                                                      | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 48.1.γ. Λυόμενες και προσωρινές κατασκευές                                                                                                                                                                                                | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 49. Περίπτερα ενημέρωσης / Έργα ερμηνείας περιβάλλοντος (πινακίδες αποχωρητήρια περίπτερα στέγαστρα κλπ)                                                                                                                                  | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
| 51. Έργα προστασίας από διάβρωση, κατολισθήσεις και στήριξη εδαφών                                                                                                                                                                        | ν                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |

| Χρήσεις Γης                                                            | <b>Πρόταση για τις κατηγορίες χρήσεων γης (μετά από διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και Δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων στους τόπους NATURA για νέα έργα ή δραστηριότητες)</b><br><b>ΖΒΔΦΠ Τριανταφυλλιάς, ΖΒΔΦΠ Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Παλαιάς Δροσοπηγής, ΖΒΔΦΠ Περικοπής (ELBA13406ZD01 -ZD04)</b> | Παρατηρήσεις |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 53) Έργα που αφορούν την αποκατάσταση και βελτίωση των υδατοαποθεμάτων | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |

Τονίζεται ότι αυτή η μελέτη δεν καθορίζει τις χρήσεις γης εντός οικισμού. Οι χρήσεις αυτές καθορίζονται από χωροταξικές και πολεοδομικές μελέτες. Ο παραπάνω πίνακας είναι ενδεικτικός και αφορά πρόταση κυρίως για τις εκτός οικισμού χρήσεις γης. Στις ΖΒΔΦΠ μπορούν να ενταχθούν μη οχλούσες χρήσεις γης με χωροταξικά σχέδια, εκτός των δασών και των δασικών εκτάσεων.



### **Περιφερειακή Ζώνη Όρους Βέρνον. Κωδικός ζώνης: ELBA13406ΠΖ-03**

Καθώς στις περιφερειακές ζώνες, που βρίσκονται εκτός τόπων Natura δεν μπορούν, εκ της νομοθεσίας, να προταθούν ρυθμίσεις χρήσεων γης όπως στις περιοχές εντός τόπων Natura, προτείνονται στοχευμένα μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την ζώνη αυτή:

- Για την εκτέλεση έργων να ακολουθείται η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη διατήρησης της βιοποικιλότητας με αναφορά στα προστατευτέα αντικείμενα και κυρίως στα υδάτινα ενδιαίτηματα και τα ενδιαίτηματα του λαγόγυρου, ακολουθώντας διαδικασία ανάλογη με αυτήν της ειδικής οικολογικής αξιολόγησης στην παρουσίαση των δεδομένων και την εκτίμηση των επιπτώσεων. Για την έγκριση απαιτείται και η γνωμοδότηση από τον ΟΦΥΠΕΚΑ.
- Αποφυγή τοποθέτησης ΑΣΠΗΕ για την διατήρηση της δομής του τοπίου.
- Αποφυγή δάσωσης των λιβαδιών για την διατήρηση της βιοποικιλότητας και αποκατάσταση των δασώσεων κωνοφόρων όπως και στην ΕΖΔ.

### **Οικολογικός διάδρομος Υδρούσσας Κολχικής ELBA13406CΖ01**

Καθώς στους οικολογικούς διαδρόμους, που βρίσκονται εκτός τόπων Natura δεν μπορούν, εκ της νομοθεσίας, να προταθούν ρυθμίσεις χρήσεων γης όπως στις περιοχές εντός τόπων Natura, προτείνονται ειδικά στοχευμένα μέτρα για την διατήρηση της οικολογικής συνέχειας:

- Διατήρηση της παρόχθιας βλάστησης.
- Διατήρησης επαρκούς οικολογικής παροχής στον ποταμό, ώστε να διατηρείται το ενδιαίτημα της πετροκαρβίδας, μετά από μελέτη.

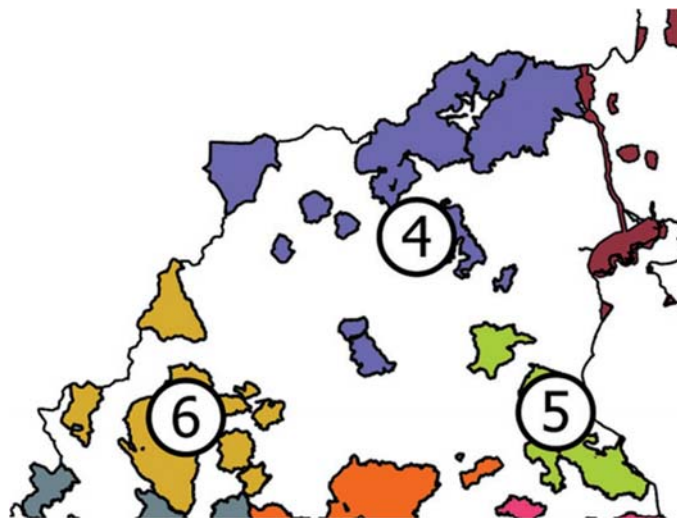
## 4.4 Διοίκηση της Προστατευόμενης Περιοχής

Μετά την θεσμοθέτηση του ΟΦΥΚΕΠΑ και των Μονάδων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών (ΜΔΠΠ) που υπάγονται σε αυτόν, η διοίκηση πλέον θα ασκείται από αυτόν τον οργανισμό.

Η συνολική εικόνα που θα προκύψει από το σύνολο των ΕΠΜ πιθανά να οδηγήσει σε αναθεώρηση των περιοχών ευθύνης των ΜΔΠΠ. Εδώ μπορούν να αναφερθούν μόνο ορισμένα ζητήματα που πρέπει να ληφθούν υπόψη.

Οι περιοχές που εξετάζονται σε αυτό το τεύχος υπάγονται:

- στην ΜΔΠΠ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, όπου προβλέπεται έδρα της ΜΔΠΠ στον Άγιο Γερμανό Πρεσπών και Παράρτημα στην Έδεσσα,
- στο ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΟΛΥΜΠΟΥ με έδρα το Λιτόχωρο, στον χώρο του Κέντρου Ενημέρωσης για το Εθνικό Πάρκο και
- στο ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΙΝΔΟΥ με έδρα τους Ασπραγγέλους Ζαγορίου.



Εικόνα 2. Απόσπασμα από τον χάρτη του ν.4685/2020 όπου παρουσιάζονται οι τόποι Natura ανά ΜΔΠΠ

Τα ζητήματα που προκύπτουν είναι τα εξής:

Α) Η περιοχή των Στενών Αλιάκμονα σχετίζεται και με τον Αλιάκμονα κατάντη, την περιοχή δηλαδή των Δέλτα των ποταμών αλλά και με το Βέρμιο. Σε έναν άλλο σχεδιασμό αυτή η ΠΠΒ θα εντάσσονταν στην Μ.Δ. Προστατευόμενων Περιοχών Κεντρικής Μακεδονίας. Με τον υφιστάμενο σχεδιασμό του ΟΦΥΠΕΚΑ είναι λογικό η διαχείριση να γίνεται από το παράρτημα της Έδεσσας ΜΔΠΠ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ). Αυτή η μονάδα όμως μάλλον θα πρέπει να διαχωριστεί ώστε να υπάρχει καλύτερη εποπτεία των περιοχών και να στελεχωθεί επαρκώς καθώς ήδη η ΜΔΠΠ ΠΡΕΣΠΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ έχει σοβαρά προβλήματα υποστελέχωσης σε επιστημονικό προσωπικό.

Β) Παρόμοια προβλήματα υπάρχουν με την απομακρυσμένη θέση του Γράμμου από το ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΙΝΔΟΥ.

Γ) Η ΜΔΠΠ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ μπορεί να διαχειρίζεται και τα κοντινά όρη Πιέρια και Τίταρο. Τα γραφεία του φορέα στο Λιτόχωρο είναι επαρκή ως χώρος, αλλά όπως σε όλες τις ΜΔΠΠ είναι απαραίτητη η στελέχωση.

Θα πρέπει να αποφευχθεί η δημιουργία άλλων Κέντρων Ενημέρωσης, καθώς η σαφής τάση των επισκεπτών είναι η περιήγηση στην φύση και όχι τα ψηφιακά υποκατάστατα. Αντιθέτως οι υποδομές που πρέπει να συντηρήσει και να αναπτύξει η ΜΔΠΠ κάθε περιοχής είναι οι θέσεις θέας, τα μονοπάτια ερμηνείας περιβάλλοντος, οι πινακίδες και άλλες υπαίθριες υποδομές ερμηνείας για το φυσικό περιβάλλον και την βιοποικιλότητα που θα μπορούσαν να συνδέονται με ψηφιακές πληροφορίες μέσω κώδικα QR επί των πινακίδων. Στις ορεινές περιοχές δεν είναι απαραίτητο να κατασκευαστούν παρατηρητήρια πουλιών, αλλά μόνο θέσεις θέας.



## 4.5 Εκτίμηση και αξιολόγηση επιπτώσεων των ρυθμίσεων χρήσεων γης - δραστηριοτήτων και εξέταση εναλλακτικών λύσεων

Ο χαρακτηρισμός των εκτάσεων των τόπων Natura ως προστατευόμενες περιοχές συνδέεται με την ειδική διαχείριση η οποία προβλέπεται για αυτές τις εκτάσεις, σύμφωνα με την Ελληνική και την κοινοτική νομοθεσία. Για τους τόπους Natura προβλέπεται για τις ΕΖΔ σύμφωνα με το άρθρο 6 της οδηγίας 92/43 ΕΟΚ ο καθορισμός από τα κράτη μέλη "των αναγκαίων μέτρων διατήρησης που ενδεχομένως συνεπάγονται ειδικά ενδεδειγμένα σχέδια διαχείρισης ή ενσωματωμένα σε άλλα σχέδια διευθέτησης και τα δέοντα κανονιστικά, διοικητικά ή συμβατικά μέτρα που ανταποκρίνονται στις οικολογικές απαιτήσεις των τύπων φυσικών οικοτόπων του παραρτήματος I και των ειδών του παραρτήματος II, τα οποία απαντώνται στους τόπους" και σύμφωνα με την νομολογία το άρθρο αυτό εφαρμόζεται και για τις ΖΕΠ.

Η δέσμευση αυτή είναι ρητή καθώς σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 6: "Τα κράτη μέλη θεσπίζουν τα κατάλληλα μέτρα ώστε στις ειδικές ζώνες διατήρησης να αποφεύγεται η υποβάθμιση των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων ειδών, καθώς και οι ενοχλήσεις που έχουν επιπτώσεις στα είδη για τα οποία οι ζώνες έχουν ορισθεί, εφόσον οι ενοχλήσεις αυτές θα μπορούσαν να έχουν επιπτώσεις σημαντικές όσον αφορά τους στόχους της παρούσας οδηγίας."

Οι περιοχές που μελετήθηκαν σε αυτό το τεύχος χαρακτηρίζονται ως Περιοχές Προστασίας της Βιοποικιλότητας (ΠΠΒ) διότι παρουσιάζουν υψηλή αξία για την βιοποικιλότητα, λόγω της "καταγεγραμμένης παρουσία τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών διεθνούς, ενωσιακής σημασίας ή/και ελληνικού ενδιαφέροντος που χρήζουν προστασίας και διατήρησης" σύμφωνα με το πνεύμα του νόμου ν. 4685/2020 (άρθρο 46), ενώ ο Όλυμπος που είναι η πρώτη προστατευόμενη περιοχή στην Ελλάδα και για το οποίο έχει εκδοθεί πρόσφατα ΠΔ διατηρεί τον χαρακτήρα του Εθνικού Πάρκου.

Ο σχεδιασμός που έγινε από αυτήν την μελέτη έχει επιλέξει το ελάχιστο των ρυθμίσεων ώστε να μην υπάρχει πρόβλημα στις παραγωγικές διαδικασίες και την οικονομία της τοπικής κοινωνίας που δραστηριοποιείται στους τόπους αυτούς.

Η ένταξη εκτάσεων των ΠΠΒ σε μία από τις τέσσερις κατηγορίες ζωνών που προβλέπονται από τον ν. 4685/2020 (άρθρο 46, παράγραφος 4) έγινε με το ίδιο σκεπτικό. Επιλέχθηκαν δηλαδή οι ελάχιστες προϋποθέσεις ρυθμίσεων των χρήσεων γης για την διατήρηση των σημαντικών τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών και ειδικότερα των πιο απειλούμενων ευαίσθητων και κινδυνευόντων σε Εθνικό και ενωσιακό επίπεδο. Φυσικά δεν επαρκούν οι ρυθμίσεις για την διατήρηση των φυσικών τύπων οικοτόπων και ειδών αλλά απαιτούνται και μέτρα διατήρησης τους, όπως αυτά παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 5 της μελέτης. Η εξέταση της "μηδενικής λύσης" στην περίπτωση θεσμοθέτησης είναι ανεπίτρεπτη λόγω της κρίσιμης κατάστασης σε πολλές περιπτώσεις των τ.ο. και ειδών και των υποχρεώσεων της χώρας για την διατήρησή τους σε καλή κατάσταση. Η εναλλακτική θα ήταν μια πιο αυστηρή προστασία που μπορεί να περιλάμβανε τον εξοβελισμό των ανθρώπινων δραστηριοτήτων, κάτι μη επιθυμητό, όταν είναι δυνατόν να υπάρξει ρύθμιση με στόχο την αειφορία της οικονομικής δραστηριότητας παράλληλα με την διατήρησης της βιοποικιλότητας.

Οι ζώνες θέτουν το πλαίσιο για τον προσαρμοσμένο σχεδιασμό "α) σχεδίων και προγραμμάτων τα οποία εκπονούνται για τη γεωργία, δασοπονία, αλιεία, ενέργεια, βιομηχανία, μεταφορές, διαχείριση αποβλήτων, διαχείριση υδάτινων πόρων, τηλεπικοινωνίες, τουρισμό, χωροταξία ή χρήση του εδάφους και β) για τα οποία, λόγω των συνεπειών που ενδέχεται να έχουν σε ορισμένους τόπους, απαιτείται

εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων" όπως προβλέπεται και από την οδηγία 2001/42 για την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων (Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση -ΣΠΕ).

Σημειώνεται ότι στο έγγραφο της Ε.Ε. για την ΣΠΕ η πρόταση χαρακτηρισμού προστατευόμενων τόπων βάσει της οδηγίας για τους οικοτόπους δεν απαιτεί εκτίμηση βάσει της οδηγίας 2001/42/ΕΚ. Αντιθέτως η οδηγία 92/43/ΕΟΚ απαιτεί ρητά εκτίμηση για σχέδια και αποτρέπει από την υλοποίηση σχεδίων που θα έχουν δυσμενείς επιδράσεις. Στο ίδιο πνεύμα η ελληνική νομοθεσία ενσωμάτωσης της οδηγίας για την ΣΠΕ (ΦΕΚ 1225/Β/5-9-2006) αναφέρει στο άρθρο 2 ότι η ΣΠΕ εφαρμόζεται: "για όλα τα σχέδια και προγράμματα τα οποία στο σύνολό τους ή εν μέρει εφαρμόζονται σε περιοχές του εθνικού σκέλους του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 (Τόποι Κοινοτικής Σημασίας - Τ.Κ.Σ.) και Ζώνες Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π.) και τα οποία ενδέχεται να τις επηρεάσουν σημαντικά. Εξαιρούνται τα σχέδια διαχείρισης και τα προγράμματα δράσης που συνδέονται άμεσα ή είναι απαραίτητα για τη διαχείριση και προστασία των περιοχών αυτών". Εν τούτοις προβλέπεται διαβούλευση για την ΕΠΜ και το Διαχειριστικό Σχέδιο, ώστε να εκφραστεί η άποψη των ενδιαφερομένων πολιτών και ενώσεων και των εμπλεκόμενων στην διαχείριση.

Η ΕΠΜ προσδιορίζει ένα γενικό πλαίσιο για τα προβλεπόμενα μέτρα για την πρόληψη, τον περιορισμό και την, κατά το δυνατόν, εξουδετέρωση οποιωνδήποτε σημαντικών δυσμενών επιπτώσεων στο περιβάλλον από την εφαρμογή σχεδίων ή προγραμμάτων στους τόπους του δικτύου NATURA. Θέτει δηλαδή το πλαίσιο για τις ΣΠΕ σχεδίων ή προγραμμάτων που πρόκειται να εφαρμοστούν στους τόπους NATURA. Η ΕΠΜ οδηγεί σε σχεδιασμό των χρήσεων γης με άξονα την διατήρηση της βιοποικιλότητας, την αντιμετώπιση των πιέσεων και απειλών και την βιώσιμη ανάπτυξη. Ο τελευταίος στόχος ενσωματώνει την λογική εκτίμησης των επιπτώσεων - επιδράσεων των ρυθμίσεων στις παραγωγικές δραστηριότητες. Με τον παρόντα σχεδιασμό των ζωνών και των χρήσεων γης ανά ζώνη επιλέχθηκε η διατήρηση των παραγωγικών δραστηριοτήτων, ιδίως των παραδοσιακών και ήπιων, ενώ παρέχεται η δυνατότητα ανάπτυξης υποδομών πέραν των οικισμών.

Στο κεφάλαιο 4.3.2 για το καθορισμό των ζωνών παρουσιάζονται εποπτικά και σε συνέχεια των προηγούμενων κεφαλαίων: α) οι κύριες ανθρώπινες υποδομές και δραστηριότητες, β) οι υφιστάμενες προστατευόμενες περιοχές και η εμπεδωμένη προστασία και ειδική διαχείριση σε ορισμένες ζώνες γ) οι τ. ο. του παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43 ΕΟΚ οι οποίοι πρέπει να διατηρηθούν ως προς την έκταση, την δομή, τις λειτουργίες, και την αντιπροσωπευτικότητα - φυσικότητά τους, δ) η συνθετική - συνδυαστική γεωγραφική αποτύπωση των ενδιαιτημάτων των ειδών σε κατηγορίες Οικοσυστημικών Χωρικών Ενότητων (ΟΧΕ) και η αξιολόγηση των ΟΧΕ ως προς την συνολική αξία τους για την βιοποικιλότητα, ε) οι σημαντικότερες ΟΧΕ των πολύ σημαντικών ειδών χλωρίδας και πανίδας με προτεραιότητα θεσμικής προστασίας σύμφωνα με τα κριτήρια που προτάθηκαν από τις προδιαγραφές και στ) ορισμένα είδη ορνιθοπανίδας ευρείας εξάπλωσης, αλλά με δυσμενές καθεστώς διατήρησης στην Ελλάδα και την Ε.Ε. και ταυτοχρόνως του παραρτήματος Ι της οδηγίας 2009/147/ΕΚ για τα οποία πρέπει να διατηρηθούν ευαίσθητα ενδιαιτήματα (κυρίως φωλεοποίησης), τα οποία έχουν μικρή εμφάνιση σε κάθε τόπο ή απαιτούν θέσεις που έχουν παραμείνει ανεπηρέαστες από έργα και ανθρώπινες δραστηριότητες.

Όσον αφορά τις ζώνες εντός των ΠΠΒ αυτές προτάθηκαν με τις εξής αρχές:

- Προτάθηκαν δύο Ζώνες Απόλυτης Προστασίας της Φύσης (ΖΑΠΦ) διότι δεν υπάρχουν περιοχές χωρίς ανθρώπινες δραστηριότητες. Σε όλες τις εκτάσεις, εκτός από αυτές τις δύο ζώνες, υπάρχει

τουλάχιστον μικρής έντασης σποραδικής και εποχιακής εκτατικής κτηνοτροφίας με ή χωρίς πρόχειρες θερινές υποδομές. Στον Όλυμπο που υπάρχει απαγόρευση βόσκησης υπάρχει ανθρώπινη παρουσία από ορειβάτες και για την αποφυγή της όχλησης κρίθηκε απαραίτητος κάποιος αποκλεισμός πρόσβασης στην περιοχή όπου υπάρχει μόνο το Καταφύγιο Ανάγκης στο Λιβαδάκι και όπου υπήρχαν ήδη περιορισμοί για την παραμονή επισκεπτών το βράδυ στον χώρο. Πρόκειται για τον χώρο που πρέπει να μείνει χωρίς όχληση για το αγριόγιδο, αλλά και για πιθανά προγράμματα επανεισαγωγής ειδών, όπως του γυπαετού που είναι το εμβληματικό είδος του Εθνικού Δρυμού αλλά έχει εξαφανιστεί.

- Ορίστηκαν Ζώνες Βιώσιμης Διαχείρισης Φυσικών Πόρων (ΖΒΔΦΠ) γύρω από τους οικισμούς και κοντά σε αυτούς όπου δεν εντοπίζονται σε αυτήν πολύ σημαντικοί τ.ο. ή ενδιαιτήματα ειδών. Η ρύθμιση των ορίων των οικισμών δεν αποτελεί αντικείμενο αυτής της μελέτης, αλλά τοπικών χωροταξικών σχεδίων. Οι οικισμοί εξαιρούνται των προστατευόμενων ζωνών, αλλά τα όριά τους θα καθοριστούν με άλλες αποφάσεις. **Με τον καθορισμό των ΖΒΔΦΠ περίξ των οικισμών δεν περιορίζονται οι αναπτυξιακές δυνατότητες ή ακόμα και η επέκταση στο μέλλον των οικισμών που εμφανίζουν οικονομική ευρωστία σήμερα ή είναι πιθανόν να αναπτυχθούν στο μέλλον, ίσως και λόγω της ύπαρξης της Προστατευόμενης Περιοχής. Η μελλοντική χωροταξική οργάνωση των οικισμών διασφαλίζεται ως μια ανοικτή διαδικασία, η οποία όμως πρέπει να λάβει υπόψη και τις κρίσιμες ζώνες για την βιοποικιλότητα, στην διαβάθμισή τους, όπως παρουσιάζεται στην παρούσα μελέτη.**
- Οι Ζώνες Προστασίας της Φύσης (ΖΠΦ) είναι οι βασικές ζώνες που περιλαμβάνουν τους σημαντικότερους τ.ο. και τα σημαντικότερα ενδιαιτήματα ειδών. Οι ζώνες αυτές περιλαμβάνουν και ορεινές λιβαδικές εκτάσεις στην υποαλπική ζώνη και δάση με ώριμα δένδρα, αν και δεν υπάρχουν υπεραιώνόβια δένδρα παρά μόνο στον Όλυμπο. Με τον τρόπο αυτόν αποφεύγεται η «σκληρή» ανάπτυξη σε τ.ο. πολύ υψηλής προτεραιότητας ή σε βραχώδεις περιοχές και τμήματα δασών σημαντικά για το φώλιασμα ευαίσθητων ειδών της ορνιθοπανίδας, ενώ δίνεται η δυνατότητα για την ανάπτυξη φιλικής στο περιβάλλον γεωργίας και κτηνοτροφίας με ονομασία προέλευσης.
- Οι Ζώνες Διατήρησης Οικοτόπων και Ειδών (ΖΔΟΕ) περιλαμβάνουν τις φυσικές εκτάσεις αλλά και γεωργική γη στις οποίες ασκείται γεωργία, κτηνοτροφία και δασοπονία, με λίγες υποδομές για την εξυπηρέτηση των παραγωγικών διαδικασιών αλλά αποτελούν ταυτοχρόνως ενδιαιτήματα σημαντικών ειδών. Με μια πιο αυστηρή προσέγγιση ορισμένες εκτάσεις των ζωνών αυτών θα μπορούσαν να ενταχθούν στις ΖΠΦ, αλλά η μεγάλη διαφοροποίηση δεν θα ήταν εύκολα αντιληπτή στον χώρο και θα δημιουργούσε περισσότερα προβλήματα. Είναι προτιμότερο να επιτρέπονται οι υφιστάμενες δραστηριότητες και η περίπτωση ανάπτυξης υποδομών που ενδέχεται να προκαλούν όχληση ή υποβάθμιση να εξετάζεται κατά την διαδικασία της Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης, ενώ στις φυσικές περιοχές όπως τα δάση να εφαρμόζεται διαχείριση που θα λαμβάνει υπόψη τις ανάγκες των ειδών. Στην δασική π.χ. διαχείριση, η ενσωμάτωση της αρχής της διατήρησης των ειδών κατά περίπτωση και η προσαρμοσμένη ανά συστάδα διαχείριση μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης τ.ο. και ειδών.

Στο κεφάλαιο 4.3.2 υπάρχει επαρκής τεκμηρίωση του βασικού σκεπτικού ένταξης των εκτάσεων στις τέσσερις προβλεπόμενες ζώνες των Προστατευόμενων Περιοχών και στους πίνακες των χρήσεων γης ανά ζώνη, στο κεφάλαιο 4.3.2.8 παρατίθεται αιτιολόγηση της πρότασης ρύθμισης των χρήσεων γης κατά περίπτωση.

Στις Προστατευόμενες Περιοχές έχει προταθεί τρεις περιφερειακές ζώνες: α) στα Στενά του Αλιάκμονα σε ζώνη σημαντική για τον λαγόγυρο αλλά που λειτουργεί επίσης ως διάδρομος μετακίνησης για την πανίδα κατά μήκος του Αλιάκμονα, β) στο Βέρνον μια σημαντική δασική ζώνη με βραχώδεις



ορθοπλαγίες που είναι σημαντική για την πανίδα και γ) στον Γράμμο στην λεκάνη απορροής του Σαραντάπορου στο πλαίσιο της διεθνούς προσπάθειας για την διατήρηση σε ελεύθερη ροή του Αώου και των παραποτάμων του σε Αλβανία και Ελλάδα.

Στον Όλυμπο η ζώνη που ήδη είχε χαρακτηριστεί ως περιφερειακή ζώνη και η οποία επιπλέον έχει χαρακτηριστεί ως Απόθεμα Βιόσφαιρας της UNESCO προτάθηκε να ενταχθεί στο Εθνικό Πάρκο καθώς υπάρχουν τεκμηριωμένες προτάσεις για ένταξή της ως τόπος Natura.

Έχει προταθεί επίσης έναν οικολογικός διάδρομος δίπλα στο όρος Βέρνον. Πρόκειται για μια σημαντική ζώνη για την πετροκαρβίδα αλλά και άλλα είδη όπως η βίδρα. Το ζήτημα των οικολογικών διαδρόμων απαιτεί ειδική μελέτη με καταγραφές στο πεδίο και ειδικές μεθόδους κατά περίπτωση. Στην συγκεκριμένη περίπτωση κρίθηκε ότι είναι επείγον να υπάρξουν προστατευτικά και διαχειριστικά μέτρα για την διατήρηση του κινδυνεύοντος είδους.

Σε σχέση με τις ανθρώπινες δραστηριότητες δεν τίθεται κάποιος περιορισμός για την ανάπτυξή τους. Σε όλες τις περιοχές υπάρχει επαρκής χώρος για την ανάπτυξη κατοικιών και δημοσίων υποδομών για την εξυπηρέτησή τους. Υπάρχει χώρος για την επέκταση όλων των οικισμών σύμφωνα και με τα πολεοδομικά σχέδια που βρίσκονται σε εξέλιξη.

Η ανάπτυξη της γεωργίας και της εκτατικής κτηνοτροφίας δεν περιορίζεται και αντιθέτως ευνοείται. Η διατήρηση του αγροτικού χαρακτήρα στις ημιορεινές περιοχές απαιτείται για την διατήρηση των ενδιαιτημάτων των ειδών.