



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΑΙ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Πατησίων 147

Ταχ. Κωδ.: 112 51

**ΘΕΜΑ:** «Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τον ενδημικό βάτραχο της Καρπάθου *Pelophylax cerigensis*»

### Α Π Ο Φ Α Σ Η

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ.2 του άρθρου 10 και της παρ.2.α. του άρθρου 20 και του άρθρου 23 παρ.1,2 του ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (Α΄60) όπως ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του άρθρου 77 του ν. 4270/2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας-δημόσιο λογιστικό». (Α΄143)
3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα, όπως τέθηκε σε ισχύ με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» (Α΄98) στη συνέχεια τροποποιήθηκε με το Κεφάλαιο Δεύτερο (παρ. Β) του ν.4320/2015 (Α΄29).
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 70/2015 «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων... Μετονομασία... και του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Μεταφορά της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας στο Υπουργείο Ανάπτυξης και Τουρισμού» (Α΄114), όπως ισχύει.
5. Το Π.Δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (Α΄160).
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α΄121).
7. Τη με αρ. 340/2019 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών, Θεόδωρο Σκυλακάκη». (Β΄3051).
8. Το Ολοκληρωμένο Έργο LIFE-IP 4 NATURA ««Ολοκληρωμένες δράσεις για την διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα» (LIFE16 IPE/GR/000002), που υλοποιείται με τη συνεισφορά του χρηματοδοτικού μέσου LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τη συγχρηματοδότηση του Πράσινου Ταμείου και ιδίως τα συμπεράσματα της μελέτης «Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τον

ενδημικό βάτραχο της Καρπάθου (*Pelophylax cerigensi*)» που εκπονήθηκε στο πλαίσιο της δράσης Α.1 του προγράμματος LIFE-IP 4 NATURA.

9. Την με α.π.οικ. .... διαβίβαση του σχεδίου της παρούσας απόφασης στην Επιτροπή Φύση 2000 και την από ..... διατύπωση σύμφωνης γνώμης επί του εν λόγω σχεδίου της Επιτροπής Φύση 2000.
10. Τα σχόλια και απόψεις που υποβλήθηκαν κατά την περίοδο δημόσιας διαβούλευσης, από ..... έως τις ....., του σχεδίου της παρούσας απόφασης.
11. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης προκαλείται δαπάνη που εκτιμάται στις 105.000 ευρώ και θα καλυφθεί από το ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ και συγκεκριμένα από το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα «ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 2020» στον ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 1: «ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ» (ΑΔΑ: 9Π2646Ψ844-ΑΔΖ).

## **Αποφασίζουμε**

### **Άρθρο 1**

Εγκρίνεται το Εθνικό Σχέδιο Δράσης (ΕΣΔ) για τον για τον ενδημικό Βάτραχο της Καρπάθου *Pelophylax cerigensis*, σύμφωνα με τα ειδικώς καθοριζόμενα στην παρούσα απόφαση.

### **Άρθρο 2**

#### **Σκοπός - στόχοι**

1. Το Σχέδιο Δράσης έχει σκοπό αφενός στη βελτίωση των πληθυσμιακών παραμέτρων του είδους και αφετέρου στη διατήρηση και βελτίωση των ενδιαιτημάτων του.
2. Κύριος στόχος είναι η λήψη κατάλληλων μέτρων ώστε να αναστραφεί η πτωτική πορεία του είδους και να σταθεροποιηθούν οι πληθυσμοί του σε βιώσιμο μέγεθος, να αυξηθούν οι πληθυσμοί του στο μεσοπρόθεσμο μέλλον και να εξασφαλιστεί η καλή κατάσταση των ενδιαιτημάτων όπου διαβιούν οι πληθυσμοί.
3. Οι ειδικότεροι στόχοι του ΕΣΔ είναι:
  - Η ανάσχεση και, ιδανικά, η αντιστροφή της πτωτικής πορείας των πληθυσμών του βάτραχου της Καρπάθου.
  - Η βελτίωση των ενδιαιτημάτων του είδους ώστε να μπορούν να φιλοξενούν βιώσιμους πληθυσμούς.
  - Η βελτίωση του θεσμικού πλαισίου προστασίας του βάτραχου της Καρπάθου με τη θεσμοθέτηση συγκεκριμένων νομικών εργαλείων προστασίας και διατήρησης του είδους.
  - Η βελτίωση της γνώσης, με βασικές προτεραιότητες την αποσαφήνιση της ταυτότητας των πληθυσμών της Ρόδου, οι οποίοι ενδέχεται να ανήκουν στο ίδιο είδος, το επίπεδο γενετικής ποικιλότητας, καθώς και στοιχεία της γενικής οικολογίας του είδους.
  - Η ευαισθητοποίηση και εμπλοκή των τοπικών κοινωνιών στις δράσεις διαχείρισης, και η ευαισθητοποίηση των επισκεπτών της Καρπάθου. Ο στόχος αυτός θα συμβάλει στον σεβασμό του φυσικού περιβάλλοντος και τελικά στη διατήρηση των ενδιαιτημάτων του είδους από ρύπανση, αλλά και στον περιορισμό των ανθρωπογενών επιδράσεων.

4. Η στρατηγική για την επίτευξη των παραπάνω περιλαμβάνει μια σειρά από προτεινόμενες δράσεις, οι οποίες εντάσσονται στις παρακάτω δέσμες μέτρων:
- α. Πληθυσμιακή διατήρηση και βελτίωση
  - β. Διατήρηση και βελτίωση της κατάστασης των ενδιαιτημάτων
  - γ. Θεσμικό πλαίσιο
  - δ. Έρευνα για απόκτηση γνώσης
  - ε. Επικοινωνία και εκπαίδευση.

### **Άρθρο 3**

#### **Πεδίο Εφαρμογής**

- 1. Περιοχές εφαρμογής** του ΕΣΔ είναι οι περιοχές εξάπλωσης του είδους στα όρια ευθύνης του Φορέας Διαχείρισης Καρπάθου Σαρίας (Κάρπαθος και Ρόδος) όπως αναφέρονται αναλυτικά, ανά δράση στον πίνακα του Παραρτήματος II.
- 2. Εμπλεκόμενες Υπηρεσίες και Φορείς** είναι οι Δημόσιες Αρχές σε κεντρικό και περιφερειακό επίπεδο, ο Φορέας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών (ΦΔΠΠ) και ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ) στις περιοχές εφαρμογής, καθώς και λοιποί ιδιωτικοί φορείς που συνδέονται με τις προτεινόμενες δράσεις/ μέτρα του παρόντος ΕΣΔ.

### **Άρθρο 4**

#### **Υλοποίηση-Παρακολούθηση - Εποπτεία του ΕΣΔ**

Το Εθνικό σχέδιο Δράσης (ΕΣΔ) υλοποιείται, παρακολουθείται και εποπτεύεται από τη Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας (ΔΔΦΠΒ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας ή/και από τον ΟΦΥΠΕΚΑ σε συνεργασία με τις συναρμόδιες υπηρεσίες και εμπλεκόμενους φορείς, κατά περίπτωση.

### **Άρθρο 5**

#### **Αξιολόγηση και αναθεώρηση του Εθνικού Σχεδίου Δράσης**

1. Το χρονικό πλαίσιο του παρόντος ΕΣΔ θα έχει διάρκεια έξι (6) έτη.
2. Κατά τη διάρκεια υλοποίησής του θα γίνεται παρακολούθηση της προόδου και της αποτελεσματικότητας (αξιολόγηση) των επιμέρους μέτρων / δράσεων με τη χρήση των δεικτών, τη συχνότητα και τη μεθοδολογία που αναφέρονται αναλυτικά στη μελέτη «Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τον ενδημικό βάτραχο της Καρπάθου *Pelophylax cerigensis*», που εκπονήθηκε στο πλαίσιο της δράσης Α.1 του προγράμματος LIFE-IP 4 NATURA και αναφέρεται στο προοίμιο της παρούσας απόφασης. Οι αναφορές του προγράμματος παρακολούθησης θα διαβιβάζονται στη ΔΔΦΠΒ και στον ΟΦΥΠΕΚΑ.
3. Η αναθεώρηση του ΕΣΔ είναι εφικτή μέσα στην περίοδο εφαρμογής του και συγκεκριμένα κατά την μεσοπρόθεσμη αξιολόγηση του, σε περίπτωση αλλαγών στα δεδομένα.
4. Η τελική αξιολόγηση του ΕΣΔ θα είναι εκτενής και θα συγκρίνονται τα αποτελέσματα των μέτρων που εφαρμόστηκαν με τους στόχους που έχουν τεθεί προκειμένου να εκτιμηθεί η αποτελεσματικότητα του παρόντος Εθνικού Σχεδίου Δράσης. Η τελική αξιολόγηση θα διαβιβάζεται στην ΔΔΦΠΒ και στον ΟΦΥΠΕΚΑ.

## **Άρθρο 6**

### **Παραρτήματα**

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης τα Παραρτήματα I και II που αφορούν την αναλυτική παρουσίαση των δράσεων και την κατανομή τους στις περιοχές εξάπλωσης και κατανομής του είδους, αντίστοιχα.

## **Άρθρο 7**

### **Έναρξη ισχύος**

Η ισχύς της παρούσης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, ..... 2020

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΚΩΣΤΗΣ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ**

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

**ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### Μέτρα για την επίτευξη των στόχων

#### 1. Πληθυσμιακή διατήρηση και βελτίωση

- α. Επέκταση της κατανομής του είδους με μεταφορά ατόμων από το Αργώνι στις θέσεις Πραστείο - Φορόκλι, Αγνώντια και Βανάντα - Καλαμώνας. Οι ενέργειες μετεγκατάστασης (σχεδιασμός, αριθμός ατόμων και εκτίμηση κινδύνου, σύλληψη, χειρισμός, διατήρηση, απελευθέρωση) θα ακολουθήσουν τις συγκεκριμένες οδηγίες της IUCN (IUCN/SSC 2013).
- β. Μελέτη καταλληλότητας (περίοδος παρουσίας νερού, καθαρότητα, pH, θερμοκρασία και βάθος νερού, κλίση, παρυδάτια βλάστηση) πιθανών νέων θέσεων για τη μεταφορά και την επανεισαγωγή του είδους σε θέσεις στην κεντρική και νότια Κάρπαθο. Η μελέτη θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές διεθνείς οδηγίες (IUCN/SSC 2013) με υποβολή πρότασης για τη μεταφορά ατόμων στις νέες θέσεις.

#### 2. Διατήρηση και βελτίωση της κατάστασης των ενδιαιτημάτων

- α. Κατασκευή (διάνοιξη ή/και κατασκευή) νέων μικρών υγρότοπων κατάλληλων για το είδος, στο Αργώνι και στο Νάτι..
  - β. Μελέτη του συστήματος υδροτροφοδοσίας και της ποιότητας του νερού της πηγής της Παναγιάς Ελεημονήτριας, η επαναφορά της οποίας είχε ευεργετική επίδραση στον πληθυσμό της ρεματιάς της Ολύμπου, λαμβάνοντας υπόψη τις υδρευτικές ανάγκες του οικισμού.
  - γ. Διατήρηση των υπαρχόντων λιμνίων και δεξαμενών όπου διαβίει ο βάτραχος. Τον πρώτο χρόνο του ΣΔ προτείνεται η συντήρηση υπαρχόντων λιμνίων και δεξαμενών (καθαρισμός από φερτά υλικά και πέτρες, επισκευή περιφερικών τοιχίων, αποκατάσταση τροφοδοσίας με νερό) κατά μήκος των δύο ρεμάτων όπου απαντάται ο βάτραχος στο Αργώνι και στο Νάτι.
  - δ. Καθαρισμός των δύο βασικών ενδιαιτημάτων από μικρά και μεγάλα απορρίμματα (π.χ. ρόδες αυτοκινήτων, σιδηροκατασκευές, βαρέλια). Ο καθαρισμός θα πρέπει να γίνει άπαξ και να έχει ολοκληρωθεί πριν το πέρας του δεύτερου έτους, ούτως ώστε να αξιολογηθεί μεσοπρόθεσμα (τρία έτη) κατά πόσο το ενδιαίτημα παραμένει καθαρό.
- Υ.
- ε. Πρόβλεψη για έκτακτη ενίσχυση με νερό σε περιόδους που αυτό είναι απαραίτητο (οικολογική παροχή περιστασιακής φύσης με μισθωμένο βυτίο).

#### 3. Θεσμικό πλαίσιο

- α. Ειδική έκθεση που θα τεκμηριώνει την οικολογική αξία της περιοχής ώστε να επαναξιολογηθούν τα όρια των Καταφυγίων Άγριας Ζωής (ΚΑΖ) της Καρπάθου και να συμπεριλάβουν τις θέσεις των δύο βασικών πληθυσμών. Στην έκθεση θα ληφθεί υπόψη η πρόταση της Συμμαχίας για Μηδενική Εξαφάνιση (Alliance for Zero Extinction). Η δράση θα πρέπει να ολοκληρωθεί εντός

των πρώτων δύο ετών υλοποίησης του ΣΔ ώστε να κατοχυρωθούν θεσμικά οι περιοχές εξάπλωσης του είδους.

β. Σύνταξη αιτιολογημένης σχετικής πρότασης για την προσθήκη του είδους στο Παράρτημα II της Σύμβασης της Βέρνης.

#### **4. Έρευνα για απόκτηση γνώσης**

α. Συμπλήρωση της γνώσης για την οικολογία του βατράχου της Καρπάθου.

β. Μοριακές αναλύσεις για την αποσαφήνιση της ταυτότητας των πληθυσμών βατράχου της Ρόδου.

Οι μοριακές αναλύσεις θα καταδείξουν την ακριβή φυλογενετική θέση των πληθυσμών της Ρόδου και αναμένεται να ολοκληρωθούν μέσα στον δεύτερο χρόνο του ΣΔ.

γ. Συνεχής καταγραφή των δύο βασικών πληθυσμών με συλλογή δημογραφικών στοιχείων, καθώς και παρακολούθηση της γενικότερης τάσης των πληθυσμών.

#### **5. Επικοινωνία και εκπαίδευση**

α. Διανομή πάνινων τσαντών στους κατοίκους της περιοχής για τον περιορισμό της χρήσης πλαστικής σακούλας, βασικού τύπου απορρίμματος που απαντάται στην περιοχή. Η διακόσμηση της τσάντας θα είναι σχέδιο που θα προκύψει από τοπικό διαγωνισμό ζωγραφικής στα σχολεία της περιοχής.

β. Εκπαίδευση των μαθητών του νησιού μέσω στοχευμένων σεμιναρίων σε πρακτικές επιστήμης των πολιτών, ώστε οι τοπικές κοινωνίες να συμμετέχουν ενεργά στην παρακολούθηση του πληθυσμού του βατράχου. Η δράση θα αναπτυχθεί και θα σχεδιαστεί σε συνεργασία με το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Ρόδου. Θα περιλαμβάνει το σχεδιασμό δύο πρωτοκόλλων επιστήμης των πολιτών, ένα για την πρωτοβάθμια και ένα για τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, τη σύνταξη και έκδοση ενός ενημερωτικού fact sheet για τα παιδιά. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα υλοποιείται καθόλη τη διάρκεια του ΣΔ, και θα επαναλαμβάνεται ανά διετία σε κάθε σχολική βαθμίδα (Δημοτικό, Γυμνάσιο, Λύκειο).

γ. Δράσεις ενημέρωσης για τον βάτραχο της Καρπάθου και εκτύπωση ενημερωτικού φυλλαδίου για τους ξεναγούς και τους ξενοδόχους του νησιού, καθώς και τις λέσχες/ομάδες που οργανώνουν πεζοπορικές διαδρομές στο νησί (π.χ. Φίλοι Βουνών και Θάλασσας). Η δράση έχει στόχο να ενημερώσει για τη σημαντικότητα, για τον βαθμό απειλής του είδους αλλά και να δώσει οδηγίες για τον τρόπο αντιμετώπισης και χειρισμού του είδους από επισκέπτες ώστε να ελαχιστοποιηθεί τυχόν όχληση ή και ο κίνδυνος μεταφοράς βλαπτικών ουσιών και παθογόνων..

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΡΩΝ ΤΟΥ ΕΣΔ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΝΔΗΜΙΚΟ ΒΑΤΡΑΧΟ ΤΗΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ

<b>ΔΕΣΜΗ ΜΕΤΡΩΝ</b>	<b>ΔΡΑΣΗ</b>	<b>Συσχέτιση με απειλές / πιέσεις</b>	<b>Περιοχές Εφαρμογής</b>
<b>Πληθυσμιακή διατήρηση και βελτίωση</b>	Μεταφορά ατόμων από Αργώνι σε άλλες θέσεις για επέκταση της κατανομής του είδους	Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων, Περιορισμένη εξάπλωση, Αλλαγή στις αλληλεπιδράσεις τοπικών ειδών, Περιορισμένη γονιδιακή ροή	Πραστείο- Φορόκλι, Αγώντια και Βανάντα- Καλαμώνας / Νότια και Κεντρική Κάρπαθος
	Μελέτη καταλληλότητας πιθανών νέων θέσεων στη Ν. Κάρπαθο	Περιορισμένη εξάπλωση, Περιορισμένη γονιδιακή ροή	Νότια Κάρπαθος
<b>Διατήρηση Ενδιαιτημάτων</b>	Κατασκευή νέων μικρών υγρότοπων στο Αργώνι και στο Νάτι	Πτωτική τάση των πληθυσμών, Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων, Περιορισμένη γονιδιακή ροή	Αργώνι, Νάτι (Βόρεια Καρπαθος)
	Μελέτη του συστήματος υδροτροφοδοσίας της πηγής της Παναγιάς Ελεημονήτριας	Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων, Περιορισμένη εξάπλωση	Όλυμπος (Βόρεια Καρπαθος)
	Διατήρηση των υπαρχόντων λιμνίων	Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων, Αλλαγή στις αλληλεπιδράσεις τοπικών ειδών	Αργώνι, Νάτι (Βόρεια Καρπαθος)
	Καθαρισμός ενδιαιτημάτων από απορρίμματα	Κακή ποιότητα ενδιαιτημάτων	Αργώνι, Νάτι (Βόρεια Καρπαθος)
	Έκτακτη ενίσχυση με νερό	Πτωτική τάση των πληθυσμών, Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων, Περιορισμένη γονιδιακή ροή	Αργώνι, Νάτι, Βότσης Περάτη
<b>Θεσμικό πλαίσιο</b>	Έκθεση επαναξιολόγησης των ορίων των Καταφυγίων Άγριας Ζωής	Πτωτική τάση των πληθυσμών	Κάρπαθος



	Σύνταξη πρότασης για την προσθήκη του είδους στη Σύμβαση της Βέρνης	Πτωτική τάση των πληθυσμών	Κάρπαθος και Ρόδος
<b>Έρευνα για απόκτηση γνώσης</b>	Συμπλήρωση της γνώσης για την οικολογία του βατράχου της Καρπάθου	Πτωτική τάση των πληθυσμών	Κάρπαθος και Ρόδος
	Μοριακές αναλύσεις για ταυτοποίηση πληθυσμών	Περιορισμένη εξάπλωση, Περιορισμένη γονιδιακή ροή	Κάρπαθος και Ρόδος
	Συνεχής καταγραφή των δύο υπαρχόντων πληθυσμών	Πτωτική τάση των πληθυσμών	Αργώνι, Νάτι (Βόρεια Καρπαθος)
<b>Επικοινωνία και εκπαίδευση</b>	Διανομή πάνινων τσαντών στους κατοίκους της περιοχής	Απώλεια και επιδείνωση της ποιότητας ενδιαιτημάτων	Κάρπαθος
	Εκπαίδευση μαθητών του νησιού	Όλες οι πιέσεις / απειλές	Κάρπαθος
	Ενημέρωση τουριστικού τομέα (συναντήσεις και ενημερωτικό φυλλάδιο)	Όλες οι πιέσεις / απειλές	Κάρπαθος