



Διατήρηση ειδών προτεραιότητας της θαλάσσιας  
μεγαπανίδας σε Ελλάδα και Ιταλία

101113792-LIFE22-NAT-EL – LIFE MareNatura



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



# 1<sup>ο</sup> Σεμινάριο Κατάρτισης Διαχείριση και προστασία των ειδών *Caretta caretta* & *Chelonia mydas*

## Χαρτογράφηση απειλών



## Χαρτογράφηση απειλών



## Χαρτογράφηση απειλών

**Στόχος:** Αποτίμηση απειλών που δέχονται τα είδη

*Caretta caretta* & *Chelonia mydas* σε τοπικό επίπεδο

## Χαρτογράφηση απειλών

Μέθοδος: καταγραφή εμπειριών και απόψεων εκπροσώπων εμπλεκόμενων ΜΔ

**Μ.Δ. 23** Εθνικού Πάρκου Στροφυλιάς και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Πελοποννήσου

**Μ.Δ. 24** Προστατευόμενων Περιοχών Νότιας Πελοποννήσου

**Μ.Δ. 11** Εθνικών Πάρκων Ζακύνθου, Αίνου και Προστατευόμενων Περιοχών Ιονίων Νήσων

**Μ.Δ. 9** Εθνικού Πάρκου Σποράδων

## Χαρτογράφηση απειλών Μ.Δ.11

### Κυριότερες απειλές ανά ΜΔΠΠ

1. Οι πιέσεις αλλάζουν και πρέπει να είμαστε σε εγρήγορση, διότι νέες δραστηριότητες οδηγούν σε μεγαλύτερα ποσοστά θνησιμότητας (ΜΔ 11)
2. Προτεραιότητα στην Κεφαλλονιά λόγω υψηλών επιπέδων θνησιμότητας (ΜΔ 11)
3. Αριθμός θανατωμένων ατόμων 40 με 60 άτομα ετησίως Κεφαλλονιά – τέτοιοι αριθμοί είναι ‘συναγερμός’ για τις πιέσεις (ΜΔ 11)
4. Κεφαλλονιά: χτυπήματα από προπέλες, αγκίστρια (ΜΔ 11)

### Προκλήσεις για τον μετριασμό των απειλών

1. Είναι δύσκολο να γνωρίζουμε την αιτία των απειλών (ΜΔ 11)
2. Η Κεφαλλονιά αποτελεί σημαντικό μέρος στο οποίο οι απειλές δεν έχουν χαρτογραφηθεί (ΜΔ 11)
3. Επίγουσα η χαρτογράφηση περιοχών για θαλάσσιες χελώνες στην Κεφαλλονιά, με τρόπο που θα δώσει απαντήσεις σε διαχειριστικά ερωτήματα (ΜΔ 11)
4. Βάση δεδομένων θνησιμότητας η οποία σύντομα θα είναι προσβάσιμη σε όλες τις ΜΔΠΠ (ΜΔ 11)

### Επόμενα βήματα

1. Χαρτογράφηση των απειλών στην Κεφαλλονιά, θα δώσει τις κατευθυντήριες για να δράσουμε (ΜΔ 11)
2. Μετατροπή του χάρτη αθροιστικών πιέσεων σε τοπικό επίπεδο (μικρότερος κλίμακας) για χρήση σε μελλοντικές

γνωμοδοτήσεις

## Χαρτογράφηση απειλών Μ.Δ.24 (1από 2)

### Κυριότερες απειλές ανά ΜΔΠΠ

1. Αμβρακικός: εσκεμμένες θανατώσεις κατά τη σύγκρουση με τους αλιείς (π.χ. τραύματα με αιχμηρά αντικείμενα ή όπλα) (ΜΔ 24)
2. Μεσσηνιακός κόλπος: πολλά περιστατικά από θαλάσσιες χελώνες που επιτίθενται σε λουόμενους (περίπου 60 το χρόνο) -> μέλη της τοπικής κοινότητας θανατώνουν θ. χελώνες ως απάντηση στις επιθέσεις
3. Πηγή του προβλήματος: το τάισμα των χελωνών από λουόμενους (τουριστική δραστηριότητα) (ΜΔ 24)

### Προκλήσεις για τον μετριασμό των απειλών

1. Δυσκολία στον διάλογο με αλιείς οι οποίοι θανατώνουν θ. χελώνες (ΜΔ 24)
2. Χρήση των μεδουσών του Αμβρακικού ως μέσο για την ενημέρωση και την ανάδειξη της σημαντικότητας διατήρησης θ. χελωνών (ΜΔ 24)
3. Το λιμεναρχείο Γυθείου δεν κοινοποιεί πληροφορίες στον ΟΦΥΠΕΚΑ (ΜΔ 24)
4. Απαραίτητη η υποστήριξη από άτομα του ΟΦΥΠΕΚΑ τα οποία έχουν μεγαλύτερη εμπειρία σε θέματα επικοινωνιακής πολιτικής και κοινωνικών επιστημών (ΜΔ 24)
5. Συλλογή στοιχείων επιθέσεων: υπάρχει συγκεκριμένο χωρικό πρότυπο στις επιθέσεις; Ποιο είναι το σημείο στο οποίο πραγματοποιείται η επίθεση (ΜΔ 24)

## Χαρτογράφηση απειλών Μ.Δ.24 (2 από 2)

### Προκλήσεις για τον μετριασμό των απειλών

6. Δυσκολία στην επιβολή προστίμων σε μη Έλληνες τουρίστες
7. Εξαιρετικά δύσκολη η τεκμηρίωση της όχλησης και κατ' επέκταση η επιβολή προστίμου, ειδικά όταν δεν υπάρχουν ξεκάθαρα περιστατικά (π.χ. τραυματισμός ζώου, καταστροφή φωλιάς)
8. Να υπάρξει μία ουσιαστική επικοινωνία μεταξύ επιστημόνων διαχείρισης βιοποικιλότητας και αρχών εφαρμογής νομοθεσίας καθώς και με τον ΟΦΥΠΕΚΑ
9. Οι διαχειριστές της φύσης αισθάνονται ότι τα χέρια τους είναι δεμένα, διότι το νομικό σύστημα αθλώνει όλα τα περιστατικά περιβαλλοντικού εγκλήματος

### Επόμενα βήματα

1. Εύρεση συνεργειών που μπορούν να αναδείξουν τη σημασία διατήρησης προστατευόμενων ειδών – το παράδειγμα του Αμβρακικού (ΜΔ 24)
2. Ενημέρωση της τοπικής κοινότητας (ΜΔ 24)
3. Περισσότερη μελέτη και πληροφορία γύρω από τα περιστατικά επιθέσεων θ. χελωνών για την εφαρμογή κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων (ΜΔ 24)
4. Σημαντικό να υπάρξει καταλληλότερη δικτύωση και ενημέρωση με την τοπική κοινωνία προκειμένου να γνωστοποιούνται περιστατικά επιθέσεων (ΜΔ 24)
5. Πρώιμο στάδιο για τον προσδιορισμό μίας επικοινωνιακής πολιτικής σχετικά με τα περιστατικά επιθέσεων θ. χελωνών προς λουόμενους (ΜΔ 24)
6. Εστιασμός στην ενημέρωση (σήμανση, πινακίδες)
7. Επιδίωξη συνεργασίας του ΟΦΥΠΕΚΑ με εισαγγελία του Αρείου Πάγου για να δοθούν κατευθυντήριες σχετικά με την τιμωρία περιβαλλοντικού εγκλήματος.

## Χαρτογράφηση απειλών Μ.Δ.9

### Κυριότερες απειλές ανά ΜΔΠΠ

1. Λόγω περίθαλψης, τα ζώα εξοικειώνονται με τους ανθρώπους και είναι πιο πιθανό να επιτίθενται σε λουόμενους
2. Κίνηση σκαφών
3. Εσκεμμένες θανατώσεις

### Προκλήσεις για τον μετριασμό των απειλών

1. Το Δίκτυο εκβρασμών θα πρέπει να λειτουργήσει πιο άμεσα με πιο συντονισμένη επικοινωνία προκειμένου να μη χάνονται στοιχεία.
2. Δεν έχουν γίνει καταγραφές σχετικά με την απόσταση των χελωνών από τις παραλίες λουόμενων
3. Δεν υπάρχει προϋπόθεση άδειας πλοήγησης σκάφους -> μη ελεγχόμενη ταχύτητα και άρα αύξηση της πιθανότητας σύγκρουσης με θ. χελώνες

### Επόμενα βήματα

1. Ελεγχόμενη ταχύτητα κίνησης σκαφών
2. Μείωση της ώρας παραμονής των δικτυών στη θάλασσα και πιθανότητας εμπλοκής των ειδών στα αλιευτικά εργαλεία

## Χαρτογράφηση απειλών Μ.Δ.23

### Κυριότερες απειλές ανά ΜΔΠΠ

1. Πολύ εύκολα προσβάσιμο Εθνικό Πάρκο
2. Κύριο πρόβλημα: τροχοφόρα οχήματα σε παραλίες ωτοκίας
3. Έντονη τουριστική δραστηριότητα

### Προκλήσεις για τον μετριασμό των απειλών

1. Μη συμμόρφωση με τους όρους που θέτει ο ΟΦΥΠΕΚΑ, ειδικά σε περιοχές με τεράστια έκταση όπου οι φύλακες δεν μπορούν για πρακτικούς λόγους να καλύψουν όλη την περιοχή
2. Μεγάλες ελλείψεις στον ελεγκτικό μηχανισμό. Υποστελέχωση, ειδικά σε φύλακες
3. Μετά την αλλαγή σε ΜΔΠΠ από Φορέα, δεν έχουν καλή εικόνα για τις νέες περιοχές
4. Χρειάζεται περισσότερη δουλειά η επικοινωνία με τα εμπλεκόμενα μέρη εκτός ΟΦΥΠΕΚΑ (π.χ. καντινιέριδες, ιδιοκτήτες επιχειρήσεων, κ.λπ.)

### Επόμενα βήματα

1. Οι όροι του ΟΦΥΠΕΚΑ θα πρέπει να είναι δεσμευτικοί
2. Χρειάζεται χρόνος και εμπειρία για να βελτιωθεί ο τρόπος λειτουργίας των μονάδων



Ευχαριστούμε για την προσοχή σας



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

