



Προς:
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Τμήμα Βιοποικιλότητας και Προστατευόμενων Περιοχών
Αθήνα

ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΛΥΡΗΣ

*Νοτιοανατολικό Πήλιο, Μαγνησία | Τόπος Αναπαραγωγής *Monachus monachus* & *Dasyatis pastinaca**

1. Εισαγωγή και Ταυτότητα του Φορέα

Η Merman Conservation Expeditions Ltd (αρ. SC787239) είναι μια περιβαλλοντική συμβουλευτική εταιρεία και επιστημονικός οργανισμός διατήρησης της άγριας ζωής και του περιβάλλοντος, εγγεγραμμένη στο Εδιμβούργο της Σκωτίας. Λειτουργεί προγράμματα υπαίθριας έρευνας, επιστήμης των πολιτών, ανάπτυξης τεχνολογίας διατήρησης και περιβαλλοντικής συμβουλευτικής στην ευρύτερη περιοχή του Παγασητικού Κόλπου και του Αιγαίου.

Στο πλαίσιο των ερευνητικών δραστηριοτήτων μας, διατηρούμε μακροχρόνιο αρχείο παρατηρήσεων στη θαλάσσια περιοχή της Λύρης από το 2018, που περιλαμβάνει δεδομένα για αλιευτική πίεση, παρουσία προστατευόμενων ειδών και χαρτογράφηση κρίσιμων βιοτόπων.

2. Περιγραφή της Περιοχής

Η παράκτια ζώνη της Λύρης, στο νοτιοανατολικό άκρο της χερσονήσου του Πηλίου, χαρακτηρίζεται από σύμπλεγμα θαλάσσιων σπηλαίων και ημιεγκλεισμένων υποθαλάσσιων κοιλοτήτων κατά μήκος της βραχώδους ακτογραμμής. Η περιοχή αυτή παρουσιάζει εξαιρετική οικολογική αξία λόγω:

- Ηρεμίας και χαμηλής ανθρώπινης παρουσίας, ιδιαίτερα εκτός τουριστικής περιόδου.
- Μορφολογίας πυθμένα και βάθους κατάλληλων για φωλεοποίηση και τοκετό.
- Επαρκούς τροφικής αλυσίδας και βιοποικιλότητας ιχθυοπανίδας.
- Πρόσβασης μόνο από θάλασσα, με φυσική απομόνωση από χερσαίες δραστηριότητες.

3. Σημασία για την Μεσογειακή Φώκια (*Monachus monachus*)

Τα σπήλαια της Λύρης αποτελούν επιβεβαιωμένες τοποθεσίες τοκετού και ανατροφής νεαρών ατόμων της Μεσογειακής Φώκιας (*Monachus monachus*), ενός από τα πλέον απειλούμενα θηλαστικά στον κόσμο, που κατατάσσεται ως Κρισίμως Κινδυνεύον (CR) στον Κόκκινο Κατάλογο της IUCN για την Μεσόγειο. Η Ελλάδα φιλοξενεί τον κύριο υποπληθυσμό του είδους στη Μεσόγειο.

Οι παρατηρήσεις της Merman Conservation τεκμηριώνουν την παρουσία φωκών εντός και πλησίον των σπηλαίων σε περιόδους αναπαραγωγής. Κάθε ενόχληση σε αυτές τις τοποθεσίες κατά τη διάρκεια τοκετού ή γαλουχίας αυξάνει σημαντικά την πιθανότητα εγκατάλειψης νεογνών και θανάτου τους.

4. Επίσημα Καταγεγραμμένη Περιοχή Γέννησης *Dasyatis pastinaca*

Η θαλάσσια ζώνη της Λύρης αποτελεί επίσης την μοναδική επίσημα καταγεγραμμένη περιοχή γέννησης του σαλαχιού βατοτρυγόνα *Dasyatis pastinaca* (Common Stingray) στη νοτιοανατολική Ελλάδα. Τα δεδομένα αυτά αποτελούν μέρος της ερευνητικής δραστηριότητας της Merman Conservation στο πλαίσιο του ελληνικού προγράμματος παρακολούθησης ελασμοβράγχων, που τεκμηριώνει τοκετούς από το 2018 έως σήμερα.

Το *D. pastinaca* αξιολογείται ως Τρωτά (VU) στον Κόκκινο Κατάλογο της IUCN. Οι νηρίτιδες περιοχές με χαμηλή αλιευτική πίεση, όπως η Λύρη, είναι κρίσιμες για την επιβίωση του είδους στο Αιγαίο.

5. Απειλές και Καταγεγραμμένες Παραβάσεις

Η Merman Conservation έχει καταγράψει επανειλημμένα περιστατικά παράνομης και αδειοδοτημένης αλιευτικής δραστηριότητας εντός της περιοχής αναπαραγωγής, συμπεριλαμβανομένων:

- Τοποθέτησης αλιευτικών δικτύων (απλαδιών, τρατών βυθού) σε άμεση εγγύτητα με τα σπήλαια φωλεοποίησης φωκών.
- Πρόσβασης αλιευτικών σκαφών εντός της ζώνης που ορίζουν τα θαλάσσια σπήλαια, ακόμη και κατά τις κρίσιμες περιόδους αναπαραγωγής.
- Δραστηριότητας επαγγελματικών και ερασιτεχνικών αλιέων, χωρίς ενημέρωση ή συμμόρφωση με τις υπάρχουσες διατάξεις για τη Μεσογειακή Φώκια.
- Κινδύνου παρεμπόπτουσας σύλληψης (bycatch) τόσο φωκών όσο και βατοτρυγόνων στα δίχτυα.

Οι ανωτέρω δραστηριότητες αντιβαίνουν στην Κοινοτική Οδηγία 92/43/EOK (Οδηγία Habitats) και το Π.Δ. 67/1981, καθώς και στους ειδικούς νόμους προστασίας της Μεσογειακής Φώκιας.

6. Αιτήματα Προς το Υπουργείο

Βάσει των ανωτέρω επιστημονικών δεδομένων και καταγεγραμμένων παρατηρήσεων, η Merman Conservation Expeditions Ltd υποβάλλει τα ακόλουθα αιτήματα:

