



LIFE MARENATURA: ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (μέσα 2023 έως σήμερα)

LIFE MARENATURA: ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (μέσα 2023 έως σήμερα)

Το έργο LIFE MareNatura παράγει νέα επιστημονική γνώση με στόχο τη μετατροπή της σε πρακτικά εργαλεία που υποστηρίζουν τον σχεδιασμό δράσεων προστασίας, τη διαχείριση προστατευόμενων περιοχών και την εφαρμογή πολιτικών για τη βιοποικιλότητα.

Σκοπός του έργου είναι η ανάλυση των απειλών που αντιμετωπίζουν εννέα ευάλωτα θαλάσσια είδη εξαιρετικής σπουδαιότητας για την ελληνική και την ευρωπαϊκή βιοποικιλότητα και το θαλάσσιο περιβάλλον: η Μεσογειακή φώκια (*Monachus monachus*), η θαλάσσια χελώνα Καρέτα (*Caretta caretta*), η Πράσινη χελώνα (*Chelonia mydas*), ο Φυσητήρας (*Physeter macrocephalus*), η Φώκαινα (*Phocoena phocoena*), ο Ζιφιός (*Ziphius cavirostris*), το Κοινό Δελφίνι (*Delphinus delphis*), ο Μύχος της Μεσογείου (*Puffinus yelkouan*) και ο Αιγαιόγλαρος (*Larus audouinii*).

Για την επίτευξη αυτού του στόχου, το έργο φέρνει κοντά ένα ευρύ δίκτυο εταίρων, με σκοπό να καλύψει σημαντικά κενά γνώσης, να εντοπίσει περιοχές υψηλής βιοποικιλότητας στις υπεράκτιες θαλάσσιες περιοχές της Μεσογείου, να υποστηρίξει την πρόταση νέων περιοχών για ένταξη στο δίκτυο Natura 2000 και να ενισχύσει την παρακολούθηση των ειδών και των οικοτόπων, τη διαχειριστική ικανότητα των αρμόδιων φορέων, καθώς και τη συμμετοχή και συνεργασία των ενδιαφερόμενων μερών.

Τρία χρόνια μετά την έναρξη της υλοποίησής του, το LIFE MareNatura έχει σημειώσει σημαντική πρόοδο στην προώθηση της γνώσης για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, στην εφαρμογή καινοτόμων εργαλείων παρακολούθησης, στην αξιολόγηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, στην ενίσχυση της ικανότητας διατήρησης και στην υποστήριξη τεκμηριωμένης θαλάσσιας πολιτικής στο Αιγαίο, το Ιόνιο και την Αδριατική Θάλασσα.

ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΓΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

Το LIFE MareNatura έχει αναλάβει εκτεταμένες δράσεις παρακολούθησης για την ενίσχυση της γνώσης σχετικά με είδη προτεραιότητας όπως, οι θαλάσσιες χελώνες, τα θαλασσοπούλια, η μεσογειακή φώκια και τα κητώδη στο Αιγαίο, το Ιόνιο και την Αδριατική.

Οι επιτόπιες δράσεις συνδυάζουν συμπληρωματικές μεθοδολογίες, όπως:

- **μελέτες τηλεμετρίας**
- **οπτικές καταγραφές από πλωτά και εναέρια μέσα**
(βλ. ενδεικτικό χάρτη)
- **ακουστική παρακολούθηση του βυθού με υδρόφωνα**
(βλ. ενδεικτικό χάρτη)
- **καινοτόμες τεχνολογίες και προηγμένα εργαλεία παρακολούθησης**

Το έργο εφαρμόζει καινοτόμες τεχνολογίες παρακολούθησης ειδών, όπως συσκευές GPS, αυτοματοποιημένα συστήματα καμερών, βιοακουστικούς αισθητήρες και εξοπλισμό υποβρύχιας ακουστικής παρακολούθησης, με στόχο τη δημιουργία δεδομένων υψηλής ανάλυσης που βελτιώνουν την κατανόηση της οικολογίας των ειδών και των απειλών τους.

Το LIFE MareNatura δοκιμάζει τη χρήση προηγμένων επιστημονικών εργαλείων για τη βελτίωση της παρακολούθησης της βιοποικιλότητας και του σχεδιασμού διατήρησης, όπως:

- **παρακολούθηση περιβαλλοντικού DNA (eDNA)**
- **γενετικές αναλύσεις πληθυσμών**
- **διατροφικές αναλύσεις μέσω DNA metabarcoding**
- **βιοακουστική παρακολούθηση και ανάλυση ηχοτοπίου**
- **προσεγγίσεις μηχανικής μάθησης για ανάλυση ακουστικών δεδομένων**

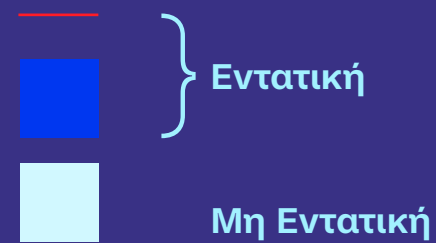
Οι μέθοδοι αυτές συμπληρώνουν τις παραδοσιακές τεχνικές παρακολούθησης και συμβάλλουν στην καλύτερη ανίχνευση ειδών, στην κατανόηση οικολογικών αλληλεπιδράσεων και στη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων διατήρησης.

Το έργο συμβάλλει επίσης στην ανάπτυξη τυποποιημένων πρωτοκόλλων δεδομένων και μεταδεδομένων που διευκολύνουν τη μακροπρόθεσμη ανταλλαγή, τη διαλειτουργικότητα και την ενοποίηση δεδομένων μεταξύ προγραμμάτων παρακολούθησης και φορέων.

Μέσα από το LIFE MareNatura συλλέγονται σημαντικές νέες πληροφορίες σχετικά με τις μετακινήσεις των ειδών, τη χρήση ενδιαιτημάτων, την αναπαραγωγική συμπεριφορά και κρίσιμες περιοχές διατήρησης. Έτσι, το έργο παρέχει ισχυρή επιστημονική βάση για τον καθορισμό μέτρων προστασίας και διατήρησης, τη διαχείριση προστατευόμενων περιοχών και τον θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό.

ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΩΤΑ ΚΑΙ ΕΝΑΕΡΙΑ ΜΕΣΑ

Ένταση ερευνητικής προσπάθειας



ΘΕΣΕΙΣ ΣΤΑΘΕΡΑ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΑΘΗΤΙΚΩΝ ΥΔΡΟΦΩΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ένα από τα σημαντικότερα στρατηγικά επιτεύγματα του έργου είναι η ανάπτυξη του Ολοκληρωμένου Σχεδίου Παρακολούθησης (Integrated Monitoring Plan – IMP) για τη μακροπρόθεσμη παρακολούθηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας.

Το IMP υιοθετεί ολιστική προσέγγιση, ενσωματώνοντας φυσικές, χημικές, βιολογικές και κοινωνικοοικονομικές πληροφορίες σε ένα ενιαίο πλαίσιο παρακολούθησης. Αναπτύσσεται σε ευθυγράμμιση με τις ευρωπαϊκές και εθνικές υποχρεώσεις παρακολούθησης και αναφοράς, όπως:

- **Οδηγία Πλαίσιο για τη Θάλασσα Στρατηγική**
- **Οδηγίες για τα Πτηνά και τους Οικοτόπους**
- **Δίκτυο Natura 2000**
- **Στρατηγική της ΕΕ για τη Βιοποικιλότητα έως το 2030**

Σημαντικό στοιχείο του IMP αποτελεί το Σύστημα Έγκαιρης Προειδοποίησης, το οποίο σχεδιάζεται για τον εντοπισμό αναδυόμενων πιέσεων και περιβαλλοντικών αλλαγών που επηρεάζουν τη θαλάσσια βιοποικιλότητα.

Η καθιέρωση κοινών μεθοδολογιών, δεικτών και προτεραιοτήτων παρακολούθησης αναμένεται να παρέχει ένα πρακτικό πλαίσιο προσαρμοστικής διαχείρισης της θάλασσας πέρα από τη διάρκεια του έργου και να αποτελέσει εργαλείο μεταφοράς γνώσης σε επιστήμονες και διαχειριστές στη Μεσόγειο.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

Η κλιματική αλλαγή αποτελεί μία από τις σημαντικότερες μακροπρόθεσμες πιέσεις στα θαλάσσια οικοσυστήματα της Μεσογείου.

Το LIFE MareNatura έχει ολοκληρώσει ένα σημαντικό ορόσημο μέσω της ανάπτυξης κλιματικών προβλέψεων για όλη την περιοχή μελέτης, χρησιμοποιώντας πολλαπλά κλιματικά μοντέλα CMIP6.

Οι αναλύσεις περιλαμβάνουν προβλέψεις για:

- **θερμοκρασία της επιφάνειας της θάλασσας**
- **αλατότητα επιφανειακών υδάτων**
- **άνοδο της στάθμης της θάλασσας**
- **θερμοκρασία αέρα**
- **κατακρημνίσματα**
- **συνθήκες ανέμου**

Τα προκαταρκτικά αποτελέσματα δείχνουν σημαντικές μελλοντικές περιβαλλοντικές μεταβολές υπό διαφορετικά σενάρια εκπομπών, συμπεριλαμβανομένης της αύξησης της θερμοκρασίας της θάλασσας και της ανόδου της στάθμης της θάλασσας.

Στο επόμενο στάδιο, το έργο θα προσδιορίσει κλιματικά όρια και δείκτες που σχετίζονται με τη βιοποικιλότητα, με έμφαση στις επιπτώσεις στην κατανομή των ειδών, τις μεταναστεύσεις, την αναπαραγωγή και τη λειτουργία των οικοσυστημάτων.

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

Το LIFE MareNatura έχει επενδύσει σημαντικά στην ανάπτυξη ικανοτήτων μέσω της Σχολής Θαλάσσιας Διατήρησης και της δημιουργίας Ειδικής Ομάδας Θαλάσσιων Διατήρησης.

Η Σχολή παρέχει ευκαιρίες κατάρτισης για την ενίσχυση δεξιοτήτων των στελεχών του ΟΦΥΠΕΚΑ και των αρμόδιων τοπικών και περιφερειακών αρχών. Τα θέματα κατάρτισης περιλαμβάνουν την παρακολούθηση ειδών, τη διαχείριση διατήρησης και ποικίλες πρακτικές τεχνικές πεδίου.

Στο πλαίσιο του έργου θα παραχθούν Οδηγοί Καλών Πρακτικών και επιπλέον εκπαιδευτικό υλικό για τα είδη-στόχους προτεραιότητας, με στόχο τη μεταφορά της επιστημονικής γνώσης και την προώθηση της υιοθέτησης τυποποιημένων μεθόδων παρακολούθησης.

Έχει συσταθεί ειδική Ομάδα Εργασίας για τη Θαλάσσια Διατήρηση (Marine Conservation Task Force – MCTF) εντός του ΟΦΥΠΕΚΑ, με σκοπό να υποστηρίξει το έργο του Οργανισμού στη διατήρηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας. Η MCTF αποτελείται από προσωπικό του ΟΦΥΠΕΚΑ και εξωτερικούς συνεργάτες που δραστηριοποιούνται σε Μονάδες Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών σε όλη την Ελλάδα, στην αρμοδιότητα των οποίων εμπίπτουν θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές. Με αυτόν τον τρόπο, η MCTF λειτουργεί ως μηχανισμός ενίσχυσης του συντονισμού, της επιχειρησιακής ικανότητας πεδίου και της συνεργασίας μεταξύ των οργανισμών που εμπλέκονται στη διατήρηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας.

ΕΜΠΛΟΚΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Το έργο εφαρμόζει δομημένη διαδικασία εμπλοκής ενδιαφερομένων, ενισχύοντας την ευαισθητοποίηση και την ενσωμάτωση της γνώσης στη λήψη αποφάσεων. Μέσω στοχευμένης επικοινωνίας και διαλόγου, το έργο ενισχύει την ενημέρωση σχετικά με τις επιστημονικές του δραστηριότητες και τους στόχους του, ενώ παράλληλα προωθεί την αξιοποίηση της παραγόμενης γνώσης στις διαδικασίες λήψης αποφάσεων. Η συμμετοχή αυτή υποστηρίζει τον ευρύτερο στόχο του έργου, που είναι η συμβολή στον χαρακτηρισμό, τη διαχείριση και την αποτελεσματική διατήρηση των θαλάσσιων περιοχών του δικτύου Natura 2000 και των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών.

Προωθείται η δημιουργία του MARBIONET, μιας πλατφόρμας συνεργασίας και ανταλλαγής γνώσης μεταξύ επιστημόνων, φορέων διατήρησης και δημόσιων αρχών.

Το έργο έχει επίσης υποστηρίξει τον διάλογο με εμπλεκόμενους φορείς από διαφορετικούς τομείς που σχετίζονται με τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, με στόχο να διατηρούνται οι σχετικοί φορείς ενήμεροι σχετικά με την εξέλιξη των προτάσεων που παράγονται μέσω των συστηματικών εργαλείων σχεδιασμού διατήρησης του έργου.

Παράλληλα, υλοποιούνται δράσεις ευαισθητοποίησης του κοινού, συμπεριλαμβανομένου του ντοκιμαντέρ που προβλήθηκε στο Institut Français de Grèce τον Νοέμβριο του 2025 στο πλαίσιο του Φεστιβάλ των Ωκεανών.

Ταυτόχρονα, προωθείται η καλύτερη κατανόηση των προκλήσεων της θαλάσσιας διατήρησης σε μη εξειδικευμένα κοινά μέσω εργαλείων αφήγησης (storytelling), πολυμεσικής επικοινωνίας και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων.

Η διάχυση των επιστημονικών αποτελεσμάτων σε σχετικά συνέδρια, καθώς και η αυξημένη προβολή του έργου σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, ενισχύουν την υποστήριξη για δράσεις θαλάσσιας διατήρησης και συμβάλλουν στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου στη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων.

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

Το LIFE MareNatura γεφυρώνει την επιστήμη με την πολιτική, μετατρέποντας τα αποτελέσματα σε πρακτικά εργαλεία και προτάσεις για τη διατήρηση και διαχείριση του θαλάσσιου περιβάλλοντος. Οι σχετικές δράσεις κατά την περίοδο υλοποίησης περιλαμβάνουν την ενημέρωση αρμόδιων φορέων χάραξης πολιτικής και λήψης αποφάσεων σε εθνικό, ευρωπαϊκό και μεσογειακό επίπεδο για τους στόχους του έργου, καθώς και παρουσιάσεις σε διεθνή fora πολιτικής.



Μέσω των δραστηριοτήτων του και της ενεργούς συμμετοχής σε υψηλού επιπέδου διεθνή συνέδρια όπως το 9ο Our Ocean Conference (Αθήνα 2024), η COP24 της Σύμβασης της Βαρκελώνης (Κάιρο 2025) και το Συνέδριο OCEANOISE2026 (Βιλανόβα ι λα Ζελτρού, Ισπανία, 2026), το έργο αναδεικνύει τη σημασία των αποτελεσμάτων του και προωθεί τη σύνδεση επιστήμης και πολιτικής στη θαλάσσια διακυβέρνηση. Ιδιαίτερα, ενισχύει τον ρόλο της νέας γνώσης που παράγεται από το έργο στην υποστήριξη των Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (MPAs) και του στόχου 30x30 για τη βιοποικιλότητα στη Μεσόγειο.

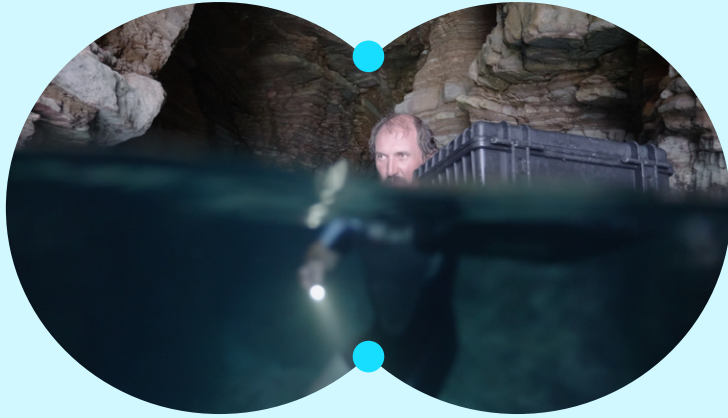
Παράλληλα, διερευνά ευκαιρίες για την υποστήριξη του χαρακτηρισμού, της διαχείρισης και της οικολογικής συνδεσιμότητας των περιοχών του δικτύου Natura 2000 και άλλων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, ενώ συνεργάζεται με εθνικές και περιφερειακές πρωτοβουλίες θαλάσσιας διατήρησης. Οι εταίροι έχουν επίσης μοιραστεί σημαντικά ευρήματα και προσεγγίσεις μέσω συμμετοχής σε σχετικές δημόσιες διαβουλεύσεις.

Επιπλέον, το LIFE MareNatura αναπτύσσει υλικό υποστήριξης πολιτικής και στρατηγικές συστάσεις για τη διευκόλυνση της αξιοποίησης των αποτελεσμάτων από τους υπεύθυνους λήψης αποφάσεων και τους επαγγελματίες του τομέα. Στα επόμενα στάδια του έργου, βασικά παραδοτέα όπως προτάσεις για νέες περιοχές Natura 2000, εξειδικευμένοι στόχοι διατήρησης ανά περιοχή και κατευθυντήριες γραμμές διαχείρισης θα παρέχουν πρακτικά εργαλεία για τις αρμόδιες αρχές, υποστηρίζοντας τη διαχείριση και διατήρηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας, καθώς και την εφαρμογή εθνικών και ευρωπαϊκών πολιτικών.

Μέσα από αυτές τις δράσεις, το έργο συμβάλλει στην υλοποίηση των εθνικών και ευρωπαϊκών πολιτικών για τη βιοποικιλότητα, συμπεριλαμβανομένης της Στρατηγικής της ΕΕ για τη Βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030, ενώ υποστηρίζει ευρύτερες προσπάθειες θαλάσσιας διατήρησης σε ολόκληρη τη Μεσόγειο.



ΤΟ LIFE MARENATURA ΣΤΟ ΕΞΕΛΙΣΣΟΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ



Ευρωπαϊκή Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030

Το LIFE MareNatura παράγει γνώση και εργαλεία παρακολούθησης που μπορούν να συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων της ΕΕ για τις προστατευόμενες περιοχές, την αποκατάσταση οικοσυστημάτων και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.

Παγκόσμιο Πλαίσιο για τη Βιοποικιλότητα Kunming–Montreal

Τα αποτελέσματα του έργου συμβάλλουν στην εθνική εφαρμογή και υποβολή εκθέσεων σχετικά με τους παγκόσμιους στόχους για τη βιοποικιλότητα έως το 2030 και μπορούν να υποστηρίξουν την επερχόμενη COP17, καθώς και μελλοντικές αξιολογήσεις της προόδου προς την επίτευξη των στόχων του Παγκόσμιου Πλαισίου για τη Βιοποικιλότητα (GBF).

Κανονισμός της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Αποκατάσταση της Φύσης (EU Nature Restoration Regulation)

Η εφαρμογή του Κανονισμού αυξάνει την ανάγκη για αξιόπιστα δεδομένα βιοποικιλότητας, συστήματα παρακολούθησης και δείκτες που θα υποστηρίζουν τον σχεδιασμό των δράσεων αποκατάστασης και την αξιολόγηση της οικολογικής ανάκαμψης, τομέας στον οποίο το έργο μπορεί να συμβάλει ουσιαστικά.

Συνθήκη για την Ανοικτή Θάλασσα – Συμφωνία για τη Βιοποικιλότητα πέραν της Εθνικής Δικαιοδοσίας (BBNJ)

Το νέο διεθνές πλαίσιο για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας σε περιοχές πέραν της εθνικής δικαιοδοσίας, το οποίο έχει ήδη επικυρωθεί από την Ελλάδα, αναδεικνύει την αυξανόμενη σημασία της παρακολούθησης της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και του σχεδιασμού δράσεων διατήρησης, ιδίως στις υπεράκτιες περιοχές.

Αναθεώρηση της Οδηγίας – Πλαισίου για τη Θαλάσσια Στρατηγική (Marine Strategy Framework Directive – MSFD)

Οι συνεχιζόμενες συζητήσεις σχετικά με το μέλλον της κύριας ευρωπαϊκής νομοθεσίας για το θαλάσσιο περιβάλλον αναδεικνύουν τη σημασία εναρμονισμένων μεθοδολογιών παρακολούθησης και δεδομένων υψηλής ποιότητας για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα οποία παρέχει το έργο LIFE MareNatura.

Αξιολόγηση ("stress test") των Οδηγιών για τα Πτηνά και τους Οικοτόπους

Οι τρέχουσες αξιολογήσεις της αποτελεσματικότητας των ευρωπαϊκών Οδηγιών για τη φύση ενισχύουν την ανάγκη για βελτιωμένη γνώση σχετικά με την κατανομή των ειδών, την κατάσταση διατήρησης και την αποτελεσματικότητα της διαχείρισης. Το έργο LIFE MareNatura αναδεικνύει επίσης τη συνεχιζόμενη αξία του πλαισίου Natura 2000 και του τεκμηριωμένου σχεδιασμού διατήρησης.

EU Ocean Pact

Το νέο ευρωπαϊκό πλαίσιο για τη διακυβέρνηση των ωκεανών δίνει αυξημένη έμφαση στην προστασία των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, την ανθεκτικότητα, τη δημιουργία γνώσης και τον συντονισμένο σχεδιασμό μεταξύ των θαλάσσιων τομέων, δημιουργώντας ευκαιρίες για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου.

OceanEye – Πρωτοβουλία της ΕΕ για την Παρακολούθηση των Ωκεανών

Το OceanEye στοχεύει στην ενίσχυση των ευρωπαϊκών δυνατοτήτων παρατήρησης, παρακολούθησης και ενοποίησης δεδομένων για τους ωκεανούς, αναδεικνύοντας τη στρατηγική σημασία των δεδομένων βιοποικιλότητας, των δικτύων παρακολούθησης και των δια-λειτουργικών συστημάτων πληροφόρησης. Το LIFE MareNatura μπορεί να συμβάλει με πολύτιμη γνώση και εμπειρία σε αυτές τις προσπάθειες.

Διακήρυξη του Καΐρου της COP24 του UNEP/MAP (Δεκέμβριος 2025) και οι σχετικές αποφάσεις της

Η Διακήρυξη του Καΐρου επαναβεβαίωσε τις δεσμεύσεις για την επέκταση της θαλάσσιας προστασίας προς τον στόχο 30×30, την ενίσχυση της παρακολούθησης της θαλάσσιας βιοποικιλότητας, την επιτάχυνση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, τη βελτίωση της αποκατάστασης των οικοσυστημάτων και την ενδυνάμωση της περιφερειακής συνεργασίας, δημιουργώντας σημαντικές ευκαιρίες για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου LIFE MareNatura.

Συμφωνία για τη Διατήρηση των Κητωδών στη Μαύρη Θάλασσα, στη Μεσόγειο Θάλασσα και στην παρακείμενη περιοχή του Ατλαντικού (ACCOBAMS)

Το έργο LIFE MareNatura, με τις δράσεις του στο πεδίο καθώς και τις εναέριες και θαλάσσιες έρευνες το καλοκαίρι του 2026, συμβάλλει στη 2η Πρωτοβουλία Έρευνας του ACCOBAMS (ASI II), η οποία αποσκοπεί στην επικαιροποίηση και επέκταση αυτής της επιστημονικής βάσης αναφοράς, ώστε να παρακολουθούνται οι τάσεις των πληθυσμών, να αξιολογείται η Καλή Περιβαλλοντική Κατάσταση (Good Environmental Status – GES) και να υποστηρίζονται ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός και οι στρατηγικές διατήρησης.

Εθνική Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα

Το έργο συμβάλλει στην εφαρμογή της αναθεωρημένης Εθνικής Στρατηγικής για τη Βιοποικιλότητα της Ελλάδας και στην επίτευξη των στόχων διατήρησης και παρακολούθησης της βιοποικιλότητας για την επόμενη δεκαετία.

ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ:

Καθώς το έργο LIFE MareNatura συνεχίζει την υλοποίησή του τα επόμενα χρόνια (έως το 2029), θα επικεντρωθεί στη μετατροπή της γνώσης και των δεδομένων που έχουν συλλεχθεί μέχρι σήμερα σε πρακτικά εργαλεία, προτάσεις πολιτικής και δράσεις διατήρησης.

Οι βασικές προτεραιότητες για την περίοδο 2026–2029 περιλαμβάνουν:

- Επέκταση της παρακολούθησης ειδών για περαιτέρω βελτίωση της κατανόησης της κατανομής, των μετακινήσεων και των οικολογικών απαιτήσεων των ειδών.
- Ολοκλήρωση της αξιολόγησης των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στη θαλάσσια βιοποικιλότητα.
- Οριστικοποίηση και λειτουργική εφαρμογή του Ολοκληρωμένου Σχεδίου Παρακολούθησης και του Συστήματος Έγκαιρης Προειδοποίησης.
- Ανάλυση και ενοποίηση δεδομένων βιοποικιλότητας, κλίματος και κοινωνικοοικονομικών στοιχείων για τον εντοπισμό προτεραιοτήτων διατήρησης και περιοχών υψηλής βιοποικιλότητας.
- Περαιτέρω ανάπτυξη μηχανισμών ανταλλαγής δεδομένων, προτύπων παρακολούθησης και πλαισίων διαλειτουργικότητας.

- Ενίσχυση της εμπλοκής των ενδιαφερόμενων φορέων και της ανταλλαγής γνώσεων για την προώθηση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου και των δράσεων διατήρησης.
- Ενίσχυση της συνεργασίας, της ανάπτυξης ικανοτήτων και της ανταλλαγής γνώσεων μεταξύ συναρμοδίων εθνικών και περιφερειακών φορέων και αρχών.
- Ενίσχυση της ενσωμάτωσης των επιστημονικών αποτελεσμάτων σε εθνικές, ευρωπαϊκές και μεσογειακές πολιτικές για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα.
- Υποστήριξη του σχεδιασμού θαλάσσιας διατήρησης, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού, της διαχείρισης και της αποτελεσματικής παρακολούθησης των Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (ΘΠΠ).

Μάθετε περισσότερα για το έργο μας [εδώ](#).

Καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, θα σας ενημερώνουμε τακτικά για την πρόοδό του, καθώς και για τα σημαντικότερα ευρήματα, τα αποτελέσματα και τις εξελίξεις που προκύπτουν.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με την κ. Νάντια Ανδρεανίδου
Υπεύθυνη Προγραμμάτων και Πολιτικής
στο MEDASSET
e-mail: k.andreanidou@medasset.org / τηλ. +30 210-3613572

ή με τον Δρ. Παναγιώτη Κασαπίδη,
Ερευνητή στο ΕΛΚΕΘΕ (HCMR)
e-mail: kasapidi@hcmr.gr / τηλ. +30 2810-337718

Συγχρηματοδότηση



Co-funded by
the European Union



Το πρόγραμμα LIFE22-NAT-EL-101113792 «Διατήρηση ειδών προτεραιότητας της θαλάσσιας με-
γαπανίδας σε Ελλάδα και Ιταλία» – LIFE MareNatura υλοποιείται με τη συνεισφορά κατά 75%
του χρηματοδοτικού εργαλείου LIFE της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και τη συγχρηματοδότηση του
Πράσινου Ταμείου και του Ιδρύματος Α.Γ. Λεβέντη.

Εταιρικό Σχήμα

