

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Συμμετέχει σε Ευρωπαϊκή Πρωτοβουλία για την Απανθρακοποίηση της Αλιείας με Μηχανότρατα στη Μεσόγειο

Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, μέσω του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος (ΤΓΙΥΠ), ανακοινώνει με χαρά τη συμμετοχή του στο ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα TRAWLCARBON—Δράσεις δικτύωσης για την απεξάρτηση του μεσογειακού στόλου μηχανότρατας από τα ορυκτά καύσιμα σε σχέση με την επιλεκτικότητα του αλιευτικού εργαλείου, τις επιπτώσεις στο βενθικό περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή. Το έργο επωφελείται με χρηματοδότηση ποσού 79.827,50 από τα ΕΕΑ Grants (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου 2014-2021), που αντιπροσωπεύουν τη συμβολή της Ισλανδίας, του Λιχτενστάιν και της Νορβηγίας για μια πράσινη, ανταγωνιστική Ευρώπη χωρίς αποκλεισμούς. Συντονιστής του έργου είναι το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών σε σύμπραξη με το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Ελλάδα) και το Αρκτικό Πανεπιστήμιο UiT της Νορβηγίας.

Οι στόχοι του έργου είναι:

1. δικτύωση για τη αμφίδρομη μεταφορά εμπειρίας και τεχνογνωσίας πάνω σε θέματα απεξάρτησης από ορυκτά καύσιμα της αλιείας με μηχανότρατα στην Ευρώπη στοχεύοντας τα ύδατα της Ε.Ε. στη Μεσόγειο και το Βόρειο Ατλαντικό. Η δικτύωση θα επιτρέψει την καλύτερη διεξαγωγή ερευνητικών έργων στο μέλλον καθώς θα είναι διαθέσιμη η βασική κρίσιμη μάζα επιστημόνων είτε για να παράσχει επιστημονική και τεχνική υποστήριξη είτε συνεργασία σε μεγαλύτερα ευρωπαϊκά έργα (π.χ. HORIZON).
2. επίσκεψη και ενημέρωση από εμπλεκόμενους στην αλιεία με μηχανότρατα τόσο στην Ελλάδα όσο και στη Νορβηγία (αλιείς, διοικητικούς και την αλιευτική βιομηχανία) αναφορικά με τους τρόπους αντιμετώπισης του προβλήματος και επίτευξης των στόχων, την δυνατότητα των εμπλεκόμενων να υιοθετήσουν τις επιστημονικές συμβουλές και τα μέχρι τούδε αποτελέσματα αναφορικά με τη βελτίωση στην κατανάλωση καυσίμων
3. αξιοποίηση της ομάδας και της συνεργασίας που θα δημιουργηθεί με την οργάνωση 1 υβριδικού σεμιναρίου που θα πραγματοποιηθεί στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας με αποδέκτες προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές και μέλη της διοίκησης σε όλη την Ελλάδα, με αντικείμενο το πρόβλημα των ορυκτών καυσίμων και τις πολιτικές μείωσης της εξάρτησης από αυτά, την κλιματική αλλαγή και τη επίπτωση στο περιβάλλον.

Στο πλαίσιο των δράσεων δικτύωσης, αντιπροσωπεία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας επισκέφθηκε πρόσφατα το Tromsø της Νορβηγίας, παγκόσμιο κέντρο βιώσιμων πρακτικών αλιείας και τεχνολογίας αιχμής. Επικεφαλής της αποστολής ήταν ο Αναπληρωτής Καθηγητής Κλαουδάτος Δημήτρης, ο οποίος ηγήθηκε επαφών και συζητήσεων με Νορβηγούς ειδικούς.

Κατά τη διάρκεια της επίσκεψης, η ομάδα:

- Επισκέφθηκε τη Σχολή Βιοεπιστημών, Αλιείας και Οικονομικών του Arctic University of Norway, όπου ενημερώθηκε για τις ερευνητικές τους δραστηριότητες.
- Ξεναγήθηκε σε μονάδα επεξεργασίας στην Tromvik, παρακολουθώντας σύγχρονες τεχνολογίες που εξοικονομούν ενέργεια.
- Επισκέφθηκε τη μηχανότρατα Hera της Harmes S.A., πρότυπο τεχνολογικής καινοτομίας, εξοπλισμένη με αυτοματοποιημένα συστήματα φιλετοποίησης και κατάψυξης για μέγιστη αποδοτικότητα και ελαχιστοποίηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος.