



Ενημερωτικό Δελτίο

**Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων**

Συμμετοχή ΙΘΑΒΙΠΕΥ στο 5ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και στο Περιβάλλον στο ΓΠΑ

Το ΙΘΑΒΙΠΕΥ/ΕΛΚΕΘΕ συμμετείχε σε ειδική συνεδρία που διοργανώθηκε στα πλαίσια του «5ου Συνεδρίου Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και στο Περιβάλλον». Η συνεδρία πραγματοποιήθηκε στις 23 Μαΐου 2024 στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών με θέμα «Αλιεία & Υδατοκαλλιέργεια: πως οι νέες γεωχωρικές τεχνολογίες μπορούν να αντιμετωπίσουν τις σύγχρονες προκλήσεις».

Η τοποθέτηση πραγματοποιήθηκε από την Ίριδα Μάινα, η οποία παρουσίασε παραδείγματα θεματικών που εμπίπτουν στη χρήση νέων γεωχωρικών τεχνολογιών με ραγδαία εφαρμογή στους τομείς της έρευνας για την αλιεία. Συγκεκριμένα, αναφέρθηκε:

- i) στην αποτύπωση, κατανόηση και ερμηνεία της χωροχρονικής κατανομής της αλιευτικής δραστηριότητας και της πίεσης που ασκείται από τα αλιευτικά εργαλεία που χρησιμοποιούνται στη χώρα μας.
- ii) στη μελέτη της χωροχρονικής κατανομής των εμπορικών ή μη εμπορικών ειδών και την αλληλεπίδρασή τους με άλλες δραστηριότητες, όπως η αλιεία, η υδατοκαλλιέργεια, το περιβάλλον και η κλιματική αλλαγή.
- iii) στην εκτίμηση και πρόβλεψη των οικολογικών και κοινωνικο-οικονομικών επιπτώσεων στο χώρο και στο χρόνο, λόγω αλλαγών που μπορεί να προκύψουν από την κλιματική αλλαγή ή από άλλες διαχειριστικές επιλογές, όπως η απαγόρευση της αλιείας για την προστασία ευαίσθητων ειδών, η τοποθέτηση νέων μονάδων υδατοκαλλιέργειας και άλλες χρήσεις.

Η χρήση τεχνικών γεωπληροφορικής και ο συνδυασμός τους με άλλες αναλυτικές προσεγγίσεις μπορούν να συμβάλουν στην καλύτερη κατανόηση των επιπτώσεων και στη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων για τη διαχείριση των θαλάσσιων πόρων και της αλιείας.

Σύνδεσμος συνεδρίας: <https://www.youtube.com/watch?v=GtiK5cb0SdE>

