

JRC-HCMR OPTICS CRUISE (15-30 ΙΟΥΛΙΟΥ 2024)

Με ιδιαίτερη επιτυχία περατώθηκαν οι εργασίες της ωκεανογραφικής αποστολής JRC-HCMR 2024. Στόχος της έρευνας ήταν η καταγραφή των **βιο-οπτικών** χαρακτηριστικών του θαλάσσιου οικοσυστήματος 5-35 N.M. νοτιοανατολικά της Αγ. Γαλήνης στο Λιβυκό Πέλαγος. Η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων θα αναδείξει την καταλληλότητα της περιοχής για εγκατάσταση του μόνιμου πλωτού σταθμού βαθμονόμησης των φασματοφωτομέτρων ωκεάνιου χρώματος των δορυφόρων νέας γενιάς Sentinel (σύστημα Copernicus της ευρωπαϊκής ένωσης).

Ο πλους με το Ω/Κ ΦΙΛΙΑ οργανώθηκε από το Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) σε συνεργασία με το Joint Research Center (JRC) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και με την ενεργή συμμετοχή εμπειρογνώμονα της NASA. Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής έδωσε το παρόν μέσω του **Εργαστηρίου Οπτικής Μετρολογίας** στα πλαίσια της συνεργασίας με το ΕΛΚΕΘΕ στο ερευνητικό πρόγραμμα NABUCCO/ΕΛΙΔΕΚ. Η Ελλάδα είναι βασικός διεκδικητής φιλοξενίας και διαχείρισης της συγκεκριμένης πλατφόρμας.



