



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ

46,7 ΧΛΜ ΛΕΩΦ. ΑΘΗΝΩΝ ΣΟΥΝΙΟΥ
Τ.Θ. 712, Τ.Κ. 19013 ΑΝΑΒΥΣΣΟΣ

Ανάβυσσος : 11/06/2018

Αρ. Πρωτ.: 10/5916

Πληροφορίες: Ι. Χατζηανέστης
Τηλέφωνο: 2291076365
Fax: 2291076347
Email: jhat@hcmr.gr

Προς: Δήμαρχο Σαρωνικού
κ. Γεώργιο Σωφρόνη
dkalivia@otenet.gr

Θέμα: Ενημέρωση σχετικά με δημοσίευμα ηλεκτρονικού τύπου

Αξιότιμε κύριε Δήμαρχε,

Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι έπειτα από σχετικό δημοσίευμα στις 07/06/2018 στον ηλεκτρονικό τύπο περί της εμφάνισης μικροποσοτήτων πίσσας σε ακτή του Δήμου Σαρωνικού (<http://www.topontiki.gr/article/276446/o-saronikos-xevrazei-xana-mikroposotites-pissas-ti-arantoy-n-epistimonas-toy-elkethe>) στις 08/06/2018 πραγματοποιήθηκε στην εν λόγω περιοχή (παραλία Παλαιάς Φώκαιας - απέναντι από το λιμεναρχείο) επιτόπια αυτοψία και δειγματοληψία θαλασσινού νερού από επιστημονικό κλιμάκιο του ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. Κατά την επιτόπια αυτοψία παρατηρήθηκαν στην ακτή περιορισμένα μικρά πηκτώδη συσσωματώματα τα οποία και συλλέχθηκαν προς εργαστηριακή ανάλυση. Στο δείγμα θαλασσινού νερού που συλλέχθηκε προσδιορίστηκαν οι ολικοί πετρελαϊκοί υδρογονάνθρακες με αέρια χρωματογραφία – ανιχνευτή ιοντισμού φλόγας έπειτα από κατάλληλη προεργασία. Η συγκέντρωση ολικών πετρελαϊκών υδρογονανθράκων κυμάνθηκε σε πολύ χαμηλά επίπεδα (0.6 µg/L), εντός φυσιολογικών ορίων, υποδεικνύοντας την απουσία επιβάρυνσης από πετρελαιοειδή στα θαλάσσια ύδατα της περιοχής. Όσον αφορά τα πηκτώδη συσσωματώματα, η εργαστηριακή τους ανάλυση με εξειδικευμένες τεχνικές αέριας χρωματογραφίας – φασματομετρίας μάζας (αναγνώριση της μοριακής τους “ταυτότητας”) καταδεικνύει ότι **δε σχετίζονται με το συμβάν βύθισης του Δ/Ξ Αγία Ζώνη II**. Πιο συγκεκριμένα, το μοριακό τους προφίλ **δεν ταυτίζεται** ούτε με αυτό δείγματος πετρελαίου από το ναύαγιο του Δ/Ξ Αγία Ζώνη II που κατέχει το ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., αλλά ούτε και με αυτό πηκτωδών συσσωματωμάτων που σχετίζονταν με το συμβάν και είχαν συλλεχθεί από τις ακτές της παράκτιας ζώνης του Σαρωνικού κόλπου κατά τις πρώτες μέρες του ατυχήματος.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω διευκρίνιση



Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Ωκεανογραφίας του ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.

Δρ Β. Λυκούσης