



Τηλ: +30. 22910.76.357  
Φαξ: +30. 22910.76.347  
e-mail: [mpapath@ath.hcmr.gr](mailto:mpapath@ath.hcmr.gr)  
<http://www.sesame-ip.eu>  
<http://http://www.hcmr.gr>



Southern European Seas: Assessing and Modelling Ecosystem changes

Δελτίο Τύπου  
**1 Οκτωβρίου 2007**

### **Ελληνική αποστολή στην Μαύρη Θάλασσα για τη μελέτη των επιπτώσεων των κλιματικών αλλαγών**

*Μέσα στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος SESAME, το πρώτο κοινό ωκεανογραφικό ταξίδι με τη συνεργασία Ελλήνων, Βουλγάρων και Ρουμάνων επιστημόνων ξεκινάει την ερχόμενη εβδομάδα. Το ωκεανογραφικό πλοίο Ω/Κ ΑΙΓΑΙΟ θα αναχωρήσει για τη Μαύρη Θάλασσα στις 3 Οκτωβρίου για μια αποστολή διάρκειας 13 ημερών, με σκοπό την συλλογή δεδομένων για τη μελέτη των κλιματικών αλλαγών και των επιπτώσεων αυτών στο θαλάσσιο οικοσύστημα.*

*Οι επιστημονικές αποστολές από τις τρεις χώρες θα «συναντηθούν» στη Μαύρη Θάλασσα, όπου από κοινού θα διεξάγουν πειράματα σε συγκεκριμένους σταθμούς. Τα αποτελέσματα των πειραμάτων θα βοηθήσουν τους επιστήμονες να αξιολογήσουν την επίδραση του ποταμού Δούναβη και των φερτών υλικών του στο θαλάσσιο περιβάλλον της Μαύρης Θάλασσας.*

*Ταυτόχρονα, το ερευνητικό αυτό ταξίδι έχει και εκπαιδευτική διάσταση, αφού μέσω διαδικτύου και τηλεφωνικής σύνδεσης, μαθητές από την Ελλάδα και τη Βουλγαρία θα μπορέσουν να παρακολουθήσουν τις επιστημονικές δραστηριότητες και να συνομιλήσουν με τους ερευνητές.*

Για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος **SESAME**, 16 επιστήμονες από το **Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε)** επιβιβάζονται στο Ω/Κ **ΑΙΓΑΙΟ** την Τετάρτη 3 Οκτωβρίου, με προορισμό τη Μαύρη Θάλασσα, και με σκοπό τη μελέτη των κλιματικών αλλαγών και των επιπτώσεων αυτών στο θαλάσσιο οικοσύστημα.

Στη Μαύρη Θάλασσα το Ω/Κ **ΑΙΓΑΙΟ** θα συναντηθεί με το ωκεανογραφικό πλοίο της Ρουμανίας και της Βουλγαρίας, *Steaua de Mare* και *Akademik* αντίστοιχα, για να δουλέψουν παράλληλα. Επιστήμονες από την Βουλγαρία και την Ρουμανία, επίσης, θα επιβιβαστούν στο Ελληνικό πλοίο για να δουλέψουν από κοινού με τους Έλληνες συναδέλφους τους. Με την ολοκλήρωση των πειραμάτων στα Βουλγαρικά και Ρουμανικά νερά, το Ω/Κ **ΑΙΓΑΙΟ** θα συνεχίσει τις μελέτες για δύο ακόμη ημέρες στα νερά της Ουκρανίας και στη συνέχεια θα ξεκινήσει το ταξίδι της επιστροφής στην Ελλάδα στις 13 Οκτωβρίου.

Αξίζει να σημειωθεί επίσης πως, παράλληλα με τις επιστημονικές δραστηριότητες, πάνω στο πλοίο θα βρίσκεται και ένα τηλεοπτικό συνεργείο. Ο σκοπός του συνεργείου είναι να κινηματογραφήσει τα πειράματα για την δημιουργία σχετικού ντοκιμαντέρ.

Επιπλέον, ένα καθημερινό, διαδικτυακό «ημερολόγιο» μέσω της ιστοσελίδας του προγράμματος (<http://www.sesame-ip.eu/>) θα ενημερώνει το ευρύ κοινό για τις ημερήσιες δραστηριότητες του πλοίου και των επιστημόνων, εμπλουτισμένο με φωτογραφίες και χάρτες πορείας. Αυτό θα βοηθήσει επίσης στην ενημέρωση και πληροφόρηση των σχολείων που θα «συμμετέχουν» στο ωκεανογραφικό ταξίδι, μέσω διαδικτύου, και πιο συγκεκριμένα, ενός δημοτικού και ενός γυμνασίου από την Καλαμάτα, καθώς και ενός σχολείου στην Βάρνα της Βουλγαρίας. Επιπλέον, τα ελληνικά σχολεία θα έχουν την ευκαιρία να συνομιλήσουν ζωντανά με τους επιστήμονες κατά την διάρκεια του ταξιδιού.

Το ταξίδι αυτό αναμένεται να συλλέξει χρήσιμες πληροφορίες για την βάση δεδομένων του προγράμματος σχετικά με τη μελέτη των επιπτώσεων των κλιματικών αλλαγών στο θαλάσσιο οικοσύστημα, ενώ ταυτόχρονα θα ενισχύσει την συνεργασία χωρών της Μεσογείου και της Μαύρης Θάλασσας. Τα μακροπρόθεσμα αποτελέσματα του προγράμματος θα έχουν απήχηση σε κοινωνιο-οικονομικό, πολιτικό αλλά και εκπαιδευτικό επίπεδο.

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε με την Υπεύθυνη Τύπου του προγράμματος SESAME:

Μάρθα Παπαθανασίου  
Υπεύθυνη Τύπου Προγράμματος SESAME:  
Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών  
ΤΘ 712 – 190 13 Ανάβυσσος  
Τηλ: 22910-76357  
Φαξ: 22910-76323  
e-mail: [mpapath@ath.hcmr.gr](mailto:mpapath@ath.hcmr.gr)  
<http://www.sesame-ip.eu>  
<http://www.hcmr.gr>