

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Π.Α.Θ.Κ. 2008

Διατήρηση της βιοποικιλότητας στο Δέλτα Αξιού

Σύμπραξη του Υ.ΜΑ-Θ (Διεύθυνση Προστασίας και Ανάπτυξης Θερμαϊκού Κόλπου) με τον Φορέα Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία -Αλιάκμονα, (4- 6 Μαρτίου 2008) για την κατάρτιση Ολοκληρωμένου Διαχειριστικού Σχεδίου, που στοχεύει στη διατήρηση της βιοποικιλότητας στο Δέλτα Αξιού.

Χαρτογράφηση του πυθμένα του εσωτερικού Θερμαϊκού Κόλπου

Ανάθεση της τρισδιάστατης χαρτογράφησης του πυθμένα του εσωτερικού Θερμαϊκού Κόλπου από το Λιμάνι μέχρι το Μικρό Έμβολο στην εθελοντική οργάνωση της **Λέσχης Καταδρομένων Νομού Θεσσαλονίκης**. Η δράση περιλαμβάνει, μελέτη και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης στο βυθό του Θερμαϊκού από τη **Λέσχη Καταδρομένων Νομού Θεσσαλονίκης**, με την στήριξη του Υπουργείου Μακεδονίας-Θράκης.

Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί σε δύο στάδια. Αρχικά θα προσδιοριστεί το τρισδιάστατο του πυθμένα και θα εντοπιστούν όλα τα στερεά απορρίμματα . Στη δεύτερη φάση θα οργανωθεί η ανέλκυση και η αποκομιδή των αντικειμένων βάρους έως και ενός (1) τόνου.

Εκπόνηση προγράμματος για ολοκληρωμένη δράση προσέγγισης της διαχείρισης των Συστημάτων Παράκτιων Ζωνών

Συμμετοχή της Διεύθυνσης Προστασίας και Ανάπτυξης Θερμαϊκού Κόλπου του Υ.ΜΑ.Θ. στο Πρόγραμμα **SPICOSA** (Science Policy Integration for Coastal System Assessment), που αποτελεί μια ολοκληρωμένη δράση προσέγγισης της διαχείρισης των Συστημάτων Παράκτιων Ζωνών και εντάσσεται στο 6^ο Πρόγραμμα Πλαίσιο της Ε.Ε.

Έχουν επιλεγεί συνολικά 18 χώροι μελέτης (Study Sides), ανάμεσα στους οποίους έχει συμπεριληφθεί και η λεκάνη του Θερμαϊκού Κόλπου. Η Ελλάδα εκπροσωπείται από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (**Α.Π.Θ.**) και το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (**ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**)

Πρόγραμμα για την Ανάπτυξη εργαλείων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Παράκτιας Ζώνης Θερμαϊκού Κόλπου

Η Διεύθυνση Προστασίας και Ανάπτυξης του Θερμαϊκού Κόλπου του ΥΜΑ-Θ υπέβαλε στις 9/5/2008 στο Ταμείο Συνοχής πρόταση χρηματοδότησης για το έργο «**Ανάπτυξη εργαλείων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παράκτιας Ζώνης Θερμαϊκού Κόλπου: Πιλοτική εφαρμογή στη Δυτική Παράκτια Ζώνη**», προϋπολογισμού 1,5 εκατομμυρίων ευρώ, σε συνεργασία με την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, τη Νομαρχία Θεσσαλονίκης, το Δήμο Αξιού, το Δήμο Εχεδώρου, τον Οργανισμό Ρυθμιστικού Θεσσαλονίκης και τον Φορέα Διαχείρισης του Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα.

Το έργο αφορά στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εργαλείων για την εφαρμογή δράσεων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Παράκτιας Ζώνης (ΟΔΠΖ) του Θερμαϊκού Κόλπου, εργαλείων που θα συμβάλλουν στην προστασία του περιβάλλοντος και την αειφόρο ανάπτυξη στα πλαίσια των στρατηγικών, των πολιτικών και του νομικού πλαισίου της Ε.Ε. και της χώρας για την προστασία των υδάτων, την προστασία της βιοποικιλότητας και την αειφόρο ανάπτυξη.

Εκπόνηση προγράμματος για Ανάπτυξη Τεχνολογίας Παρακολούθησης και Ελέγχου της Ρύπανσης Θαλασσίου Περιβάλλοντος κοντά σε Αστικές Περιοχές

Η Διεύθυνση Προστασίας και Ανάπτυξης του Θερμαϊκού Κόλπου του ΥΜΑ-Θ, υπέβαλε στις **24/6/2008** πρόταση χρηματοδότησης από το κοινοτικό πρόγραμμα “**South Eastern Europe**”, του έργου «**Ανάπτυξη Τεχνολογίας Παρακολούθησης και Ελέγχου της Ρύπανσης Θαλασσίου Περιβάλλοντος κοντά σε Αστικές Περιοχές**» (SEASEE).

Το ΥΜΑ-Θ είναι επικεφαλής εταίρος στην κοινοπραξία που συστήθηκε για την υλοποίηση του έργου, με τη συμμετοχή του **Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης**, της **Διεύθυνσης Λιμένων του Υπουργείου Συγκοινωνιών της Βουλγαρίας** και του **Λιμένος του Burgas**, της **Διεύθυνσης Διαχείρισης Υδατικών Πόρων του Υπουργείου Περιβάλλοντος της Ρουμανίας**, της **Διεύθυνσης Λιμένος Rijeka της Κροατίας** και του **Ινστιτούτου Ωκεανογραφίας της Κροατίας**, του **Λιμένος Monfalcone της Ιταλίας** και του **Τμήματος Σχεδιασμού, Ενέργειας και Υποδομών Μεταφορών της Βενετίας**.

Το έργο αποσκοπεί στην ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου συστήματος παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο της επιφανειακής ρύπανσης και της ποιότητας των θαλάσσιων υδάτων που βρίσκονται κοντά σε αστικές περιοχές. Η περιοχή του Θερμαϊκού Κόλπου μπορεί να χρησιμοποιηθεί πιλοτικά για την εφαρμογή και αξιολόγηση του έργου. Ο συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 2.130.000 €.