

# Θωρακίζουν λιμάνια από τη ρύπανση

Σε ειδικό πρόγραμμα συμμετέχουν Κύπρος, Ρόδος και Σάμος

ΤΟΥ ΝΕΑΡΧΟΥ ΚΥΠΡΙΑΝΟΥ

**Μ**ε στόχο την πρόληψη αλλά και την άμεση αντιμετώπιση των εστιών ρύπανσης στη θάλασσα, υλοποιείται ειδικό πρόγραμμα με την εγκατάσταση συστημάτων ανίχνευσης ρυπογόνων ουσιών στο θαλάσσιο περιβάλλον. Το πρόγραμμα υλοποιείται από το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου, το ΤΕΠΑΚ, το Δήμο Ρόδου και την Περιφερειακή Ενότητα Σάμου. Το έργο συγχρηματοδοτείται από το διασυνοριακό πρόγραμμα Ελλάδα-Κύπρος 2007-2013 και από εθνικούς πόρους. Το συγκεκριμένο πρόγραμμα αφορά ιδιαίτερα την Κύπρο, καθώς η Μεσόγειος Θάλασσα, η οποία περιβάλλει το νησί μας, αποτελεί μίαν από τις πλέον εμπορικές και τουριστικές περιοχές στον κόσμο και στην οποία λαμβάνει χώρα το 15% της παγκόσμιας ναυτιλιακής δραστηριότητας. Σύμφωνα με το Ωκεανογραφικό Κέντρο αναμένεται ότι την επόμενη δεκαετία η ναυτιλιακή δραστηριότητα στη Μεσόγειο θα αυξηθεί στο διπλάσιο, λαμβάνοντας υπόψη τη μεταφορά πετρελαιοειδών και την εξόρυξη υδρογονανθράκων. «Ως εκ τούτου αναμένεται ότι οι πιθανότερες πρόκλησης περιστατικών θαλάσσιας ρύπανσης στο άμεσο μέλλον θα είναι πολύ μεγαλύτερες, π.χ. από ατυχήματα, συγκρούσεις ή βυθίσεις πλοίων. Επιπρόσθετα, η Ανατολική Μεσόγειος παρουσιάζει μεγαλύτερο κίνδυνο από πιθανά περιστα-

τικά θαλάσσιας ρύπανσης από πλοία, καθώς ο μέσος όρος ζωής των πλοίων που εισέρχονται στα λιμάνια π.χ. της Λεμεσού, της Αλεξανδρείας, της Βαλέτας και της Μερσίνας είναι μεγαλύτερος από αυτόν των πλοίων που εισέρχονται στα λιμάνια της Δυτικής Μεσογείου», σημειώνει το Ωκεανογραφικό Κέντρο.

Σημειώνεται ότι παρά τις προσπάθειες που καταβάλλονται για περιορισμό της θαλάσσιας ρύπανσης σε πρακτικό επίπεδο δεν έχει ακόμη αναπτυχθεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα παρακολούθησης (monitoring) της ρύπανσης και καταγραφής των ρυπαντών (pollutants) σε λιμενικές και παραλιμένες περιοχές, έτσι ώστε να υποβοηθούνται οι αρμόδιες αρχές στην λήψη αποφάσεων για περιορισμό ή αντιμετώπιση των περιστατικών. «Η εγκατάσταση των συγκεκριμένων συσκευών ανίχνευσης αποσκοπεί στην υποβοήθηση των αρμόδιων αρχών για την πρόληψη και καταπολέμηση της θαλάσσιας ρύπανσης, με απώτερο σκοπό την προστασία της υγείας των παραθαλάσσιων και παραλιμένων πληθυσμών οι οποίοι έρχονται σε άμεση (εργαζόμενοι του τομέα, παραθεριστές, λούόμενοι) ή έμμεση (κάτοικοι) επαφή με το φαινόμενο, καθώς και την προστασία και ανάδειξη του φυσικού περιβάλλοντος ως μέσο προσέλκυσης, απαλλαγμένο όσο το δυνατόν από κάθε μορφή ρύπανσης», τονίζει το Ωκεανογραφικό Κέντρο.



Συστήματα ανίχνευσης ρυπογόνων ουσιών θα εγκατασταθούν σε εμπορικά και τουριστικά λιμάνια, ώστε να διασφαλιστεί η προστασία τους από τη ρύπανση.

## Τοποθετούνται αισθητήρες στο νερό

Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί με την εγκατάσταση σύγχρονων αισθητήρων ανίχνευσης ρυπογόνων ουσιών στο θαλάσσιο περιβάλλον των λιμένων της Κύπρου, Ρόδου και Σάμου, αντίστοιχα και των παραλιμένων περιοχών τους. Ακολούθως θα αναπτυχθεί ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα, το οποίο θα συλλέγει και θα επεξεργάζεται τα δεδομένα που θα λαμβάνονται, με στόχο την υποβοήθηση των αρμόδιων φορέων στην πρόληψη αποφάσεων για την περιστολή της θαλάσσιας ρύπανσης. Η αναγκαιότητα υλοποίησης ενός τέτοιου συστήματος κρίνεται επιτακτική, αφού πλέον οι διεθνείς οργανισμοί αλλά και τα θεσμικά όργανα της Ε.Ε. επιβάλλουν συγκεκριμένες ποινές σε περιβαλλοντικά αναξιόπιστους φορείς. Σημειώνεται ότι, εδώ και αρκετά χρόνια, φαινόμενα όπως η συγκέντρωση αυξημένων συγκεντρώσεων αιωρούμενων σωματιδίων στο νερό, η δυσσομία και οι ορατοί πλέον ρυπαντές στην επιφάνεια της θάλασσας, αποτελούν τροχοπέδη για την περαιτέρω ανάπτυξη των παραλιμένων περιοχών που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.

**KISS TOUR 2013**

ROGER WATERS  
THE WALL  
LIVE

Carlsberg  
TURNS ON  
THE MUSIC

KISS 89.0

31 ΙΟΥΛΙΟΥ  
ΟΛΥΜΠΙΑΚΟ ΣΤΑΔΙΟ  
ΑΘΗΝΑ

Επισκέψου τη σελίδα  
f Kiss Fm (Cyprus)  
και λάβε μέρος στο διαγωνισμό

"The best Arena show ever. Period."  
New York Post

"The Wall Live is flawless. Everyone should see it once before they die."  
Philadelphia Inquirer

Ο νικητής κερδίζει:  
2 εισιτήρια για τη συναυλία του ROGER WATERS στο Ολυμπιακό Στάδιο  
2 αεροπορικά εισιτήρια για Λάρνακα-Αθήνα-Λάρνακα από Aegean Airlines  
Διαμονή για 2 βράδια σε 4\* ξενοδοχείο

Χορηγοί Ταξιδιού

AEGEAN  
GOtours  
by Amalfi

Η κλήρωση θα γίνει στις 22 Ιουλίου 2013. Αξιοποιήστε και όροι του διαγωνισμού στο Facebook/ Kiss Fm (Cyprus) και www.kissfm.com.cy

**THE PAPER THAT STARTS THE DAY**

THE CYPRUS DAILY  
On sale Monday to Friday for just €1

With the support of Φιλελεύθερος Media Group

THE CYPRUS DAILY  
No more taxes

THE CYPRUS WEEKLY  
Clock ticking

Your WEEKLY every DAY!  
32 pages every day (16 colour)

Available in print and digital version

Don't miss our revamped Cyprus Weekly every Saturday at a new, top value price of €1.60

Check out our website: [incyprus.com.cy](http://incyprus.com.cy)