

# ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 250.573,75 €**

**Δικαιούχος:** Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση**

- Αναβάθμιση – Επέκταση εξοπλισμού και διαδικασιών του Εργαστηρίου Ποιότητας της Ατμόσφαιρας, που λειτουργεί το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ),
- Διεργαστηριακά Προγράμματα.
- Οργάνωση και εκτέλεση διεργαστηριακών συγκρίσεων τεχνικού μετρητικού εξοπλισμού των σταθμών μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης.
- Αναβάθμιση εξοπλισμού.
- Ενημέρωση κοινού για την ποιότητα της ατμόσφαιρας σε εθνικό επίπεδο. Η υποχρέωση ενημέρωσης του κοινού απορρέει από την εφαρμογή της εθνικής (ΚΥΑ ΗΠ14122/549/Ε. 103/2011) και κοινοτικής νομοθεσίας (Οδηγία 2008/50/ΕΚ).

# ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 1.200.000 €**

**Δικαιούχος:** Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

- Ολοκλήρωση στρατηγικής χαρτογράφησης σε εφαρμογή της Οδηγίας 2002/49/ΕΚ σε πολεοδομικά συγκροτήματα και μεταφορικές υποδομές.
- Σύνθεση και ολοκληρωμένη παρουσίαση των επιμέρους αποτελεσμάτων στρατηγικών χαρτογραφήσεων για το σύνολο της χώρας και υποβολές σχετικών εκθέσεων στην Ε.Ε.
- Πρότυπες εφαρμογές σχεδίων δράσεων / μέτρων «ήσυχων περιοχών» κ.λπ. έργων αντιμετώπισης θορύβου και παρακολούθηση περιφερειακών δράσεων.
- Υποστηρικτικές μελέτες / έργα / δράσεις Τμήματος Θορύβου, Δονήσεων & Ακτινοβολιών.

# ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 3.472.717 € (στον Αξονα 12) και 303.206 € (στον άξονα 13)**

**Δικαιούχος:** Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Ειδική Γραμματεία Υδάτων, ως κατά νόμο αρμόδιο φορέα για την ορθή εφαρμογή της Οδηγίας πλαίσιο για τα ύδατα (2000/60/ΕΚ)

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

Το σύνολο των ενεργειών που απαιτούνται για την 1η αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής των Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων, με βάση τα οριζόμενα στην Οδηγία 2000/60/ΕΚ και τις σχετικές κατευθυντήριες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

# ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ

Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 30.000.000 €

**Δικαιούχοι:** Δημοτικές Επιχειρήσεις Υδρευσης Αποχέτευσης  
ΟΤΑ Α΄ & Β΄ βαθμού  
Σύνδεσμοι Υδρευσης Αποχέτευσης

## Δράσεις προς χρηματοδότηση:

- Έργα ενίσχυσης εξωτερικού –εσωτερικού υδραγωγείου και αποκατάστασης υφιστάμενων υποδομών με σκοπό την εξασφάλιση της επάρκειας πόσιμου νερού κατά προτεραιότητα σε περιοχές με μεγάλο πληθυσμό ή αυξημένη ζήτηση κατά την τουριστική περίοδο.
- Έργα διασφάλισης της ποιότητας του νερού που προορίζεται για πόσιμο νερό σε περιοχές με προβλήματα ποιότητας.
- Αντικατάσταση υφιστάμενων παλαιών υποδομών ύδρευσης.
- Προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων ελέγχου διαρροών. (τηλεέλεγχος/ τηλεχειρισμός) σε υφιστάμενα δίκτυα μεταφοράς και διανομής νερού (εξωτερικό και εσωτερικό υδραγωγείο) π.χ. κεντρικού μετρητικού συστήματος, τροφοδοσίας του δικτύου ύδρευσης, συστήματος διαχείρισης της πίεσης του δικτύου ύδρευσης, παρακολούθησης και αυτομάτου ελέγχου των υδραυλικών λειτουργικών παραμέτρων κλπ.
- Επέκταση υπάρχοντων συστημάτων ελέγχου διαρροών (τηλεέλεγχος/τηλεχειρισμός) σε υφιστάμενα δίκτυα μεταφοράς και διανομής νερού (εξωτερικό και εσωτερικό υδραγωγείο).

# ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΠΟΙΟΤΗΤΑ, ΠΟΣΟΤΗΤΑ, ΠΙΕΣΕΙΣ, ΧΡΗΣΗ) ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 41.000.000 €**

**Δικαιούχοι:** Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ), του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας  
Γενικό Χημείο του Κράτους (ΓΧΚ)  
Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)  
Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΙΓΜΕ)  
Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων (ΕΚΒΥ)  
Ινστιτούτο Εδαφοϋδατικών Πόρων του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού  
Δημοτική Επιχείρηση Υδρευσης Αποχέτευσης Λάρισας (ΔΕΥΑΛ)

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

Παρακολούθηση και καταγραφή της κατάστασης (ποιότητα, ποσότητα, πιέσεις, χρήση) των υδάτων της Χώρας και προωθείται η λειτουργία, βελτίωση και επέκταση του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της Ποιότητας και Ποσότητας των Υδάτων της Χώρας.

Σημειωτέον ότι από τις μετρήσεις αυτού του δικτύου γίνεται εφικτή η παρακολούθηση υλοποίησης όλων των βασικών Κοινοτικών Οδηγιών για τα ύδατα.

# ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ

Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 1.000.000 €

**Δικαιούχοι:** Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας /Ειδική Γραμματεία Υδάτων  
(ως εκχώρηση αρμοδιότητας από Διεύθυνση Υδάτων Νοτίου Αιγαίου),

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας /Γενική  
Διεύθυνση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής / Διεύθυνση Υδάτων Στερεάς  
Ελλάδας

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

- Παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2006/7/ΕΚ και την Κοινή Υπουργική Απόφαση με αρ. Η.Π. 8600/416/Ε103/23.02.2009 (ΦΕΚ 356/Β/26.02.2009)
- Ενημέρωση ταυτοτήτων ακτών κολύμβησης

# ΣΥΝΤΑΞΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ & ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ NATURA 2000

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 10.450.000€ (στον άξονα 12) και 2.988.479 € (στον άξονα 13)**

**Δικαιούχος:** Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής – Διεύθυνση Βιοποικιλότητας, Εδάφους και Διαχείρισης Αποβλήτων

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

- Η ολοκλήρωση του Δικτύου Natura 2000 στο θαλάσσιο χώρο,
- Η σύνταξη ΕΠΜ/Ειδικών Εκθέσεων και Σχεδίων Διαχείρισης για περιοχές του Δικτύου Natura 2000
- Η αξιολόγηση της εφαρμογής υφιστάμενων Σχεδίων Διαχείρισης, Αναθεώρηση και Σύνταξη νέων Σχεδίων Διαχείρισης και συμπλήρωση-ολοκλήρωση του σχεδιασμού προστασίας και διαχείρισης των περιοχών NATURA 2000
- Η βελτίωση του πλαισίου περιβαλλοντικής αδειοδότησης σε όλες τις Περιφέρειες της Χώρας.

# Ανάπτυξη Και Εφαρμογή Μέτρων Διαχείρισης Των Κινδύνων Πλημμυρών

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 5.740.000 €**

**Δικαιούχος:** Ειδική Γραμματεία Υδάτων, Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

- Κατάρτιση Σχεδίων διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας
- Κατάρτιση Σχεδίων διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας
- Κατάρτιση Σχεδίων διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Αττικής, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας και Νήσων Αιγαίου (Βορείου και Νοτίου Αιγαίου)
- Κατάρτιση Σχεδίων διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Δυτικής, Βόρειας και Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης
- Κατάρτιση Σχεδίων διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών των υδατικών διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (τμήματα των Υ.Δ. που ανήκουν στις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και Κεντρικής Μακεδονίας, εκτός της λεκάνης απορροής του ποταμού Εβρου)
- Κατάρτιση Σχεδίου διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκάνης απορροής Εβρου.



# ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΥΠΑΣΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΠΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

**Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 8.000.000 €**

**Δικαιούχος:** Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

## **Δράσεις προς χρηματοδότηση:**

- Εκτέλεση εργασιών απορρύπανσης κτιριακών εγκαταστάσεων, μηχανολογικού εξοπλισμού και περιβάλλοντος χώρου, ρυπασμένων από επικίνδυνα απόβλητα σε εγκαταλελειμμένα μεταλλεία αμιάντου.
- Εκτέλεση εργασιών εξυγίανσης ρυπασμένου περιβάλλοντος χώρου και αποκατάστασης των αποθέσεων επεξεργασμένου αμιαντούχου πετρώματος.
- Κατασκευή χώρου υγειονομικής ταφής (ΧΥΤ) των αποβλήτων που προκύπτουν από τις εργασίες απορρύπανσης και εξυγίανσης, συλλογή και διάθεση των αποδεκτών αποβλήτων και αποκατάσταση του ΧΥΤ μετά την πλήρωσή του.

# ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΥΠΑΣΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΠΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Προϋπολογισμός (Δ.Δ) : 5.000.000 €

Δικαιούχος: Υπουργείο Εθνικής Αμυνας

## Δράσεις προς χρηματοδότηση:

- Κατασκευή έργων συλλογής, εξυγίανσης - αποκατάστασης ρυπασμένων εδαφών σε Στρατιωτικές Μονάδες και Αεροδρόμια, προς περιβαλλοντική αποκατάσταση της πληγείσας περιοχής και του τοπίου.
- Κατασκευή έργων ορθολογικής περιβαλλοντικής διαχείρισης αποβλήτων για την προστασία και αποκατάσταση εδάφους σε Στρατιωτικές Μονάδες και Στρατιωτικά Αεροδρόμια.
- Απομάκρυνση και διαχείριση προϊόντων αμιάντου σε στρατιωτικές εγκαταστάσεις