



ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ • ΤΕΥΧΟΣ 196 • 16ος ΧΡΟΝΟΣ • ΜΑΪΟΣ 2010

ΚΩΔ. 2181

MONTHLY EDITION • NR. 196 • 16th YEAR • MAY 2010

COD. 2181

ΔΡΑΣΗ



Εργατοϋπαλληλικό
Κέντρο
Αθήνας

E-mail: eka@otenet.gr
http://www.eka.org.gr

ΑΣΩΠΟΣ Δέσμη μέτρων

Με βασική προτεραιότητα την διασφάλιση της δημόσιας υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, ανακοινώθηκε από το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ), η πρώτη δέσμη μέτρων για τον Ασωπό ποταμό και την ευρύτερη περιοχή. Για την επίτευξη των στόχων θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα πρόληψης και αποκατάστασης της περιβαλλοντικής ζημιάς, που έχει υποστεί η περιοχή λόγω της βιομηχανικής ρύπανσης και θα εφαρμοσθεί η νομοθεσία για την Περιβαλλοντική Ευθύνη, βάσει της οποίας ο ρυπαίνων θα πληρώσει το κόστος αυτών των μέτρων.

Συνοπτική παράθεση των μέτρων

- Σε στενή συνεργασία με την ΕΥΔΑΠ, την Περιφέρεια και τις τοπικές Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης και τους ΟΤΑ έχουν δρομολογηθεί συγκεκριμένες ενέργειες για την ασφαλή υδροδότηση των κατοίκων της περιοχής με καθαρό πόσιμο νερό και έχουν εξασφαλισθεί οι απαιτούμενοι για το σκοπό αυτό πόροι.

- Με ΚΥΑ θεσπίζονται αυστηρά «Περιβαλλοντικά Ποιοτικά Πρότυπα στον ποταμό Ασωπό και ανάλογες Οριακές Τιμές εκπομπών υγρών βιομηχανικών αποβλήτων», σε συμφωνία με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Νερά και τις θυγατρικές της Οδηγίες και καταργούνται αναχρονιστικές διατάξεις, βάσει των οποίων είχαν αδειοδοτηθεί οι βιομηχανίες της περιοχής.

- Οι βιομηχανίες υποχρεώνονται να ζητήσουν, εντός του 2010, την αναθεώρηση των Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ), με στόχο τη συμμόρφωση προς τα νέα πρότυπα και την εφαρμογή βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών.

- Με ΚΥΑ συγκροτείται Γραφείο Επιθεωρητών Περιβάλλοντος, με έδρα τα Οινόφυτα, προκειμένου να εντατικοποιηθούν οι περιβαλλοντικοί έλεγχοι και η παρακολούθηση της εφαρμογής των Περιβαλλοντικών Όρων, τη συμμόρφωση βιομηχανικών και άλλων δραστηριοτήτων, καθώς και η παρακολούθηση της εφαρμογής μέτρων πρόληψης και αποκατάστασης της περιβαλλοντικής ζημιάς, που θα καθορίζονται σύμφωνα με τη νομοθεσία για την Περιβαλλοντική Ευθύνη.

- Εξασφαλίστηκαν κονδύλια ύψους περίπου 50.000.000 ευρώ για την υποστήριξη της εφαρμογής του Ολοκληρωμένου Προγράμματος με προτεραιότητα τη διάγνωση της έκτασης και των επιπτώσεων της ρύπανσης σε εδάφη, επιφανειακά και υπόγεια νερά, καθώς και την υπόδειξη τρόπων αποκατάστασης της περιβαλλοντικής ζημιάς και την παρακολούθηση της ποιότητας των εδαφών και των υδατικών πόρων. Το ολοκληρωμένο αυτό πρόγραμμα εντάσσεται, ως πρόγραμμα προτεραιότητας, στο Διαχειριστικό Σχέδιο και τα Προγράμματα Μέτρων για την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, σε εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά. Τα τεύχη δημοπράτησης βρίσκονται στο τελικό στάδιο επεξεργασίας, σε συνεργασία της ΚΥΥ με τη Διεύθυνση Υδάτων της Περιφέρειας, και η δημοπράτηση του έργου αναμένεται να γίνει εντός του Μαΐου.

- Ολοκληρώνεται τέλος το θεσμικό πλαίσιο για την Προστασία και ανάδειξη του Ασωπού ποταμού και τον έλεγχο των χρήσεων γης της «άτυπης» βιομηχανικής περιοχής Οινόφυτων – Σχηματαρίου.

Σε αναμονή υλοποίησης όλων των ανωτέρω.

Σ' ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ

• ΑΣΩΠΟΣ: Δέσμη μέτρων • Ρύπανση εσωτερικών χώρων
• Προστασία του Υμηττού • Περιβαλλοντικά νέα

IN THIS ISSUE

• ASOPOS - Reclamation measures • Indoor pollution •
Ymittos: New protection PD • Environmental news

Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΥΡΥΤΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΙΝΑΙ ΚΑΙ ΔΙΚΗ ΜΑΣ ΥΠΟΘΕΣΗ

Ρύπανση εσωτερικών χώρων

Ο αέρας των εσωτερικών χώρων είναι πολύ σημαντικός για την υγεία μας, καθώς το 90% περίπου του χρόνου μας το περνάμε στο εσωτερικό. Η κακή ποιότητα του αέρα των εσωτερικών χώρων συνδέεται με παθήσεις όπως άσθμα, αλλεργίες, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια (ΧΑΠ), καρκίνο του πνεύμονα, ενώ μπορεί να επηρεάζει και άλλα μέρη του σώματος.

Η ρύπανση του αέρα εσωτερικών χώρων προέρχεται από πολλά μέρη, όπως ανοιχτές φωτιές, θερμάστρες, δομικά υλικά, έπιπλα, προϊόντα καθαρισμού, συστήματα ψύξης. Σ' αυτά θα πρέπει να προστεθεί και η ατμοσφαιρική ρύπανση η οποία προέρχεται από τον εξωτερικό αέρα. Η είσοδος του αέρα στον εσωτερικό των κτηρίων γίνεται με πολλούς τρόπους, από παράθυρα και πόρτες αλλά και από ρωγμές σε τοίχους, πατώματα και οροφές.

Άλλος ένας λόγος είναι η στεγανότητα των κτηρίων για λόγους εξοικονόμησης ενέργειας. Εξαιτίας αυτού, ο ατμοσφαιρικός αέρας δεν εισέρχεται πολύ εύκολα ώστε να διαλύει ή να εξαφανίζει τους ρύπους. Το ποσοστό εξαερισμού ενός κτηρίου επηρεάζει τη ρύπανση εσωτερικών χώρων.

Μερικά άτομα είναι πιο ευάλωτα από άλλα σε ορισμένους αέριους ρύπους εσωτερικού χώρου. Για παράδειγμα, τα παιδιά είναι πιο ευαίσθητα στον καπνό των άλλων, ενώ οι γυναίκες παρουσιάζουν συχνότερα ξηρό λαιμό και ξηροφθαλμία. Ασθενείς με αλλεργία στα ακάρεα και/ή τα κατοικίδια, υποφέρουν όταν εκτεθούν σε αυτά σε εσωτερικό χώρο. Πάντως, σε περιπτώσεις πολύ υψηλής έκθεσης, σχεδόν όλοι υποφέρουν.

Για το πρόβλημα, θεσπίζονται νόμοι για τη βελτίωση του αέρα εσωτερικών χώρων. Για παράδειγμα, η απαγόρευση του καπνίσματος σε δημόσιους χώρους

επηρεάσε κατά πολύ την υγεία των εργαζομένων και όσων άλλων εκτίθενται σε παρόμοια περιβάλλοντα.

Αν αναρωτηθούμε τα παρακάτω για τα σπίτια μας, μπορούμε να κρίνουμε αν υπάρχει πρόβλημα ρύπανσης εσωτερικών χώρων, ωστόσο, οι ερωτήσεις αυτές δεν μπορούν να το αποδείξουν.

- Υπάρχουν ενδείξεις προβλήματος στο περιβάλλον του εσωτερικού χώρου, όπως μούχλα και μυρμηγκιά;

- Αισθάνεστε ότι έχετε συμπτώματα που υποχωρούν όταν είστε μακριά από συγκεκριμένο περιβάλλον εσωτερικού χώρου.

Μέτρα

- Δεν καπνίζουμε σε εσωτερικούς χώρους.
- Τα απορρυπαντικά, οι ουσίες καθαρισμού, τα αποσμητικά χώρου κ.λπ. απελευθερώνουν χημικές ουσίες στην ατμόσφαιρα. Αερίζουμε καλά πριν τη χρήση.
- Αερίζουμε το σπίτι μας αρκετές φορές την ημέρα, ειδικά όταν μαγειρεύουμε
- Όπου υπάρχουν ανοιχτές φωτιές, οι καμινάδες καθαρίζονται και συντηρούνται.
- Επιδιορθώνουμε τις διαρροές νερού για να μειώσουμε τα επίπεδα υγρασίας.
- Για περιοχές υψηλής έκθεσης σε ραδόνιο (κατοικίες χτισμένες πάνω σε γρανίτη), ζητήστε πληροφορίες για τον έλεγχο έκθεσης στο ραδόνιο.
- Προσπαθούμε να χρησιμοποιούμε οικοδομικά υλικά και έπιπλα με χαμηλές εκπομπές. Υλικά που φέρουν το Ευρωπαϊκό Οικολογικό Σήμα (Ecolabel) ή άλλη εγκεκριμένη πιστοποίηση.



Προστασία του Υμηττού

Σε διαβούλευση νέο Προεδρικό Διάταγμα προστασίας

Τέλος στην υποβάθμιση ενός από τους σημαντικότερους ορεινούς όγκους της Αττικής, φιλοδοξεί να βάλει το σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος, το οποίο δόθηκε σε δημόσια διαβούλευση από το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής για ένα μήνα.

Με το προτεινόμενο ΠΔ, που διαμόρφωσε ο εμποτευόμενος φορέας του ΥΠΕΚΑ, Οργανισμός Ρυθμιστικού Σχεδίου και Περιβάλλοντος Αθήνας, επιδιώκεται:

- Αυστηροποίηση του καθεστώτος προστασίας, τόσο για τη θεσμοθέτηση εκτεταμένης ζώνης απολύτου προστασίας, όσο και για την περιφερειακή ζώνη, κυρίως μέσα από τη μείωση των επιτρεπόμενων χρήσεων, την αύξηση της αρτιότητας και την κατάργηση των παρεκκλίσεων.

- Σαφής οριοθέτηση ζωνών προστασίας, τόσο για τον ορεινό όγκο όσο και για τις πεδινές, τις δασικές και αγροτικές εκτάσεις της περιφερειακής ζώνης, καθώς και για τις περιοχές αστικού πρασίνου.

- Καθορισμός σαφών ρυθμίσεων προστασίας που θα αντιμετωπίζουν την περιοχή ως πολύτιμο οικοσύστημα.

- Εναρμόνιση με τις ανάγκες διαχείρισης των περιοχών Natura 2000.

- Σύνδεση του ορεινού όγκου με τον αστικό ιστό, κυρίως μέσω της θεσμοθέτησης δυο μητροπολιτικών πάρκων.

Το οικοσύστημα του Υμηττού το οποίο αποτελεί περιοχή Natura 2000 θα ενταχθεί σε επιπλέον προστατευτικό καθεστώς καθώς το ΥΠΕΚΑ θα εντάξει τον Υμηττό στα προβλεπόμενα από την Οδηγία για τα άγρια πουλιά 79/409/ΕΟΚ.

Σύμφωνα με το σχέδιο ΠΔ, ορίζονται οι εξής ζώνες προστασίας

Ζώνη Α - Απόλυτη προστασία της φύσης:
Καταλαμβάνει πλέον σύνολο της Ειδικής Ζώνης

Διατήρησης (Natura 2000), η οποία βρισκόταν εντός των ορίων του από 1978 π.δ. Απαγορεύεται πλήρως η δόμηση. Επιτρέπονται μόνο έργα απαραίτητα για την προστασία και οικολογική διαχείριση του οικοσυστήματος.

Ζώνη Β – Περιφερειακή ζώνη προστασίας:
Επιτρέπεται η εκπαίδευση, η γεωργία και η υπαίθρια αναψυχή, όπως ορίζεται από την ισχύουσα δασική νομοθεσία. Επιτρέπεται επίσης η ανέγερση και λειτουργία ενός (1) κέντρου περιβαλλοντικής ενημέρωσης και εκπαίδευσης ανά δήμο, στις ανατολικές υπώρειες του Υμηττού. Ως ελάχιστο εμβαδόν αρτιότητας ορίζονται τα 40 στρέμματα, μέγιστος συντελεστής δόμησης το 0,2 και ποσοστό κάλυψης το 15%.

Ζώνη Γ – Αρχαιολογικής προστασίας: Πρόκειται για τμήματα της προστατευόμενης περιοχής τα οποία παρουσιάζουν αρχαιολογικό ενδιαφέρον. Στις περιοχές αυτές επιτρέπεται μόνο η γεωργική χρήση.

Ζώνη Δ – Μητροπολιτικών Πάρκων Γουδή (Δ1) και Ιλισίων (Δ2):
Θεσμοθετούνται ο πυρήνας και η περιφερειακή ζώνη των σημαντικών αυτών πνευμόνων αστικού πρασίνου, ως ζωνών «διείσδυσης» του βουνού

στην πόλη. Οι περιοχές ορίζονται ως ζώνες ελεγχόμενης ανάπτυξης. Οι ειδικότερες ρυθμίσεις θα εξειδικευθούν με επόμενο προεδρικό διάταγμα.

Ζώνη Ε – Ειδικές χρήσεις: Επιτρέπεται η λειτουργία υπό αυστηρούς περιορισμούς των υφιστάμενων νεκροταφείων.

Ειδικότερες διατάξεις ορίζουν την υποχρέωση τήρησης όρων βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής, την απαγόρευση της θήρας και την απαγόρευση ανάρτησης διαφημιστικών πινακίδων σε όλες τις ζώνες. Επίσης, εντός οκταμήνου, οι αρμόδιες δασικές και πολεοδομικές υπηρεσίες συντάσσουν κατάλογο όλων των τελεσίδικα κριθέντων ως αυθαιρέτων κτισμάτων και τον διαβιβάζουν για τις νόμιμες ενέργειες στην Ειδική Υπηρεσία Κατεδάφισης Αυθαιρέτων.





ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΝΕΑ

Από την Ελλάδα και όλο τον κόσμο



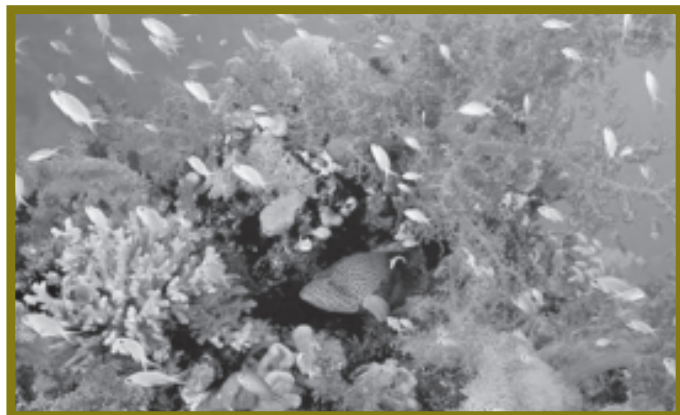
«Βιοποικιλότητα – Είμαστε όλοι στο ίδιο καράβι»

Έρευνα του ΕΥΡΩΒΑΡΟΜΕΤΡΟΥ με θέμα: «Νέες προσεγγίσεις της βιοποικιλότητας», αποκάλυψε την σοβαρή άγνοια των ευρωπαίων για τα θέματα της βιοποικιλότητας. Ειδικότερα, μόνο το 38% των ευρωπαίων γνωρίζει τη σημασία του όρου, το 28% τον έχει ακούσει αλλά δεν γνωρίζει τη σημασία του και το 17% των ερωτηθέντων συμφωνούν ότι έχουν ήδη επηρεαστεί από την απώλεια της βιοποικιλότητας.

Στην ερώτηση σχετικά με τις σημαντικότερες απειλές που αντιμετωπίζει η βιοποικιλότητα το 27% ανέφεραν κατά προτεραιότητα την ρύπανση και το 26% ανέφεραν τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες.

Ο κύριος λόγος που ανέφεραν οι πολίτες για την αδράνειά τους όσον αφορά την αντιμετώπιση της απώλειας της βιοποικιλότητας ήταν η έλλειψη ενημέρωσης σχετικά με τους τρόπους αντιμετώπισης του φαινομένου.

Για την αντιμετώπιση της κατάστασης ξεκινά πανευρωπαϊκή εκστρατεία, που συμπιπτει με την ανακήρυξη από τον ΟΗΕ του 2010 ως Έτους Βιοποικιλότητας και έχει στόχο να ευαισθητοποιήσει το κοινό σχετικά με το πρόβλημα με έναν ιστότοπο, ένα βίντεο, διάφορες δράσεις, καλλιτεχνικές και ενημερωτικές εκδηλώσεις στους δρόμους, συμπεριλαμβανομένων και δράσεων στα δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης.



Ιστορικό: τι συμβαίνει με τη βιοποικιλότητα;

Η βιοποικιλότητα του πλανήτη απειλείται σοβαρά, καθώς εξαφανίζονται είδη με ρυθμό 100 έως 1000 φορές ταχύτερο από τον κανονικό. Περισσότερο από το ένα τρίτο των ειδών που εξετάστηκαν απειλούνται με εξαφάνιση, ενώ εκτιμάται ότι το 60% των πληθυσμών οικοσυστήματος της Γης υποβαθμίστηκαν κατά την τελευταία πεντηκονταετία. Η απώλεια αυτή προκαλείται από ανθρώπινες δραστηριότητες, όπως η αλλαγή των χρήσεων γης, η υπερεκμετάλλευση, πρακτικές που είναι αντίθετες προς τις αρχές της αειφορίας, η ρύπανση και η εισαγωγή χωροκατακτητικών ειδών, οι οποίες οδηγούν σε καταστροφή, κατακερματισμό και υποβάθμιση των ενδιαιτημάτων και των ειδών. Ένας άλλος παράγοντας είναι η αλλαγή του κλίματος.

6ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ

23-25 Ιουνίου 2010

ΑΘΗΝΑ

<http://www.iseh2010.org/>

Για πρώτη φορά διοργανώνεται στην Ελλάδα από το ΕΜΠ το Διεθνές Συμπόσιο Περιβαλλοντικής Υδραυλικής (6th International Symposium on Environmental Hydraulics) υπό την αιγίδα της Διεθνούς Ένωσης Υδροπεριβαλλοντικής Μηχανικής και Έρευνας (IAHR). Πρόκειται για



συνέδριο παγκόσμιας εμβέλειας που διεξάγεται από το 1991 περίπου ανά τριετία εκ περιτροπής στο Hong Kong και το Tempe της Αριζόνας. Για πρώτη φορά η 6η διοργάνωση θα λάβει χώρα στην Ευρώπη και μάλιστα στην Αθήνα.

Ο τομέας της Περιβαλλοντικής Υδραυλικής έχει αναπτυχθεί σημαντικά κατά τις τελευταίες δύο δεκαετίες, εξ αιτίας της αυξανόμενης ανησυχίας γύρω από περιβαλλοντικά προβλήματα που σχετίζονται με την ρύπανση των νερών και τα υδατικά ισοζύγια σε περιφερειακή και παγκόσμια κλίμακα, γεγονός που απαιτεί μία βαθιά γνώση των διαδικασιών που άπτονται των φαινομένων μεταφοράς και την ανάπτυξη νέων προσεγγίσεων για πρακτικές λύσεις.

Το Συμπόσιο θα διεξαχθεί στο ξενοδοχείο Divani Caravel από 23 έως 25 Ιουνίου 2010.

Οι θεματικές ενότητες του Συμποσίου είναι

- Βασική και Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική
- Περιβαλλοντική Υδραυλική των εσωτερικών νερών
- Περιβαλλοντική Υδραυλική των παράκτιων νερών
- Περιβαλλοντική Υδραυλική των υπογείων νερών
- Φαινόμενα διεπιφάνειας (νερού-αέρα, νερού-ιζήματος)
- Περιραματικές τεχνικές
- Υπολογιστικές τεχνικές
- Μετρήσεις πεδίου και εργαστηρίου
- Αστικά υδραυλικά συστήματα
- Περιβαλλοντική Υδραυλική και Κλιματική αλλαγή

Ιδιοκτήτης: ΕΚΑ • Εκδότης: **Στάβυ Σαλουφάκου**, Πρόεδρος ΕΚΑ • Την **"ΔΡΑΣΗ"** επιμελείται η υπεύθυνη του Τμήματος Περιβάλλοντος και Διεθνών Σχέσεων, **Δρ Χριστίνα Θεοχάρη**. • Τιμή Τεύχους 0.5 ευρώ.

Διεύθυνση: ΕΚΑ, Γ Σεπτεμβρίου 48B, 104 33 ΑΘΗΝΑ, Τηλ. 210 88 36 917, 210 88 41 818, FAX: 210 88 39 271

e-mail: eka@otenet.gr - <http://www.eka.org.gr>

Επιτρέπεται η χωρίς άδεια αναδημοσίευση ή αναπαραγωγή μέρους του φυλλαδίου, με μόνη υποχρέωση την αναφορά της πηγής.