



ΑΜΦΙΒΙΟΝ

ΔΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΒΙΟΤΟΠΩΝ-ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ • ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 1995 • ΤΕΥΧΟΣ 15 • ΔΡΧ. 10



- Πρόγραμμα αξιοποίησης και λειτουργίας της υποδομής για οκτώ προστατευόμενες υγροτοπικές περιοχές πραγματοποιείται με τη συνεργασία του ΥΠΕΧΩΔΕ, της ΕΕΤΑΑ και του ΕΚΒΥ (σελ. 1).

- Πρόγραμμα κατάρτισης στελεχών νομαρχικών και περιφερειακών υπηρεσιών για την αειφορική διαχείριση του νερού της Λίμνης Κερκίνης, πραγματοποιήθηκε στις Σέρρες (σελ. 2).

- Ολοκληρώνεται το πρόγραμμα "Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση Κοινού για τις Λίμνες Βόλβη και Κορώνεια". Αρχίζει νέο πρόγραμμα για τη Λίμνη Κερκίνη (σελ. 3).

- Heleco '95, πραγματοποιήθηκε η Β' Διεθνής Έκθεση και το Συνέδριο για το περιβάλλον (σελ. 4).

- Νέες εκδόσεις για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, την προστασία ειδών και οικοσυστημάτων της χώρας μας καθώς και για την οδική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων (σελ. 5).

- Πραγματοποιήθηκε η 6η Πανελλαδική Συνάντηση των Περιβαλλοντικών Οργανώσεων, στο Αγρίνιο και το Μεσολόγγι (σελ. 6).

- Εκδηλώσεις, συνέδρια, συναντήσεις (σελ. 7).

- "Επιλεγμένα θέματα διαχείρισης περιβάλλοντος" είναι ο τίτλος της νέας έκδοσης του Μουσείου Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας (σελ. 8).



Αξιοποίηση και λειτουργία της υποδομής προστατευόμενων περιοχών

Κέντρο Πληροφόρησης του Δάσους Στροφυλιάς στην Κοινότητα Μετοχίου-Λάππα, φωτ. Λάμπρος Λογοθέτης

Το ΥΠΕΧΩΔΕ, μέσω του 1ου Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης και μέσω του Προγράμματος ENVIREG, έχει δημιουργήσει την αναγκαία υποδομή (Κέντρα Πληροφόρησης, φυλάκια και παρατηρητήρια) και έχει προβεί στην προμήθεια εξοπλισμού (οχήματα, πλωτά μέσα, εξοπλισμός των Κέντρων Πληροφόρησης) με σκοπό την προώθηση της προστασίας της φύσης, την ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού στις οικολογικές αξίες και λειτουργίες στις ακόλουθες προστατευόμενες περιοχές: Δέλτα Έβρου, Λίμνη Βιστονίδα-Λιμνοθάλασσα Πόρτο Λάγος, Λίμνη Κερκίνη, Λίμνες Κορώνεια και Βόλβη, Δέλτα Αλιάκμονα-Λουδία-Αξιού και Αλυκή Κίτρους, Λιμνοθάλασσες Μεσολογγίου-Αιτωλικού, Λιμνοθάλασσα Κοτυχίου και Δάσος Στροφυλιάς.

Οι περιοχές αυτές εντάσσονται στον κατάλογο Υγροτόπων Διεθνούς Σημασίας σύμφωνα με τη Σύμβασή Ραμσάρ, ενώ έχουν χαρακτηριστεί και ως Ειδικές Περιοχές Προστασίας με βάση την Οδηγία 79/409/ΕΟΚ για τη διατήρηση των αγρίων πτηνών και την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ για τη διατήρηση των οικοτόπων, ειδών άγριας πανίδας και χλωρίδας.

Με βάση ειδικό σύμφωνο συνεργασίας, το ΥΠΕΧΩΔΕ συνεργάζεται με την Ελληνική Εταιρία Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης (ΕΕΤΑΑ) και το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ) για την υλοποίηση του προγράμματος "Αξιοποίηση και λειτουργία της υποδομής προστατευόμενων περιοχών". Το πρόγραμμα αυτό ενισχύεται από το Υπουργείο Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, μέσω του Προγράμματος ΕΤΕΡΠΣ.

Σκοποί του προγράμματος "Αξιοποίηση και λειτουργία της υποδομής προστατευόμενων περιοχών" είναι:

- Η διερεύνηση και διαμόρφωση πρότασης για τη δημιουργία ενδεδειγμένου σχήματος φορέων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης για την αξιοποίηση και λειτουργία της υποδομής στις περιοχές των συγκεκριμένων υγροτόπων.

- Η κατάρτιση σχεδίων Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του σχήματος φορέων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και του ΥΠΕΧΩΔΕ, καθώς και η αναγκαία προετοιμασία και ενημέρωση των φορέων αυτών, ώστε να διαμορφωθούν οι συνθήκες αξιοποίησης και λειτουργίας της υποδομής.

Συνεχίζεται στη σελίδα 2

Πρόγραμμα κατάρτισης για τον υγρότοπο της Κερκίνης

Με επιτυχία διεξήχθη από τις 25 έως τις 29 Σεπτεμβρίου στην πόλη των Σερρών το σεμινάριο για την αειφορική διαχείριση του νερού της Λίμνης Κερκίνης, στα πλαίσια του προγράμματος MedWet, στο οποίο συμμετέχει το ΕΚΒΥ μέσω του ΥΠΕΧΩΔΕ.



Λίμνη Κερκίνη, φωτ. Θεόδωρος Ναζηρίδης

Το σεμινάριο παρακολούθησαν 25 στελέχη των δημοσίων υπηρεσιών του Νομού Σερρών που σχετίζονται με τη διαχείριση του νερού της λίμνης. Οι εισηγητές (από το ΥΠΕΧΩΔΕ, το Υπ. Γεωργίας, το ΑΠΘ, το ΕΚΒΥ, και από διάφορες υπηρεσίες του Νομού Σερρών) ανέπτυξαν τις απόψεις τους για τα υφιστάμενα σχετικά προβλήματα αλλά και για τα μέτρα διαχείρισης που θα βοηθούσαν στη συνύπαρξη των επιμέρους αξιών του υγροτόπου. Η συζήτηση ήταν ζωηρή και ενδιαφέρουσα σε όλη τη διάρκεια του σεμιναρίου, κάτι που το ΕΚΒΥ ελπίζει πως θα συμβάλει στην ενίσχυση της συνεργασίας των αρμόδιων υπηρεσιών.

Ηδη έχει ολοκληρωθεί η άμεση αξιολόγηση του σεμιναρίου με βάση τα ειδικά έντυπα τα οποία οι συμμετέχοντες κλήθηκαν να συμπληρώσουν την τελευταία ημέρα. Σύμφωνα με αυτήν, σχεδόν όλοι οι συμμετέχοντες θεωρούν ότι οι διάφορες δραστηριότητες (θεωρία, εργασία σε ομάδες, επίσκεψη στο πεδίο, συζήτηση) ήταν ισορροπημένες κατά τη διάρκεια του σεμιναρίου ενώ όλοι έκριναν ότι το εκπαιδευτικό υλικό που έλαβαν ήταν καλής έως πολύ καλής ποιότητας. Η τεχνική γνώση των εκπαιδευτών και η ικανότητά τους να προκαλούν συζητήσεις, ικανοποίησε τους συμμετέχοντες. Σχεδόν όλοι δήλωσαν ότι τους βοήθησε η εργασία σε διεπιστημονικές ομάδες, κάποιοι όμως αμφέβαλλαν για το κατά πόσο θα μπορούσαν να χρησιμοποιήσουν αυτή τη μέ-

θοδο στην εργασία τους. Σχεδόν όλοι έκριναν ότι ο σκοπός και το περιεχόμενο του σεμιναρίου συνδέονταν με τις επαγγελματικές τους ανάγκες και την καθημερινή τους εργασία, ενώ η πλειοψηφία έκρινε ότι το σεμινάριο τους προσέφερε επιπλέον εφόδια για την άσκηση της εργασίας τους. Η οργάνωση ικανοποίησε σχεδόν όλους τους συμμετέχοντες.

Γενικά, τα στοιχεία που ικανοποίησαν περισσότερο ήταν: η καλή ανάπτυξη των θεμάτων από τους εκπαιδευτές, το ενδιαφέρον των διοργανωτών, η φιλική ατμόσφαιρα που είχε αποτέλεσμα την ευχάριστη παραμονή των συμμετεχόντων, η πολύπλευρη εξέταση των θεμάτων, η έλλειψη δυσπιστίας μεταξύ των επιστημόνων που προσβέβουν διάφορες επιστημονικές απόψεις, κ.ά.

Οι βελτιώσεις και αλλαγές που οι συμμετέχοντες πρότειναν ήταν: περισσότερος χρόνος για την εξοικείωση των συμμετεχόντων με τις διαφορετικές προσεγγίσεις του σεμιναρίου, προκαταβολική παραλαβή όλων των εισηγήσεων γραπτώς, εμβάθυνση στα τεχνικά προβλήματα και στις προτάσεις για την επίλυσή τους, σύνθεση απόψεων από τους εισηγητές κ.λπ.

Με την ευγενική χορηγία του Υπουργείου Μακεδονίας Θράκης, τα πρακτικά του σεμιναρίου θα εκδοθούν έως το τέλος του έτους και θα διανεμηθούν σε σχετικές με το αντικείμενο υπηρεσίες.

ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

Συνέχεια από τη σελ. 1

Το πρόγραμμα άρχισε τον Ιούνιο του 1995 και έως σήμερα έχουν πραγματοποιηθεί τα εξής:

- Πρόσληψη τοπικών συνεργατών στις οκτώ περιοχές.
- Διοργάνωση ειδικών συναντήσεων σε καθεμία από τις προστατευόμενες περιοχές για την αναλυτική παρουσίαση του προγράμματος στους εμπλεκόμενους φορείς.
- Διαμόρφωση πρότασης για το ενδεδειγμένο σχήμα της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, το οποίο θα αναλάβει σε πρώτη φάση, μέσω Προγραμματικής Σύμβασης, τη λειτουργία των υποδομών στις προστατευόμενες περιοχές.

- Πρόταση για το περιεχόμενο της Προγραμματικής Σύμβασης ανά περιοχή, η οποία θα αποτελέσει τη βάση των συνομιλιών και της ανταλλαγής απόψεων με τους εμπλεκόμενους φορείς.

Η γνωστοποίηση των τελικών προτάσεων για τις Προγραμματικές Συμβάσεις και για την υπογραφή τους, σε στελέχη των αρμοδίων υπηρεσιών καθώς και σε εκπροσώπους της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, θα πραγματοποιηθεί σε σχετική ημερίδα στην Αθήνα.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Ολοκληρώνεται το πρόγραμμα για τις Βόλβη & Κορώνεια.

Αρχίζει νέο πρόγραμμα για τη Λίμνη Κερκίνη.

Μετά από δεκαέξι μήνες έντονης δραστηριότητας, το πρόγραμμα "Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση Κοινού για τις Λίμνες Βόλβη-Κορώνεια" βαίνει προς την ολοκλήρωσή του. Ξεκίνησε με την εναρκτήρια συνάντηση (7.10.94) και ακολούθησαν η παρουσίαση του σχεδίου Κ.Υ.Α. (8.12.94), η επιστημονική ημερίδα "Βόλβη - Κορώνεια: Βιολογική Έρευνα και Ενημέρωση" στα πλαίσια της AGROTICA '95 (3.2.95), τεχνικές συσκέψεις για τα θέματα του νερού, των αγροχημικών ουσιών και της αλιείας (Ανοιξη '95) και η ενδιάμεση συνάντηση (14.6.95) που έγινε στη Νέα Μάδυτο. Εκδόθηκαν τέσσερα φυλλάδια (ένα γενικό και τρία ειδικά με τίτλους: "Τα ψάρια και η αλιεία", "Νερό: Πολύτιμο και απειλούμενο", "Οικοτουριστικός Οδηγός των δύο λιμνών") και δύο αφίσες (μία γενική και μία για το Δάσος της Απολλωνίας) ενώ έτοιμη είναι και η "Βαλίτσα της Βόλβης και της Κορώνειας", ένα ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό πακέτο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, που θα διατίθεται προς χρήση των εκπαιδευτικών της περιοχής από το νέο έτος. Επίσης, μετά από μελέτη και επεξεργασία στοιχείων που περιγράφουν την υφιστάμενη κατάσταση των λιμνών, διαμορφώθηκαν προτάσεις για τα θέματα του αρδευτικού νερού, των αγροχημικών ουσιών, της αλιείας και του οικοτουρισμού. Αυτές οι κύριες δράσεις συνοδεύτηκαν από πλειάδα άλλων συμπληρωματικών δράσεων, επαφών και δημοσιεύσεων, δημιουργώντας ανανεωμένο ενδιαφέρον για την περιοχή και ένα δίκτυο επικοινωνίας των εμπλεκόμενων φορέων, ιδιαίτερα για τα θέματα περιβάλλοντος.

Το πρόγραμμα κλείνει τις εργασίες του τη Δευτέρα 18.12.95 με την τελική συνάντηση, που θα διοργανωθεί σε συνεργασία με το Επαρχείο Λαγκαδά και θα διεξαχθεί στην ομώνυμη πόλη. Θα παρουσιασθούν τα αποτελέσματα του προγράμματος και παράλληλα θα ανακοινωθεί το τελικό κείμενο της Κοινής Υπουργικής Απόφασης για την οριοθέτηση και προστασία των δύο λιμνών, που έχει επεξεργασθεί το ΥΠΕΧΩΔΕ. Παράλληλα, ετοιμάζεται και η τελική αναφορά του προγράμματος, η οποία θα περιλαμβάνει όλες τις μεθόδους που ακολουθήθηκαν, τις επιμέρους δράσεις και τα αποτελέσματά τους και θα είναι διαθέσιμη για όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και όσους ενδιαφέρονται να ενημερωθούν για την εφαρμογή της πρωτοποριακής αυτής δραστηριότητας.

Το MedWet όμως, θα συνεχίσει την εκστρατεία ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης στην Ελλάδα, περνώντας σε έναν άλλο υγρότοπο, αυτόν της Λίμνης Κερκίνης, και εφαρμόζοντας εκεί την πείρα που ήδη έχει αποκτηθεί από τη Βόλβη - Κορώνεια, σε συνδυασμό και με όλα τα άλλα υποπρογράμματα του MedWet: κατάρτιση, διαχείριση, χαρτογράφηση και διάδοση των αποτελεσμάτων της επιστημονικής έρευνας. Η εναρκτήρια συνάντηση ήδη διεξήχθη με επιτυχία, στις Σέρρες, την Παρασκευή 8.12.95 και προγραμματίζονται νέες συναντήσεις, επαφές και εκδόσεις κατά τη διάρκεια του 1996.

ΕΚΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΕΛΤΑ ΤΟΥ ΜΟΡΝΟΥ

Ο Σύλλογος Ναυπακτιών Φίλων του Περιβάλλοντος "Η Επιβίωση" απευθύνει έκκληση για τη σωτηρία των φυσικών εκτάσεων του Δέλτα του Μόρνου. Ο υγρότοπος απειλείται από καταπατήσεις, αυθαίρετη δόμηση, εμπρησμούς, επιχωματώσεις και απόθεση σκουπιδιών. Τα πορίσματα της "Ειδικής Χωροταξικής Μελέτης" που συντάχθηκε στα πλαίσια του Προγράμματος ENVIREG, αγνοήθηκαν. Η παρέμβαση του ΥΠΕΧΩΔΕ (έγγραφο 65666/2.6.95) προς τις Νομαρχίες Φωκίδας και Αιτωλοακαρνανίας δεν καρποφόρησε ακόμη. Κατά την "Επιβίωση", μερικοί κάτοικοι της περιοχής αντιτίθενται στη λήψη μέτρων προστασίας.

Το πρόγραμμα Medwet στη "γιορτή των πουλιών" στη Λίμνη Κορώνεια



φωτ. Γιώργος Μπλιώνης

Η "Γιορτή των πουλιών", είναι το μεγαλύτερο παγκόσμιο γεγονός για τα πουλιά. Συντονίζεται από τη Διεθνή Ομοσπονδία Οργανώσεων Birdlife International και φέτος ήταν η δεύτερη φορά της διοργάνωσής της, μετά την επιτυχημένη διεξαγωγή της το 1993. Στην Ελλάδα, τον συντονισμό είχε και τις δύο φορές η Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία και οι επιμέρους εκδηλώσεις σε διάφορες υγροτοπικές περιοχές της χώρας μας, γίνονται με την άμεση συνεργασία τοπικών φορέων και περιβαλλοντικών οργανώσεων.

Φέτος διοργανώθηκαν εκδηλώσεις παρατήρησης πουλιών σε 17 συνολικά "Σημαντικές για τα Πουλιά Περιοχές" της χώρας, από την Κρήτη μέχρι τον Έβρο. Μεταξύ αυτών επιλέχθηκε και η Λίμνη Κορώνεια, όχι μόνο γιατί είναι πολύ σημαντική για τα πουλιά γιατί φιλοξενεί δεκάδες είδη, αλλά και γιατί αντιμετωπίζει σοβαρότατα προβλήματα υποβάθμισης. Τα περιστατικά των νεκρών ψαριών και πουλιών, άλλωστε, ήταν πολύ πρόσφατα.

Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 7 Οκτωβρίου, μέσα από τη συνεργασία της ΕΟΕ με το ΕΚΒΥ και ειδικότερα μέσω του προγράμματος "Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση Κοινού για τις Λίμνες Βόλβη και Κορώνεια", το οποίο αποτελεί τμήμα της ευρωπαϊκής πρωτοβουλίας MedWet. Το ΕΚΒΥ εκπροσώπησε ο κ. Γ. Μπλιώνης, βιολόγος, ο οποίος έδινε πληροφορίες για την κατάσταση των λιμνών και διέθετε ενημερωτικό υλικό στους συμμετέχοντες.

Εκατοντάδες ήταν εκείνοι που ήρθαν για να παρατηρήσουν πουλιά στην Κορώνεια και ανταμείφθηκαν μεταξύ άλλων και από την παρουσία των φοινικόπτερων που τα τελευταία χρόνια παρατηρούνται στη λίμνη.

ΕΚΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ HELECO '95



Πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα από 9 έως και 12 Νοεμβρίου, η Β' Διεθνής Έκθεση και το συνέδριο HELECO '95. Αντικείμενο της διοργάνωσης ήταν η τεχνολογία περιβάλλοντος στον ευρύτερο χώρο της Μεσογείου.

Η HELECO '95 διοργανώθηκε από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, υπό την αιγίδα του Προέδρου της Δημοκρατίας κ. Κωνσταντίνου Στεφανόπουλου και την υποστήριξη διεθνών οργανισμών. Στην Οργανωτική Επιτροπή συμμετείχαν εκπρόσωποι των περισσότερων υπουργείων, δημοσίων οργανισμών και επιχειρήσεων, των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων, της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, του Συνδέσμου Ελλήνων Βιομηχάνων, του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου και της ΓΣΕΕ.

Στον χώρο του Σταδίου Ειρήνης και Φιλίας συναντήθηκαν για ένα τετραήμερο, επιστήμονες από όλον τον κόσμο, εκπρόσωποι βιομηχανικών και εμπορικών οίκων σχετικών με την τεχνολογία για το περιβάλλον, εκπρόσωποι από το δημόσιο, την Τοπική Αυτοδιοίκηση, τον ιδιωτικό τομέα και τις περιβαλλοντικές οργανώσεις. Συζητήθηκαν θέματα και παρουσιάστηκαν εισηγήσεις σχετικές με νέα τεχνολογικά προϊόντα και παραγωγικές διαδικασίες φιλικές προς το περιβάλλον. Παρουσιάστηκαν ολοκληρωμένες λύσεις και δοκιμασμένες εφαρμογές ως απάντηση στα οξυμένα περιβαλλοντικά προβλήματα και τις νέες ανάγκες που έχουν δημιουργηθεί.

Κατά την έναρξη του Συνεδρίου μίλησαν οι Υπουργοί Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Εθνικής Οικονομίας, Βιομηχανίας, Έρευνας και Τεχνολογίας, ο πρόεδρος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας καθώς και υπουργοί και εκπρόσωποι υπουργείων χωρών της Μεσογείου και της ευρύτερης γεωγραφικής περιοχής. Επίσης ανέπτυξαν εισηγήσεις εκπρόσωποι διεθνών οργανισμών αλλά και εκπρόσωποι των επιμελητηρίων και της Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Οι θεματικοί άξονες του συνεδρίου ήταν:

- Στερεά απόβλητα, ανακύκλωση και συσκευασία.
- Βιομηχανικά ατυχήματα, διαχείριση επικινδυνότητας.
- Αυτοκίνητο, νέες τεχνολογίες, τεχνολογίες αντιρρύπανσης.
- Ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση νερού και ιλύος από τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα.
- Θεσμικό πλαίσιο προστασίας περιβάλλοντος.

- Ενέργεια και περιβάλλον, όρια εκπομπών, αναπτυξιακές επιλογές.

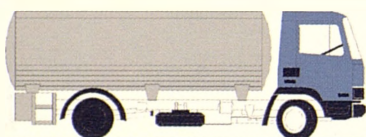
- Επιχειρησιακή οργάνωση, οικολογική διαχείριση προστασίας περιβάλλοντος.

Στα 5.000 τετραγωνικά μέτρα που κάλυπταν τα περίπτερα της έκθεσης (167 σε αριθμό), τα 139 αφορούσαν βιομηχανικά συγκροτήματα και εμπορικές επιχειρήσεις από τις οποίες 15 προέρχονταν απευθείας από το εξωτερικό (Νορβηγία, Ιταλία, Ολλανδία κ.λπ.). Συνολικά στο συνέδριο μίλησαν 118 επιστήμονες και ειδικοί από όλον τον κόσμο.

Το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων συμμετείχε στη HELECO '95 με δύο εισηγήσεις:

1. Ανάπτυξη συστήματος πληροφοριών χαρτογράφησης ταξινομικών μονάδων μεσογειακών υγροτόπων. Ελένη Φυτώκα, Γ. Ζαλίδης, Α. Μαντζαβέλας, Μ. Καρτέρης, Α. Χαραλαμπίδης & R. Teme.
2. Χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (Γ.Σ.Π.) στην επεξεργασία των υδρολογικών δεδομένων στις λεκάνες απορροής των υγροτόπων. Α. Αποστολάκης, Ξ. Δημητριάδης, Γ. Ζαλίδης, Ν. Συλλαίος & Σ. Χατζηγιαννάκης.

Το Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας συμμετείχε στην Έκθεση με ειδικά διαμορφωμένο περίπτερο όπου παρουσιάστηκε σε συνεργασία με το Εργαστήριο Χαρτογραφίας του ΕΜΠ (υπεύθυνος καθ. κ. Βέης), ανάγλυφος δορυφορικός χάρτης του ελληνικού χώρου. Ο χάρτης αυτός είναι μοναδικός γιατί για πρώτη φορά αποδίδεται με βάση τη σύγχρονη τεχνολογία και στο σύνολό του, ο ελληνικός και ο ευρύτερος γεωγραφικός χώρος, με απεικόνιση που χαρακτηρίζεται από μοναδική ακρίβεια δεδομένων και απόλυτη πιστότητα χρωμάτων. Επίσης, σε συνεργασία με το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων παρουσιάστηκαν στο περίπτερο, θεματικοί χάρτες των ελληνικών υγροτόπων, κινητή απεικόνιση της τέως Λίμνης Κάρλας (σε Η/Υ) και τράπεζα δεδομένων με τα βιοτικά και αβιοτικά στοιχεία τους.

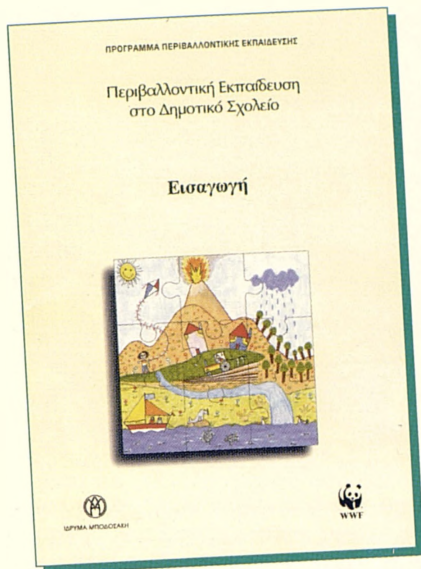


Οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων

Ο κ. Χάρης Αγγελίδης, δικηγόρος των Γιαννιτών, γνωστός ήδη ως εμπνευστής του πρώτου στην Ελλάδα ολοκληρωμένου εκπαιδευτικού προγράμματος στην οργανική γεωργία και συμπαραστάτης του αγώνα της Αραβησού για τη σωτηρία των πηγών κ.λπ., έχει προσθέσει στο ενεργητικό του και άλλη μία πρωτοποριακή περιβαλλοντική πρωτοβουλία: την ίδρυση του Ινστιτούτου Μεταφορικών Σπουδών στα Γιαννιτσα, ένας από τους σκοπούς του οποίου είναι η εκπαίδευση των οδηγών φορτηγών αυτοκινήτων που μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα. Το Ινστιτούτο πρόσφατα έχει εκδόσει δύο εγχειρίδια για τους εκ-

παιδευόμενους, με συγγραφείς τους κ.κ. Χάρη Αγγελίδη και Αναστάσιο Κηροπλάστη. Όσον αφορά στη χώρα μας, επίσημα δεν έχει αρχίσει ακόμη να εφαρμόζεται η οικεία κοινοτική οδηγία και οι διεθνείς συμβάσεις που ρυθμίζουν τη μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων, την εκπαίδευση των οδηγών κ.λπ. Η πρωτοβουλία αυτή, στη μικρή πόλη των Γιαννιτών, από πολλές απόψεις διδακτική, θα παρουσιαστεί εκτενέστερα σε επόμενο τεύχος. Για τους αναγνώστες που θέλουν να επικοινωνήσουν με το Ινστιτούτο, η διεύθυνση είναι: Σοφούλη 3, 581 00 Γιαννιτσα, Τηλ. 0382 20299/82780, Φαξ 0382 21512.

Περιβαλλοντική εκπαίδευση στο δημοτικό σχολείο



Το πακέτο εκπαιδευτικού υλικού "Περιβαλλοντική Εκπαίδευση στο Δημοτικό Σχολείο", που κυκλοφόρησε πρόσφατα, είναι το κύριο προϊόν της έρευνας και των εργασιών που πραγματοποιήθηκαν στο πλαίσιο Προγράμματος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, που οργανώθηκε από το Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση, υλοποιήθηκε σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων και χρηματοδοτήθηκε από το Ίδρυμα Μποδοσάκη. Την επιστημονική ευθύνη και τον συντονισμό του προγράμματος αυτού είχε η κ. Ευγενία Φλογαίτη ενώ τον σχεδιασμό και την οργάνωση είχαν η κ. Νικόλ Μαγκλιβέρα και η κ. Ευαγγελία Μέρτζιου.

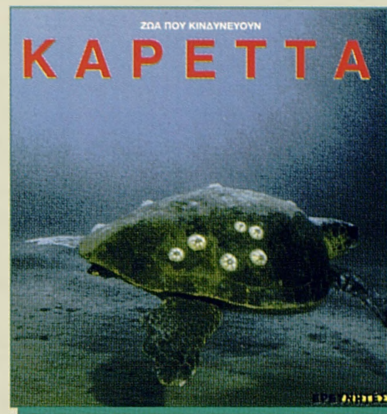
Σκοπός του προγράμματος, όπως αυτός αναφέρεται στην εισαγωγή του εκπαιδευτικού πακέτου, ήταν η εκπόνηση εκπαιδευτικού υλικού που απευθύνεται στον δάσκαλο και προσφέρει τη δυνατότητα ανάπτυξης βασικών ολοκληρωμένων προγραμμάτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στο δημοτικό σχολείο.

Το πρόγραμμα είχε πιλοτικό χαρακτήρα, διήρκησε δύο-μιση χρόνια (Σεπτέμβριος 1992-Φεβρουάριος 1995) και εξελίχθηκε σε τρεις φάσεις: υλοποίηση του αρχικού υλικού από ειδικούς διαφόρων κλάδων, πειραματική εφαρμογή του υλικού σε ειδικά επιλεγμένα σχολεία-αξιολόγηση και τελική διαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.

Το εκπαιδευτικό πακέτο διαρθρώνεται σε εννέα θεματικές ενότητες (έδαφος, νερό, αέρας, δάσος, αγροοικοσυστήματα-από την παραγωγή στην κατανάλωση, επιφανειακά νερά-υγρότοποι-ποτάμια-λίμνες, θάλασσα, απειλούμενα είδη, η ζωή στη Γη). Το πακέτο του εκπαιδευτικού υλικού περιλαμβάνει: ένα εισαγωγικό φυλλάδιο, εννέα φυλλάδια για την ενημέρωση του δασκάλου στα παραπάνω θέματα και ένα πακέτο παιδαγωγικών δραστηριοτήτων με 150 φύλλα εργασίας, που καλύπτουν το σύνολο των θεματικών ενότητων. Απευθύνεται στον δάσκαλο και προσφέρει τη δυνατότητα ανάπτυξης βασικών ολοκληρωμένων προγραμμάτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στο δημοτικό σχολείο. Για περισσότερες πληροφορίες: Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση-Ελλάς, Ασκληπιού 14, 106 80 Αθήνα, Τηλ./Φαξ 01 3623342.

ΕΚΔΟΣΕΙΣ • ΕΚΔΟΣΕΙΣ • ΕΚΔΟΣΕΙΣ •

● "Ζώα που κινδυνεύουν: Καρέτα" είναι ο τίτλος έκδοσης που κυκλοφόρησε πρόσφατα, από τις εκδόσεις ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ και τον Σύλλογο για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας, με συγγραφέα την κ. Άννα Κρεμέζη-Μαργαριτούλη, συντονίστρια του προγράμματος Περιβαλλοντικής Αγωγής. Η έκδοση αυτή δίνει πληροφορίες διανθισμένες με πολλά έγχρωμα σκίτσα, παιδικές ζωγραφιές και φωτογραφίες, για τους μύθους και τις ιστορίες για τις χελώνες, τις χελώνες στην Ελλάδα, την καρέτα στη θάλασσα και την καρέτα στην ακτή, τις φωλιές και τα χελωνάκια, τον ρόλο της θαλάσσιας χελώνας, τις προσπάθειες προστασίας που διεξάγονται τα τελευταία χρόνια κ.λπ. Για περισσότερες πληροφορίες: Σύλλογος για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας, Σολωμού 35, 106 82 Αθήνα, Τηλ/Φαξ 01 3644146.



● "Η Μαύρη Οικολογική Βίβλος των Ελληνικών Οικοσυστημάτων" είναι ο τίτλος του βιβλίου που κυκλοφόρησε με την ευκαιρία του Ευρωπαϊκού Έτους Διατήρησης της Φύσης '95, από τη Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς και το Ελληνικό Κέντρο Οικολογίας. Το βιβλίο αυτό, όπως αναφέρει η Εκδοτική Ομάδα (Γρηγόρης Τσουνής, Αναστασία Παντέρα, Φωτεινή Σιγανού, Χάρης Νικολέτος) "απευθύνεται σε όλους εκείνους που ενδιαφέρονται να γνωρίσουν την ελληνική φύση και τα προβλήματά της. Μπορεί να αποτελέσει βοήθημα για τα προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης. Επίσης η γνώριμία με τον ελληνικό χώρο, τα κυριότερα οικοσυστήματα και τα προβλήματά τους, θα βοηθήσει ώστε η στάση όλων μας να είναι θετική απέναντι στην ελληνική φύση." Στη συγγραφή και στην έκδοση της Μαύρης Οικολογικής Βίβλου βοήθησαν εκτός από την επιστημονική ομάδα, μαθητές, ομάδες νέων και υπεύθυνοι Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης. Για περισσότερες πληροφορίες: Ελληνικό Κέντρο Οικολογίας, Μακρυγιάννη 7, 117 42 Αθήνα, Τηλ. 01 9224828.



● Στο τελευταίο τεύχος του ολλανδικού περιοδικού Lychinari, ο καθηγητής του Γεωργικού Πανεπιστημίου του Wageningen, κ. Karle Sykora, παρουσιάζει ένα ενδιαφέρον άρθρο για τον υγροτοπικό πλούτο της χώρας μας, τις δραστηριότητες που ασκούνται σήμερα σε αυτούς, τις απειλές που υφίστανται καθώς και τον ρόλο και τις δραστηριότητες του ΕΚΒΥ. Ο κ. Sykora έχει επισκεφθεί αρκετές φορές τη χώρας μας, τα τελευταία έτη, με αφορμή τη συνεργασία του με το ΕΚΒΥ, με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και με το Πανεπιστήμιο Πατρών, για την εκπόνηση προγράμματος σχετικό με τη βλάστηση των ακτών της Ελλάδας.

6η ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ

Η 6η Συνάντηση των Περιβαλλοντικών Οργανώσεων της Ελλάδας πραγματοποιήθηκε με ιδιαίτερη επιτυχία, στο Αγρίνιο και το Μεσολόγγι, από τις 20 έως τις 22 Οκτωβρίου 1995. Θέμα της συνάντησης αυτής ήταν η διερεύνηση των σχέσεων των περιβαλλοντικών οργανώσεων με την πολιτεία και η ανάπτυξη δικτύου επικοινωνίας των περιβαλλοντικών οργανώσεων, με σκοπό τη βελτίωση της δράσης τους. Την ευθύνη της οργάνωσης της συνάντησης είχαν η Αιτωλική Εταιρία Προστασίας Τοπίου και Περιβάλλοντος και το Κέντρο Οικοτουρισμού και Περιβαλλοντικής Ενημέρωσης Αιτωλίας, με την υποστήριξη του Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων.



Από την έναρξη της συνάντησης στο Αγρίνιο, φωτ. αρχείο ΕΚΒΥ

Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε υπό την αιγίδα της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αιτωλοακαρνανίας και του Δήμου Αγρινίου και η εναρκτήρια συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε στο Μέγαρο της Γυμναστικής Εταιρείας Αγρινίου.

Συμμετείχαν εκπρόσωποι 70 περίπου οργανώσεων από όλη την Ελλάδα και από πλευράς πολιτείας παρευρέθησαν, ο Υφυπουργός Οικονομικών κ. Γεωργακόπουλος, ο ευρωβουλευτής κ. Παπαγιαννάκης, ο Γενικός Γραμματέας Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων κ. Κουρουμπλής, ο Γενικός Γραμματέας της ΚΕΔΚΕ κ. Κοιμής, ο σύμβουλος του υπουργού ΠΕΧΩΔΕ κ. Τσίρος, ο εκπρόσωπος του Υπ. Γεωργίας κ. Λουκίσας, ο Νομάρχης Αιτωλοακαρνανίας κ. Βαϊνάς, δήμαρχοι και άλλοι επίσημοι.

Η επιμέρους θεματολογία της συνάντησης είχε ως εξής:

- Περιβαλλοντικές Οργανώσεις στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σχέσεις τους με την πολιτεία.
- Σχέσεις περιβαλλοντικών οργανώσεων και Τοπικής Αυτοδιοίκησης.
- Θεσμικά, οργανωτικά, οικονομικά, φορολογικά και άλλα προβλήματα των περιβαλλοντικών οργανώσεων.
- Η κατάσταση των υγροτόπων σήμερα και η παρέμβαση των περιβαλλοντικών οργανώσεων.
- Η παρέμβαση των περιβαλλοντικών οργανώσεων σε μείζονα περιβαλλοντικά προβλήματα,
- Δημιουργία δικτύου επικοινωνίας περιβαλλοντικών οργανώσεων και
- Προϋποθέσεις για τη βελτίωση της δράσης των περιβαλλοντικών οργανώσεων.

Κατά τη διάρκεια της συνάντησης συζητήθηκαν το ανωτέρω θέματα, ανταλλάχθηκαν εμπειρίες και απόψεις και συγκροτήθηκαν τρεις ομάδες εργασίας γύρω από τις κεντρικές ειση-

γήσεις, με σκοπό την περαιτέρω διερεύνηση και ανάπτυξη των θεμάτων. Οι ομάδες εργασίας επεξεργάστηκαν κυρίως τα ακόλουθα θέματα: θεσμικά και άλλα ζητήματα που αφορούν τη σχέση των περιβαλλοντικών με την πολιτεία, τη δημιουργία δικτύου επικοινωνίας και την εξασφάλιση προϋποθέσεων για την ανάπτυξη των οργανώσεων και τη βελτίωση της δράσης τους. Αναλυτικότερα συζητήθηκε η οργανωτική δομή που θα πρέπει να έχει μια περιβαλλοντική οργάνωση και επικράτησε η άποψη ότι η αστική μη κερδοσκοπική εταιρεία είναι ίσως το πιο ευέλικτο σχήμα οργάνωσης. Αναπτύχθηκαν επίσης τα κριτήρια που πρέπει να πληρεί μια οργάνωση για να χαρακτηριστεί ως περιβαλλοντική και αποφασίστηκε να διερευνηθούν αναλυτικότερα και να παρουσιασθούν στην επόμενη συνάντηση. Όσον αφορά τη δημιουργία δικτύου επικοινωνίας, αναγνωρίστηκε η ανάγκη συντονισμού και κοινής δράσης, αλλά ταυτόχρονα εκφράστηκαν ανησυχίες για τη δημιουργία συγκεκριμένου σχήματος με ολιγομελή αντιπροσώπιση. Έτσι αποφασίστηκε η δημιουργία ομάδα εργασίας, η οποία θα καταγράψει σε πανελλαδικό επίπεδο κάθε προσπάθεια δικτύωσης και θα εισηγηθεί το θέμα στην επόμενη συνάντηση. Η ανάγκη αλληλοενημέρωσης και επικοινωνίας των οργανώσεων προτάθηκε να καλυφθεί από τα υπάρχοντα οικολογικά έντυπα αλλά και να διερευνηθεί η δυνατότητα έκδοσης κοινού εντύπου από όλες τις οργανώσεις.

Συνολικότερα τα αποτελέσματα των ομάδων εργασίας παρουσιάστηκαν στο σύνολο των συμμετεχόντων και εξελέγη επιταμελής αντιπροσωπεία η οποία θα αναλάβει την προώθηση των πορισμάτων.

Τέλος αποφασίστηκε η 7η Συνάντηση να γίνει στην Αθήνα με υπεύθυνη ομάδα οργάνωσης τον Όμιλο Φίλων Βουνού και Θάλασσας.

● ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ ● ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ ●

Οι πολιτιστικές εκδηλώσεις "Ημαθιώτικα" φέτος ήταν αφιερωμένες στο περιβάλλον, διήρκησαν ένα μήνα και για πρώτη φορά συμμετείχε η Οικολογική Ομάδα Βέροιας. Η Οικολογική Ομάδα Βέροιας είχε συνεχή παρουσία στις μεγάλες πόλεις του Νομού Ημαθίας και σε διάφορες κοινότητες με την παρουσίαση έκθεσης φωτογραφίας, η οποία συνοδευόταν από επεξηγηματικά κείμενα και αφορούσε τη ρύπανση του περιβάλλοντος, τους σκουπιδότοπους, τις παράνομες επιχωματώσεις, τις αμμοληψίες, την καταστροφή του παραποτάμιου δάσους του Αλιάκμονα, κ.ά. περιβαλλοντικά προβλήματα του Νομού. Επίσης, πραγματοποίησε προβολές βιντεοταινίας σχετικής με το περιβάλλον του Νομού και μοίρασε ενημερωτικά έντυπα για την ανακύκλωση.

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΟΙΚΟΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΣΤΟΥΣ ΥΓΡΟΤΟΠΟΥΣ ΔΕΛΤΑ ΑΞΙΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΕΣ ΚΟΡΩΝΕΙΑ ΚΑΙ ΒΟΛΒΗ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Η Αναπτυξιακή Εταιρεία του Νομού Θεσσαλονίκης, το Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση και το Ελληνικό Κέντρο Βιότοπων-Υγροτόπων, συνδιοργάνωσαν εβδομαδιαία σεμινάρια ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης ειδικών ομάδων κοινού, σε θέματα οικουρισμού, για τις περιοχές: Δέλτα Αξιού και Λίμνες Βόλβη και Κορώνεια. Τα σεμινάρια διήρκεσαν από τις 11 έως τις 15 Σεπτεμβρίου του 1995 και χρηματοδοτήθηκαν από την Κοινοτική πρωτοβουλία LEADER I, στα πλαίσια της εκστρατείας για θέματα ενημέρωσης για το περιβάλλον του Νομού.

Εκπρόσωποι της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και εκπαιδευτικοί από τις δύο περιοχές, αποτέλεσαν το κοινό των σεμιναρίων, τα οποία είχαν σκοπό να ενημερώσουν για τις δυνατότητες, τα όρια και τους περιορισμούς της οικουριστικής ανάπτυξης τόσο σε επίπεδο χώρας όσο και τοπικά. Κατά τη διάρκεια των σεμιναρίων πραγματοποιήθηκε εκπαιδευτική επίσκεψη των συμμετεχόντων στην Πρέσπα, περιοχή στην οποία έχει αναπτυχθεί υποδομή και εφαρμόζονται προγράμματα οικουρισμού.

Το σεμινάριο φιλοξενήθηκε από την Κοινότητα Κυμίνων στην περιοχή του δέλτα και από την Κοινότητα Νέας Μαδύτου στην περιοχή των λιμνών.

Με αφορμή των πραγματοποιήσεων των σεμιναρίων εκδόθηκαν τρία ενημερωτικά έντυπα, το πρώτο έντυπο αναλύει τις αξίες και λειτουργίες των υγροτόπων και τα επόμενα δύο παρουσιάζουν ένα σύντομο οδοιπορικό στις συγκεκριμένες υγροτοπικές περιοχές.

7ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιχθυολόγων

Από την Παρασκευή 23 έως την Κυριακή 24 Σεπτεμβρίου έγινε στον Βόλο, το 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων με οργανωτές τον Πανελλήνιο Σύλλογο Ιχθυολόγων Υπουργείου Γεωργίας και συνδιοργανωτές το Υπουργείο Γεωργίας, το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και το ΓΕΩΤΕΕ (Παράρτημα Κεντρικής Μακεδονίας). Οι εργασίες του συνεδρίου πραγματοποιήθηκαν με την υποστήριξη της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μαγνησίας, του Δήμου Βόλου και της Αγροτικής Τράπεζας της Ελλάδας και διεξήχθησαν στο Αμφιθέατρο του Πανεπιστημίου της Θεσσαλίας.

Το θέμα του συνεδρίου ήταν "Αλιευτικά Προϊόντα", ενώ κύριος σκοπός του ήταν να παρουσιασθούν θέματα και εργασίες που μέσα από νέες τεχνολογίες και πρακτικές, θα προτείνουν λύσεις σε προβλήματα και αδυναμίες που παρουσιάζει η χώρα μας στους τομείς της αλιείας, της μεταποίησης και της εμπορίας των αλιευτικών προϊόντων. Οι επιμέρους ενότητες του συνεδρίου ήταν: παραγωγή, εμπορία αλιευμάτων, μεταποίηση αλιευτικών προϊόντων, καλλιέργεια νέων ειδών.

Την έναρξη εργασιών του συνεδρίου έκανε ο υφυπουργός Γεωργίας κ. Ακριβάκης. Στο συνέδριο συμμετείχαν ιχθυολόγοι από όλους σχεδόν τους νομούς της Ελλάδας, από ερευνητικά κέντρα (ΕΚΘΕ, ΕΘΙΑΓΕ, ΙΘΑΒΙΚ) και από τα Πανεπιστήμια.

ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ • ΣΥΝΕΔΡΙΑ • ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

- Το πρώτο ελληνοβουλγαρικό συνέδριο για τον ποταμό Στρυμόνα και τη Λίμνη Κερκίνη, πραγματοποιήθηκε από την 29η Νοεμβρίου έως και την 3η Δεκεμβρίου στις Σέρρες. Διοργανώθηκε από το Παράρτημα Αν. Μακεδονίας του ΓΕΩΤΕΕ. Μεταξύ των θεμάτων που αναπτύχθηκαν, από 50 περίπου έλληνες και βούλγαρους ειδικούς, ήταν: η μελέτη σεισμικότητας της ευρύτερης περιοχής του Στρυμόνα, η αντιπλημμυρική προστασία του ποταμού, το σχέδιο δράσης για διατήρηση και αναβάθμιση του περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής του Στρυμόνα και της Κερκίνης, οι ανθρωπογενείς επεμβάσεις στη βιοποικιλότητα, το υδάτινο δυναμικό της λεκάνης απορροής του Στρυμόνα κ.ά. Το ΕΚΒΥ συμμετείχε με την ανακοίνωση "Η συμβολή της κατάρτισης στη συνετή διαχείριση του υγροτόπου της Κερκίνης". Στο πλαίσιο του συνεδρίου, οι έλληνες επιστήμονες επισκέφθηκαν τη Βουλγαρία.

- Οι Φίλοι του Μουσείου Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας διοργανώνουν, στο Μουσείο, την Κυριακή 10 Δεκεμβρίου στις 6:00 μ.μ., παρουσίαση της περιβαλλοντικής εκπαιδευτικής δραστηριότητας "Βαδίζοντας σε ρέματα της Αττικής", η οποία διήρκεσε από τον Μάρτιο του 1995 έως τον Δεκέμβριο. Στη δραστηριότητα αυτή συμμετείχαν 25 παιδιά ηλικίας 10 έως 17 ετών και η παρουσίαση περιλαμβάνει: περιήγηση στην έκθεση, ξεφύλλισμα της ειδικής έκδοσης και παρουσίαση της δραστηριότητας με διαφάνειες και αφήγηση. Για περισσότερες πληροφορίες: Οι Φίλοι το Μουσείου Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας, Λεβίδου 13, 145 62 Κηφισιά, Τηλ. 01 80083289 - 8015870.

- Ο Σύνδεσμος Ελλήνων Περιφερειολόγων και το επιστημονικό περιοδικό ΤΟΠΟΣ, διοργανώνουν επιστημονικό συνέδριο με τίτλο: "Περιφερειακή ανάπτυξη, χωροταξία και περιβάλλον στο πλαίσιο της Ενωμένης Ευρώπης". Το συνέδριο υποστηρίζεται από το Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και θα διεξαχθεί στις 15 και 16 Δεκεμβρίου 1995 στο Πάντειο Πανεπιστήμιο, με αφορμή το Ευρωπαϊκό Έτος Διατήρησης της Φύσης '95. Οι θεματικοί άξονες των εργασιών του συνεδρίου είναι: ευρωπαϊκή ολοκλήρωση και περιφερειακή ανάπτυξη, χωροταξικός και περιφερειακός προγραμματισμός και πολιτικές του περιβάλλοντος και ανάπτυξη. Για περισσότερες πληροφορίες: κ. Λίλα Κρικώνη, ΤΟΠΟΣ, Ευπαλίνου 17, 112 53 Αθήνα, Τηλ./Φαξ 01 8627356-8673495.

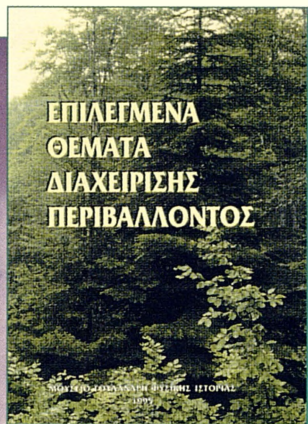
- Το έβδομο διεθνές Συνέδριο Ζωογεωγραφίας και Οικολογίας στην Ελλάδα και την ευρύτερη περιοχή, διοργανώνεται από την Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία και θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα τον Απρίλιο του 1996. Για περισσότερες πληροφορίες: κ. Α. Λεγάκις, Ζωολογικό Μουσείο, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Πανεπιστημιούπολη, 157 84 Αθήνα, Τηλ. 01 7284372-7284603, Φαξ 01 7284604.

- Το τρίτο παγκόσμιο Συνέδριο Ερπετολογίας θα πραγματοποιηθεί στην Πράγα της Δημοκρατίας της Τσεχίας, από τις 2 έως τις 10 Απριλίου του 1997. Για περισσότερες πληροφορίες: Zbynek Rocek, Department of Paleontology, Geological Institute, Academy of Sciences, Rozvojova 135, 165 00, Praha 6-Suchbát, Czech Republic, Tel. + 42 2 24311421, Fax + 42 2 24311578.



ΜΟΥΣΕΙΟ ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Από το Δάσος του Φρακτού, φωτ.: Λάμπρος Λογοθέτης

Στα πλαίσια της εκπαιδευτικής του δραστηριότητας το Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας, πραγματοποίησε πριν από μερικά έτη (1990-1991) μεταπτυχιακά σεμινάρια διαχείρισης και προστασίας του περιβάλλοντος, στα οποία δίδαξαν καθηγητές Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλοι ειδικοί επιστήμονες. Η επιτυχία του προγράμματος ήταν μεγάλη και πολλοί δάσκαλοι, μελετητές, ειδικοί επιστήμονες κ.ά., ζήτησαν αντίγραφα των διαλέξεων. Το Μουσείο θεωρώντας χρήσιμο να διευρύνει τον κύκλο του σεμιναρίου, να χρησιμοποιήσει τη διδαχθείσα ύλη και να την προωθήσει στο ευρύτερο κοινό και κυρίως στους εκπαιδευτικούς, πραγματοποίησε την έκδοση "Επιλεγμένα Θέματα Διαχείρισης Περιβάλλοντος", η οποία εντάσσεται στο πρόγραμμά του για ενημέρωση του κοινού στα κυριότερα περιβαλλοντικά θέματα της χώρας, στους κινδύνους που διατρέχει και στην ανάγκη ορθολογικής διαχείρισης του περιβάλλοντος. Την ύλη αποτελούν οι εισηγήσεις 45 ομιλητών, καταμελημένες σε έξι θεματικές ενότητες (βασικές αρχές και επιστήμες του περιβάλλοντος, φυσικό αβιοτικό περιβάλλον, φυσικό βιοτικό περιβάλλον, απόβλητα και τεχνολογίες προστασίας του περιβάλλοντος, ποιότητα περιβάλλοντος, υγεία και κοινωνικά και θεσμικά πλαίσια που διέπουν την προστασία του περιβάλλοντος). Συντονιστής έκδοσης του βιβλίου είναι ο καθηγητής κ. Μάρκος Μποναζούντας. Όπως αναφέρει στον πρόλόγό του ο κ. Άγγελος Γουλανδρής, Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Μουσείου, "η προσπάθεια αυτή δεν καλύπτει το ευρύ φάσμα του περιβάλλοντος της χώρας και υπάρχουν τομείς που έμειναν ακάλυπτοι στα πλαίσια του Σεμιναρίου. Ο τόμος αυτός θα συμπληρωθεί μελλοντικά, ώστε να καλύψει και εκείνους τους τομείς που δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα έκδοση. Η επιστημονική και τεχνολογική προσέγγιση των θεμάτων και η πίεση για την αντιμετώπιση των απειλών που πλήττουν το περιβάλλον της χώρας καθιστούν αναγκαία μία εμπλουτισμένη και αναθεωρημένη νέα έκδοση". Για περισσότερες πληροφορίες: Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας, Λεβίδου 13, 145 62 Κηφισιά, τηλ. 01 8015870.

Α Μ Φ Ι Β Ι Ο Ν

Τεύχος 15, Νοέμβριος 1995

Διμηνιαία έκδοση του ΕΚΒΥ

ISSN 1106 - 3866

Ταχυδρομική διεύθυνση:

Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας

Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων

14ο χλμ Θεσσαλονίκης - Μηχανιώνας, 570 01 Θέρμη,

τηλ. (031) 473.320, 473.432, 475.604

Φαξ: (031) 471.795

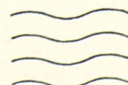
Υπεύθυνη Έκδοσης: Μαρία Κατσακιώρη

Συντακτική Επιτροπή:

Μαρία Κατσακιώρη, Μάνος Κουτράκης, Σπύρος Ντάφης

Φωτοστοιχειοθεσία - Εκτύπωση: ANIMA GRAPHICS

Υιοί Α. Υφαντή Ο.Ε., Φραγκίνη 9, 546 24 Θεσσαλονίκη



Κείμενα και φωτογραφίες που αποστέλλονται για δημοσίευση στο περιοδικό δεν επιστρέφονται. Επιτρέπεται η αναδημοσίευση, η αναπαραγωγή ή η μετάδοση με οποιοδήποτε οπτικοακουστικό μέσο του περιεχομένου του ΑΜΦΙΒΙΟΝ μόνο εφόσον γίνεται αναφορά στην πηγή.