



Να αποδοθούν τα πεζοδρόμια στους πολίτες, ΤΩΡΑ!

Η ΟΙΚΙΠΑ ΚΑΛΕΙ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΝΑ ΕΠΙΒΑΛΕΙ ΤΗ ΝΟΜΙΜΟΤΗΤΑ ΣΕ ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗΝ ΠΟΛΗ

Μια μόνιμη πληγή για την πόλη, αποτελεί η κατάσταση των πεζοδρομίων ή κατ' ευφημισμό «δρόμων για τους πεζούς». Πάγκοι από μανάβικα και άλλα καταστήματα, παρκαρισμένα μηχανάκια, επε-



κτάσεις περιπτέρων, τραπεζοκαθίσματα και κάθε λογής αυθαίρετες και παράνομες κατασκευές, εμποδίζουν την χρήση τους από τους πολίτες, στερώντας έτσι το δικαίωμα για ελεύθερη και ανεμπόδιστη μετακίνηση τους.

Για να μην μιλήσουμε για την ειδική πλακόστρωση που αφορά τους τυφλούς, και τις ράμπες για τα ΑΜΕΑ, που μόνο ως θλιβερό ανέκδοτο μπορούν να εκληφθούν...

Οι απαιτήσεις όμως των παρανομούντων καταστηματαρχών δεν έχουν βάση. Αντί να συμμορφωθούν με τα νόμιμα (τήρηση των γραμμών ανάπτυξης των τραπεζοκαθισμάτων, μη κατασκευή ανεμοφρακτών κλπ), απαιτούν την μείωση των προστίμων που τους έχουν επιβληθεί, στο όνομα της οικονομικής κρίσης (!) που πρέπει να μετατρέψει την πόλη μας σε φέουδο των κάθε λογής ιδιωτικών συμφερόντων.

Η Οικολογική Κίνηση Πάτρας με αίσθημα ευθύνης και εκφράζοντας τη συντριπτική πλειοψηφία των (ταλαίπωρων) δημοτών αυτής της πόλης, καλεί την Δημοτική Αρχή, να επιβάλει την τη νομιμότητα, όχι μόνο στην περιοχή των Υψηλών Αλωνίων αλλά και σε όλη την έκταση της πόλης. Να αποδοθούν τα πεζοδρόμια στους πολίτες, ΤΩΡΑ!

Πάμε ...(γι'άλλη) πλατεία!

Η φιλόδοξη πρωτοβουλία της ΟΙΚΙΠΑ για τη διαμόρφωση μιας πλατείας της πόλης με οικολογικά χαρακτηριστικά και συμμετοχικές διαδικασίες απ' τους πολίτες, αναστέλλεται προσωρινά. Ο λόγος έχει να κάνει με την επιλογή του χώρου, μιας και η αρχική μας επιδίωξη για διαμόρφωση της πλατείας που βρίσκεται πίσω απ' το στάδιο της Παναχαϊκής, προσέκρουσε στο ασαφές ιδιοκτησιακό καθεστώς.

Βρισκόμαστε σε συνεργασία με το Δήμο για την επιλογή ενός άλλου χώρου ο οποίος θα ανήκει αποκλειστικά στο Δήμο, για να διαμορφώσουμε την «οικολογική» μας πλατεία. Για ότι νεότερο θα σας ενημερώσουμε από τις σελίδες της «εν αιθρία»



βήμερη καλοκαιρινή εκδρομή στη Δυτική Μακεδονία

Με αφορμή την ένταση που παρατηρείται στη γειτονική χώρα των Σκοπίων, τροποποιήσαμε την καλοκαιρινή μας εκδρομή, επιλέγοντας (φέτος) να ...μείνουμε Ελλάδα! Έτσι θα επισκεφθούμε τον Εθνικό Δρυμό «Βάλια Κάλντα» με το καταπληκτικό φυσικό περιβάλλον, θα περιηγηθούμε τις μαγευτικές Πρέσπες, το γραφικό Νυμφαίο και τα διάσημα λουτρά Πόζαρ.

Όλα αυτά με τη γνωστή οργάνωση και ατμόσφαιρα της «Οικοπαρέας μας» και οικο-λογική τιμή, λόγω κρίσης!

Δείτε στη σελίδα 12 το πρόγραμμα της εκδρομής και...ΣΠΕΥΣΑΤΕ ΕΓΚΑΙΡΩΣ!

Διαβάστε σ' αυτό το φύλλο

• ΛΑΘΡΟΥΛΟΤΟΜΙΑ

Στη βουλή νομοθετώντας αποχαρκτηρίζουν δασικές εκτάσεις (σελ.16) και στα δικαστήρια αθώνουν λαθροϋλοτόμους που συνελήφθησαν επ' αυτοφώρω (σελ.10) Παρέμβαση για τη λαθροϋλοτομία από την οργάνωση WWF Ελλάς. (σελ.10)

• ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ

Διαχωρισμός των απορριμμάτων στην πηγή. Η Λακωνία μας δείχνει πως δεν θέλει κόπο. Θέλει τρόπο! (σελ. 11)

• ΗΧΟΡΡΥΠΑΝΣΗ

Οι πολίτες έχουν δικαίωμα στη διασκέδαση, στην ησυχία, στον ύπνο, στην ανάπαυση. Παρέμβαση του δικτύου για την προστασία από την ηχορρύπανση (σελ. 4)

• ΝΕΡΟ

Το νερό της Κρίσης. Ενα εξαιρετικά ενδιαφέρον άρθρο του Τάκη Παπαθεοδωρόπουλου, Πολιτικού Μηχανικού MSC. (σελ 15)

• ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Υπάρχει μέλλον για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση μέσα στο γενικότερο δυσμενές πολιτικό και οικονομικό πλαίσιο; Η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση υφίσταται επίθεση, συρρίκνωση και απειλείται με αφανισμό, παρ' ότι εμφανίζει πολλά χαρακτηριστικά που είναι πρωτοποριακά σε διεθνές επίπεδο.

Διαβάστε στις σελ 8-9 την ενδιαφέρουσα έρευνα του εκπαιδευτικού Κώστα Γιαννίρη.

ΣΤΟΝ ΥΓΡΟΒΙΟΤΟΠΟ ΤΟΥ ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΥ

Της Κορίνας Αλιβιζάτου

Κυριακή 11 Μαρτίου και το οικοτουριστικό πρόγραμμά μας, όριζε εκδρομή στον υγρότοπο του **Αμβρακικού** κόλπου. Πρώτη μας στάση στην **Αμφιλοχία**, στον Καρβασαρά του Καρκαβίτσα με το τουρκομερίτικο όνομα που παραπέμπει σε Καραβάν Σεράι επί τουρκοκρατίας, και ήπιαμε τον τούρκικο ... μπαρδόν, ελληνικό καφεδάκο μας.

Στη συνέχεια, ακολουθώντας το ημικύκλιο του

Dionysis Mamas



Αμβρακικού, αφήσαμε πίσω μας την Αμφιλοχία, προσπεράσαμε το επίσης παραλιακό **Μενίδι** και φθάσαμε, στην **Κόπραινα**. Η κακομοίρα η Κόπραινα, μέχρι το 1940 ήταν αρχόντισσα και κυρά. Το λιμάνι της ήταν σταθμός εμπορικός και επικοινωνιακός, καθώς εκεί βρισκόνταν καφενείο, ταβέρνα, ξενοδοχείο, υδατοδεξαμενή, αποθήκες, χωροφυλακή, ως και τελωνείο γ' τάξεως παρακαλώ. Εβδομήντα χρόνια μετά, πλέον απομένουν μερικά αναπαλαιωμένα κτίρια, πέτρινα και ωραία, που στεγάζουν δύο μουσεία. Εκεί παρακολουθήσαμε προβολή ενημερωτικών διαφανειών και στη συνέχεια, καθοδηγούμενοι από προσωπικό του Κέντρου Πληροφόρησης, κατευθυνθήκαμε προς τον φάρο για να παρατηρήσουμε τα παρυδάτια πουλιά.

Μερικές κατοσταριές μέτρα παραπέρα, φθάσαμε στον φάρο, που ήταν ένας νάνος πρώτης γραμμής! Ο πιο κοντοστούπης φάρος που μπορείτε να φανταστείτε! Μήπως μπασμένος, δηλαδή βυθισμένος στο λασποτόπι; Ουδόλωσ! Στέκεται στο... ύψος του, από το 1903 που κατασκευάστηκε, πέτρινος και ντούρος επάνω στα ξύλινα θεμέλιά του και μη με ρωτάτε πως και τι, εγώ μη-

χανικός δεν είμαι. Από την ταράτσα του σπιτιού του φαροφύλακα, επίσης πέτρινου και ξυλοστέριωτου, παρατηρήσαμε με κιάλια, τηλεσκόπια και με τα ματάκια μας βεβαίως, τα πουλιά, κυρίως ερωδιούς και κορμοράνους και τους εντυπωσιακούς πελεκάνους. Κατόπιν επισκεφθήκαμε το εσωτερικό, που είχε διαμορφωθεί σε μουσείο φάρων και ύστερα επιστρέψαμε απ' όπου ήλθαμε κι επισκεφθήκαμε το **Μουσείο Αλιείας** και το **Μουσείο Φυσικής Ιστορίας**, μια διπλά ενδιαφέρουσα εμπειρία.

Η συνέχεια της εκδρομής μας, μας πήγε πουλμανάτους, στο **Κέντρο Έρευνας και Πληροφόρησης Σαλαώρας**. Εκεί είχαμε ξενάγηση στον μουσειακό χώρο και προβολή διαφανειών, ήγουν οπτικοακουστική μάθηση και απόλαυση. Εδώ υπογραμμίζω την **άψογη εξυπηρέτηση και την άριστη ενημέρωση** που είχαμε και στα δύο Κέντρα Πληροφόρησης που επισκεφτήκαμε. Επόμενος προορισμός μας η Κορωνησία, νησάκι Θέρετρο της Αρτας, γεωμορφικά γραφικό και κατά την επίσκεψή μας, ανεμοδαρμένος τόπος... Μάρτης γδάρτης, κατά τα γνωστά.

Στη λουρονησίδα της **λιμνοθάλασσας Λογαρούς** πεζοπορήσαμε πάνω σε χώμα, πλάι σε αναρίθμητα κελύφη οστράκων (...τα φαστ φουντ των πουλιών), που σχημάτιζαν ένα παχύ αλλά εύθραυστο βοτσαλωτό. Εδώ διαχειμάζει άλλωστε το ένα τρίτο του συνολικού πληθυσμού υδρόβιων πουλιών της χώρας μας. Το μεσημέρι γευματίσαμε σε εστιατόριο της Κορωνησίας και το απόγευμα πήγαμε στην **Αρτα** για αστική βόλτα και καφέ. Στο **ονομαστό γεφύρι** της, το μεγαλύτερο και πιο καλοδιατηρημένο στην χώρα μας, αφιρώσαμε τον περισσότερο χρόνο μας, και δικαίως. Πολυτραγουδισμένο το γεφύρι αυτό, χάρη στη Λένη, τη γυναίκα του πρωτομάστορα, που θυσιάστηκε για να στεριώσει η κατασκευή, καθώς ο πρωτομάστορας την έχτισε στα θεμέλια (άκου δικαιολογία ο ατζαμής!).

Στα νότια της γέφυρας υπάρχει ακόμα ο πλάτανος, γέρικος αλλά τρανός σε διαστάσεις, όπου ο Αλή Πασάς κρεμούσε τα παλληκάρια της Ηπείρου, που «κλέφτες» τα έλεγαν τότε... Πλέον, ιστορία και θρύλοι μοιάζουν τόσο παλιοί, που η φρίκη τους αφήνει ανέγγιχτο το παρόν και το μόνο που αισθάνεται κανείς είναι η γοητεία της γραφικότητας. Βεβαίως, πιο απέριτη, πιο αληθινή, είναι η **διαχρονική γοητεία της Φύσης**. Αυτή τη φράση, κεντρική ιδέα κάθε εκδρομής μας, την θέτω ως επίλογο της εξόρησής μας αυτής. Στο επανιδείν!

Σ.Σ Το (αρχικό) κείμενο της Κορίνας έχει υποστεί «κούρεμα» μεγαλύτερο απ' το PSI, λόγω έλλειψης χώρου. Απολαύστε το ολόκληρο, στην ιστοσελίδα της ΟΙΚΙΠΑ www.oikipa.gr

Ευχαριστούμε θερμά

Τον εκπαιδευτικό κ. Γιάννη Πλούμη, υπεύθυνο του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αράχθου, ο οποίος διέθεσε για μας, όχι μόνο το Κυριακάτικο πρωινό του, αλλά και όλη την καλή του διάθεση, για την άκρως ενδιαφέρουσα ξενάγησή του.

Το Συντονιστή του Φορέα Διαχείρισης Αμβρακικού κ. Δημήτρη Μπαρέλο ο οποίος μας ξενάγησε στο Κέντρο Έρευνας και Πληροφόρησης Σαλαώρας και μας έδωσε τη δυνατότητα να πληροφορηθούμε, μέσα απ' τις διαφάνειες αλλά και τον εξαιρετικό λόγο του, όχι μόνο για τις ομορφιές και τις αξίες της περιοχής αλλά και τα σοβαρά προβλήματα που αντιμετωπίζει ο Αμβρακικός.

Πολιτικολογίες

Στο βωμό του Μνημονίου, το Περιβάλλον θυσιάζεται...

Μόνιμο «παραπαίδι» της εκάστοτε εξουσίας, υφίσταται σήμερα τις συνέπειες ενός κοντόφθαλμου σχεδιασμού, που στο όνομα της (αναγκαίας) ανάπτυξης το καταστρέφει και υποβαθμίζει.

ΤΟ πρώην αεροδρόμιο του Ελληνικού αποτελεί το πρώτο μεγάλο θύμα της πολιτικής «ξεπουλήματος» του δημόσιου χώρου που επιχειρείται. Οι σκανδαλώδεις όροι δόμησης που προβλέπονται, καθιστούν ουτοπία τη διαμόρφωση ενός πραγματικού μητροπολιτικού πάρκου, στον τελευταίο μεγάλο δημόσιο χώρο της Αττικής.

ΜΕ τη διαδικασία του Fast Track προωθείται και η επένδυση εξόρυξης χρυσού στη Θράκη, μια άκρως ρυπογόνα δραστηριότητα για το έδαφος και τα νερά της περιοχής. Πάνω από την υγεία των πολιτών λοιπόν ένα αμφισβητούμενο οικονομικό όφελος και κάποιες θέσεις εργασίας με ακριβό τίμημα την ίδια τη ζωή...

Ψηφοθηρία σε βάρος του περιβάλλοντος αποτελεί και το πρόσφατο νομοσχέδιο σχετικά με τη νομιμοποίηση εκχερσώσεων δασικών εκτάσεων για γεωργική χρήση που έγιναν πριν το 75. Θύμα του και το (πολύπαθο) δάσος της Στροφυλιάς με τις εκτενείς καταπατήσεις στην περιοχή των Σαμαρείκων.

Η αντίσταση των ενεργών πολιτών μπορεί και πρέπει να αποτρέψει την υποβάθμιση του περιβάλλοντος και της ζωής μας. Γρηγορείτε!

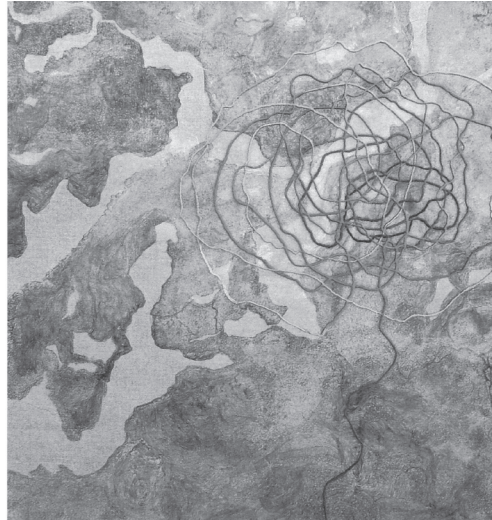
Α.Π. (αγανακτισμένος πολίτης)

Όταν φεύγει από τη ζωή ένας άνθρωπος όπως η Δόμνα Σαμίου μόνο τότε συνειδητοποιούμε την πραγματική αξία της προσφοράς που είχε στα πνευματικά μας πράγματα της χώρας μας και στην συγκεκριμένη περίπτωση την αξία του έργου μίας σπουδαίας γυναίκας η οποία για έξι τουλάχιστον δεκαετίες υπηρέτησε την λαϊκή μας παράδοση με πάθος και συνέπεια.

Η Δόμνα Σαμίου ξεχωρίζει ανάμεσα στους πολυάριθμους καλλιτέχνες και ερευνητές γιατί εργάστηκε μεθοδικά διασώζοντας, κωδικοποιώντας και παραδίδοντας στις νεότερες γενιές κομμάτια της λαϊκής και δημοτικής μουσικής παράδοσης που αλλιώς θα είχαν χαθεί, καθώς συνέλεξε από τις πρωτογενείς πηγές και αποτύπωσε μέσα από ηχογραφήσεις και πιστές αναπαραγωγές και δικές της ερμηνείες, έναν τεράστιο πλούτο που αποτελεί πολύτιμη παρακαταθήκη και αναγκαίο στοιχείο για την εθνική μας αυτογνωσία. Το ζητούμενο είναι, έστω και αργά, η πολιτεία να αγκαλιάσει και να αναδείξει όλο αυτό το σημαντικό υλικό σε συνεργασία με τους διαδόχους της αλλά και όσους υπηρετούν πιστά και με γνώση τη λαϊκή δημοτική μουσική παράδοση.

Παρόλα τα διοικητικά προβλήματα για το ΔΗΠΕΘΕ Πάτρας και το ασαφές τοπίο ως προς τις προθέσεις της πολιτείας, η θεατρική σεζόν στο Δημοτικό Θέατρο "Απόλλων" συνεχίζεται με ενδιαφέρουσες συνεργασίες και παραγωγές που θα καλύψουν τον Απρίλιο και τον Μάιο.

Από 20 μέχρι και 28 Απριλίου θα ανέβει



η "Επανασύνδεση" του Ντέιβιντ Μάμετ σε σκηνοθεσία του Λευτέρη Γιοβανίδη, στις 3 και 4 Μαΐου η παράσταση "Daydream" με την ομάδα χορού ONERGROUND, του Γιώργου Κριπαρόπουλου, ενώ στις 8 και 9 Μαΐου η παράσταση "Flashback" με την ομάδα χορού MELI@CT των Ελένη Μαλαφούτη και Εφη Παναγιωτοπούλου.

Στις 27 και 28 Απριλίου θα παρουσιαστεί η "Σταυροφορία", installation - performance των Γιώργου Μαραζιώτη και Eekuiroiz, σε συμπαραγωγή με το ΔΗΠΕΘΕ Πάτρας, στον χώρο της Αγγλικανικής Εκκλησίας.

Στη **Cube gallery** παρουσιάζεται η ατομική εικαστική έκθεση του Γιάννη Χρηστάκου, με τίτλο "Αυτός δεν είναι ο Κόσμος μου". Τα εγκαίνια έγιναν την Παρασκευή 23 Μαρτίου στις 8 το βράδυ και θα παραμείνει μέχρι τις

21 Απριλίου.

Ο Γιάννης Χρηστάκος γράφει:

"Το πρόσφατο σώμα της δουλειάς μου αντλεί μορφοπλαστικά στοιχεία από ένα ευρύ πλέγμα πηγών, όπως αρχιτεκτονικά σχέδια, αστικούς χάρτες, δορυφορικές εικόνες της γης, γραφήματα υπολογιστών, σωματικές αρτηρίες, ιστούς, απολιθώματα, κεντήματα και δαντέλες. Όλες αυτές οι εικόνες μεταπλάθονται σε ένα σύμπλεγμα σχημάτων και γραμμών, που παραπέμπουν σε τοπία, χαρτογραφήματα, αστικές διαδρομές, δαντελωτά υφάσματα, κλωστές. Αρκετές φορές, η σχέση των εικόνων αυτών με τη μνήμη παραμένει ισχυρή, παρόλο που η πρώτη ανάγνωσή τους παραπέμπει σε χαρτογραφήματα. Μέσω αυτών των επεξεργασμένων εικόνων προσπαθώ να ανακαλύψω περαιτέρω την ποιότητα του σχεδίου και να εμπλουτίσω την δυναμική της εικαστικής μου γλώσσας και μεθοδολογίας.

Στη ζωγραφική μου έρευνα τα τελευταία χρόνια, ανέπτυξα ένα σύστημα σχεδιασμού, αναμορφώνοντας περαιτέρω την γραμμή προσεγγίζοντας τη ζωγραφική μου έρευνα με τους εξής τρόπους: Τη χρήση της γραμμής ως εκφραστικό και πλαστικό μέσο. Η γραμμή, κατά την διάρκεια της ζωγραφικής μου έρευνας, πάντα αποτελούσε ευδιάκριτο στοιχείο της πρακτικής μου.

Την ενσωμάτωση στοιχείων χαρτογραφίας στο ζωγραφικό μου λεξιλόγιο και την ανάπτυξη ενός συστήματος χαρτογράφησης που αποτελεί την εξέλιξη ενός πλέγματος σχεδιασμένων γραμμών. Τη σχεδιαστική αποδόμηση του αναπαραστατικού χάρτη και την σύνθεση ενός νέου φαντασιακού χάρτη".

Ένας φωτισμένος δήμαρχος έφυγε

Έφυγε πρόσφατα απ' τη ζωή σε ηλικία 61 ετών, μετά από σοβαρή ασθένεια ο Δήμαρχος Τήλου **Τάσος Αλιφέρης**. Ο αείμνηστος είναι (μαζί με τον επίσης προ μηνών πρόωρα χαμένο και επίσης πρωτοπόρο Δήμαρχο Ελευσίνας **Γιώργο Αμπατζόγλου**) ήταν από τους Δημάρχους εκείνους που τίμησαν την εμπιστοσύνη των πολιτών και εκείνοι με τη σειρά τους απόλαυσαν τα μακροχρόνια αποτελέσματα της ανάδειξης δημοτικών αρχόντων με εντιμότητα και όραμα βιωσιμότητας για τον τόπο τους.

Στις πέντε θητείες του στο μικρό νησί της Τήλου (Δωδεκάνησα) ο Λάκωνας την κατ'αγωγή Αλιφέρης, που βρέθηκε εκεί ως αγροτικός γιατρός (και παρέμεινε) άλλαξε το πρόσωπο του νησιού. Όχι μόνο διοίκησε έντιμα αλλά έκανε το μικρό νησί αφετηρία ριζοσπαστικών πρωτοβουλιών. Πολλοί γνωρίζουν την τολμηρή κίνησή του να παντρέψει ομοφυλόφιλους, κίνηση σημαντική από τη σκοπιά της ανοχής του διαφορετικού και της ισοπολιτείας σε μια δημοκρατική κοινωνία.

Περισσότερο όμως σημαντική είναι μια παλαιότερη (από 10ετίας και πλέον) απόλυτα επιτυχής και πρωτοποριακή πρωτοβουλία του στο τομέα της βιώσιμης ανάπτυξης. Η πρωτοβουλία της επταετούς **κατάρτησης του κυνηγιού** στο μικρό νησί,

που ξεκίνησε από τον Δήμαρχο Αλιφέρη, έγινε δεκτή από τις αρμόδιες κρατικές αρχές και μετά την επιτυχία της παρατάθηκε για μια ακόμη επταετία. Η επιτυχία για την οποία μιλάμε δεν ήταν απλά περιβαλλοντική (μια εντυπωσιακή ανάκαμψη των πληθυσμών των πουλιών ιδίως αλλά και του αριθμού των ειδών που απαντούν στο νησί) αλλά και αναπτυξιακή υπό την έννοια της βιώσιμης ανάπτυξης: ο πολλαπλασιασμός των ειδών και των πληθυσμών, ανάμεσα στα οποία και σπάνια είδη, έφερε στο νησί αξιόλογους αριθμούς παρατηρητών πουλιών με αποτέλεσμα την ενίσχυση του τουρισμού και την επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου! Ενα χαρακτηριστικό παράδειγμα συνδυασμού προστασίας της φύσης με την ενίσχυση των τοπικών ευκαιριών για απασχόληση και εισόδημα.

Ας είναι ελαφρό το χώμα που σκεπάζει τον αείμνηστο Αλιφέρη. Στη σημερινή Ελλάδα της κρίσης πολιτικής, οικονομίας, θεσμών και αξιών το παράδειγμά του της έντιμης, οραματικής και βιώσιμης διαχείρισης των κοινών ακτινοβολεί και αποτελεί απόδειξη ότι τα αν διαλέξουμε τους σωστούς ανθρώπους η αυτοδιοίκηση μπορεί να αποτελέσει κλειδί για την βιώσιμη ευημερία και ποιότητα ζωής.

Γ. Κανέλλης



εν αιθρία

ΚΩΔ.ΕΛΤΑ 2264

Περιοδική Έκδοση της Οικολογικής Κίνησης ΠΑΤρας

Διεύθυνση Βύρωνος 20Α - Τ.Κ. 26 224 ΠΑΤΡΑ

Α.Φ.Μ. : 090048446 - Γ' ΔΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Υπεύθυνος σύμφωνα με το νόμο : Θωμάς Κουτρούμπας

Τηλέφωνο & Fax : 2610 32 10 10

email : oikipa@otenet.gr

Τηλέφωνα μελών : 2610 327 234 , 643 541

Διευθύνεται από συντακτική επιτροπή

- Διανέμεται δωρεάν στους υποστηρικτές μας
- Ετήσια συνδρομή για φορείς , οργανισμούς , υπηρεσίες
- 45 ευρώ

Επιταγές : Γ.Βασιλακόπουλος - Καποδιστρίου 94 , 26224 , ΠΑΤΡΑ

ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ : Φραγκισκάτος Γεράσιμος, 2610 521 125

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ : Γεωργιαντά Άϊρις , 6983884497

Αριθμός Λογαριασμού για κατάθεση συνδρομών

0026-0082-41-0101303095

EUROBANK IBAN : GR 32026008200004101303095

(Βασιλακόπουλος Γ. - Κανέλλης Γ.)

Μετά τη κατάθεση ενημερώστε μας τηλεφωνικά



ΔΙΚΤΥΟ ΦΟΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΗΧΟΡΡΥΠΑΝΣΗ

ΟΛΟΙ ΟΙ ΠΟΛΙΤΕΣ ΕΧΟΥΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΤΗ ΔΙΑΣΚΕΔΑΣΗ ΣΤΗΝ ΗΣΥΧΙΑ, ΣΤΟΝ ΥΠΝΟ, ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΥΣΗ.

Ανακοίνωση του Δικτύου για την Προστασία από την Ηχορρύπανση

Μετά από συζητήσεις μηνών η Επιτροπή ποιότητας ζωής του Δήμου Πατρέων, κατέληξε σε μία κανονιστική απόφαση για το θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας των χώρων διασκέδασης, προκειμένου να προστατευθούν οι πολίτες από την προκαλούμενη ηχορρύπανση στους χώρους αυτούς.

Οι φορείς που συμμετέχουν στο Δίκτυο για την Προστασία από την Ηχορρύπανση (ΜΚΟ της πόλης μας) διεκδίκησαν να συμμετάσχουν σε αυτές τις διαβουλεύσεις, προκειμένου να διαμορφωθεί ένα λειτουργικό πλαίσιο λειτουργίας των χώρων αναψυχής και διασκέδασης. Οι χώροι αναψυχής καλύπτουν μία βασική ανάγκη των πολιτών και πιστεύουμε ότι προσφέρουν μία σημαντική υπηρεσία. Ετσι με κανένα τρόπο δεν έχουμε αντιπαράθεση μαζί τους. Αυτό όμως που διεκδικούμε είναι οι χώροι αυτοί να ανταποκρίνονται στην αποστολή τους και να μην αποτελούν εφιάλτη για πολίτες από την κακή χρήση των μουσικών πηγών, τόσο των περιοίκων αλλά και των πελατών των χώρων αυτών που δεν τους δίνεται η δυνατότητα να διαμαρτυρηθούν.

Διεκδικούμε να υπάρχει ένας σεβασμός τόσο στο δικαίωμα στην διασκέδαση όσο και στο δικαίωμα στην ησυχία και στην ξεκούραση.

Διεκδικήσαμε από το Δήμο της Πάτρας (όλες τις παρατάξεις), να διαμορφώσουν ένα λειτουργικό πλαίσιο λειτουργίας προς όφελος όλων. Η επίκληση της οικονομικής κρίσης στα μαγαζιά δεν αποτελεί άλλοθι για συνέχιση της ασυδοσίας ορισμένων (σαφώς μειοψηφία) καταστηματαρχών, καθώς τα αποτελέσματα αποβαίνουν σε βάρος της υγείας των πολιτών επειδή και αυ-



τοί εξίσου υποφέρουν από την κρίση. Απάντηση στην κρίση είναι η εύρυθμη λειτουργία της κοινωνίας και όχι η ασυδοσία, καθώς αυτή βαρύνεται σε ένα βαθμό και για την σημερινή κατάσταση.

Η κανονιστική απόφαση στην οποία κατέληξε η επιτροπή ποιότητας ζωής και θα εισηγηθεί στο Δημοτικό Συμβούλιο για ψήφιση, δυστυχώς δεν βοηθά προς μια θετική κατεύθυνση αντιμετώπισης των προβλημάτων. Σε πολλές περιπτώσεις τα περιπλέκει.

Το Δίκτυο για την Προστασία από την Ηχορρύπανση παρά το ότι δεν συμμετείχε ισότιμα και μόνιμα σε αυτές τις διαδικασίες, έκανε πολλές προσπάθειες να ενταχθούν θετικές διατάξεις. Εκτιμά όμως ότι **το τελικό αποτέλεσμα δεν είναι λειτουργικό και διαιωνίζει την κακή κατάσταση**, που είναι και υπεύθυνη για συνεχείς αντιπαραθέσεις και κακές σχέσεις πολιτών και υπευθύνων χώρων διασκέδασης. **Η απόφαση αυτή αποτελεί συρραφή μερικών προτάσεων από πολλές πλευρές και δεν αποτελεί ένα συνολικό λειτουργικό πλαίσιο.**

Καλούμε όλους τους Δημοτικούς Συμβούλους να μελετήσουν προσεκτικά αυτή την απόφαση και αν μπορούν να την κατανοήσουν, να την εξηγήσουν και σε εμάς. Εξ άλλου εδώ και 10 ημέρες έχουμε ζητήσει συνάντηση με τους επικεφαλής των παρατάξεων να συζητήσουμε και μέχρι τώρα απάντηση έχουμε μόνο από τον κ. Πατούχα. Δυστυχώς ενώ άλλοι Δήμοι έχουν αντιμετωπίσει θετικά αυτό το θέμα, ο Δήμος Πατρέων αδυνατεί ακόμη και σε αυτό να πράξει το ίδιο.



Η δική μας πρόταση είναι η απόφαση αυτή σε σύντομο χρονικό διάστημα να αποτελέσει αντικείμενο μελέτης ειδικής επιτροπής, στην οποία είμαστε διατεθειμένοι να συμβάλουμε με ειδικούς επιστήμονες. Στην περίπτωση που κάτι τέτοιο δεν γίνει, προτείνουμε τουλάχιστον να υπάρξουν έστω και την τελευταία στιγμή μερικές προσθήκες, ώστε ο ανυπεράσπιστος πολίτης να μπορεί να διεκδικήσει τα νόμιμα και αναφαίρετα δικαιώματά του όπως:

- 1) Αν η πλειοψηφία των περιοίκων σε ένα χώρο διασκέδασης καταθέσουν αιτιολογημένη έκθεση για τα προβλήματα που δημιουργούνται, τότε ο Δήμος να επιλαμβάνεται άμεσα της αντιμετώπισης του προβλήματος με κλιμακούμενες ενέργειες
- 2) Να δημιουργηθεί στην υπηρεσία του Δήμου που εκδίδει τις άδειες γραφείο συλλογής παραπόνων η ανωνύμων και μία φορά τον μήνα μαζί με εκπροσώπους των καταστηματαρχών και των φορέων, να εκτιμά τις καταγγελίες και να κάνει προτάσεις προς την επιτροπή ποιότητας ζωής
- 3) Να θεσμοθετηθεί η παρουσία του Δικτύου στην επιτροπή ποιότητας ζωής με συμβουλευτικό ρόλο
- 4) Στην αναφορά των ωρών κοινής ησυχίας να διασαφηνισθεί ότι δεν θα επιτρέπεται παράταση αυτού του ωραρίου.
- 5) Σχετικά με τις πηγές των μουσικών οργάνων να είναι σαφές ότι το όριο των 80 και 100 db αναφέρεται στην πηγή και εκτός των καταστημάτων δεν επιτρέπεται να ακούγεται μουσική. Ακόμη και με άνοιγμα των θυρών που δεν θα πρέπει να ξεπερνά το όριο που επιτρέπεται για την συγκεκριμένη περιοχή, ανάλογα του χαρακτηρισμού που υπάρχει.

- ΚΙΝΗΣΗ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΑΛΛΟ ΤΡΟΠΟ ΖΩΗΣ «ΠΡΟΤΑΣΗ»
- ΚΙΝΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΗΧΟΡΡΥΠΑΝΣΗΣΚΟΙΝΟ_ΤΟΠΙΑ
- ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΠΑΤΡΑΣ
- ΠΟΛΙΤΕΣ ΕΝ ΔΡΑΣΕΙ
- ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΘΚ ΓΕΦΥΡΑ
- ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΓΟΝΕΩΝ ΚΕΘΕΑ ΟΞΥΓΟΝΟ ΠΑΤΡΑΣ
- ΟΜΑΔΑ ΔΙΑΠΑΣΩΝ

Τέλος χρήσιμο για όλους μας είναι να κατανοήσουμε ότι τα προβλήματα δημιουργούνται όταν δεν υπάρχει και δεν λειτουργεί ένα λειτουργικό πλαίσιο του οποίου οι κανόνες να είναι σεβαστοί από όλους. Η πρόκληση για όσους ενδιαφέρονται για την ποιότητα ζωής στην πόλη μας, είναι να συμβάλουμε στην δημιουργία του θεσμικού πλαισίου και όχι να σιωπούμε και να ανεχόμαστε δυσλειτουργικές καταστάσεις.

Μεταλλαγμένα στο...ποτήρι μας!

Σε εξέλιξη είναι η διαμάχη που έχει ξεσπάσει μεταξύ της GREENPEACE και 4 γνωστών γαλακτοβιομηχανιών σχετικά με την χρήση μεταλλαγμένων ζωοτροφών στη διαδικασία παραγωγής γάλακτος.

Συγκεκριμένα, σε αναλύσεις που έκαναν ακτιβιστές της οργάνωσης σε φάρμες που τροφοδοτούν με γάλα τις εν λόγω εταιρίες, βρέθηκαν μεταλλαγμένες ζωοτροφές σε ποσοστό έως και 90%.

Οι αντιδράσεις μετά την δημοσιοποίηση του ονόματος των εταιριών αυτών ήταν έντονες, με τις εταιρίες να ρίχνουν το «μπαλάκι» σε κάποιους κακούς κτηνοτρόφους, ενώ η GREENPEACE κατηγορήθηκε από κάποιους για επιλεκτική δραστηριότητα σε βάρος ελληνικών προϊόντων.

Τελευταία εξέλιξη στο θέμα είναι η δημόσια δέσμευση μιας εκ των εταιριών (ΟΛΥΜΠΟΣ) ότι θα εξασφαλίσει άμεσα μη μεταλλαγμένη σόγια και παράλληλα θα στραφεί στην παραγωγή ντόπιων ζωοτροφών.

Πρέπει εδώ να επισημάνουμε ότι η παραγωγή εγχώριων ζωοτροφών θα λειτουργήσει θετικά για την ελληνική οικονομία σε μια εποχή έντονης οικονομικής κρίσης και παράλληλα θα σταματήσει την εκροή συναλλάγματος εκατομμυρίων ευρώ για την εισαγωγή μεταλλαγμένης σόγιας.

Σε ότι μας αφορά χωρίς να δηλώνουμε **συνήγοροι** κανενός, οφείλουμε να επισημάνουμε ότι καμιά και από τις υπόλοιπες εταιρίες (ΔΕΛΤΑ, ΜΕΒΓΑΛ και ΦΑΡΜΑ ΚΟΥΚΑΚΗ) δεν αμφισβήτησαν ουσιαστικά τα αποτελέσματα των μετρήσεων. Αυτό βεβαίως δεν τις εμπόδιζε να **διαφημίζουν** τα προϊόντα τους για το αντίθετο, ότι δηλ. το γάλα τους παράγεται με χρήση μη μεταλλαγμένων ζωοτροφών!

Η συνέχεια αναμένεται με ενδιαφέρον.



Η θέση της ΟΙΚΙΠΑ είναι σταθερά ενάντια στη χρήση των μεταλλαγμένων στη διατροφή μας, για λόγους που έχουν να κάνουν με πιθανές επιπτώσεις στην υγεία μας και στο οικοσύστημα όπου παράγονται. Από εκεί και πέρα αποτελεί υποχρέωση του κράτους να ελέγχει τη χρήση και αναγραφή τους στις ετικέτες των προϊόντων, και καθήκον του καταναλωτή να ελέγχει και να αποφασίζει τι θα καταναλώσει και με ποιο τρόπο θα διαφυλάττει την υγεία του.

Βιοντίζελ απο τηγανέλαιο

Μηχάνημα μετατροπής τηγανέλαιου σε καύσιμο (βιοντίζελ) πρόκειται να αγοράσει ο Δήμος Αγιάς, προκειμένου να τροφοδοτεί τα μηχανήματα του Δήμου αλλά και τα τρακτέρ των αγροτών της περιοχής του.

Την ίδια δράση ακολουθούν και οι Δήμοι Νεάπολης-Συκεών, Κοζάνης και Βοΐου που έχουν υπογράψει σχετικό **μνημόνιο** συνεργασίας με το εργαστήριο Θερμικών Συστημάτων και Βιοκαυσίμων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας. Οπως πληροφορούμαστε, **μαθητές** των Λυκείων της περιοχής θα πηγαίνουν εκεί τα τηγανέλαια και θα συμμετέ-



χουν ενεργά στη διαδικασία μετατροπής τους σε βιοκαύσιμα.

Αξίζει τέλος να αναφερθούμε στο **Δήμο Θεσσαλονίκης**, όπου από τον ερχόμενο μήνα θα κυκλοφορήσει το πρώτο απορριμματοφόρο που θα κινείται με βιοκαύσιμο από τα τηγανέλαια των εστιατορίων. Πρόκειται για ένα **πilotικό** πρόγραμμα που υλοποιείται μεταξύ του Δήμου και του Εθνικού Κέντρου Ερευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης.

Η ΟΙΚΙΠΑ έχει οργανώσει στο παρελθόν, δράσεις για την ανακύκλωση του τηγανόλαδου. Πέρα από τα **οφέλη** που προκύπτουν με την απομάκρυνση των λαδιών από τις αποχετεύσεις (μικρότερο κόστος συντήρησης στα δίκτυα και καλύτερη λειτουργία των βιολογικών καθαρισμών), υπάρχει ουσιαστικό **περιβαλλοντικό** και οικονομικό όφελος από τη διαδικασία αυτή. Για το λόγο αυτό πρέπει να υποστηριχτεί και στην πόλη μας.

Η ιδέα μετατροπής τηγανελαιων σε βιοκαύσιμο από τους Δήμους είναι πραγματικά ελκυστική, αποτελώντας πρόκληση και για την περιοχή μας. Σύμφωνα με πληροφορίες μας η Δημοτική Αρχή έχει προσεγγίσει το θέμα, αλλά έχει «κολλήσει» σε γραφειοκρατικά εμπόδια. Σε κάθε περίπτωση πρέπει ΑΜΕΣΑ να επεκταθεί το σύστημα συλλογής τηγανέλαιου που σήμερα περιορίζεται σε κάποια πολυκαταστήματα.

Για την άνοιξη, διαλέξτε οικο(νομικά)λογικά μέσα μεταφοράς!

Υπάρχουν πλέον ...ισχυρές ενδείξεις ότι, επιτέλους, ήρθε και φέτος η άνοιξη: «Μας το φανερώνει το γαλανό χρώμα του ουρανού, το πράσινο χαλί της γης, το κελάδημα των πουλιών», όπως έλεγε το παλιό αναγνωστικό μας! Ο Απρίλης ετοιμάζεται να εγκατασταθεί και στη μικρομέγλη πόλη μας, υποσχόμενος λαμπροκούλουρα, κόκκινα αυγά και κάποιες μέρες πασχαλινής χαλάρωσης.

Αλλά και στην Ευρώπη λιώνουν σιγά-σιγά τα χιόνια του, όντως, βαρύ φετινού χειμώνα και καλωσορίζεται ...παντοιοτρόπως η εποχή των λουλουδιών. Ετσι, φέτος την άνοιξη το Βερολίνο έχει βαλθεί να γίνει η **ευρωπαϊκή πόλη του ποδηλάτου**, για να αντιμετωπιστεί ... μεταξύ άλλων και το πρόβλημα της **ανόδου της τιμής της βενζίνης**. «Βερολίνο φιλικό για τα ποδήλατα», («*Fahrradfreundliches Berlin*»), είναι το σύνθημα το οποίο συνοδεύει ένα φιλόδοξο **διακομματικό** πρόγραμμα, ύψους δύο εκατομμυρίων ευρώ(!), σύμφωνα με το οποίο: θα κατασκευαστούν ακόμη **περισσότεροι ποδηλατόδρομοι**, που θα προχωρούν σε ευθεία και θα είναι ακόμη περισσότερο ορατοί στις διασταυρώσεις, θα επισκευαστεί το **οδόστρωμα** σε όσους ποδηλατοδρόμους έχει φθαρεί από τη χρήση ή τον πάγο και η Αστυνομία θα βοηθάει τους πολίτες να ...μαθαίνουν ποδήλατο. Παράλληλα η **γερμανική** πρωτεύουσα οργανώνει όλο και μεγαλύτερες παγκόσμιες **εκθέσεις ποδηλάτων**, αντίστοιχες με τα σαλόνια αυτοκινήτου, όπου παρουσιάζονται ποδήλατα χαμηλού κόστους από ντόπιους τεχνίτες, αλλά και βολίδες από **ανθρακονήματα**, που ζυγίζουν 5 κιλά και κοστίζουν 10.000 ευρώ! Ζηλεύουμε; Καλά κάνουμε!

Ομως στη **Μανίλα**, πρωτεύουσα των **Φιλιππίνων**, εκτός του ποδηλάτου, ...λανσάρεται κι ένα άλλο **φθηνό και οικολογικό μεταφορικό μέσο** για να αντιμετωπίσουν τη διαρκώς αυξανόμενη τιμή του πετρελαίου: τα **ξύλινα αυτοσχέδια βαγονέτα**, (βλ. φωτο), τα οποία κινούνται μόνο με τη **μυϊκή δύναμη** του οδηγού τους(!), μετακινούνται σε μακρινές αποστάσεις πάνω στις ράγες της σιδηροδρομικής γραμμής! Αυτά μπορούν να μεταφέρουν έως και **οκτώ επιβάτες** για μια απόσταση **δύο χιλιομέτρων**, απ' όπου θα πάρουν το επόμενο βα



γονέτο. Το εισιτήριο για κάθε επιβάτη κοστίζει μόλις 10 πέσος (περίπου 20 λεπτά). Πρέπει να τονισθεί ότι η Μανίλα θεωρείται η **πιο πυκνοκατοικημένη πόλη του κόσμου**, καθώς στα **38 τετραγωνικά χιλιόμετρα** της συνωστίζονται περισσότεροι από **1.700.000 κάτοικοι**. Μπορεί λοιπόν κάποιος να **ταξιδέψει φτηνά** από τη συνοικία Μπινόντο στη μακρινή γειτονιά Σάντα Αννα με αυτά τα αυτοσχέδια βαγονέτα, τα οποία σταματούν σε «**στάσεις**», που μαρκάρονται με πολύχρωμες ομπρέλες. ...

Δεν υιοθετούμε κι εμείς αυτήν την ιδέα στην εγκαταλειμμένη γραμμή **Πάτρας-Πύργου**; Τώρα που ο καιρός καλύτερησε, άνετα, δροσερά και οικονομικά θα μπορούσαμε να πηγαίνουμε στα Βραχναίικα, Τσουκαλείικα, Αλισό κ.ά! ...Το θέμα είναι ποιοί θα κάνουν ορθοπεταλιές!

Ο ...γκουρού των νέων τεχνολογιών και η αγροτιά

Ο **Μπιλ Γκέιτς** ιδρυτής της Microsoft, πάμπλουτος και δραστήριος φιλάνθρωπος μίλησε στην ετήσια σύνοδο του **Διεθνούς Ταμείου** για τη **Γεωργική Ανάπτυξη**, (FIDA), που πραγματοποιήθηκε στα τέλη του Φλεβάρη στη **Ρώμη** (βλ. φωτο). Εκεί ανέπτυξε τις απόψεις του για την **καταπολέμηση της φτώχειας**, που περιλαμβάνουν και την επιστράτευση των **νέων τεχνολογιών** προς ενίσχυση της παραγωγικότητας των **αγροτών** και των **κτηνοτρόφων**. Για παράδειγμα ανέφερε ότι η γνώση της **ακολουθίας του γονιδιώματος** της **μανιόκας** (*manihot esculenta* ή *cassava*) –ένα φυτό του οποίου η ρίζα καταναλώνεται και αποτελεί την κύρια πηγή **θερμίδων** για περίπου **800 εκατομμύρια ανθρώπους** σε **Αφρική, Ασία και Λατινική Αμερική**– θα επιτρέπει στους αγρότες να **προβλέπουν την απόδοση των σπόρων** και να μειώσουν τον χρόνο για την ανάπτυξη μιας νέας ποικιλίας από δέκα σε μόλις δύο χρόνια, χωρίς μεταλλάξεις!



Σύμφωνα με τον Γκέιτς, οι αγρότες θα μπορούσαν επίσης να ανταλλάσσουν πληροφορίες και εμπειρίες με **βίντεο**, ενώ η **δορυφορική τεχνολογία**, που έχει αναπτυχθεί από διάφορα υπουργεία Αμυνας ανά τον κόσμο, θα επέτρεπε τη συγκέντρωση μεγάλου αριθμού δεδομένων για τις καλλιέργειες και την **επιλογή των σπόρων**.

Επειδή όμως τίποτα δεν γίνεται ανέξοδα, ο Γκέιτς ανακοίνωσε δωρεές ύψους περίπου **200 εκατ. δολαρίων** από το ίδρυμά του για τη χρηματοδότηση ερευνών

για **νέα είδη καλαμποκιού**, που θα είναι ανθεκτικά στην **ξηρασία**, ερευνών για **εμβόλια ζώων** και για **προγράμματα εκπαίδευσης** των αγροτών. Όπως πολύ σωστά είπε, «οι επενδύσεις στη γεωργία αποτελούν το καλύτερο όπλο κατά της **πείνας** και της **φτώχειας**».

...Κινούμενα θαλάσσια καταφύγια; Γιατί όχι;

Με τον όρο «**θαλάσσια καταφύγια**» προσδιορίζονται πολύ συγκεκριμένα μέρη πάνω στον χάρτη, όπου θεωρείται ότι βρίσκονται συγκεντρωμένα όλα τα **απειλούμενα** με **εξαφάνιση** είδη, όπως **θαλάσσιες χελώνες, καρχαρίες, άλμπατρος** κ.ά. Όμως οι περιοχές όπου ζουν τα είδη αυτά στον ωκεανό δεν έχουν **σταθερά σύνορα**, καθώς τα ίδια **μετακινούνται** όλο τον χρόνο.

Ετσι, κατά τη διάρκεια του συνεδρίου της αμερικανικής ομοσπονδίας για την προώθηση της επιστήμης, που έγινε πρόσφατα στο Βανκούβερ του **Καναδά**, αμερικανοί επιστήμονες από το **Πανεπιστήμιο του Στάνφορντ** πρότειναν ότι **τα θαλάσσια καταφύγια** πρέπει να είναι **κινούμενα** και να μην έχουν συγκεκριμένα όρια. Συγκεκριμένα, αυτά τα καταφύγια θα δημιουργούνται ανά **εποχές** σε **περιοχές** όπου **μεταναστεύουν** τα απειλούμενα είδη που εγκαταλείπουν τις παραδοσιακές περιοχές τους, (και λόγω κλιματικών αλλαγών), για να τραφούν και να αναπαραχθούν.

Σύμφωνα με την πρόταση, οι **μηχανότρατες** θα πρέπει να αποφεύγουν τις συγκεκριμένες περιοχές ανάλογα με τη μετακίνηση των ειδών και την εποχή του χρόνου και αυτές θα αλλάζουν ανάλογα με τα **ωκεάνια ρεύματα** και φαινόμενα όπως το **Ελ Νίνιο**. Ετσι, σε συνδυασμό με τις περιοχές που ήδη προστατεύονται όλο τον χρόνο –όπως οι **κοραλλιογενείς ύφαλοι**, όπου υπάρχει πλούσια ζωή συνεχώς–, τα κινούμενα θαλάσσια καταφύγια θα προσφέρουν **μεγαλύτερη προστασία** στα απειλούμενα είδη.



Μάλιστα, ανέφεραν ότι ένα χαρακτηριστικό παράδειγμα μετακινούμενου καταφυγίου που θα μπορούσε να θεσπιστεί είναι αυτό στη ζώνη σύγκλισης του **Βόρειου Ειρηνικού**. Εκεί συγκρούονται δύο **γιγαντιαία ρεύματα** φέρνοντας στο ίδιο σημείο **φυτοπλαγκτόν**, μικρά ψάρια, χελώνες και κήτη. Αυτή η ζώνη, όμως, μετακινείται ανάλογα με την εποχή. Το καλοκαίρι βρίσκεται 1.800 χλμ. βορειότερα απ' ό,τι τον χειμώνα, κι έτσι, αν είναι να προστατευθεί δεν έχει κανένα νόημα να μένει στο ίδιο σημείο ολόκληρο τον χρόνο!

Οι εισηγητές της πρωτοπόρας ιδέας τόνισαν πως πλέον τόσο οι αρχές όσο και οι ψαράδες έχουν στη διάθεσή τους **νέες τεχνολογίες**, π.χ. **GPS**, οπότε θα μπορούσαν να έχουν περασμένες τις **συντεταγμένες** των περιοχών, οι οποίες θα **ανανεώνονται αυτόματα** σε κάθε τους αλλαγή.

μικρές ΕΙΔΗΣΕΙΣ από το ΜΕΓΑΛΟ κόσμο

Το εθνικό πάρκο **Yasuni** βρίσκεται στο **Εκουαδόρ** της **Λατινικής Αμερικής** και είναι ένα ανεκτίμητο **παρθένο οικοσύστημα**, αποτελούμενο από βάλτους, έλη, ποτάμια, λίμνες με γλυκό ή με αλμυρό νερό και δάσος της βροχής, μέρος του «**πνεύμονα της γης**». Πρόκειται για το ενδιάστημα εκατομμυρίων έμβιων όντων, μεταξύ άλλων των πανέμορφων κίτρινων-μπλε **παπαγάλων**, των **κάιμανς** (κροκόδειλοι του Αμαζονίου), του ογκωδέστατου ταπίρου και βιότοπος αξιοσημείωτου αριθμού φυτών. Παρά τις προσπάθειες των **ιθαγενών** και πολλών **περιβαλλοντικών οργανώσεων**, το πολύτιμο αυτό κομμάτι της ζωοδότρας Αμαζονίας κινδυνεύει λόγω της **εξόρυξης πετρελαίου**, η οποία επιτρέπεται ήδη σε 2 περιοχές μέσα στο πάρκο. Πότε άραγε θα σταματήσουμε να καταστρέφουμε τα «**ζωτικά όργανα**» του πλανήτη μας;

Αλλά και στο **Bouba Ndjida**, εθνικό πάρκο του **Καμερούν** στην **Αφρική**, υπάρχουν σοβαρά προβλήματα. Συγκεκριμένα, τον προηγούμενο μήνα, **σουδανοί λαθροκυνηγοί** εισβάλλοντας από το γειτονικό **Τσαντ**, **σκότωσαν** το λιγότερο **200 ελέφαντες**, για να κλέψουν τους **χαυλιόδοντες τους**. Αν λάβουμε υπόψη ότι ο συνολικός πληθυσμός των ελεφάντων της περιοχής αριθμεί περίπου 1500 μέλη, καταλαβαίνουμε ότι η απώλεια είναι δυσβάσταχτη. Φανταστείτε τι θα γινόταν αν οι ελέφαντες δεν «προστατεύονταν» μέσα σε ένα εθνικό πάρκο(!) Δεν θα επιζούσε κανένας τους!

Όλοι θυμήθηκαν τη Φουκουσίμα!

Με ενός λεπτού σιγή στη μνήμη των θυμάτων αλλά και ηχηρές **διαδηλώσεις** ανά τη χώρα **εναντίον** της **πυρηνικής ενέργειας** τίμησαν στις **11** του **Μάρτη** οι **Ιάπωνες** την πρώτη επέτειο από τον **σεισμό** των **9 βαθμών**, το **τσουνάμι** που έφτασε σε ύψος ακόμα και τα **20 μέτρα** και τη χειρότερη **πυρηνική καταστροφή**, στη **Φουκουσίμα**, που έχει γνωρίσει ο πλανήτης τα τελευταία **25 χρόνια** (μετά το **Τσερνόμπιλ**). Στο **Τόκιο** περισσότεροι από **12.000** άνθρωποι, σχημάτισαν μια ανθρώπινη αλυσίδα γύρω από το Κοινοβούλιο προκειμένου να εκφράσουν τον πόνο και την οργή τους και να απαιτήσουν το **κλείσιμο** όλων των **πυρηνικών αντιδραστήρων** της **Ιαπωνίας**. Ανάλογες διαδηλώσεις έγιναν από τη **Γαλλία**, τη **Γερμανία** και την **Ισπανία** έως τη **Ρωσία** και την **Ταϊβάν!**



26 χρόνια Τσερνόμπιλ
1 χρόνος Φουκουσίμα

Υπάρχει μέλλον για την

Η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (Π.Ε.) λειτουργεί θεσμοθετημένα από το 1990 στα ελληνικά σχολεία και εφαρμόζεται σε εθελοντική βάση. Οι εκπαιδευτικοί αφιερώνουν ορισμένες διδακτικές ώρες –εντός ή εκτός ωρολογίου προγράμματος– για την εκπαίδευση μιας ομάδας μαθητών σε περιβαλλοντικά θέματα. Οι ίδιοι επιλέγουν πώς θα εργαστεί η περιβαλλοντική ομάδα και αν θα πραγματοποιήσουν κάποια εκπαιδευτική εκδρομή ή επίσκεψη, ενώ στο τέλος της σχολικής χρονιάς υποβάλλουν έκθεση, όπου αναφέρονται τα αποτελέσματα της εργασίας της περιβαλλοντικής ομάδας.

Για την υποστήριξη της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στα σχολεία καθιερώθηκε από το 1991 ο θεσμός του υπεύθυνου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης σε κάθε νομό και βαθμίδα εκπαίδευσης, ενώ το 1993 ιδρύθηκε το πρώτο Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στην Κλειτορία Αχαΐας. Σήμερα λειτουργούν 41 Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (ΚΠΕ) σε όλη τη χώρα και η αποστολή τους έχει τρία κύρια μέρη:

-την υποδοχή και εκπαίδευση των μαθητικών περιβαλλοντικών ομάδων

-την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών με σεμινάρια και ειδικές δράσεις

-τις δράσεις ευαισθητοποίησης της τοπικής κοινωνίας



Ως αποτέλεσμα αυτών των στοχευμένων πολιτικών, στην εικοσαετία 1990-2010 τα προγράμματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης των σχολείων πενταπλασιάστηκαν

Σήμερα, μέσα στο γενικότερο δυσμενές πολιτικό και οικονομικό πλαίσιο, η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση υφίσταται επίθεση, συρρίκνωση και απειλείται με αφανισμό.

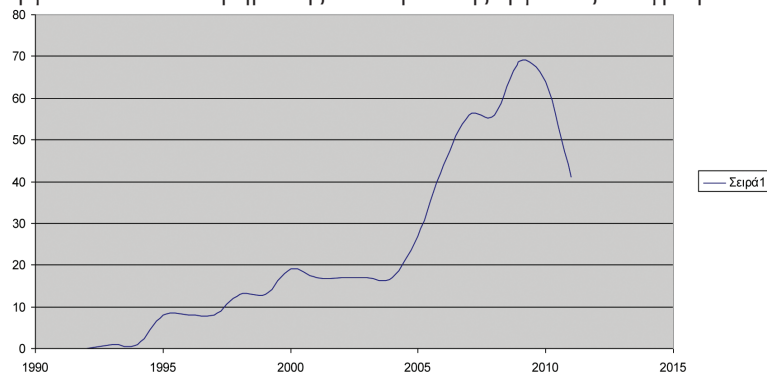
Αποδομείται η οργανωτική της δομή με τη συρρίκνωση των Κέντρων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης [σχήμα 1] και την κατάργηση των υπευθύνων Π.Ε. μέσω της συγχώνευσής τους με υπευθύνους άλλων σχολικών δραστηριοτήτων.

Σήμερα υπολογίζεται ότι έχουν μειωθεί στο μισό οι αποσπάσεις εκπαιδευτικών που αφορούν την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση σε σχέση με το 2009. Επιπλέον η Π.Ε. υποσκάπτεται με την καθυστέρηση των αποφάσεων τοποθέτησης για τα στελέχη της (2010, 2011), το πάγωμα της χρηματοδότησής της που γίνεται μέσω του ΕΣΠΑ (2010, 2012) και την κατάργηση οποιασδήποτε αμοιβής για επιμορφωτικές δράσεις που γίνονται υποχρεωτικά εκτός ωραρίου (2011).

Μέσα σ' αυτό το πλαίσιο, ίσως δεν προξενεί εντύπωση που η Υφυπουργός Παιδείας, κ. Χριστοφιλοπούλου χαρακτήρισε τα ΚΠΕ ως «γραφεία εκδρομών», προετοιμάζοντας προφανώς το έδαφος για τις επερχόμενες περικοπές.

Είναι βέβαιο ότι μέσα στη γενικότερη κοινωνική και οικονομική συγκυρία η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση δεν θα μπορούσε να μείνει στο απυρόβλητο. Θα ήταν όμως ευτύχημα αν οι αποφάσεις για το μέλλον της Π.Ε. (αλλά και της εκπαίδευσης γενικότερα) λαμβάνονταν με βάση επιστημονικά κριτήρια, με έγκαιρη στοχοθεσία, συστηματική παρακολούθηση και ανάλυση των πραγματικών στοιχείων.

Οι επιστημονικές μελέτες που εκπονούνται από τα ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα της χώρας θα μπορούσαν να αναπληρώσουν την έλλειψη μιας συστηματικής παρακολούθησης της Π.Ε. εκ μέρους του Υπουργείου Παιδείας. Στην έρευνα που περιγράφεται παρακάτω, προκύπτουν ισχυρές ενδείξεις υπέρ του έργου της Π.Ε., όπως αυτή εφαρμόστηκε στα σχολεία τα τελευταία 20 χρόνια, σε πείσμα των δηλώσεων της πολιτικής ηγεσίας του υπουργείου. Η ερευνητική εργασία αποτελεί τμήμα της διπλωματικής εργασίας του γράφοντος



Σχήμα 1: Η εξέλιξη του αριθμού των ΚΠΕ στο χρόνο

και πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της μεταπτυχιακής ειδίκευσης καθηγητών φυσικών επιστημών του Ε.Α.Π.

Η έρευνα έγινε με ερωτηματολόγιο σε τυχαίο δείγμα 21 σχολείων (νηπιαγωγείων, δημοτικών, γυμνασίων, γενικών και επαγγελματικών λυκείων) όλης της επικράτειας, όπου συγκεντρώθηκαν οι γνώμες 110 τυχαία επιλεγμένων εκπαιδευτικών.

Στην εισαγωγική ερώτηση «Πόσο απαραίτητη πιστεύετε ότι είναι σήμερα η εκπαίδευση πάνω στα περιβαλλοντικά ζητήματα;», οι απαντήσεις κυμάνθηκαν σε ένα εντυπωσιακά υψηλό επίπεδο, με μέσο όρο 9,23 στα 10 όσον αφορά στην αναγκαιότητα της εκπαίδευσης των μαθητών στα περιβαλλοντικά ζητήματα. Το 10 είναι η δημοφιλέστερη απάντηση με σχετική συχνότητα 59%. Συνεπώς οι εκπαιδευτικοί θεωρούν την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση πολύ σημαντική. Ο δείκτης αυτός ανεβαίνει ακόμα περισσότερο μεταξύ των εκπαιδευτικών με μεταπτυχιακές σπουδές και μεταξύ των γυναικών.

Επίσης, το 98% των εκπαιδευτικών θεωρούν ότι θα τους χρησίμευε αν είχαν περισσότερη ενημέρωση για θέματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης/ Εκπαίδευσης για την Αειφορία και το 64% πιστεύει ότι η Π.Ε. στο σχολείο θα έπρεπε να είναι υποχρεωτική.

Παρά τη σημασία που φαίνεται να έχει η Π.Ε. στη συνείδηση των εκπαιδευτικών, μόνο μια μειοψηφία απ' αυτούς έχει αναλάβει να υλοποιήσει προγράμματα Π.Ε. Το 33% των εκπαιδευτικών του δείγματος έχουν υλοποιήσει πρόγραμμα Π.Ε. κάποια στιγμή στην εκπαιδευτική τους θητεία. Από αυτούς, το 47% έχει πραγματοποιήσει επίσκεψη σε Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, ενώ το 53% δεν έχει [σχήμα 2]

Περιβαλλοντική Εκπαίδευση;

Από το ένα τρίτο των εκπαιδευτικών του δείγματος που έχουν αναλάβει πρόγραμμα ΠΕ, η συντριπτική πλειοψηφία (97%) συνάντησε δυσκολίες. Ως συνηθέστερη δυσκολία (53%) αναφέρεται η ανελαστικότητα του ωρολογίου προγράμματος, κάτι που δείχνει ότι ο τρόπος λειτουργίας του σχολείου δεν καλύπτει τις σύγχρονες εκπαιδευτικές ανάγκες. Το 50% συνάντησε οικονομικές δυσκολίες κατά την υλοποίηση του προγράμματος, ενώ το 48% αντιμετώπισε τη δυσκολία της έλλειψης εξειδικευμένων γνώσεων (υπήρχε η δυνατότητα πολλών απαντήσεων).

Η υλοποίηση προγραμμάτων Π.Ε. προσφέρει παρόλα αυτά πολλά εκπαιδευτικά οφέλη. Η αυξημένη περιβαλλοντική ευαισθησία (82%), η καλύτερη συνεργασία μεταξύ των μαθητών (79%), οι αυξημένες γνώσεις σε περιβαλλοντικά θέματα (61%), η μείωση της παραβατικής συμπεριφοράς (27%), η μεγαλύτερη προθυμία στο σχολικό μάθημα (24%) είναι μερικές από τις αλλαγές που παρατήρησαν οι εκπαιδευτικοί μεταξύ των μαθητών. Μόνο το 3% των εκπαιδευτικών δεν παρατήρησε καμία αλλαγή μετά από τη συμμετοχή των μαθητών σε πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης.

Οι αναφερόμενες πολλαπλές ωφέλειες από την υλοποίηση προγραμμάτων Π.Ε., πιθανώς να εξηγούν το γεγονός ότι το 71% όσων υλοποίησαν πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, το επανέλα-



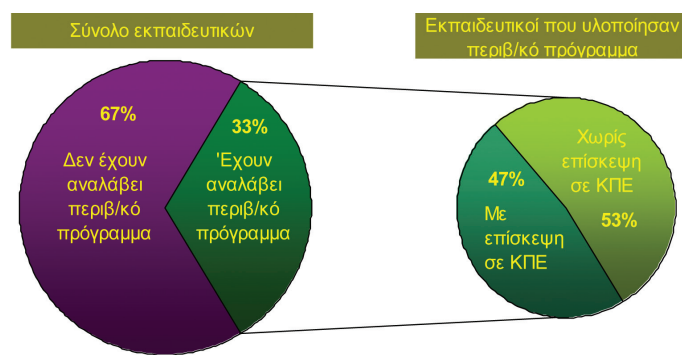
βαν περισσότερες από μία φορές. Επίσης, οι εκπαιδευτικοί πιστεύουν ότι η Π.Ε. μπορεί να βοηθήσει τους μαθητές στην κατανόηση των σχολικών μαθημάτων (6,9/10). Όλα τα προηγούμενα οδηγούν στο συμπέρασμα ότι η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση έχει ακόμα πολλά να προσφέρει στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα.

Όσον αφορά στα Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (ΚΠΕ), η γενική γνώμη των εκπαιδευτικών για τη συνεισφορά τους ποσοτικοποιείται σε 6,4/10. Η γνώμη είναι σαφώς καλύτερη μεταξύ όσων έχουν επισκεφθεί κάποιο ΚΠΕ για επιμορφωτικό σεμινάριο (7,1/10) ή στα πλαίσια περιβαλλοντικής ομάδας (7,2/10). Επίσης, οι εκπαιδευτικοί που έχουν κοντά στο σχολείο τους κάποιο ΚΠΕ:

α) έχουν μεγαλύτερες πιθανότητες να υλοποιήσουν πρόγραμμα Π.Ε.

Συμπερασματικά θα λέγαμε ότι η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, όπως εφαρμόστηκε στην Ελλάδα, εμφανίζει πολλά χαρακτηριστικά που είναι πρωτοποριακά σε διεθνές επίπεδο, ενώ τα ΚΠΕ συνιστούν μια καλή πρακτική που έχει ήδη εξαχθεί στο εξωτερικό. Πρέπει να γίνει μια συστηματική προσπάθεια, για να προβληθεί η Π.Ε. ως κεκτημένο και να εξαχθεί ως καινοτομία ο τρόπος που αυτή εφαρμόζεται στην Ελλάδα, ώστε να γίνει παράδειγμα προς μίμηση και όχι στόχος περικοπών και απαξίωσης από ανεύθυνους λογιστές.

Περισσότερες πληροφορίες για την έρευνα στο: <http://kpe-akrat.ach.sch.gr/docs/MetaptixiakiDiatrivi.ppt> Περισσότερες πληροφορίες για την έρευνα στο: <http://kpe-akrat.ach.sch.gr/docs/MetaptixiakiDiatrivi.ppt>



Σχήμα 2: Ποσοστό υλοποίησης προγραμμάτων περιβαλλοντικής εκπαίδευσης στα σχολεία και ποσοστό επισκέψεων σε Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης.

- β) υλοποιούν μεγαλύτερο αριθμό προγραμμάτων Π.Ε.
- γ) έχουν περισσότερες πιθανότητες να πραγματοποιήσουν εκπαιδευτική επίσκεψη σε ΚΠΕ
- δ) πραγματοποιούν περισσότερες εκπαιδευτικές επισκέψεις σε ΚΠΕ
- ε) έχουν περισσότερες πιθανότητες να παρακολουθήσουν επιμορφωτικό σεμινάριο σε ΚΠΕ
- στ) έχουν καλύτερη γνώμη για τα ΚΠΕ από το γενικό μέσο όρο των εκπαιδευτικών.

Τα προηγούμενα συνηγορούν στο ότι τα ΚΠΕ λειτουργούν ως πυρήνες εξάπλωσης της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης.

Συμπερασματικά, θα λέγαμε ότι τα Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (ΚΠΕ):

- Επικουρούν στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, που επιβάλλεται από τις ανάγκες της εποχής
- Εξασφαλίζουν ότι η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση θα γίνεται στη φύση και όχι σε κλιματιζόμενες αίθουσες
- Συνιστούν μια καλή πρακτική που έχει ήδη εξαχθεί στο εξωτερικό (Κύπρος)
- Συντελούν στην απορρόφηση ευρωπαϊκών κονδυλίων (ΕΣΠΑ), η πλειοψηφία των οποίων κατευθύνεται σε μικρές επιχειρήσεις της ελληνικής περιφέρειας
- Ωφελούν τις τοπικές κοινωνίες, άμεσα από το ρεύμα επισκεπτών προς τα ΚΠΕ και έμμεσα από επιμορφωτικές δράσεις

Σχετικά με την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, όπως αυτή υλοποιείται στα ελληνικά σχολεία, το γεγονός ότι:

- i) Το 98% ζητάει περισσότερη ενημέρωση
- ii) Υπάρχει ομοφωνία για την αναγκαιότητα της Π.Ε. (9,23/10)
- iii) Το 97% παρατηρεί σημαντικές ωφέλειες για τους μαθητές κατά την υλοποίηση προγράμματος Π.Ε.
- iv) Το 28% δεν αναλαμβάνει πρόγραμμα Π.Ε. γιατί δεν έχει εκπαιδευτεί για τον τρόπο υλοποίησής του.
- v) Το 48% αναγνωρίζει έλλειψη εξειδικευμένων γνώσεων κατά την υλοποίηση προγράμματος Π.Ε., συνηγορούν στο γεγονός ότι υπάρχει η ανάγκη ενίσχυσης, υποστήριξης και διάδοσης της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στα σχολεία.



Παρέμβαση του WWF για τη λαθροϋλοτομία στη Στροφυλιά

Επιστολή στις δασικές υπηρεσίες Αχαΐας και Ηλείας αλλά και στο Φορέα Διαχείρισης για το θέμα της **λαθροϋλοτομίας** στο δάσος της Στροφυλιάς, απέστειλε η οικολογική οργάνωση WWF Ελλάς, με την οποία γνωστοποιεί τα αποτελέσματα της αυτοψίας που πραγματοποίησε στην περιοχή και ζητά τη λήψη μέτρων για την προστασία του δάσους. Στην επιστολή της η οργάνωση αναφέρει πως «καταγεγραμμένη ζημιά στον οικότοπο είναι αρκετά εκτεταμένη, ώστε να **συνιστά υποβάθμιση του περιβάλλοντος**»

Το κείμενο της επιστολής έχει ως εξής:

Αξιότιμοι κύριοι,

Σε συνέχεια καταγγελίας που λάβαμε από την **Οικολογική Κίνηση Πατρών (ΟΙ.ΚΙ.ΠΑ.)** αναφορικά με κατακόρυφη αύξηση των κρουσμάτων παράνομης υλοτομίας, στελέχη της περιβαλλοντικής οργάνωσης WWF Ελλάς διενήργησαν αυτοψία στο δάσος Στροφυλιάς, το οποίο αποτελεί τμήμα της προστατευόμενης περιοχής του Εθνικού Πάρκου Υγροτόπων Κοτυχίου - Στροφυλιάς.



Η αυτοψία της οργάνωσης διεξήχθη την Τετάρτη 29/02/12 οπότε και καταγράφηκαν τουλάχιστον 22 πρέμνα χλωρών ατόμων πεύκης, κυρίως κουκουναριάς, η ηλικία των οποίων εκτιμάται πάνω από 80-100 έτη, τα οποία προήλθαν από παράνομη υλοτόμηση. Για τις καταγεγραμμένες περιπτώσεις απομάκρυνσης χλωρών δένδρων διατίθεται φωτογραφικό υλικό, συντεταγμένες και σημειακή αποτύπωση των πρέμνων σε δορυφορικές εικόνες του λογισμικού google Earth (συνημμένο). Τα περιστατικά που καταγράψαμε καθώς και οι διαπιστώσεις που μας έχουν κοινοποιηθεί καταδεικνύουν ότι η υλοτομία που καταγράφεται δεν αφορά μόνο στην κάλυψη ατομικών αναγκών, αλλά κατά πάσα πιθανότητα γίνεται με σκοπό την παράνομη εμπορία καυσόξυλων.

Με την παρούσα επιστολή εκφράζουμε την έντονη ανησυχία μας για την κατάσταση διατήρησης του δάσους Στροφυλιάς, το οποίο έχει επίσης πληγεί από πρόσφατες δασικές πυρκαγιές Υπενθυμίζεται ότι η κουκουναριά είναι είδος που προστατεύεται από την κοινοτική οδηγία για τα ενδιαιτήματα (92/43/ΕΚ) και αποτελεί οικότοπο προτεραιότητας (2270.

Θίνες με δάση από Pinus pinea ή/και Pinus pinaster).

Η καταγεγραμμένη ζημιά (τουλάχιστον 22 πρέμνα) στον οικότοπο είναι αρκετά εκτεταμένη, ώστε να συνιστά υποβάθμιση του περιβάλλοντος «με πράξη ή παράλειψη που αντιβαίνει στις διατάξεις του νόμου [1650/1986] ή των κανονιστικών πράξεων που εκδίδονται κατ' εξουσιοδότηση του». Σύμφωνα με τον πρόσφατο νόμο για την ποινική προστασία του περιβάλλοντος, που ενσωματώνει οδηγία της ΕΕ, τιμωρείται «σύμφωνα με το άρθρο 28 του ν. 1650/1986, όπως τροποποιείται ...η) κάθε συμπεριφορά που προκαλεί την ουσιαστική υποβάθμιση του οικότοπου/ ενδιαιτήματος μέσα σε προστατευόμενη περιοχή» Σύμφωνα με τα παραπάνω και στο πλαίσιο του δικαιώματος πρόσβασης του κοινού στις αρχές για την παροχή πληροφοριών σχετικά με το περιβάλλον, που προβλέπει η εθνική και η κοινοτική νομοθεσία, επιθυμούμε να μας ενημερώσετε:

- (1) για τον αριθμό των αναφορών για παράνομες υλοτομίες **εντός των ορίων του Εθνικού Πάρκου** για την περίοδο από τον Ιανουάριο του 2011 ως σήμερα και τον αριθμό ατόμων ή τον όγκο ξυλείας που απομακρύνθηκε,
- (2) τον αριθμό των παραπάνω αναφορών που έχουν εξεταστεί, τα αποτελέσματα των ελέγχων, τον αριθμό των δικογραφιών που έχουν σχηματιστεί και τις διοικητικές-ποινικές κυρώσεις που έχουν επιβληθεί, και
- (3) για τις δράσεις πρόληψης και αποκατάστασης στις οποίες προβαίνετε ή σχεδιάζετε να προβείτε.

Το WWF Ελλάς, σε συνεργασία με τις τοπικές περιβαλλοντικές οργανώσεις, θα συνεχίσει να παρακολουθεί την εξέλιξη της κατάστασης διατήρησης του δάσους της Στροφυλιάς και να παρεμβαίνει, επιδιώκοντας την αποτελεσματική προστασία του.

Αναμένουμε την άμεση ανταπόκριση σας και παραμένουμε στην διάθεση σας για κάθε διευκρίνιση ή πληροφορία.

Με εκτίμηση,

Κωνσταντίνος Λιαρικός

Υπεύθυνος Περιβαλλοντικών Προγραμμάτων

Αθώωση λαθροϋλοτόμων που συνελήφθησαν επ' αυτοφώρω.

ΕΙΧΑΝ ΚΟΨΕΙ ΔΥΟ ΤΟΝΟΥΣ ΧΛΩΡΕΣ ΒΕΛΑΝΙΔΙΕΣ ΑΠΟ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΩΝ ΜΑΥΡΩΝ ΒΟΥΝΩΝ

Εκπληξη και απορία δημιουργεί η πρόσφατη αθώωση δύο λαθροϋλοτόμων που συνελήφθησαν επ' αυτοφώρω από περίπολο του Δασονομείου Κάτω Αχαΐας στις αρχές Μαρτίου (και ενώ είχε λήξει η ξυλευτική περίοδος), να μεταφέρουν κομμένες βελανιδιές από αναδασωτέα περιοχή των Μαύρων Βουνών.

Συγκεκριμένα στις 2 Μαρτίου 2012 και ώρα 19.00 στην περιοχή **Μέσα Κέρπεσι Αράξου**, συνελήφθησαν από περίπολο του Δασονομείου Κάτω Αχαΐας δύο λαθροϋλοτόμοι οι οποίοι μετέφεραν με αγροτικό αυτοκίνητο **δύο τόνους χλωρών ξύλων** που προέρχονταν από λαθροϋλοτομία ισταμένων ατόμων βελανιδιάς που βρίσκονταν σε αναδασωτέα, (μετά από πυρκαγιές) έκταση στη περιοχή αυτή. Κατασχέθηκαν τα μέσα διενέργειας της παράνομης υλοτομίας (δύο αλυσοπρίονα, δύο τόνοι ξύλα και το αγροτικό αυτοκίνητο), ενώ κατά των συλληφθέντων σχηματίστηκε Δικογραφία και οδηγήθηκαν στο αυτόφωρο.

Εκεί μετά από αναβολή τριών συνεδριάσεων, οι συλληφθέντες αθώωθηκαν. Κατά της απόφασης αυτής, ο Εισαγγελέας άσκησε έφεση, μετά από εισήγηση του Δασάρχη Πατρών, τα δε κατασχθέντα παραμένουν στη φύλαξη των αρμοδίων Υπηρεσιών. Είναι φανερό ότι η λαθροϋλοτομία συνεχίζει να αποτελεί σοβαρότατο πρόβλημα για την προστατευόμενη περιοχή της Στροφυλιάς. Αντί όμως της παραδειγματικής τιμωρίας των συλληφθέντων είχαμε (άγνωστο με ποιο σκεπτικό) την αθώωσή τους.

Ελπίζουμε η έφεση του Εισαγγελέα (μετά από τη **σθεναρή στάση του Δασάρχη Πατρών** για τιμωρία των παρανομούντων) να έχει διαφορετική κατάληξη στο Εφετείο.

Διαχωρισμός των απορριμμάτων στη πηγή

Η ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ «ΛΑΚΩΝΙΚΗΣ ΒΙΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΕ» ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Με το πνεύμα τού «η ισχύς εν τη ενώσει» και υπό το βάρος του οξυμμένου προβλήματος των σκουπιδιών, χιλιάδες κάτοικοι της Λακωνίας συγκρότησαν εταιρία λαϊκής βάσης (Βιοενεργειακή Α.Ε.) για τη διαχείριση των απορριμμάτων του νομού.

Στην πρωτοποριακή κίνηση, την οποία ξεκίνησαν 30 γνωστοί Λάκωνες, έχουν ήδη συστρατευτεί 6.500 κάτοικοι της περιοχής εκφράζοντας κατ' αυτόν τον τρόπο την πρόθεση να πάρουν στα χέρια τους το μείζον ζήτημα των απορριμμάτων.

Για την ιδέα, τους σκοπούς, τα πλάνα και τη δράση της εταιρίας λαϊκής βάσης η «εν αιθρία» ζήτησε από τον πρόεδρό της κ. Σταύρο Αργυρόπουλο ένα σύντομο ενημερωτικό κείμενο το οποίο και σας παρουσιάζουμε.

Η Λακωνική Βιοενεργειακή Α.Ε. είναι μια νεοσύστατη εταιρεία που έχει **κοινωνική λαϊκή βάση** και αυτή τη στιγμή την εκπροσωπούν 30 Λάκωνες. Ξεκινήσαμε αυτή την προσπάθεια με αφορμή την παρουσίαση στο δημοτικό συμβούλιο πρότασης θερμόλυσης -αεριοποίησης στις αρχές Ιουνίου 2011 σαν πιθανή λύση στη διαχείριση των απορριμμάτων στο δήμο Σπάρτης και όχι μόνο.

Είμαστε αντίθετοι σε οποιαδήποτε μορφή θερμικής επεξεργασίας των απορριμμάτων μας δηλ. καύσης -πυρόλυσης - θερμόλυσης -η πλάσματος - αεριοποίησης και επειδή δεν είμαστε έτσι απλά αντίθετοι στην οποιαδήποτε καύση εμείς οι πολίτες με γνώση και επιχειρήματα προτείνουμε μέθοδο και λύση στη διαχείριση των απορριμμάτων μας. Σε ανοικτές συνελεύσεις -παραυσιάσεις ενημερώνουμε τον Λάκωνα πολίτη, για τη μέθοδο που εμείς θεωρούμε σωστή και αυτή δεν είναι άλλη από τη **διαλογή στην πηγή**.

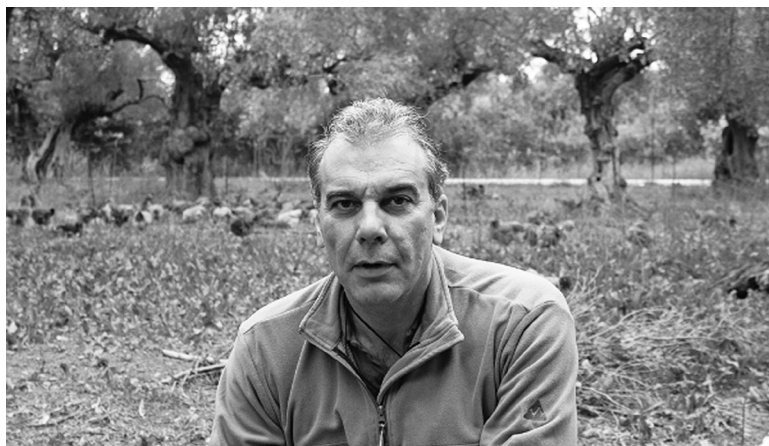
Τα απορρίμματα μας διαχωρισμένα στο σπίτι είναι πλέον **προϊόντα με οικονομική και περιβαλλοντική αξία**. Εχουν πλέον όνομα προϊόντος. οργανικά, χαρτί-χαρτόνι, πλαστικά, γυαλί, μέταλλο, και τηγανέλαια. Αυτή την οικονομική και περιβαλλοντική αξία θέλουμε και πρέπει να διαχειριστούμε. Εμείς οι πολίτες βρήκαμε έναν απλό και



Διαλογή απορριμμάτων στην πηγή

έντιμο τρόπο. Πολυμετοχική εταιρεία με τον κάθε πολίτη συμμετοχο -επιχειρηματία στα απορρίμματα του, με οικονομική συμμετοχή του έστω και μιας μετοχής των 50 ευρώ. Κανένας εργολάβος δεν έχει το δικαίωμα να διαχειρισθεί ένα πλούτο μας χωρίς να δικαιούμαστε πρώτα εμείς τη διαχείριση.

Σε φωνές και προτάσεις ότι η μέθοδος μας δεν είναι εφαρμόσιμη γιατί εμείς οι Έλληνες δεν είμαστε ικανοί να μάθουμε και να εφαρμόσουμε, ξεκινήσαμε από το μηδέν, να βρούμε, να έρθουμε σε επαφή και τέλος να παρουσιάσουμε τη μέθοδο και το τρόπο εφαρμογής της. Η μέθοδος που εμείς θέλουμε και παρουσιάζουμε, είναι ο **διαχωρισμός των απορριμμάτων στη πηγή** δηλαδή εκεί που παράγουμε τα απορρίμματα μας, στο σπίτι μας, στο μαγαζί, στο γραφείο, στο εστιατόριο, στο ξενοδοχείο.



Σταύρος Αργυρόπουλος εκπρόσωπος της "Λακωνικής Βιοενεργειακής"

Διαχωρισμός των απορριμμάτων μας πρακτικά σημαίνει δυο πράγματα:

Ξεχωριστή συλλογή των οργανικών (αυτά είναι κυρίως τα αποφάγια μας, για παραγωγή βιοαερίου -ηλεκτρικού ρεύματος -λιπάσματος) και ξεχωριστά τα υλικά που ανακυκλώνονται και επαναχρησιμοποιούνται (αυτά είναι το χαρτί, τα πλαστικά, το γυαλί, τα μέταλλα και τα τηγανέλαια.

Η πολυμετοχική εταιρεία κοινωνικής -λαϊκής βάσης έχει σκοπό : την πλήρη, συστηματική και επιστημονική ενημέρωση των πολιτών σχετικά με τη μοντέρνα διαχείριση των οικιακών απορριμμάτων και τη πρόθεση μας να αναλάβουν όλοι οι πολίτες ενεργό ρόλο στη λαϊκής βάσης εταιρεία ώστε να υλοποιηθεί η μέθοδος. Ηδη τώρα, το 90% της Ευρώπης εφαρμόζει διαλογή στη πηγή και εν όψει του έτους 2015 (σε τρία δηλ. χρόνια από σήμερα) το χαρτί, πλαστικά, μέταλλο και γυαλί, υποχρεωτικά θα τοποθετούνται σε ξεχωριστούς χρωματιστούς κάδους. Τα σύμμεικτα και όλα μαζί πεταμένα απορρίμματα γίνονται σκουπίδια, γίνονται ένα τίποτα και μάλιστα **ένα πολύ επικίνδυνο τίποτα**.

Οι πολίτες θα είναι ίσως για πρώτη φορά στην Ελλάδα (και από όσο γνωρίζουμε και στην Ευρώπη) τριπλά κερδισμένοι: **πρώτον** με τη συμμετοχή τους σε πολυμετοχική εταιρεία κοινωνικής -λαϊκής βάσης, **δεύτερον** μέσω του δικού τους Δήμου που καλείται να συμπράξει στο εγχείρημα σε μειοψηφική βάση (ο Δήμος δεν είχε, ούτε θα αποκτήσει επιχειρηματική κουλτούρα, συνέπεια και ικανότητα, ο ρόλος του Δήμου δεν μπορεί να είναι Δήμος -επιχείρηση) και **τρίτον** μέσω άμεσης υπευθυνότητας και αυτοελέγχου όλων των εμπλεκόμενων στη σωστή διαχείριση και αποτελεσματικότητα, με μοναδικό γνώμονα το κέρδος για το περιβάλλον και τη φύση που ζούμε.

Τα απορρίμματα είναι ένα καθημερινά παραγόμενο προϊόν από όλους μας. Τα απορρίμματα έξω από το σπίτι μας είναι ένας κοινωνικοποιημένος πλούτος.

Αν όμως καούν ή αεριοποιηθούν παράγουν δηλητήρια - διοξίνες και φουράνια για όλη την κοινωνία. Ηδη 8.000 προεγγεγραμμένοι πολίτες στη **Σπάρτη** αποφασίσαμε να μην δεχόμαστε πλέον ούτε ένα εκατομμυριοστό του γραμμαρίου άλλο δηλητήριο στο περιβάλλον μας από τη στιγμή που υπάρχει μέθοδος η οποία παράγει μηδέν.

Με βαθιά και ειλικρινή εκτίμηση
Λακωνική Βιοενεργειακή Α.Ε.
Σταύρος Αργυρόπουλος

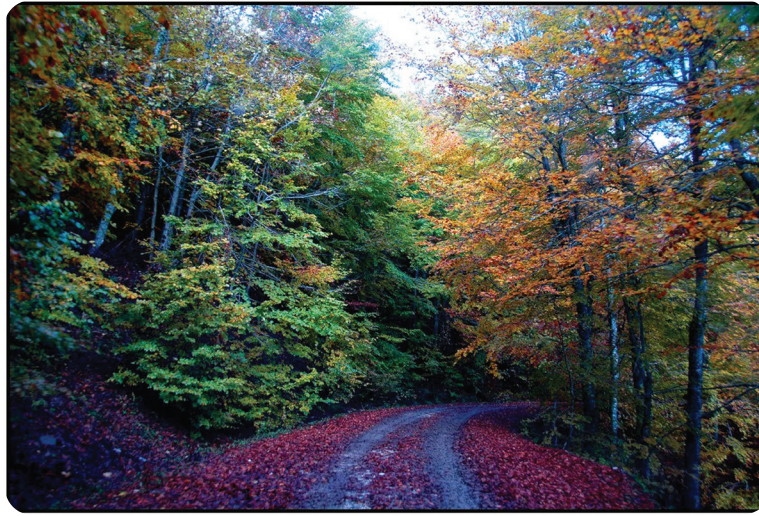
6ημερη εκδρομή στη Δυτική Μακεδονία

10-15 Ιουλίου 2012

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΡΟΜΗΣ

1η μέρα Πάτρα- Βάλια Κάλντα:

Αναχώρηση για τον εθνικό δρυμό με ενδιάμεσες στάσεις στην Αμφιλοχία και στον Λούρο ποταμό. Απογευματινή επίσκεψη- πεζοπορία στο πανέμορφο φαράγγι κάτω από το παραδοσιακό χωριό **Σπήλαιο**. Διανυκτέρευση στο γραφικό κεφαλοχώρι **Περιβόλι**.



επίσκεψη στο καταφύγιο με τις αρκούδες. Συνεχίζουμε την περιήγησή μας στα **λουτρά Πόζαρ**, με πεζοπορία στο υπέροχο δάσος και προαιρετικό μπάνιο στις θερμές πηγές. Επιστροφή στη Φλώρινα, διανυκτέρευση

2η μέρα Βάλια- Κάλντα:

Το πρωί επιβιβάζομαστε στα 4x4 και αναχωρούμε για τον **πυρήνα** της κοιλάδας της Βάλια Κάλντα. Πεζοπορούμε για να απολαύσουμε την καταπληκτική φύση και ενημερωνόμαστε από τους οικοξεναγούς μας για την **πανίδα** και την **χλωρίδα** της περιοχής. Για τους τολμηρούς, μπάνιο στο Αρκουδόρεμα! Το απόγευμα επισκεπτόμαστε την παραδοσιακή **Βοβούσα** με το παλιό πέτρινο γεφύρι της. Επιστροφή στο Περιβόλι, διανυκτέρευση.

5η μέρα Πρέσπες: Ημερήσια εκδρομή στον μαγευτικό εθνικό Δρυμό. Η περιήγησή μας περιλαμβάνει ενημέρωση στο κέντρο πληροφόρησης του **Αγ.Γερμανού**, βόλτα στο νησάκι του **Αγ.Αχιλείου**, βαρκάδα στην **Μεγάλη Πρέσπα**. Επιστροφή στη Φλώρινα, διανυκτέρευση.

3η μέρα Βάλια Κάλντα- Φλώρινα: Αναχωρούμε για τη Φλώρινα με ενδιάμεσες στάσεις στο παλαιοντολογικό μουσείο της **Μηλιάς Γρεβενών**, στην παραδοσιακή **Σιάτιστα** και στο αρχαιολογικό μουσείο της **Αιανής**. Διανυκτέρευση στη Φλώρινα

6η μέρα Φλώρινα - Πάτρα: Αναχώρηση για Πάτρα με ενδιάμεσες στάσεις στις πανέμορφες λίμνες της **Καστοριάς** και των **Ιωαννίνων**.

Στην τιμή του πακέτου περιλαμβάνονται:

- μετακινήσεις με λεωφορείο σύμφωνα με το πρόγραμμα
- 5 διανυκτερεύσεις με πρωινό μπουφέ σε Περιβόλι και Φλώρινα
- μεταφορά με τζιπ 4x4 στον πυρήνα της Βάλια Κάλντα
- ξεναγήσεις, ταξιδιωτικό υλικό

4η μέρα Νυμφαίο- Λουτρά Πόζαρ: Μετάβαση στο γραφικό **Νυμφαίο**, ενημέρωση στο Περιβαλλοντικό κέντρο **Αρκτούρου** και

Πληροφορίες στο 2610-321010. Κρατήσεις μέχρι τέλος Απριλίου

Συνεχίζονται οι δράσεις για την ανακύκλωση Του Διονύση Μαμάση

Συνεχίζονται οι δράσεις για την ανακύκλωση στην πόλη της Πάτρας από την Αντιδημαρχία Καθαριότητας. Μετά την επιτυχημένη δραστηριότητα το Σάββατο 18 Φεβρουαρίου για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών σειρά έχει η ανάπτυξη του δικτύου των μπλε κάδων στις νέες δημοτικές ενότητες του Καλλικρατικού Δήμου Πατρέων.

Με την συνεργασία της Ελληνικής Εταιρείας Αξιοποίησης Ανακύκλωσης Α.Ε. η αντιδημαρχία Καθαριότητας υλοποιεί στη Μεσοάτιδα, την Παράλια και στα Βραχναϊκά πρόγραμμα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης δημοτών με την διανομή ενημερωτικού υλικού-εντύπου και σακούλες ανακύκλωσης από πόρτα σε πόρτα και σε κάθε νοικοκυριό από τις 19 Μαρτίου και μέχρι τις 28 Μαρτίου. Ο Δήμος με τα συνεργεία του τοποθετεί παράλληλα τους νέους μπλε κάδους που έχει παραλάβει (22/03-29/03) στα κομβικά σημεία με το πρώτο σε εξέλιξη δρομολόγιο παραλαβής ανακυκλώσιμων υλικών-συσκευασιών. Αμέσως μετά θα αποσταλούν φυλλάδια για ενημέρωση των κατοίκων του Ρίου μέσω των λογαριασμών ύδρευσης και θα πυκνώσουν οι μπλε κάδοι εντός του αστικού ιστού της πόλης.

Οι δράσεις συνεχίζονται και μετά τις γιορτές του Πάσχα προγραμματίζονται ενημερωτικές επισκέψεις στα σχολεία των νέων δημοτικών ενοτήτων τόσο της πρωτοβάθμιας όσο και της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, με στόχο οι μαθητές και ιδιαίτερα τα μέλη των περιβαλλοντικών ομάδων να στηρίξουν ενεργά την ανακύκλωση στην περιοχή τους.

Παράλληλα τα εγκαταλελειμμένα οχήματα τέλους κύκλου ζωής (αυτοκίνητα-δίτροχα κτλ) που καταλαμβάνουν κοινόχρηστους χώρους και δεν είναι πλέον χρήσιμα στους ιδιοκτήτες ή χρήστες απομακρύνονται από δρόμους και γειτονιές.



Θυμίζουμε ότι ανά 2η Τρίτη στα γραφεία της Αντιδημαρχίας Καθαριότητας και με την παρουσία του Αντιδήμαρχου κ. Αχιλλέα Γεωργακόπουλου πραγματοποιούνται ενημερωτικές συζητήσεις και συσκέψεις με τις τοπικές Μ.Κ.Ο. και την συμβολή της ΟΙΚΙΠΑ για το σχεδιασμό εκστρατείας ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των δημοτών, σχετικά με την εναλλακτική διαχείριση των απορριμμάτων μέσω προγραμμάτων ανακύκλωσης. Η ανακύκλωση μπορεί να αλλάξει την πόλη και τη ζωή των δημοτών της Πάτρας εάν αλλάξουμε συνήθειες, συμμετέχοντας ενεργά και ατομικά σε δράσεις εφαρμογής ανακύκλωσης. Φροντίζω την πόλη μου, συμμετέχω στην ανακύκλωση!!!

εξοπλισμός βουνού - camping

εξοπλισμός πόλης

είδη επαγγελματικής ασφάλειας

εξοπλισμός διάσωσης

explorer club

adventure shop

Μαϊζώνος 20-22 (απέναντι από το παλαιό "Αρσάκειο") **ΠΑΤΡΑ**

τηλ./fax: 2610 622758, 2610 220066 www.explorerclub.gr



“Παραβιάζουμε” λίγο το πρόγραμμα αναφοράς ειδών ορνιθοπανίδας που έχουν καταγραφεί στα γεωγραφικά όρια της Σημαντικής Περιοχής για τα πουλιά της λιμνοθάλασσας Καλογριάς, δάσος Στροφυλιάς και έλος Λάμιας GR098 και θα αναφερθούμε εξολοκλήρου στον λευκοπελαργό (*Ciconia ciconia*) που καταφθάνει τον Μάρτη σηματοδοτώντας τον ερχομό της άνοιξης.

Έρχεται ο πελαργός...

Ολοι θαυμάζουμε τα “λελέκια” με τα μακριά πόδια, το ασπρόμαυρο χρώμα τους και τους κρότους που κάνουν με το ράμφος τους. Αν και πολλοί τα συγχέουν με τους πελεκάνους, τα αποδημητικά πτηνά τους πελαργούς τους συναντάμε στα καμπαναριά και στους τρούλους των εκκλησιών, σε καμινάδες σπιτιών, σε μεγάλα δέντρα ακόμη και σε τεχνητές φωλιές στις κολώνες της ΔΕΗ.

Το προστατευόμενο είδος κάθε χρόνο έτσι και φέτος θα κάνει την εμφάνιση του στη περιοχή της Δυτικής Αχαΐας όπου παρατηρούνται να κινούνται στα αγροκτήματα και στους εποχικούς υγροτόπους με ταξύ Μετοχίου και Λάππα.

Οι άφοβοι πελαργοί έρχονται στην Ελλάδα τον Μάρτη για να ζευγαρώσουν, να επιάσουν και να αναχωρήσουν τις αρχές φθινοπώρου. Με τους πρώτους βοριάδες ξεκινούν κατά σμήνη εκμεταλλευόμενα τα θερμά ανοδικά ρεύματα μέσω της κύριας μεταναστευτικής οδού της Μικράς Ασίας για την Αφρική διανύοντας αποστάσεις που ξεπερνούν τα 20.000 χλμ.

Η λέξη πελαργός είναι σύνθετη. Αποτελείται από τις λέξεις πελός (μαύρος) και αργός (λευκός) και ανταποκρίνεται απολύτως στο ασπρόμαυρο χρώμα του. Ανήκει στην οικογένεια των Πελαργιδών (*Ciconiidae*). Το είδος διακρίνεται για τις μεγάλες διαστάσεις τους. Το ύψος του ξεπερνάει το 1m, το άνοιγμα των φτερών τους φτάνει τα 2m ενώ ο μεγάλος του λαιμός, το κόκκινο-πορτοκαλί γυαλιστερό ράμφος και τα μακριά πόδια κεντρίζουν το ενδιαφέρον του παρατηρητή. Το βάρος τους ανέρχεται στα 2,7 με 4,5 κιλά και ζουν περίπου 20 χρόνια.

Οι πελαργοί περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I της Οδηγία Ε.Ε. 79/409 “περί της διατηρήσεως των αγρίων πτηνών” και προστατεύεται. Παρόλα αυτά ο πληθυσμός τους έχει μειωθεί δραματικά. Από τα 9000 ζευγάρια που καταγράφηκαν το 1958, το 2004-2005 σημειώθηκαν μόλις στα 2157 ζευγάρια. Η συρρίκνωση των βιοτόπων τους, η λαθροθηρία, τα φυτοφάρμακα-ζιζανιοκτόνα (δηλητηριάζονται καταναλώνοντας μικρά ζώα τα οποία είναι δηλητηριασμένα από φυτοφάρμακα) και η ηλεκτροπληξία από τα ηλεκτροφόρα καλώδια (μη μονωμένα) της ΔΕΗ επέφερε τη μείωση των πουλιών.

Τα τελευταία χρόνια οι πελαργοί αποτελούν συνηθισμένο ανοιξιάτικο θέαμα για τους κατοίκους του Λάππα και του Μετοχίου και η τακτική παρουσία τους την εποχή της αναπαραγωγής, οδήγησε τον Φορέα Διαχείρισης Κοτυχίου Στροφυλιάς να αιτηθεί στη ΔΕΗ για την τοποθέτηση τεχνητών φωλιών στην περιοχή. Το αίτημα έγινε αμέσως δεκτό και οι ενδείξεις για την προτίμηση των πελαργών επιβεβαιώθηκαν όταν τον περασμένο Απρίλιο, ένα ζευγάρι κατάφερε να χτίσει μόνο του τη φωλιά του, σε κολώνα της επιλογής του, μέσα στο Μετόχι. Οι εργαζόμενοι του Φορέα Διαχείρισης, παρακολουθούσαν καθημερινά τη διαδικασία.



Είναι πουλιά με πολύ αναπτυγμένη την ανθρωποφιλία και αισθάνονται μεγάλη ασφάλεια που η φωλιά τους βρίσκεται κοντά στον άνθρωπο σε ψηλό σημείο. Με τον τρόπο αυτό ελέγχουν και παρατηρούν τους κινδύνους των νεοσσών τους κυρίως από τα αρπακτικά πουλιά ενώ συνάμα βλέπουν από ψηλά τα καθημερινά μας καμώματα. Τρέφονται κυρίως με φίδια, βατράχια, σαύρες, σκουλήκια, ποντίκια, ψάρια και έντομα.

Από τα πρώτα πράγματα που κάνουν μόλις έρθουν είναι να προετοιμάσουν την φωλιά του. Αμέσως την συντηρούν και την επισκευάζουν. Εγκαθίσταται εκεί και αρχίζει η διαδικασία της αναπαραγωγής με την θηλυκιά. Τα δυο πουλιά συνεργάζονται για την κατασκευή της φέρνοντας το αρσενικό τα υλικά και το θηλυκό αναλαμβάνει το πλέξιμο. Στα εξωτερικά τοιχώματα της φωλιάς βρίσκουν ασφαλές καταφύγιο και φωλιάζουν μικρότερα εντομοφάγα πουλιά που καθαρίζουν την φωλιά από τα παράσιτα.

Γύρω στον Απρίλιο η θηλυκιά γεννάει κάθε δεύτερη μέρα συνολικά από 2 έως 5 αυγά. Η επώαση κρατάει ένα μήνα περίπου και συμμετέχουν εξίσου. Την διατροφή τους αναλαμβάνουν και οι δύο γονείς. Ο ένας φροντίζει για την εύρεση της τροφής και ο άλλος προστατεύει τους νεοσσούς από την ήλιο, την βροχή, τον αέρα, σκεπάζοντάς τα με τα φτερά του.

Το ημερόβιο μονογαμικό πουλί προσφέρει ένα θαυμάσιο θέαμα για τη ζωή του και την βιολογία του και επιστρέφουν στις φωλιές τους κάθε χρόνο την ίδια εποχή σηματοδοτώντας τον ερχομό της άνοιξης. Και φέτος τους περιμένουμε...

Στο επόμενο φύλλο αναφορά θα γίνει σε δυο ερωδιούς, τον νυχτοκόρακα (*Nycticorax nycticorax*) και στον μεγαλύτερο ερωδιό της Ευρώπης τον σταχτοτσικνιά (*Ardea cinerea*).

Το νερό της Κρίσης

Του Τάκη Παπαθεοδωρόπουλου Πολιτικού Μηχανικού MSC

Αποτελεί κοινή διαπίστωση ότι η Παγκόσμια Οικονομική Κρίση αποτελεί μέρος της συνολικής Κρίσης αν και ελάχιστοι ελάχιστοι επικεντρώνουν στις άλλες πτυχές της. Κι όμως η παγκόσμια επισιτιστική κρίση και η **κρίση νερού** στην οποία και θα εστιάσουμε, δείχνουν ήδη το τρομακτικό τους πρόσωπο. Κρίσεις που δεν έχουν πρόσκαιρο η κυκλικό χαρακτήρα αλλά αποτελούν μόνιμα στοιχεία του κόσμου μας.

Αυτές τις μέρες (12-17 Μαρτίου 2012) συνέρχεται στην Μασσαλία το **Παγκόσμιο Φόρουμ για το Νερό**, μία επίσημη συνάντηση που πραγματοποιείται κάθε τρία χρόνια και στην οποία συμμετέχουν ο ΟΗΕ, άλλοι διεθνείς φορείς πχ ΟΟΣΑ, Πολιτικοί οργανισμοί, χιλιάδες ΜΚΟ και επιχειρήσεις, συνολικά περίπου 35.000 άνθρωποι από 180 χώρες. Μια διοργάνωση τόσο σημαντική ώστε προκάλεσε ειδικό ψήφισμα του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου από το οποίο απομονώνουμε την παρακάτω φράση:

«Το νερό αποτελεί έναν κοινό πόρο της ανθρωπότητας και, ως εκ τούτου, δεν θα πρέπει να αποτελεί πηγή κέρδους και ότι η πρόσβαση σε αυτό πρέπει να αποτελεί θεμελιώδες και οικουμενικό δικαίωμα»

«**Καιρός για λύσεις**» είναι ο τίτλος της φετινής διοργάνωσης όμως τα στοιχεία που παρουσιάζονται είναι εφιαλτικά: Περισσότερο από το 80% του νερού που αντλείται σε όλον τον πλανήτη σπαταλιέται άσκοπα, η ζήτηση νερού αναμένεται να αυξηθεί 55% στα επόμενα 40 έτη (το 19% για να καλυφτούν οι αυξανόμενες ανάγκες για τροφή, κυρίως σε περιοχές που ήδη αντιμετωπίζουν οξύ πρόβλημα λειψυδρίας). Ζήτηση που θα αυξήσει δραματικά όσους δεν έχουν πρόσβαση σε επαρκές και καθαρό νερό ακόμα και στην Ευρώπη και θα οξύνει την διατροφική κρίση. Οι περιφερειακές, διακρατικές και διηπειρωτικές ανισότητες θα ενταθούν. Οι πιέσεις στην ποιότητα του νερού και στην διαθέσιμη πόσιμη ποσότητα του φυσικού πόρου θα αυξηθούν δραματικά. Η κλιματική αλλαγή θα επιδεινώσει την κατάσταση. Και τέλος δεδομένου ότι το νερό έχει και μια ακόμα διάσταση αυτήν που ονομάζουμε «εικονικό νερό» (αυτό που καταναλώνεται και ενσωματώνεται στα διάφορα στάδια της παράγωγης προϊόντων) οι κρίσιμες επιπτώσεις στην διεθνή οικονομία και πολιτική είναι εμφανείς.

Οι λύσεις που προτείνονται κινούνται στην κατεύθυνση της χρήσης οικονομικών μέτρων όπως φορολογία και οι δασμοί στην χρήση, εμπορία, και μεταφορά νερού για να προωθηθεί η εξοικονόμηση του.



Ωστόσο υπάρχει και ο αντίλογος. Οργανώσεις Περιβαλλοντικές, κοινωνικές και πολιτικές οργανώνουν παράλληλο Εναλλακτικό Παγκόσμιο Φόρουμ για το νερό και καταγγέλλουν την εμπορευματοποίηση του νερού από τις πολυεθνικές του χώρου τους λεγόμενους Βαρόνους του νερού. Η προβληματική του Εναλλακτικού Φόρουμ κινείται σε αντίθετη κατεύθυνση από αυτήν του «επισήμου». Εστιάζεται όπως μας λένε στον «**Χάρτη της Νάπολης για το Ευρωπαϊκό Δίκτυο για το Νερό ως Δημόσιο Αγαθό**» στην πεποίθηση ότι «μια συμμετοχική διαχείριση των υδάτων και των δημόσιων αγαθών μπορεί να ανοίξει ένα δρόμο έξω από αυτή την κρίση, την οποία δημιούργησαν οι νεοφιλελεύθερες πολιτικές. Η συμμετοχική διαχείριση των υδάτων θα μπορούσε να λειτουργήσει ως μια βάση για τη δημιουργία ενός νέου συνεργατικού, δίκαιου, περιεκτικού και αλληλέγγυου ευρωπαϊκού κοινωνικού μοντέλου».

Ενδεικτικά υποστηρίζουν την κατοχύρωση πρόσβασης στο νερό **ως παγκόσμιου ανθρώπινου δικαιώματος** που θα πρέπει να περιλαμβάνεται σε όλα τα συντάγματα των χωρών μελών και στις βασικές αρχές και συνθήκες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, την εξαίρεση του από όλες τις διεθνείς εμπορικές συμφωνίες τους εσωτερικούς κανόνες αγοράς στην Ευρώπη. Μια δε καινούργια ιδέα που αναμένεται να κατατεθεί στην παρούσα συνεδρίαση του Εναλλακτικού Φόρουμ είναι η αξίωση δημιουργίας διεθνούς δικαστηρίου για το νερό, κατά τα πρότυπα του Διεθνούς Δικαστηρίου της Χάγης. Από την χώρα μας

στις διαδικασίες αυτές συμμετέχει η Κίνηση 136 της Θεσσαλονίκης που έχει στόχο την εξαγορά από τους πολίτες του 40% και της διαχείρισης (management) της ΕΥΑΘ.

Δεδομένου ότι η ιδιωτικοποίηση των νερών στην χώρα μας έχει ήδη αρχίσει με την ΕΥΔΑΠ και μεσούσης της κρίσης είναι κατά το μάλλον ή ήττον βέβαιο ότι θα γίνει προσπάθεια να προχωρήσει αρχικά στην ΕΥΑΘ και στην συνέχεια στις Δημοτικές Επιχειρήσεις Υδρευσης Αποχέτευσης των άλλων Δήμων η συζήτηση αυτή είναι άμεση ανάγκη να γίνει και για τα καθ ημάς (όσο και αν φοβούμαι ότι θα διεξαχθεί με τον συνηθισμένο τρόπο). Για τον υπογράφωντα είναι σαφές ότι **πρέπει να πούμε ναι στην προστασία του νερού ως ανθρώπινου δικαιώματος και όχι στην ιδιωτικοποίηση.**

Τόσο από άποψη αρχής όσο και από άποψη αποτελεσμάτων η ιδιωτικοποίηση δεν μπορεί να είναι η λύση στο πρόβλημα του πόσιμου νερού. Ωστόσο αυτό που μας χρειάζεται δεν είναι απλά η απόκρουση των ιδιωτικοποιήσεων και η διατήρηση του σημερινού καθεστώτος (με τις εξαιρετικά δυσμενείς επιπτώσεις για την κοινωνία την οικονομία και το περιβάλλον) αλλά μια άλλη συνολικά πολιτική για το νερό. Τεκμηριωμένη και βιώσιμη που θα συνδυάζει το δικαίωμα πρόσβασης όλων των ανθρώπων σε επαρκή ποσότητα πόσιμου νερού με την αειφορική διαχείριση του.

Έκθεση φωτογραφίας με θέμα: «Θαλασσογραφίες» διοργανώνουν η ΟΙΚΙΠΑ και η ΚΟΙΝΟ_ΤΟΠΙΑ στα πλαίσια του εορτασμού της Πρωτομαγιάς

ΤΗ ΔΕΥΤΕΡΑ 30 ΑΠΡΙΛΙΟΥ ΣΤΑ ΨΗΛΑ ΑΛΩΝΙΑ

Έκθεση φωτογραφίας με θέμα «Θαλασσογραφίες» συνδιοργανώνουμε και φέτος, για τρίτη συνεχή χρονιά, η ΟΙΚΙΠΑ και η «ΚΟΙΝΟ_ΤΟΠΙΑ», προς τιμήν του κυρίαρχου στοιχείου της χώρας μας, τη θάλασσα, τη Δευτέρα 30 Απριλίου 2012 (παραμονή της πρωτομαγιάς) στην πλατεία Υψηλών Αλωνίων.

Με βάση το θέμα της έκθεσης «Θαλασσογραφίες», οι φωτογραφίες θα περιλαμβάνουν εικόνες από θαλασσινά τοπία και τις ελληνικές ακτές. Στο διαγωνισμό μπορεί να πάρει μέρος κάθε ερασιτέχνης φωτογράφος με 10 φωτογραφίες (μέγιστος αριθμός) απ' τις οποίες θα εκτεθούν οι καλύτερες οι οποίες θα επιλεγούν από ειδική επιτροπή.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να καλείτε στα τηλέφωνα 2610.321010 7-9μμ Τρίτη-Παρασκευή στην ΟΙΚΙΠΑ και 7:30-10μμ Δευτέρα και Πέμπτη στην Κοινο_Τοπία 2615 002009.



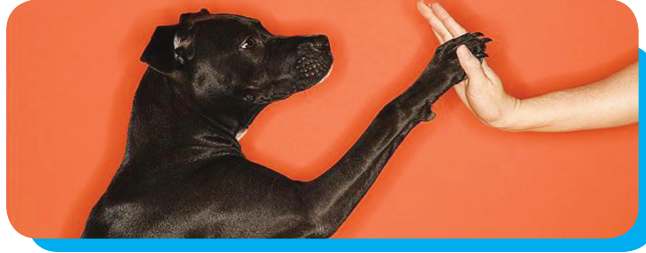
Αποχαρκτηρίζουν εκχερσωμένες δασικές εκτάσεις

**ΨΗΦΙΣΤΗΚΕ ΣΤΗ ΒΟΥΛΗ
ΔΑΣΟΚΤΟΝΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ
ΤΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Άλλη μια αντιπεριβαλλοντική και δασοκτόνος διάταξη πέρασε από τη βουλή παρά τις αντιδράσεις και διαμαρτυρίες των περιβαλλοντικών οργανώσεων μεταξύ των οποίων και η ΟΙΚΙΠΑ. Πρόκειται για το άρθρο 29 του νόμου περί Διαχείρισης και προστασίας ακινήτων Υπουργείου Αγροτικής ανάπτυξης και τροφίμων, το οποίο συμπληρώνει τις διατάξεις του ν.998/1979 (ΦΕΚ 289Α 1979) περί προστασίας των δασών κλπ, προσθέτοντας το υπ' αριθμ. 48α άρθρο για τις εκχερσωθείσες δασικές εκτάσεις για αγροτική χρήση (παράνομες εκχερσώσεις και καταλήψεις από ιδιώτες) τις οποίες και νομιμοποιεί, προσβάλλοντας το δημόσιο συμφέρον.

Η ΟΙΚΙΠΑ με επιστολή της σε όλους τους Έλληνες βουλευτές ζήτησε την απόσυρση του συγκεκριμένου άρθρου. Δυστυχώς παρά τις αντιδράσεις (ακόμη και κυβερνητικών βουλευτών) το άρθρο ψηφίστηκε. Η συνέχεια θα δοθεί στο ΣτΕ με προσφυγή για την εξόφθαλμη αντισυνταγματικότητα του νόμου.

Ορίστηκε εισαγγελέας για ζώα



Αρμόδιος εισαγγελέας για την προστασία των ζώων και των αδέσποτων ορίστηκε για πρώτη φορά στην Ελλάδα, μετά από εντολή της προϊσταμένης της εισαγγελίας Πρωτοδικών της Αθήνας και σε εφαρμογή πρόσφατου νόμου που ψήφισε η κυβέρνηση. Η εισαγγελέας Κωνσταντίνα Αγγελοπούλου θα είναι αρμόδια για την εποπτεία περιπτώσεων κακοποίησης, δηλητηριασμού ή βασανισμού ζώων, καθώς και για άλλες παραβάσεις της σχετικής νομοθεσίας.

Περιφέρεια: Εγκρίθηκε μελέτη για την ανάπλαση του Κάμπινγκ Αγυιάς Προβλέπεται η δημιουργία Θεματικού Πάρκου Αναψυχής

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ενέκρινε κατά πλειοψηφία τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο ανάπλασης και αξιοποίησης του Κάμπινγκ στο Ελος Αγυιάς του Δήμου Πατρέων όπου προβλέπονται ήπιες παρεμβάσεις αναμόρφωσης του χώρου με την δημιουργία εγκαταστάσεων για δράσεις ψυχαγωγίας και πολιτισμού, Μουσείο Νερού, χώρους περιπάτου κ.α. Ειδικότερα, στόχος του έργου είναι η διαμόρφωση ενός Θεματικού Πάρκου Αναψυχής με οικολογική και πολιτιστική διάσταση.



ΕΔΩ ΣΜΑ ΕΚΕΙ ΣΜΑ, που είναι ο ΣΜΑ!!!

Ολοι σ' αυτή την πόλη, παράγουμε σκουπίδια. Ολοι συμφωνούμε πως η Ξερόλακκα έχει κορεστεί και πλέον πρέπει να κλείσει. Ολοι επιθυμούμε να προχωρήσουν τάχιστα οι διαδικασίες για την κατασκευή του εργοστασίου επεξεργασίας των απορριμμάτων, με την πλέον φιλική για το περιβάλλον μέθοδο. Ολοι νοιαζόμαστε για την προστασία του περιβάλλοντος και την ποιότητα της ζωής στην πόλη μας.

Πως γίνεται όμως ΚΑΝΕΙΣ να μην επιθυμεί την κατασκευή του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) στην περιοχή του; Οι κάτοικοι ΟΛΩΝ των περιοχών που προτάθηκαν απ' το Δήμο για τη χωροθέτηση του ΣΜΑ αντιδρούν.

Εάν δεν είναι επαρκώς ενημερωμένοι για τις επιπτώσεις της λειτουργίας του σταθμού, ο Δήμος οφείλει να το κάνει με σοβαρό και υπεύθυνο τρόπο. Με την ίδια όμως σοβαρότητα, πρέπει οι «ανεξάρτητοι» και οι «εξαρτημένοι» Δημοτικοί Σύμβουλοι της πόλης να πάρουν θέση στο ζήτημα αυτό και να μην λαϊκίζουν.

Εάν η επιλογή για την επεξεργασία των απορριμμάτων της πόλης είναι η κατασκευή του εργοστασίου (γιατί υπάρχει και η διαλογή στην πηγή) η κατασκευή του ΣΜΑ είναι αναγκαία. Ο ΣΜΑ κάπου πρέπει να χωροθετηθεί και κάποιος πρέπει να πάψουν να παίζουν την κολοκυθιά.