



Οικο-νέα Ρόδου

ΔΕΛΤΙΟ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΝΗΣΟΥ ΡΟΔΟΥ

Αριθμός Φύλλου: 27 // Μάιος - Ιούνιος 2013

www.ecorodos.gr // Email: ecorodos1989@gmail.com

Διανέμεται Δωρεάν

Πόσο έτοιμη είναι η Ρόδος για την προστασία των δασών της από τις πυρκαγιές;

Με μισές αλήθειες ο υπουργός Προστασίας του Πολίτη προσπαθεί να κρύψει τις παραλείψεις της κυβέρνησης, σε ό,τι αφορά την προστασία των δασών από τις πυρκαγιές.

... συνέχεια στη σελίδα 2



Τα πουλιά του Αιγαίου (β' μέρος)

Εκδόση: Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία



Τα πουλιά στην Ελλάδα

Στα περισσότερα νησιά του Αιγαίου το νερό είναι ένας βασικός περιοριστικός παράγοντας για την επιβίωση της άγριας ζωής. Όλοι οι ζωντανοί οργανισμοί έχουν αναπτύξει αμυντικούς μηχανισμούς εναντίον της λειψυδρίας. Τα πουλιά μπορούν να προμηθευτούν νερό μέσα από την τροφή τους, για παράδειγμα από τα έντομα και τους σπόρους των φυτών. Επίσης φροντίζουν να περιορίσουν την απώλεια νερού από το σώμα τους κυκλοφορώντας κυρίως τις πιο δροσερές ώρες της ημέρας. Παρόλα αυτά το νερό παραμένει ένας περιζήτητος πόρος και όλα τα πουλιά των νησιών, όπως αυτό το Φανέτο (*Carduelis cannabina*), δεν χάνουν την ευκαιρία να εκμεταλλευτούν οποιαδήποτε δυνατότητα ανεύρεσής του. Δεν διατάζουν, λοιπόν, να επισκέπτονται τους διάφορους χώρους αποθήκευσης νερού που χρησιμοποιεί ο άνθρωπος, στέρνες, δεξαμενές ή και ποτίστρες για τα ζώα.

Τα παραδοσιακά αγροτικά τοπία επιδεικνύουν ένα εντυπωσιακό μωσαϊκό από μικρά χωράφια, περιβόλια, φυτοφράκτες και συστάδες δέντρων και εδώ τα πουλιά βρίσκουν μια μεγάλη ποικιλία θέσεων για να τραφούν και να φωλιάσουν. Στα μικρότερα νησιά, όπου η φυσική ετερογένεια του τοπίου είναι περιορισμένη, η μεγαλύτερη ποικιλία ειδών πουλιών βρίσκεται γύρω από αγροτικές και κατοικημένες περιοχές.

Ένα από τα τυπικά πουλιά των αγροτικών εκτάσεων, ο Τσιφτάς (*Miliaria calandra*) αφθονεί σε νησιά με παραδοσιακές καλλιέργειες. Τοπίο στη Σαμοθράκη. Σε νησιά με έντονο ανάγλυφο η πεδινή γη είναι ελάχιστη και πολύτιμη για να

αποδοθεί στην κτηνοτροφία. Οι εκτάσεις αυτές καλλιεργούνται και κάποια τμήματά τους έχουν αναδασωθεί. Βραχώδεις φαράγγια στη Σαρία, Βόρεια της Καρπάθου, σημαντικός βιότοπος για αρπακτικά πουλιά.

Το Βραχοκρηνέζο (*Falco tinnunculus*) είναι μόνιμος κάτοικος πολλών νησιών του Αιγαίου. Προτιμά τις ανοιχτές βραχώδεις περιοχές, όπου κυνηγά σούρες και μεγάλα έντομα.

Η μακρόχρονη παρουσία των ελαιώνων τους έχει αναδείξει σε ένα από τα χαρακτηριστικότερα αιγαιοπελαγίτικα οικοσυστήματα και τα πουλιά, όπως και οι υπόλοιποι οργανισμοί, αναγνωρίζουν τους ώριμους ελαιώνας σαν "δασικά" συστήματα υψηλής αξίας. Οι ελιές, τροφή ιδιαίτερα θρεπτική, αλλά και τα έντομα που αφθονούν στα ελαιόδεντρα προσελκύουν πλήθος πουλιών. Την εποχή της καρποφορίας οι ελαιώνας είναι το πιο πλούσιο σε πουλιά νησιωτικό οικοσύστημα.

Σε μερικά νησιά υπάρχουν ψηλά βουνά με απότομα βράχια και ορθοπλαγιές που προσφέρουν κατάλληλο βιότοπο για ασυνήθιστα στο Αιγαίο είδη πουλιών.



Οι ορεινές περιοχές της Νάξου είναι από τα τελευταία καταφύγια του Όρνιου (*Gyps fulvus*) στο Αιγαίο. Ένα από τα μεγαλύτερα αρπακτικά της Ευρώπης, το Όρνιο τρέφεται αποκλειστικά με πτώματα που πλέον τα βρίσκει μόνο εκεί όπου υπάρχει ανεπτυγμένη κτηνοτροφία. Μετά τα πυροβόλα όπλα, η μεγαλύτερη απειλή για το Όρνιο είναι τα δηλητηριασμένα πτώματα που τοποθετούν οι κτηνοτρόφοι για ζώα που θεωρούν βλαβερά, όπως οι Κουρούνες. Αρκεί ένα δηλητηριασμένο πτώμα για να εξαφανιστούν και τα τελευταία λιγιστά ζευγάρια που φιλοξενεί το νησί.

Από τους πλέον πολυτιμους βιότοπους στη Μεσόγειο είναι και τα δάση βελανιδιάς. Οι φυλλοβόλες βελανιδιές υποστηρίζουν πλήθος ζωντανών οργανισμών κάθε είδους.

Τα δρυοδάση του Αιγαίου, όπου έχουν απομείνει, φιλοξενούν τα περισσότερα είδη πουλιών σε κάθε εποχή του χρόνου προσφέροντας άφθονη τροφή και ποικίλες θέσεις φωλιάσματος στα κλαδιά και σε κουφάλες.

Στο Αιγαίο υπάρχουν επίσης αρκετά πευκοδάση, ορισμένα από τα οποία είναι φυτεμένα από τον άνθρωπο γύρω από τους οικισμούς. Γενικά τα πευκοδάση είναι συστήματα χαμηλής παραγωγικότητας και λίγα είδη πουλιών είναι προσαρμοσμένα σ' αυτά. Τα μεγάλα πεύκα, όμως, προσελκύουν πολλούς μετανάστες προσφέροντας καλές θέσεις για ανάπαυση. Πάντως στα πιο εκτεταμένα αυτοφυή πευκοδάση, όπως της Λέσβου και της Σάμου, φιλοξενούνται ορισμένα τυπικά δασικά είδη όπως

η Ελατοπαπαδίτσα και ο Καμποδεντροβάτης. Τα πευκοδάση της Λέσβου είναι επίσης το μόνο μέρος στην Ευρώπη όπου φωλιάζει ο Τουρκοτσιπανάκος.



Αραιά πεύκα στην Ικαρία. Το Θασιτικό Πεύκο (*Pinus brutia*) είναι διαδομένο στα νησιά του ανατολικού και του βόρειου Αιγαίου. Στο εσωτερικό των μεγαλύτερων νησιών υπάρχουν περιοχές αρκετά απομακρυσμένες από την ακτή. Εκεί συχνά βρίσκονται βραχώδεις πλαγιές και φαράγγια, η Βόσκηψη είναι συνήθως έντονη και το τοπίο γυμνό. Εκτός από τα τυπικά πουλιά των φρυγάνων και των βραχωδών περιοχών, όπως η πέρδικα, η απουσία ανθρώπινων δραστηριοτήτων κάνει αυτά τα μέρη κατάλληλα και για κάποια από τα σπανιότερα πουλιά του Αιγαίου, τα μεγάλα αρπακτικά. Οι κεφαλάδες είναι μικροπολίτη που απαντούν κυρίως σε ανοιχτές εκτάσεις με θάμνους και διάσπαρτα δέντρα. Ο Κοκκίνοκεφαλός (*Lanius senator*) είναι διαδομένος κοκκοκρινός επισκέπτης σε όλη την Κεντρική και Νότια Ευρώπη και σε όσα νησιά του Αιγαίου έχουν κατάλληλο βιότοπο. Αντίθετα ο Παρδαλοκεφαλός (*Lanius nubicus*) έχει πολύ πιο περιορισμένη κατανομή στην Ανατολική Μεσόγειο. Το δυτικότερο σημείο της εξάπλωσής του είναι τα νοτιοανατολικά Βαλκάνια και κάποια νησιά του Αιγαίου.

Τα δύο είδη συγγενεύουν στενά και ξεχωρίζουν κυρίως από τον διαφορετικό χρωματισμό του κεφαλιού. Οι παρατηρητές πουλιών στην Ευρώπη βλέπουν συχνά τον Κοκκίνοκεφαλό, αλλά θα πρέπει να ταξιδέψουν ως τη Βόρεια Ελλάδα ή τη Λέσβο για να δουν τον Παρδαλοκεφαλό. Η Ελλάδα προσφέρει και άλλες μοναδικές ευκαιρίες για παρατήρηση αρκετών ειδών πουλιών που δεν απαντούν δυτικότερα. Έτσι, νησιά όπως η Λέσβος και η Κως γίνονται όλο και πιο δημοφιλή για χιλιάδες επισκέπτες που ενδιαφέρονται για την πλούσια ορνιθοπανίδα.

Τα Φοινικόπτερα (*Phoenicorpterus ruber*) είναι ένα από τα εντυπωσιακότερα είδη πουλιών των μεγαλύτερων υγροτόπων του Αιγαίου. Κοπάδια εκατοντάδων ατόμων απαντούν περαστικά ή ξεχειμωνιάζουν στην Κω, στη Σάμο, στη Λέσβο, στη Λήμνο και, σπανιότερα, στη Νάξο.

Η λιμνοθάλασσα Αλυκή (δεξιά και κάτω) στη Λήμνο αποτελεί μαζί με τη γεωονική Χορτορολίμηνη το μεγαλύτερο σύμπλεγμα υγροτόπων στο Αιγαίο και ένα οικοσύστημα μοναδικής φυσικότητας. Εδώ έχει καταγραφεί η μεγαλύτερη συγκέντρωση Φοινικόπτερων στην Ελλάδα (πάνω από 4.000 άτομα), κάνοντας την περιοχή μία από τις σημαντικότερες της Μεσογείου για το είδος.

Σε αντίθεση με τη Λήμνο, οι περισσότεροι υγροτόποι του Αιγαίου, όπως αυτός στη Βραχονησίδα Κάθουρας Βόρεια από την Αντίπαρο, είναι πολύ μικροί σε έκταση για να αναγνωριστούν ο καθένας ξεχωριστά ως "σημαντικοί". Όλοι μαζί, όμως, αποτελούν ένα ενισίο δίκτυο πολύτιμων σταθμών για τα μεταναστευτικά υδρόβια πουλιά. Η προστασία, στο σύνολό τους, επιβάλλεται και είναι εξίσου αναγκαία με την προστασία των μεγάλων υγροτόπων.



Ένας και μοναδικός!

www.spanos.gr

Αυτό καταγγέλλει με ανακοίνωσή της η τοπική πολιτική κίνηση Δωδεκανήσου των Οικολόγων-Πράσινων, αναφέροντας συγκεκριμένα τα εξής:
«Για μια χρονιά ακόμη, οι πολίτες ενημερώνονται από τον αρμόδιο υπουργό Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη για την ανατιμωρική προετοιμασία ελλειψών και με επίκεντρο την έλλειψη αεροσκαφών.

Δεν ενημερώνονται, όμως, για τα προβλήματα της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας, τις ελλείψεις σε προσωπικό, τη μείωση της διάρκειας απασχόλησης των εποχικών δασοπροστατών και το γερασμένο στόλο της υπηρεσίας που καθιστά αμφίβολη την αποτελεσματική χρήση του μέσα στο καλοκαίρι.

Ούτε, βέβαια, για τις αναγκαίες ενέργειες που έπρεπε να έχουν γίνει σε θεσμικό επίπεδο για την οργάνωση της δασοπροστασίας σε σύγχρονη βάση, αλλά και για τη σημασία της πρόληψης που δεν περιορίζεται μόνο στους καθαρικούς που χρηματοδοτούν τα υπουργεία. Επικαλείται δε τη συνδρομή των εθελοντών, η οποία σε καμία περίπτωση δεν είναι αμελητέα ιδιαίτερα σε Κω και Ρόδο. Αντιθέτως, επειδή η δασοπροστασία είναι υπόθεση όλων μας, η ενεργοποίηση των πολιτών σε αυτή είναι επιβεβλημένη.

Σε καμία περίπτωση όμως δε μπορεί να υποκαταστήσει τις υπηρεσίες και η Πολιτεία να επαφίεται σε αυτή για να καλύψει τα κενά που δεν έχει προνοήσει να καλύψει εγκαίρως. Εξάλλου και για την εκπαίδευση, εξοπλισμό και συντονισμό των εθελοντών θα πρέπει να υπάρξει πρόβλεψη και προετοιμασία.

Πριν από μερικές μέρες, η εκπρόσωπος των Οικολόγων Πράσινων και εκπρόσωπος στο Πανελλαδικό Συμβούλιο για το Ν. Αιγαίο, Β. Νάκου δήλωσε:



«Τόσο ο ίδιος ο υπουργός Προστασίας του Πολίτη όσο και ο πρωθυπουργός που κατά τον υπουργό έχει απόλυτη γνώση της κρίσιμότητας της περίπτωσης αγνοούν και παραβλέπουν βασικά στοιχεία της αναγκαίας οργάνωσης της δασοπροστασίας. Επομένως είναι απολύτως κατανοητή η επίκληση του υπουργού για εθελοντές. Όπως φαίνεται, από τις πυρκαγιές μόνοι μας θα σωθούμε!»

Τα προβλήματα και στην περιοχή μας είναι δύσκολο να κρυφτούν και η αδυναμία ανικανότητας συνεργασίας πολιτείας και δήμων (όπως φάνηκε με την πρόσφατη ανακοίνωση του δήμου Κω) είναι δεδομένη. Οι κλιματικές αλλαγές κάνουν τα πράγματα ακόμα πιο επικίνδυνα και απ' ό,τι φαίνεται για άλλη μια φορά το βάρος θα πέσει στους εθελοντές.
Ως τότε όμως;». 🌱

Ροδιακή 28.05.13

Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος 2013

«Evas Πλανήτη. Πολλά είδη. Ένα μέλλον»



Η Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος γιορτάζεται κάθε χρόνο στις 5 Ιουνίου. Έτσι κάθε χρόνο, δίνεται μια ευκαιρία σε όλους, φορείς και πολίτες, να εκφράσουν την άποψή τους για όσα συμβαίνουν στον πλανήτη και σχετίζονται ιδιαίτερα με τη διαχείριση του Περιβάλλοντος, τη ρύπανση, τη διατήρηση και σωτηρία της πανίδας και της χλωρίδας σε κάθε μήκος και πλάτος.

Τα βασικά προβλήματα

Πέρα όμως του προβλήματος των φυσικών ισορροπιών που πρέπει να διασφαλιστούν για την συνέχιση της ζωής, όλο και περισσότερο προκύπτει το μέλημα των Κυβερνήσεων, των επιστημονικών οργανισμών, των οικολογικών οργανώσεων η αντιμετώπιση των βασικών προβλημάτων που αφορούν τον άνθρωπο και η εξασφάλιση των μέσων ενός ανώτερου επιπέδου ζωής για τους κατοίκους των πόλεων και, πιο πολύ, των μεγάλων αστικών κέντρων. Λόγω της ραγδαίας αύξησης του πληθυσμού τα προβλήματα που ανακύπτουν και διογκώνονται καθημερινά είναι αυτά της επάρκειας των τροφίμων, της πρόσβασης σε άφθονο και καθαρό νερό και της αντιμετώπισης των προβλημάτων υγείας (νέες ασθένειες) αλλά και παλιές.

Το πρόβλημα της βιοποικιλότητας

Η έννοια της βιοποικιλότητας αναφέρεται στην ποικιλία γενών, ειδών και οικοσυστημάτων από τα οποία αποτελείται η ζωή στη Γη. Σήμερα, είμαστε μάρτυρες μιας σταθερής φθίνουσας πορείας της βιοποικιλότητας, με βαριές συνέπειες για το φυσικό κόσμο και την ανθρώπινη ευημερία. Οι κύριες αιτίες είναι οι αλλαγές στους φυσικούς οικοτόπους, που οφείλονται στα συστήματα εντατικής γεωργικής παραγωγής, στην ανοικοδόμηση, τις εξορύξεις, την υπερεκμετάλλευση δασών, ωκεανών, ποταμών, λιμνών και εδάφους, στις διεισδύσεις αλλόθρονων ειδών, στη μόλυνση και, όλο και περισσότερο, στην αλλαγή του παγκόσμιου κλίματος.



ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΗ - ΕΚΔΟΤΙΚΗ

Αυστραλίας 88, Ρόδος - Τηλ. 22410 77118
info@target-design.gr / www.target-design.gr

Η ανθρωπότητα αποτελεί η ίδια μέρος της βιοποικιλότητας και η ύπαρξή μας δεν θα ήταν δυνατή χωρίς αυτή. Η ποιότητα ζωής, η οικονομική ανταγωνιστικότητα, η απασχόληση και η ασφάλεια, όλα βασίζονται στο φυσικό αυτό κεφάλαιο. Η βιοποικιλότητα είναι καθοριστικής σημασίας για τις "υπηρεσίες οικοσυστημάτων", δηλ. τις υπηρεσίες που παρέχει η φύση: ρύθμιση του κλίματος, ύδατα και ατμόσφαιρα, γονιμότητα του εδάφους και παραγωγή τροφίμων, καυσίμων, ινών και φαρμάκων. Είναι απαραίτητη για τη διατήρηση της μακροπρόθεσμης βιωσιμότητας της γεωργίας και της αλιείας και αποτελεί τη βάση για πολλές βιομηχανικές διεργασίες και για την παραγωγή νέων φαρμάκων.

Η υψηλή κατά κεφαλήν κατανάλωση και παραγωγή αποβλήτων στην Ευρώπη σημαίνει ότι οι επιπτώσεις που επιφέρουμε στα οικοσυστήματα εκτείνονται πολύ πέρα από τη δική μας ήπειρο. Οι τρόποι ζωής που κυριαρχούν στην Ευρώπη βασίζονται σε μεγάλο βαθμό στην εισαγωγή πόρων και αγαθών από όλο τον κόσμο, συχνά ενθαρρύνοντας τη μη βιώσιμη εκμετάλλευση των φυσικών πόρων. Τούτο οδηγεί σε απώλεια της βιοποικιλότητας που με τη σειρά της προκαλεί καταστροφή των πόρων του φυσικού κεφαλαίου, στους οποίους βασίζεται η κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη. Η απώλεια της βιοποικιλότητας είναι αλληλένδετα συνδεδεμένη με την υποβάθμιση των υπηρεσιών



των οικοσυστημάτων που υποστηρίζουν τη ζωή στον πλανήτη. Η έκθεση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος σε έκθεση του 2005 για την κατάσταση και τις προοπτικές των περιβάλλοντος δείχνει ότι η ΕΕ δεν σημειώνει κάποια εμφανή πρόοδο στην κατεύθυνση του στόχου για ανακοπή της φθίνουσας πορείας της βιοποικιλότητας έως το 2010.

Στη χώρα μας και ιδιαίτερα στα νησιά μας που η οικονομία τους στηρίζεται κυρίως στον τουρισμό το πρόβλημα της υγείας του φυσικού μας περιβάλλοντος, της βελτίωσης των οικοσυστημάτων και της ανακοπής της μείωσης της βιοποικιλότητας λαμβάνει ιδιαίτερα σημαντικές διαστάσεις. Ευχή όλων μας είναι να συμπεριληφθούν στα προγράμματα των Δημοσίων Υπηρεσιών έργα που να βελτιώνουν το φυσικό μας περιβάλλον, το θαλάσσιο, τους υγροτόπους και να ενισχύουν την σπάνια χλωρίδα και πανίδα του νησιού μας.

«Δεν μπορεί να υπάρξει σκοπός που να είναι πιο αναζωογονητικός από το ν' αρχίσουμε την εποχή της παλινόρθωσης, της επανασύνθεσης της θαυμαστής ποικιλίας της ζωής που μας περιβάλλει.»

Edward O. Wilson, 'The Diversity of Life', 1992 🌱

🌱 Οικο-νέα Ρόδου

Διμηνιαίο Δελτίο Συλλόγου Περιβάλλοντος

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ:

Ο Πρόεδρος και η τριμελής εκδοτική επιτροπή
Τηλ. 6978 822 209

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΝΟΜΟ:

Ο Εκάστοτε πρόεδρος του Συλλόγου.

- Κείμενα δημοσιευμένα ή όχι δεν επιστρέφονται.
- Το Περιοδικό μας δεν έχει ορίσει συνδρομές.

Όμως για την αντιμετώπιση των δαπανών της έκδοσης και της αποστολής, γίνεται ευχαριστών δεκτή οποιαδήποτε προαιρετική εισφορά.

Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΧΟΡΗΓΙΑ ΤΗΣ "TARGET DESIGN GROUP"
Αυστραλίας 88, Ρόδος / Τηλ. 22410 77118

Το περιβάλλοντος ενόψει της τουριστικής περιόδου

Σε λίγες εβδομάδες από σήμερα πρόκειται να αφιχθούν στη Ρόδο οι πρώτοι τουρίστες οι λεγόμενοι « ανοιξιάτικοι », όπως τα χελιδόνια που μας φέρνουν την άνοιξη. Συνήθως είναι φυσιολάτρες, άτομα που αγαπούν την φύση και λατρεύουν να περπατούν στα δάση μας και να φωτογραφίζουν την άγρια κλωρίδα και πανίδα του νησιού.

Κάθε χρόνο βρισκόμαστε αντιμέτωποι με το ίδιο ερώτημα είμαστε έτοιμοι να υποδεχθούμε όπως αρμόζει στο τουριστικό και φιλόξενο νησί μας τους πρώτους επισκέπτες μας; Από το τι θα δούν και πόσο καλά θα περάσουν εξαρτάται εάν θα αγαπήσουν τον τόπο μας, γίνουν φίλοι της Ρόδου, τακτικοί επισκέπτες και καλοί πρεσβευτές της. Ένας σημαντικός παράγοντας για την σταθερή αύξηση του τουρισμού της Ρόδου είναι η διαφήμιση από ευχαριστημένους επισκέπτες. Η διαφήμιση από στόμα σε στόμα είναι η πιο αποτελεσματική και κυρίως ανέξοδη.

Πολλοί αγνοούν ότι τουρισμός σημαίνει περιβάλλον, αυτό προσφέρουμε έναντι αμοιβής σε κάθε επισκέπτη της Ρόδου. Ο ήλιος η θάλασσα, τα δάση, οι ακτές και οι παραλίες, το κλίμα και άλλα πολλά είναι το κύριο τουριστικό προϊόν μας. Γι'αυτά έρχονται κυρίως οι ξένοι τουρίστες να δουν, να απολαύσουν και να ξεκουραστούν. Αυτό θα έπρεπε να είναι το ανταγωνιστικό μας πλεονέκτημα μαζί με τις εξαιρετικές τουριστικές υπηρεσίες, τα αρχαία μνημεία μας, την ιστορία και τον πολιτισμό μας.

Δυστυχώς η εικόνα του νησιού μας όσο αφορά την κατάσταση που επικρατεί στο φυσικό μας περιβάλλον, στα δάση μας, στους βιότοπους και υγρότοπους, στις παραλίες, στο οδικό δίκτυο αλλά και στην εμφάνιση της πόλης δεν είναι καθόλου κολακευτική την περίοδο



αυτή. Εύκολα μπορεί κάποιος να το διαπιστώσει επισκεπτόμενος τους χώρους αυτούς.

Το αλσύλιο της Καλλιθέας βρίσκεται απέναντι από τις Πηγές της Καλλιθέας ένα όμορφο μικρό περιστατικό δασάκι το οποίο ορισμένοι συμπολίτες μας έχουν μετατρέψει σε σκουπιδοτόπο και χωματερή. Υπάρχουν παντού σκορπισμένα σκουπίδια κάθε είδους, μπάζα, κομμένα πεύκα, ξερά κλαδιά που όλα μαζί συνθέτουν μια απαράδεκτη εικόνα την οποία καθημερινά αντικρίζουν

ΓΙΝΕΤΕ ΜΕΛΟΣ

στον Σύλλογο Προστασίας Περιβάλλοντος Ρόδου

Εάν επιθυμείτε να γίνετε μέλη ή να στείλετε τη συνδρομή σας, επικοινωνήστε στα τηλέφωνα:

22410 61842 ή 6978 822 209

ντόπιοι και ξένοι τουρίστες που το επισκέπτονται από τα διπλανά 5 άστερα ξενοδοχεία του Φαληρακίου.

Στα Κολύμπια πάνω στο βραχώδες ύψωμα « Θεοτόκος » δίπλα από τις παιδικές κατασκηνώσεις υπάρχει ένας από τους πλέον σημαντικούς βιότοπους του νησιού με ποικιλία από φρύγανα, αρωματικά φυτά, θάμνους και προσφέρει μία υπέροχη θέα προς την παραλία του Αφάντου. Καθημερινά το τοπίο επισκέπτονται πολλοί τουρίστες από τα παρακείμενα ξενοδοχεία. Κάποιοι ασυνείδητοι φρόντισαν προημερών να τον ρυπάνουν ρίχνοντας τα σκουπίδια τους και προξενώντας τεράστια οικολογική καταστροφή. Τα δε κομμάτια δρομάκια που οδηγούν στο φρυγανότοπο είναι σχεδόν άβυστα.

Τα πρηνή του δρόμου προς το λατομείο από την πλευρά της Καλλιθέας είναι μόνιμη χωματερή μαζών και σκουπιδιών εδώ και μερικά χρόνια εκθέτοντας τον νησί μας στα μάτια χιλιάδων επισκεπτών. Μια καλή ιδέα θα ήταν αφού καθαρισθούν τα μπάζα από τα πρηνή των δρόμων να φυτευθούν με μικροδάφνες ή άλλα καλλωπιστικά φυτά. Έτσι και το περιβάλλον θα ομορφύνει και θα προστατευθούν τα πρηνή από ρίψεις νέων μάζων.

Οι δρόμοι του κυρίως οδικού μας δικτύου έχουν πολλά προβλήματα κυρίως από τις κατολισθήσεις, λακκούβες, πεταγμένα μπάζα στα πρηνή και πολλές από τις οδικές σημάσεις είναι παλιές άχρηστες πρέπει να αντικατασταθούν και να επανοποθετηθούν σωστά. Επίσης να ζηλωθούν οι παράνομες και παραπλανητικές πινακίδες. Μέρος του οδικού δικτύου της δυτικής πλευράς έχει καταστραφεί από την διάβρωση λόγω των κυμάτων της θάλασσας και εγκυμονεί σοβαρούς κινδύνους.



Στην πόλη η κατάσταση δεν είναι καλύτερη σχετικά με την καθαριότητα, με τους κάδους μόνιμα να υπερχειλίζουν από σκουπίδια, το πράσινο των πάρκων χρειάζεται περισσότερη φροντίδα και ποικιλία φυτών, οι ξυλίνοι εξοπλισμοί των πάρκων και οι φράκτες σπάζουν ασυνήθιστοι, οι δε ποικιλόμορφες στάσεις των λεωφορείων με τα χάλια που έχουν αποτελούν μόνιμη δυσφήμιση της Ρόδου.

Τα προβλήματα δυστυχώς είναι πολλά και πρέπει ιεραρχώντας να τα αντιμετωπίσουμε άμεσα. Αυτή η εικόνα για τη Ρόδο είναι απαράδεκτη και πρέπει να αλλάξει σύντομα με ευθύνη των υπηρεσιών του Δήμου και της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου. Για το φυσικό περιβάλλον και την εικόνα της Ρόδου πρέπει συμπληρωματικά να ξοδέσουμε λίγα χρήματα, πέρα από το κονδύλι που πληρώνουμε για την διαφήμιση του νησιού μας. Εξάλλου τι σημασία έχει να σπαταλάμε κόπο και χρήμα διαφημιζοντας αυτό το χάλι ;

Για την κατάσταση αυτή έχουμε όμως και εμείς σαν πολίτες αυτού του τόπου τις δικές μας ευθύνες και μερικοί πολύ μεγάλες. Την Ρόδο δεν την ρυπαίνει ο Δήμος ούτε η Περιφέρεια καταστρέφει το φυσικό της περιβάλλον. Αυτοί έχουν άλλες ευθύνες μεταξύ των οποίων η αποπεράτωση των έργων υποδομής, του οδικού δικτύου, του νερού, την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του κράτους, την τήρηση των νόμων και την αυστηρή τιμωρία όσων παρανομούν και υποβαθμίζουν το περιβάλλον του νησιού.

Εάν πράγματι επιθυμούμε την Ρόδο ένα ανταγωνιστικό τουριστικό προορισμό με πολλαπλάσια οφέλη για όλους, τότε αυτό θα προέλθει πρωτίστως από την αλλαγή της νοοτροπίας μας για τη ρύπανση και από την ανάδειξη και προστασία του φυσικού και πολιτιστικού μας περιβάλλοντος. 🌱

Άγριες orchideές, προσέχουμε για να έχουμε...

Άρθρο του Μιχάλη Μπάκα Περιφερειακού συμβούλου του ΟΑ Β.Αιγαίου



Το τελευταίο κυριακάτικο πρωινό του Μαρτίου ήταν ηλιόλουστο και θερμό και η λεσβιακή φύση ολάνθιστη μας περίμενε για να την απολαύσουμε. Με το τρίποδο και τη φωτογραφική μου μηχανή ξεκίνησα τη βόλτα μου στην περιοχή των Αλυφαντών στην αναζήτηση των άγριων orchideών, που αυτήν την περίοδο οργιάζουν στα νησιά μας. Η εικόνα των κομμένων λουλουδιών στο παρμπρίζ του παρκαρισμένου αυτοκινήτου με σάστισε λίγο καθώς πλησιάζοντας παρατήρησα ότι τα κομμένα αγριολούλουδα ήταν άγριες orchideές, *Orchis italica* και *Orchis morio* για τους γνώστες. Οι ιδιοκτήτες του αυτοκινήτου δυστυχώς δεν ήταν εκεί για να συζητήσουμε για την αξία των orchideών. Πρόκειται για πολύ όμορφες orchideές, που έχουμε την τύχη να τις συναντάμε συχνά στα νησιά μας. Στη βόλτα μου δυστυχώς δεν κατάφερα να βρω καμία *Orchis italica* για να φωτογραφίσω και αρκετά στη φωτογράφιση τους στο αυτοκίνητο. Το επόμενο πρωινό, της Δευτέρας, περνώντας από την αγορά της Μυτιλήνης είδα στους πάγκους των μικροπωλητών έξω από τα κεντρικά λύκεια να πουλάνε μπουκετάκια από *Orchis italica*.

Την orchideά αυτή οι αρχαίοι Έλληνες την ονόμαζαν «σατυρίσκο», καθώς τα άνθη της έχουν ανθρωποειδή μορφή και ταύτιζαν την μορφή τους με την έλλαλη μορφή των σάτυρων, όπως την ξέρουμε από τις αγγειογραφίες. Στην ελληνική μυθολογία, ο Όρχις ήταν γιος μιας νύμφης και ενός σάτυρου. Κατά τη διάρκεια των εορτών προς τιμή του Βάκκου, διέπραξε ιεροσυλία, επιχειρώντας να βιάσει μια θέρεια. Η τιμωρία του ήταν να κατασπαραχθεί από άγρια θηρία και να μεταμορφωθεί σε ένα αδύνατο και σεμνό φυτό. Ο Θέοφραστος (από την Ερεσό της Λέσβου) ήταν ο πρώτος από τους αρχαίους συγγραφείς που αναφέρθηκε στις orchideές. Ήταν αυτός που τους έδωσε την ονομασία «Όρχις» επιστημονικά, ορμώμενος από το μύθο του Όρχι και αντανακλώντας την ομοιότητα της διπλοκόνδυλης ρίζας τους με τα ανδρικά γεννητικά όργανα, αυτά που ήταν αιτία της περιπέτειας του γέρου Όρχι. Οι αρχαίοι Έλληνες πίστευαν ότι μπορούσαν να ελέγξουν το φύλο των αγέννητων παιδιών τους τρώγοντας κονδύλους orchideάς. Αν ο πατέρας έτρωγε μεγάλους νεαρούς κονδύλους το παιδί θα ήταν αρσενικό, αν η μητέρα έτρωγε μικρούς κονδύλους το παιδί θα γεννιόταν θηλυκό.

Οι orchideές δεν είναι ενδιαφέρουσες μόνο για καλλωπιστικούς λόγους. Εξελικτικά, αποτελούν πολύ πρόσφατα μέλη του φυτικού βασιλείου. Εξελίχθηκαν σε ένα περιβάλλον γεμάτο με ποικιλία διαφορετικών εντόμων-επικονιαστών και ανέπτυξαν πολλά ειδικά χαρακτηριστικά με αποτέλεσμα η μελέτη τους να γίνει το ενδιαφέρον πολλών βιολόγων και βοτανολόγων και η φωτογράφησή τους το πάθος πολλών ερασιτεχνών φωτολατρών. Στην Ελλάδα απαντώνται περίπου 200 είδη orchideών και περίπου 80-90 από αυτά θα τα βρούμε στη Λέσβο και τη Χίο, κάποια από αυτά πολύ σπάνια. Τα τελευταία χρόνια λάτρες της φύσης από όλη την Ευρώπη επισκέπτονται τα νησιά μας για να δουν από κοντά κάποια από αυτά τα είδη orchideών, ενώ ο Γιάννη Καρατζής στη Λέσβο και ο Παντελής Σαλιάρης στη Χίο έχουν κάνει πολύ σημαντική δουλειά στην καταγραφή και ανάδειξη του πλούτου των orchideών στα νησιά μας. Όλα τα είδη, όλων των γενών της οικογένειας των orchideών που φύονται αυτοφυώς στην Ελλάδα εμπίπτουν σε ειδικό - αυστηρό - προστατευτικό

καθεστώς, καθώς περιλαμβάνονται στα προστατευταία είδη (της αυτοφυούς χλωρίδας του πίνακα Α) του ΠΔ 67/81 όπου στο Άρθρο 2 αναφέρεται ότι «Απαγορεύεται, καθ' άπασαν την επικράτειαν και καθ' όλην την διάρκεια του έτους, η συλλογή, η μεταφύτευση, η εκρίζωση, η κοπή, η μεταφορά, η πώλησις και η αγορά, η εξαγωγή εκ της χώρας, ως και η δια παντός τρόπου καταστροφή των αναφερομένων εις τον πίνακα Α' βλαστικών ειδών, μετά των ανθέων και καρπών αυτών, των δια του επιστημονικού αυτών ονόματος κατονομαζόμενων.....». Επιπρόσθετα η προστασία των ορχιδεών αποτελεί και αντικείμενο των προστατευτικών διατάξεων του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου για την εφαρμογή της Σύμβασης για το Διεθνές εμπόριο των ειδών της άγριας πανίδας και χλωρίδας που κινδυνεύουν με εξαφάνιση (CITES), που έχει υιοθετηθεί και στη χώρα μας με σχετική ΚΥΑ.



Αυτό που πρέπει να γίνει γνωστό σε όλους τους κατοίκους των νησιών μας είναι η σπανιότητα αυτών των ειδών που θα πρέπει να τα προστατεύουμε, να μην τα κόβουμε και προφανώς να μην τα εμπορεύμαστε. Δεν κακολογούμε τους πολίτες που αθώα κόβουν κάποια αγριολούλουδα στις βόλτες τους στη φύση ακόμα και αυτούς που τις πουλάνε καθώς δεν είναι πληροφορημένοι για τη σημασία αυτών των φυτών, που έχουμε συνηθίσει να βλέπουμε στα νησιά μας. Η Δημοτική Αστυνομία πρέπει να κάνει συστάσεις σε αυτούς που εμπορεύονται άγριες ορχιδέες ώστε να σταματήσουν να το κάνουν, και εμείς, στόμα με στόμα, καλό είναι να περάσουμε το μήνυμα σε όλους για τη σπουδαιότητά τους, ώστε να τις θαυμάζουμε για πάντα. 🌱

ΕΚΣΤΡΑΤΕΙΑ «LET'S DO IT RHODES»



ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΑΛΣΥΛΙΟΥ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ

Μεγάλη επιτυχία σημείωσε η χθεσινή (14/4/2013) εθελοντική εκστρατεία καθαρισμού του αλσούλιου της Καλλιθέας στη Ρόδο, από τον Σύλλογο Προστασίας Περιβάλλοντος της Ρόδου, τους Εθελοντές για το Περιβάλλον και τον Πολιτισμό, του Ινστιτούτου Καταναλωτών, τους Φίλους της Ρόδου, τον Σύλλογο Γυναίκων Κοσκινού και απλούς πολίτες στο πλαίσιο της εκστρατείας Let's Do It Rhodes.

Η επιχείρηση ξεκίνησε στις 09.30 το πρωί και σε διάστημα 3 ωρών το δασύλλιο της Καλλιθέας άλλαξε όψη αφού συγκεντρώθηκαν 25-30 κυβικά διαφόρων σκουπιδιών και μπαζών σε σωρούς για αποκομιδή. Οι συμμετέχοντες

εξεπλάγησαν από τον όγκο των απορριμμάτων που τόσα χρόνια ρύπωναν τον όμορφο αυτό φυσικό πνεύμονα ο οποίος μάλιστα γειτνιάζει με τις Πηγές της Καλλιθέας τις οποίες επισκέπτονται καθημερινά χιλιάδες ξένοι τουρίστες. Έκπληξη όμως προκαλεί και η ασυνειδησία ορισμένων που κατόντησαν ένα πανέμορφο σημείο σε χωματερή κάθε είδους υλικού.



ΑΛΣΥΛΙΟ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ

Μάλιστα τον χώρο επισκέφθηκε η υπεύθυνη του Γραφείου Εθελοντισμού του Δήμου Ρόδου δημοτική σύμβουλος Άννα Χατζηνικήτα και η υπεύθυνη για την εκστρατεία υπάλληλος του Δήμου Ρόδου κα. Χριστίνα Καραγιάννη οι οποίες συνεχάρησαν όλους τους εθελοντές για το έργο που επιτέλεσθε σε λίγες μόνο ώρες αλλά διαπίστωσαν από κοντά και την κατάσταση που έχει δημιουργηθεί.

Από την κα Χατζηνικήτα ζητήθηκε να καθαριστούν με μηχανήματα όσα σημεία δεν μπόρεσαν να καθαρίσουν οι εθελοντές αλλά και να ληφθούν μέτρα προστασίας του άλσους ώστε να μη επαναληφθούν οι ίδιες παρόνομες πράξεις από τους λίγους ασυνειδητούς συμπολίτες μας. Ακόμη ζητήθηκε ο Δήμος να χωροθετησει χώρους εναπόθεσης μπαζών που να γίνουν γνωστοί στο κοινό ώστε να σταματήσει το απαράδεκτο αυτό φαινόμενο σε βάρος του περιβάλλοντος με ολέθριες συνέπειες στην υγεία μας και στον τουρισμό μας.

Ο Σύλλογος Προστασίας Περιβάλλοντος της Ρόδου θέλει να εκφράσει τις ευχαριστίες του σε όλους τους συμμετέχοντες στον καθαρισμό αυτόν, στον Δήμο Ρόδου και την υπεύθυνη του Γραφείου Εθελοντισμού κα. Α. Χατζηνικήτα για το ενδιαφέρον της και την βοήθεια που μας χορήγησε. Επίσης θέλουμε να στείλουμε ένα μήνυμα σε όλους τους συμπολίτες μας να σταματήσουν να ρυπαίνουν το φυσικό και θαλάσσιο περιβάλλον της Ρόδου.

Αυτό απαιτεί το συμφέρον όλων μας, ο τουρισμός της Ρόδου και η πολιτιστική μας κληρονομιά. 🌱

Το Ίδρυμα
THE BODY SHOP FOUNDATION
υποστηρίζει
ενεργά το
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
του νησιού της
ΡΟΔΟΥ!
Περισσότερες Πληροφορίες στο:
thebodyshopfoundation.org

Ανεμογεννήτριες στη θάλασσα

Οι πλωτές ανεμογεννήτριες μειώνουν το κόστος της υπεράκτιας αιολικής ενέργειας.

Στο συνέδριο του RenewableUK, φορέα εκπροσώπησης των εταιρειών αιολικής, κυματικής και παλιρροϊκής ενέργειας της Μεγάλης Βρετανίας, παρουσιάστηκαν σχέδια εφαρμογής και ανάπτυξης της τεχνολογίας των υπεράκτιων πλωτών ανεμογεννητριών στις Βρετανικές θάλασσες.

Στο συνέδριο για την υπεράκτια αιολική ενέργεια που διοργανώνει ο RenewableUK και που λαμβάνει χώρα στις 12 και 13 Ιουνίου στο Μάντσεστερ, το Crown Estate -χαρτοφυλάκιο διαχείρισης της ακίνητης περιουσίας του Βρετανικού Στέμματος στο οποίο ανήκει η διαχείριση του θαλάσσιου πυθμένα- ανακοίνωσε ένα νέο διαγωνισμό για καινοτόμες τεχνολογίες για έργα εκμετάλλευσης της αιολικής ενέργειας στη θάλασσα.

Στη συνέχεια ο υπουργός Ενέργειας της Σκωτίας, Φέργκους Γουίνγκ, ανακοίνωσε ότι το τέλος ΑΠΕ που πληρώνουν οι Σκωτσέζοι καταναλωτές ηλεκτρικής ενέργειας θα κατευθύνεται σε δοκιμαστικές υπεράκτιες πλατφόρμες εκμετάλλευσης της αιολικής ενέργειας και στην ανάπτυξη της καινοτόμου τεχνολογίας των πλωτών ανεμογεννητριών.



Η ανάπτυξη των πλωτών ανεμογεννητριών θα επιτρέψει την πρόσβαση σε βαθύτερες θάλασσες και θα ανοίξει προοπτικές ανάπτυξης της υπεράκτιας αιολικής ενέργειας πέραν των 48 Γιγαβάτ που έχουν δρομολογηθεί στη Βρετανία.

Ο άνεμος πνέει ταχύτερα σε μεγαλύτερα βάθη, ωστόσο συχνά είναι δύσκολο το "αγκίστρωμα" υπεράκτιων ανεμογεννητριών στον πυθμένα, όπως γίνεται με τις συμβατικές τεχνολογίες.

Οι πλωτές ανεμογεννήτριες ενδέχεται να συντελέσουν στη μείωση του κόστους της υπεράκτιας αιολικής ενέργειας, εν μέρει διότι οι επισκευές μπορούν να πραγματοποιηθούν σε ειδικές εγκαταστάσεις κοντά στην ξηρά και όχι εν μέσω θαλάσσης. 🌱

econews