

## newsletter

Ιούνιος 2010

### ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ



Το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών επέλεξε να γιορτάσει την παγκόσμια μέρα περιβάλλοντος την Παρασκευή 4 Ιουνίου με την τελετή απονομής των βραβείων και διακρίσεων αλλά και την έναρξη της έκθεσης του 2<sup>ου</sup> Παγκύπριου Διαγωνισμού Ζωγραφικής για παιδιά δημοτικής με θέμα ζωγραφίζω για «πες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, εξοικονόμηση ενέργειας και τα βιώσιμα μέσα μεταφοράς για την προστασία του περιβάλλοντος», στον εκθεσιακό χώρο Σπηλιών του Πάρκου Ακροπόλεως.

Οι μικροί καλλιτέχνες, στα πλαίσια του διαγωνισμού, κλήθηκαν να προβληματισθούν δημιουργικά και να απεικονίσουν με χρώμα και φαντασία, ιδέες, τεχνικές και πρακτικές που μπορούμε να εφαρμόσουμε για την εκμετάλλευση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, της Εξοικονόμησης Ενέργειας, τα Βιώσιμα Μέσα Μεταφοράς και πώς αυτά σχετίζονται με την προστασία του περιβάλλοντος. Οι μικροί καλλιτέχνες μέσα από τα έργα τους έδειξαν ότι κατανοούν τις συνέπειες της χρήσης ενέργειας στην ζωή τους και τις συνέπειες στο περιβάλλον και τι σημαίνει προστατεύω τον Πλανήτη. Σημαντική ήταν η βοήθεια των διευθυντών των δημοτικών σχολείων, των εκπαιδευτικών δημοτικής εκπαίδευσης και των εκπαιδευτικών τέχνης, οι οποίοι έδειξαν ότι γίνεται αξιολογη προσπάθεια, στην ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των παιδιών για τα θέματα προστασίας του περιβάλλοντος.

Μετά την αξιολόγηση, τα 50 καλύτερα σχέδια εκτέθηκαν στον Εκθεσιακό Χώρο των Σπηλιών που Πάρκου Ακροπόλεως. Η έκθεση παρέμεινε ανοικτή από τις 4 έως 6 Ιουνίου 2010. Σε όλα τα παιδιά των οποίων

τα σχέδια εκτέθηκαν, δόθηκαν εκπαιδευτικά βραβεία.

Βραβεία έλαβαν:

- 1<sup>ο</sup> Βραβείο, Μαρία Πιερή, της Ε'1 από το Β' Δημοτικό Σχολείο Τσερίου
- 2<sup>ο</sup> Βραβείο, Αλέξανδρος Χριστοφίδης, της Δ'3, από το Α' Δημοτικό Σχολείο Έγκωμης ΚΑ
- 3<sup>ο</sup> Βραβείο οι μαθητές της Δ'2, του Γ' Δημοτικού Σχολείου Αγλαντζιάς
  - Δημήτρης Κωνσταντίνου
  - Ευδοκία Σταύρου
  - Ανδρέας Ανδρέου
  - Ανδρέας Ιωάννου
  - Άντρια Παύλου
  - Ελένη Στυλιανού



Την εκδήλωση τίμησε με την παρουσία του ο Δήμαρχος Στροβόλου κος Σάββας Ηλιοφώτου, ο οποίος απένειμε τα βραβεία στα παιδιά.

Το Ενεργειακό Γραφείο ευχαριστεί θερμά το Δήμο Στροβόλου, την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου, την Αντιπροσωπία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Κύπρο, την ΚΕΑΝ, τους Αδελφούς Λανίτη και το καφεκοπείο Γ. Χαραλάμπους Λτδ.

### ΈΚΘΕΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΥΠΡΙΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ

Το Ενεργειακό Γραφείο ετοίμασε την Έκθεση Αξιολόγησης των Εκπαιδευτικών του Δράσεων η οποία είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του Ενεργειακού Γραφείου.

# newsletter

Ιούνιος 2010

Η έκθεση ετοιμάστηκε με την ολοκλήρωση των εκπαιδευτικών δράσεων του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών που ξεκίνησαν από τον Απρίλιο του 2009, με σκοπό την αξιολόγηση τους.



Απρίλιος - Ιούνιος 2009 και Ακαδημαϊκό έτος 2010

Η αξιολόγηση διενεργήθηκε μέσω της διανομής ερωτηματολογίων αξιολόγησης σε εκπαιδευτικούς και μαθητές με σκοπό την αξιολόγηση του εκπαιδευτικού υλικού, του περιεχομένου των εκπαιδευτικών παρουσιάσεων και του επιπέδου κατανόησης.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των εκπαιδευτικών παρουσιάσεων των εκπαιδευτικών έδειξαν ότι πόσο 80% είναι πολύ ικανοποιημένο και πόσο 16% είναι αρκετά ικανοποιημένο από τις εκπαιδευτικές σχολικές παρουσιάσεις.

## ΈΚΘΕΣΗ: ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΠΕ ΣΤΙΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ

Η Ένωση Κοινοτήτων Κύπρου σε συνεργασία με το Ενεργειακό Γραφείο, με σκοπό να συνεισφέρει στην ετοιμασία του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις ΑΠΕ 2010-2020, ετοίμασε έκθεση, μέσω της διανομής ερωτηματολογίων στις Κοινότητες της Κύπρου. Η Έκθεση είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών.

Τα κυριότερα συμπεράσματα της έκθεσης είναι τα ακόλουθα:

- Ο βαθμός ενημέρωσης των Κοινοτήτων για τις ΑΠΕ και ΕΞΕ καθώς και για τα Σχέδια Χορηγιών του Υπουργείου, βρίσκεται σε χαμηλά έως μέτρια επίπεδα.
- Μόλις το 4% έχει προχωρήσει σε εγκατάσταση συστημάτων αξιοποίησης ΑΠΕ.
- Το 38% έχει προχωρήσει σε μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας
- Μόλις το 3% έχει προχωρήσει στην αγορά φιλικού προς το περιβάλλον οχήματος.
- Το 63% προτίθεται να εγκαταστήσει σύστημα αξιοποίησης ΑΠΕ νοούμενου ότι θα ενημερωθεί για το κόστος, τις διαθέσιμες τεχνολογίες, τα σχέδια χορηγιών και το περιβαλλοντικό όφελος.
- Το 80% επιθυμεί να εγκαταστήσει μελλοντικά μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας.
- Μόλις το 8% προτίθεται να αγοράσει φιλικό προς το περιβάλλον όχημα.
- Όσον αφορά τη μελλοντική χρήση των ΑΠΕ η συνολική εγκατεστημένη ισχύς αναμένεται να είναι 123-250 KW.
- Η συνολική μελλοντική παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας υπολογίζεται περίπου 185.000-375.000 kWh/έτος.



## ΔΗΜΟΣ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ – «ΠΡΩΤΟΣ ΔΗΜΟΣ ΠΟΥ ΕΚΠΟΝΕΙ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ»

Την Παρασκευή 04 Ιουνίου 2010 σε δημοσιογραφική διάσκεψη που πραγματοποιήθηκε στο Δημαρχείο Στροβόλου παρουσιάστηκε το Ενεργειακό Σχέδιο Δράσης 2010-2020 του Δήμου Στροβόλου, το οποίο εκπονήθηκε από το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών.

## newsletter

Ιούνιος 2010

Ο Δήμος Στροβόλου υπέγραψε το Σύμφωνο των Δημάρχων, βάση του οποίου οι Δήμοι που λαμβάνουν μέρος υποχρεούνται στην επικράτεια τους να επιτύχουν μείωση των εκπομπών CO<sub>2</sub> κατά 20% μέχρι το 2020.

Ένα από τα σημαντικά μέτρα που τέθηκε ήδη σε εφαρμογή από το Δήμο Στροβόλου είναι η δωρεάν στάθμευση στους δημοτικούς χώρους στάθμευσης, για δημότες που κατέχουν υβριδικά οχήματα ή ηλεκτρικά οχήματα.



### ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΥΠΡΙΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ ΜΕ ΓΓ ΑΚΕΛ

Εκπρόσωποι του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών συναντήθηκαν με τον ΓΓ Γραμματέα ΑΚΕΛ στις 17 Μαΐου 2010 στα κεντρικά γραφεία του ΑΚΕΛ. Στη συνάντηση ο ΓΓ ΑΚΕΛ ενημερώθηκε για τη λειτουργία και τις δράσεις του Ενεργειακού Γραφείου. Ο κος Κυπριανού συγχάρηκε την Ένωση Κοινοτήτων Κύπρου για την ανάληψη της πρωτοβουλίας για τη συγχρηματοδότηση της εγκαθίδρυσης του Ενεργειακού Γραφείου. Ανέφερε ότι ένας τέτοιος φορέας έλειπε από την Κύπρο και ενθάρρυνε τις δράσεις του Ενεργειακού Γραφείου.



### ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΥΡΓΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Εκπρόσωποι του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών στις 23/06/2010 συναντήθηκαν με τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος θέλοντας κατ' αρχήν να τον συγχαρούν για το διορισμό του και να τον ενημερώσουν για τις δράσεις του Ενεργειακού Γραφείου. Κατά τη συνάντηση συζητήθηκαν θέματα όπως η πιθανή συνεργασία για τα θέματα προώθησης δράσεων ενημέρωσης και πληροφόρησης κατά της κλιματικής αλλαγής και γενικότερα τα πιθανά πεδία συνεργασίας.



Με το τέλος της συνάντησης ο Υπουργός ενθάρρυνε τις δράσεις του Ενεργειακού Γραφείου και δεσμεύτηκε για μελλοντική στήριξη, μιας και το Ενεργειακό Γραφείο αποδεικνύει με τις δράσεις του ότι συμβάλλει στην ενημέρωση των πολιτών.

## newsletter

Ιούνιος 2010

### ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ



Το Ενεργειακό Γραφείο προσκλήθηκε στις συνεδριάσεις των Κοινοβουλευτικών Επιτροπών Ευρωπαϊκών Υποθέσεων στις 14/06/2010 και στις 21/06/2010 και Εμπορίου και Βιομηχανίας στις 01/01/2010.

Στις συνεδριάσεις της επιτροπής των Ευρωπαϊκών Υποθέσεων συζητήθηκαν «Οι δεσμεύσεις της Κύπρου έναντι της ΕΕ για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ (6% ηλεκτροπαραγωγή από ΑΠΕ μέχρι το 2010) και οι τυχόν επιπτώσεις από την καθυστέρηση υλοποίησης των δεσμεύσεων μας, καθώς και οι προοπτικές του στόχου που θέτει η ΕΕ (13% μέχρι το 2020)». Το Ενεργειακό Γραφείο ετοίμασε υπόμνημα με τις θέσεις του επί του θέματος το οποίο διανεμήθηκε στα Μέλη της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής.

Στην συνεδρίαση της Επιτροπής Εμπορίου και Βιομηχανίας στις 01/01/2010 συζητήθηκαν:

- «Ο περί Προώθησης και ενθάρρυνσης της Χρήσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και της Εξοικονόμησης Ενέργειας (Τροποποιητικός) (Αρ. 2) Νόμος 2007»
- «Ο περί Προώθησης και ενθάρρυνσης της Χρήσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και της Εξοικονόμησης Ενέργειας (Τροποποιητικός) Νόμος 2010» και
- Τα προβλήματα βιωσιμότητας που αντιμετωπίζει το Ταμείο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας»

Για τα θέματα αυτά το Ενεργειακό Γραφείο ετοίμασε υπόμνημα με τις θέσεις του, που διανεμήθηκε στα Μέλη της επιτροπής.

### ΕΠΑΝΕΝΑΡΞΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΩΡΕΑΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ



Το Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού ανακοίνωσε την επανέναρξη διανομής δωρεάν συμπαγών λαμπτήρων φθορισμού στους δικαιούχους καταναλωτές ηλεκτρικού ρεύματος.

Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση, οι λαμπτήρες θα είναι διαθέσιμοι από την Δευτέρα 14 Ιουνίου έως τις 31 Δεκεμβρίου στα κατά τόπους Κέντρα Εξυπηρέτησης Πελατών της ΑΗΚ.

Δικαιούχοι είναι όλοι οι οικιακοί καταναλωτές της ΑΗΚ που εμπίπτουν στις Διατιμήσεις 05,06,07 και 08, καθώς και όλοι οι μη κερδοσκοπικοί οργανισμοί, εκκλησίες, σχολεία, κοινωφελείς σύνδεσμοί και ευαγή ιδρύματα.

### © ΝΕΑ ΑΠΟ ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ



### Η ΕΕ ΕΝΘΑΡΡΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ

Μετά από την συνεδρίαση των Υπουργών αρμόδιων για την Αστική Ανάπτυξη στο Τολέδο της Ισπανίας, τη Δευτέρα 21 Ιουνίου, αποφασίστηκε η ανάγκη για ενθάρρυνση της πλήρους ανακαίνισης των εργατικών κατοικιών με σκοπό τη βελτίωση της ενεργειακής τους απόδοσης και συμβολή στην κοινωνική συνοχή.

Οι Υπουργοί προτείνουν στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή όπως οι κατοικίες συμβάλουν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης του κτιριακού αποθέματος.



## newsletter

Ιούνιος 2010

Στη συνεδρίαση υπήρχε ευρεία συμφωνία μεταξύ των κρατών μελών με ποσοστό μεταξύ 60% έως 90% να έχει ήδη λάβει νομοθετικά μέτρα μέσω θέσπισης κανονισμών σχετικούς με την οικοδόμηση και ανακαίνιση κατοικιών. Ποσοστό 90% των κρατών μελών έχουν ειδικούς κανονισμούς σχετικά με την ενεργειακή απόδοση και 50% έχουν κανονισμούς σχετικούς με μια ολοκληρωμένη προσέγγιση στην αστική αποκατάσταση.

### ΣΤΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΥΠΟΥΡΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΠΙ ΙΣΠΑΝΙΚΗΣ ΠΡΟΕΔΡΙΑΣ

Στις 10/06/2010 συνεδρίασαν οι Υπουργοί Ενέργειας της ΕΕ.

Μέσα στα διάφορα θέματα που συζητήθηκαν ήταν και η αναβολή μέχρι τον Οκτώβριο του 2010 της απόφασης σχετικά με την αύξηση του στόχου μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα από 20% σε 30%.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έως τότε θα έχει ολοκληρώσει λεπτομερή ανάλυση των δαπανών και των εσόδων των διάφορων επιλογών σε επίπεδο ΕΕ και για κάθε κράτος μέλος.

Επίσης συμφωνήθηκε ότι, κύρια όπλα ενάντια στην αλλαγή του κλίματος, θα είναι η επιστήμη και η τεχνολογία και θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην έρευνα και ανάπτυξη.

### MAPPING BIOFUELS IN EUROPE - BIOMAP



Το έργο **BIOMAP** είναι μια πρωτοβουλία της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας (DG ENER) σε μια προσπάθεια να διευκολυνθεί η διάδοση των αποτελεσμάτων για τα βιοκαύσιμα των Προγραμμάτων (FP6 και FP7), καθώς και του προγράμματος «Ευφυής ενέργεια για την

Ευρώπη». Έχει δημιουργηθεί μία πολύ ενδιαφέρουσα βάση δεδομένων. Όλες οι πληροφορίες που παρουσιάζονται στην BIOMAP έχουν συγκεντρωθεί με βάση στοιχεία που συλλέχθηκαν από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς της ΕΕ.

Για περισσότερες πληροφορίες:

<http://biomap.kcl.ac.uk>

### © ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ/ ΣΥΝΕΔΡΙΑ/ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ/ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

### ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ, 1 ΙΟΥΛΙΟΥ 2010 – HILTON PARK



Το συνέδριο αποτελεί τη σημαντικότερη εταιρική σύναξη σχετικά με την κοινωνία, την προστασία του περιβάλλοντος και την ευθύνη που έχουν οι επιχειρήσεις απέναντί τους. Διευθυντές και στελέχη επιχειρήσεων, που χειρίζονται την περιβαλλοντική και κοινωνική εταιρική

ευθύνη, θα παρακολουθήσουν το τρίτο ολοκληρωμένο συνέδριο, για την περιβαλλοντική υπευθυνότητα στις επιχειρήσεις και τις κλιματικές αλλαγές.

Το συνέδριο «Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη», απευθύνεται σε στελέχη επιχειρήσεων απ' όλους τους τομείς της οικονομίας.

Στόχος του συνεδρίου δεν είναι άλλος από την αφύπνιση των κυπριακών επιχειρήσεων, γνωστοποιώντας τους κινδύνους που προκύπτουν από την αλόγιστη χρήση των πόρων που το ίδιο περιβάλλον μας παρέχει.

Για περισσότερες πληροφορίες:

[www.imh.com.cy](http://www.imh.com.cy)

# newsletter

Ιούνιος 2010

## WORLD ECOLOGICAL FORUM 1-2 ΙΟΥΛΙΟΥ, ΣΟΥΗΔΙΑ



Το φόρουμ σκοπό έχει την προώθηση των οικολογικών λύσεων και της βιώσιμης ανάπτυξης. Εύρεση αποδοτικής πλατφόρμας για ένα ευρύ φάσμα αποφάσεων και περιλαμβάνει τους φορείς χάραξης πολιτικής, των καινοτομιών, των οξυδερκών πολιτικών ηγετών, των αρμόδιων εταιριών, των δημόσιων υπαλλήλων, των επιστημόνων, των καθηγητών, των επενδυτών, και των πολιτών.

Για περισσότερες πληροφορίες:  
[info@worldecologicalforum.com](mailto:info@worldecologicalforum.com)

## WASTE MANAGEMENT 2010, 5<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON WASTE MANAGEMENT AND THE ENVIRONMENT, 12 - 14 ΙΟΥΛΙΟΥ 2010, ΕΣΘΟΝΙΑ



Το Διεθνές Συνέδριο για τη διαχείριση των αποβλήτων οργανώνεται κάθε δύο έτη από το Πανεπιστήμιο Wessex σε συνεργασία με άλλα ιδρύματα.

Η διαχείριση των αποβλήτων γίνεται ένα από τα κυριότερα και κρίσιμότερα προβλήματα του σύγχρονου κόσμου, ένα διεθνές ζήτημα που εντείνεται από τον όγκο και την

πολυπλοκότητα των αστικών και βιομηχανικών αποβλήτων που απορρίπτονται από την κοινωνία. Δυστυχώς, πολλές από τις πρακτικές που έχουν υιοθετηθεί στο παρελθόν στόχευσαν στις βραχυπρόθεσμες λύσεις χωρίς ουσιαστικό αποτέλεσμα.

Για περισσότερες πληροφορίες:  
[www.wessex.ac.uk](http://www.wessex.ac.uk)

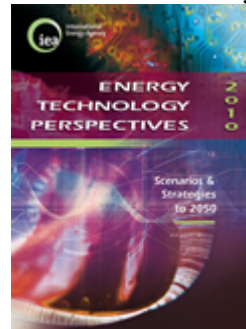
## ICEE 2010: "INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY AND ENVIRONMENT", 28-30 ΙΟΥΛΙΟΥ ΠΑΡΙΣΙ, ΓΑΛΛΙΑ

Η Διεθνής Διάσκεψη σχετικά με την ενέργεια και το περιβάλλον στοχεύει να συγκεντρώσει τους ακαδημαϊκούς, τους επιστήμονες, τους κορυφαίους μηχανικούς, τους ερευνητές βιομηχανίας για να ανταλλάξει και να μοιραστεί την εμπειρία και τα ερευνητικά αποτελέσματά τους, για όλες τις πτυχές της ενέργειας και του περιβάλλοντος, και να συζητήσει τις πρακτικές προκλήσεις που αντιμετωπίζονται και τις λύσεις που υιοθετούνται.

Για περισσότερες πληροφορίες  
[www.waset.org](http://www.waset.org) .

## © ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ/NEW PUBLICATIONS

### Energy Technology Perspectives 2010 Scenarios & Strategies to 2050



ISBN: 978-92-64-08597-8  
No. of Pages: 650  
Type of Document: Book