



Κέντρο Ανανεώσιμων
Πηγών Ενέργειας
ΚΑΠΕ

19^ο χλμ. Λεωφ. Μαραθώνος
190 09 Πικέρμι Αττικής
Τηλ. 6039900
Fax. 6039905
<http://www.cres.gr>

Το ηλεκτρονικό Newsletter «Εν Έργω», είναι μια νέα πρωτοβουλία του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, αυτή τη φορά στον χώρο της επικοινωνίας. Το ΚΑΠΕ, με την έκδοση του Newsletter, στοχεύει στην δημιουργία μιας αξιόπιστης πηγής πληροφοριών και ειδήσεων, ενός σύγχρονου τρόπου ενημέρωσης και επικοινωνίας ανάμεσα στους φορείς και τις επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον χώρο της ενέργειας και κυρίως στις νέες, φιλικές προς το περιβάλλον, τεχνολογίες των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) και της Εξοικονόμησης Ενέργειας.



Στις σελίδες του «Εν Έργω» θα υπάρχουν πληροφορίες για όλες τις δραστηριότητες του ΚΑΠΕ, τα προγράμματα και τα έργα που υλοποιεί, τα συνέδρια, τα σεμινάρια και τις ημερίδες που διοργανώνει αλλά και σημαντικά νέα και ειδήσεις από τον ραγδαία εξελισσόμενο τομέα της ενέργειας.

Ελπίζουμε ότι και αυτή η προσπάθειά μας θα συναντήσει το ενδιαφέρον και την αποδοχή σας και θα αποτελέσει ένα χρήσιμο εργαλείο ενημέρωσης, συνεισφέροντας στην ευρύτερη διάδοση και προώθηση των νέων ενεργειακών τεχνολογιών αλλά και την ανάπτυξη γόνιμων και αποδοτικών συνεργασιών.

Μάρθα Σημαντώνη
Πρόεδρος Δ.Σ. ΚΑΠΕ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΟΥ ΚΑΠΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Σε πλήρη λειτουργία βρίσκεται πλέον το νεοϊδρυθέν γραφείο του ΚΑΠΕ στη Θεσσαλονίκη. Το γραφείο στεγάζεται στους χώρους του Ινστιτούτου Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, και έχει ως κύρια αποστολή του την υποστήριξη του έργου και των δραστηριοτήτων του ΚΑΠΕ στην περιοχή της Βόρειας Ελλάδας. Στο πλαίσιο των ευρύτερων δραστηριοτήτων

του Γραφείου εντάσσονται η προώθηση των ΑΠΕ και η διάδοση των τεχνολογιών Εξοικονόμησης Ενέργειας καθώς και η πληρέστερη ενημέρωση των ενδιαφερομένων επενδυτών για την αξιοποίηση κοινοτικών πόρων από το Γ' ΚΠΣ.

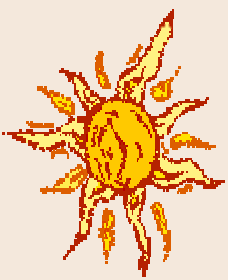
Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στον τομέα της Γεωθερμίας, καθώς μεγάλο μέρος του γεωθερμικού

δυναμικού της χώρας εντοπίζεται στην περιοχή της Βόρειας Ελλάδας.

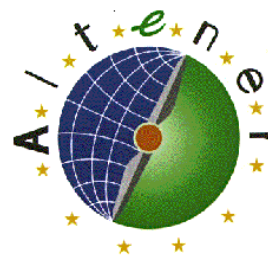
Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το Γραφείο του ΚΑΠΕ Β. Ελλάδας, Χάψα 1 Θεσσαλονίκη, τηλ. 031-553790, φαξ 031-551635, κ. Δημήτρης Μενδρινός.

Εν Έργω

Τα νέα του ΚΑΠΕ



ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ALTENER 2000 (CAMPAIGN FOR TAKE OFF)



Οι οργανισμοί ADEME, WIP και ETA Florence διοργανώνουν Ευρωπαϊκό συνέδριο με τον τίτλο «ALTENER 2000 (CAMPAIGN FOR TAKE OFF)», υπό την αιγίδα της Γαλλικής Προεδρίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το Κοινοτικό πρόγραμμα ALTENER είναι ένα σημαντικό εργαλείο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την υποστήριξη και παρακολούθηση της Ευρωπαϊκής Πολιτικής για τις ΑΠΕ.

Το συνέδριο αποσκοπεί στην παρουσίαση τόσο της προόδου που έχει γίνει μέχρι σήμερα από τα Κράτη- Μέλη για την ανάπτυξη των ΑΠΕ, όσο και των βασικών παραγόντων για την ανάπτυξή τους, την παρουσίαση των υφιστάμενων έργων ΑΠΕ καθώς και αυτών που χρηματοδοτήθηκαν στα πλαίσια των προγράμματος ALTENER και την προώθηση των συνεργασιών.

Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στις **23-25 Οκτωβρίου 2000 στην Τουλούζη της Γαλλίας** και απευθύνεται σε φορείς που αναπτύσσουν πολιτική για τις ΑΠΕ, σε όσους συμμετέχουν ή θέλουν να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα ALTENER, σε επιχειρήσεις κοινής ωφελείας, βιομηχανίες, οικονομικά ιδρύματα, καθώς και Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς Οργανισμούς.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στο ΚΑΠΕ κ. Ιωάννη Σαντζακλή, τηλ. 6039900, fax 6039904, e-mail: isanti@cres.gr ή στην **ETA Florence** Ms Angela Grassi, tel. +39-055-500 2174 fax+39-55-573425, e-mail: eta.fi@etaflorence.it

Πληροφορίες υπάρχουν επίσης στις ακόλουθες διευθύνσεις στο διαδίκτυο:

www.etaflorence.it,
www.wip-munich.de,
www.ademe.fr

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ

Συνάντηση με θέμα “**Energy Efficiency in Central and Eastern Europe**” πραγματοποίησε το ΚΑΠΕ στις 2 Οκτωβρίου 2000, στις εγκαταστάσεις του στο Πικέρμι. Η συνάντηση διοργανώθηκε στα πλαίσια του προγράμματος “**Energy Efficiency 21**” της Οικονομικής Επιτροπής του ΟΗΕ για την Ευρώπη (UN/ECE).

Σκοπός της συνάντησης ήταν η ενημέρωση των ενδιαφερομένων για τις ευκαιρίες και τις δυνατότητες που παρουσιάζονται για επενδύσεις για την βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης σε έργα τηλεθέρμανσης, δημόσιου φωτισμού και νοσοκομείων στις χώρες της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης και συγκεκριμένα στη Βουλγαρία, Ρωσία, Καζακστάν, Ουκρανία και Λευκορωσία.

Από πλευράς ΚΑΠΕ, η πρόεδρος κ. Μάρθα Σημαντώνη υπογράμμισε την ανάγκη για εξοικονόμηση ενέργειας σε όλες τις χώρες, ιδιαίτερα δε στις χώρες του προγράμματος όπου είναι γνωστό πως υπάρχει υψηλός δείκτης ενεργειακής έντασης.

Από πλευράς UN/ECE μίλησε ο F. Romig, ο οποίος παρουσίασε αναλυτικά το πρόγραμμα και ανέλυσε τους τρόπους χρηματοδότησης των διάφορων φάσεων του προγράμματος, καθώς και τις επιχειρηματικές ευκαιρίες διείσδυσης και τις δυνατότητες νέων διεθνών συνεργασιών που παρέχονται, τόσο για τον ιδιωτικό όσο και για δημόσιο τομέα, στα πλαίσια του συγκεκριμένου προγράμματος.

Απώτερος στόχος του προγράμματος “Energy Efficiency 21”, είναι η δημιουργία ενός κλίματος ευνοϊκού για επενδύσεις, σε έργα οικονομικά αποδοτικά, που στοχεύουν στην βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας, συνεισφέροντας έτσι στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του φαινομένου του θερμοκηπίου.

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

«Δείκτες Ενεργειακής Αποδοτικότητας – ODYSSEE (Φάση 6) – Η κατάσταση στην Ελλάδα» είναι το θέμα της ενημερωτικής ημερίδας που διοργανώνει το ΚΑΠΕ την Πέμπτη 19 Οκτωβρίου 2000, στο ξενοδοχείο ΑΜΑΛΙΑ στην Αθήνα.

Η ημερίδα διοργανώνεται στα πλαίσια του προγράμματος SAVE και θα συμμετάσχουν Ευρωπαϊκοί οργανισμοί που ασχολούνται με την ενέργεια (ADEME, ENERDATA, BEO, ISI κ.α.) και η EUROSTAT.

Στόχος της ημερίδας είναι η ενημέρωση των ενδιαφερομένων για τους Δείκτες Ενεργειακής Αποδοτικότητας σε όλους τους τομείς δραστηριότητας στη χώρα μας.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνήσουν με το ΚΑΠΕ, κ. Μηνάς Ιατρίδης τηλ.6039990, e-mail: miatri@cres.gr

ΤΟ ΚΑΠΕ ΧΟΡΗΓΗΣΕ ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΓΙΑ ΑΠΕ

Υποτροφίες σε υποψήφιους διδάκτορες, που θα εκπονήσουν τη διατριβή τους σε θέματα ΑΠΕ, χορήγησε για πρώτη φορά φέτος το ΚΑΠΕ, σε συνεργασία με τα ΑΕΙ της χώρας, ύστερα από σχετική απόφαση του Δ.Σ. του Κέντρου.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων, από την ειδική επιστημονική επιτροπή που όρισε το ΚΑΠΕ, εγκρίθηκε η χορήγηση υποτροφιών στους:

- **Αικατερίνη Μπαξεβάνου**, Μηχανολόγο Μηχανικό, MSc, με επιβλέποντα καθηγητή τον κ. Νικόλαο Βλάχο, Καθηγητή του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η προτεινόμενη διδακτορική διατριβή θα εκπονηθεί στην επιστημονική περιοχή της «Αεροδυναμικής και Αερο-

ελαστικότητας των Πτερυγίων Ανεμογεννητριών».

- **Ευάγγελο Ζαγοράκη**, Φυσικό, με επιβλέποντα καθηγητή τον κ. Σπυρίδωνα Βουτσινά, Επίκουρο Καθηγητή του ΕΜΠ, Τμήμα Μηχανολόγων, Τομέας Ρευστών. Το αντικείμενο της προτεινόμενης διδακτορικής διατριβής είναι η «Ανάπτυξη Τρισδιάστατης Θεωρίας Οριακού Στρώματος σε Περιστρεφόμενα Πτερύγια και η Εφαρμογή της στην Πρόλεξη της Αεροδυναμικής Συμπεριφοράς Ανεμογεννητριών Οριζοντίου Άξονα».

Οι υποτροφίες, είναι τριετούς διάρκειας, προκηρύσσονται κάθε χρόνο και χορηγούνται σε πτυχιούχους ΑΕΙ ή ΤΕΙ, για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής. Η διατριβή πρέπει να κινείται στο πεδίο της εφαρμοσμένης έρευνας, να έχει ως αντικείμενο τη βελτίωση και περαιτέρω ανάπτυξη των τεχνολογιών ΑΠΕ και η υποβολή της υποψηφιότητας γίνεται μέσω του ΑΕΙ, με τη σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος καθηγητή.

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2000

Νέα, ενημερωμένη έκδοση του Ενεργειακού Καταλόγου, στον οποίο παρουσιάζονται όσοι ασχολούνται με τις ΑΠΕ, με την ιδιότητα του μελετητή-σχεδιαστή, κατασκευαστή-συντηρητή και του εμπόρου-προμηθευτή αντίστοιχα, πραγματοποιεί το ΚΑΠΕ.

Ο κατάλογος αποτελεί ένα χρήσιμο εργαλείο για κάθε ενδιαφερόμενο, ο οποίος μέσα απ' αυτόν μπορεί να ενημερωθεί για έργα που έχουν υλοποιηθεί, και να γνωρίσει τις εταιρίες οι οποίες δραστηριοποιήθηκαν σε αυτά.

Το ΚΑΠΕ με την δημιουργία του ενεργειακού καταλόγου, στοχεύει στην πληρέστερη ενημέρωση και συνεπακόλουθα στην διευκόλυνση του έργου και των δραστηριοτήτων όλων των επαγγελματιών που ασχολούνται με τις ΑΠΕ.

Ο κατάλογος είναι δομημένος με βάση:

- ✓ Την Κατηγορία της Ανανεώσιμης Ενέργειας και την αντίστοιχη τεχνολογία αξιοποίησής της
- ✓ Το Είδος Δραστηριότητας των εμπλεκόμενων επαγγελματιών
- ✓ Την Εμπειρία από έργα που έχουν υλοποιηθεί

Ο «Ενεργειακός Κατάλογος 2000», είναι διαθέσιμος στην ιστοσελίδα του ΚΑΠΕ, στη διεύθυνση: <http://www.cres.gr>

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Marketing & Επικοινωνίας του ΚΑΠΕ, κ. Ιωάννη Μαυρογιάννη, τηλ: 6039900, fax: 6039904,

e-mail: jmavro@cres.gr .

Αν νομίζετε ότι το «Έν Έργω» ενδιαφέρει και κάποιον συνάδελφο, συνεργάτη ή φίλο σας παρακαλούμε να στείλετε τα στοιχεία του στο e-mail : aparalik@cres.gr

ΕΠΩΝΥΜΟ :

ΟΝΟΜΑ :

ΦΟΡΕΑΣ Η ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ :

E-MAIL :