

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Πικέρμι, 11 Απριλίου 2005

Το ΚΑΠΕ διοργανώνει στα Χανιά ημερίδα για τον «Ηλιακό Κλιματισμό» και συνάντηση εργασίας για τις νέες μορφές βιομάζας

Οι αυξημένες απαιτήσεις για θερμική άνεση και ο συχνά ενεργοβόρος χαρακτήρας των σύγχρονων κτιρίων συντελούν στη συνεχή αύξηση των αναγκών κλιματισμού και συνεπακόλουθα στην αύξηση της ενεργειακής ζήτησης, ιδιαίτερα σε περιόδους αιχμής. Ο σχεδιασμός κτιρίων με χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση και η χρήση νέων και περιβαλλοντικά φιλικών τεχνολογιών, όπως ο **ηλιακός κλιματισμός**, μπορούν να αποτελέσουν μια ουσιαστική λύση για την κάλυψη των αναγκών ψύξης και θέρμανσης.

Για την προώθηση των σύγχρονων τεχνολογιών ηλιακού κλιματισμού στην περιοχή της Κρήτης, όπου οι κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν ευνοούν την επιτυχημένη εφαρμογή τους, το **Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας-ΚΑΠΕ**, σε συνεργασία με το **Πολυτεχνείο Κρήτης**, διοργανώνει ημερίδα με θέμα «**Ηλιακός Κλιματισμός**».

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί την **Δευτέρα 18 Απριλίου και ώρα 5.00μ.μ.**, στο Κέντρο Αρχιτεκτονικής Μεσογείου «**Μεγάλο Αρσενάλι**» στα **Χανιά** και στοχεύει στην ενημέρωση των δυνητικών χρηστών (μηχανικών, τεχνικών, ιδιοκτητών μεγάλων κτιρίων κ.ά) και όλων των ενδιαφερομένων σε σχέση με:

- Τις τεχνολογίες ηλιακού κλιματισμού
- Τις εγκαταστάσεις ηλιακού κλιματισμού στην Ελλάδα
- Τα Οικονομικά θέματα & την Χρηματοδοτική πολιτική

Την ίδια ημέρα και στον ίδιο χώρο, το **ΚΑΠΕ** σε συνεργασία με το **Πολυτεχνείο Κρήτης**, διοργανώνει **στις 3:00μ.μ.** ενημερωτική συνάντηση εργασίας για την προώθηση στην Ελλάδα της παραγωγής και χρήσης των συσσωματωμάτων (pellets), μιας εξευγενισμένης μορφής βιομάζας, που προέρχεται από υπολείμματα ξύλου και γεωργικά υπολείμματα. Πρόκειται για ένα τυποποιημένο καύσιμο, που παρέχει υψηλή αξιοπιστία, απαιτεί σχετικά μικρούς χώρους αποθήκευσης, έχει μικρές απαιτήσεις για τη λειτουργία και συντήρηση και, κυρίως, καίγεται σε υψηλής απόδοσης σύγχρονους λέβητες χωρίς να επιβαρύνει σημαντικά το περιβάλλον, αφού, μεταξύ άλλων, είναι και 'κλιματικά ουδέτερο' σε ότι αφορά στις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

Η συνάντηση, η οποία πραγματοποιείται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος **"PELLETS FOR EUROPE"**, στοχεύει στην παροχή έγκυρης και διεξοδικής ενημέρωσης σε δυνητικούς εκπροσώπους του τομέα συσσωματωμάτων βιομάζας (pellets) στην Ελλάδα, όπου η αγορά βρίσκεται σε φάση εκκίνησης και απευθύνεται σε ερευνητές, αρμόδιες αρχές, πιθανούς παραγωγούς και προμηθευτές εξοπλισμού κ.ά.

Η είσοδος και στις δύο εκδηλώσεις θα είναι ελεύθερη. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το ΚΑΠΕ, κ. Ι. Δουνάκη, τηλ. 210 6603212, φαξ 210 6603301-2, e-mail: dounaki@cres.gr
