

Παρουσίαση των ευρωπαϊκών έργων SOLAIR & SOLPOOL

Δημήτρης Χασάπης
Μηχανικός Τεχνολογίας Α.Π.Ε.
ΚΑΠΕ - Τμήμα Θερμικών Ηλιακών Συστημάτων

Το **Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εξοικονόμησης Ενέργειας** είναι ο εθνικός φορέας για την προώθηση των Ανανεώσιμων Πηγών, της Ορθολογικής Χρήσης και της Εξοικονόμησης Ενέργειας.

Ιδρύθηκε το 1987, είναι ΝΠΙΔ, εποπτεύεται από το ΥΠΑΝ - ΓΓΕΤ, και έχει οικονομική και διοικητική αυτοτέλεια.

Κύριος σκοπός του είναι η προώθηση των εφαρμογών ΑΠΕ/ΟΧΕ/ΕΕ σε εθνικό και διεθνές επίπεδο καθώς και η κάθε είδους υποστήριξη δραστηριοτήτων στους παραπάνω τομείς συνυπολογίζοντας τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

Η ταυτότητα του ΚΑΠΕ: Δύο κατευθύνσεις

Εθνικό Ενεργειακό Κέντρο για την υποστήριξη:

- της ενεργειακής πολιτικής
- της διαχείρισης των επενδυτικών προγραμμάτων
- του ενεργειακού σχεδιασμού
- της διάδοσης των νέων ενεργειακών τεχνολογιών

Ερευνητικό & Τεχνολογικό Κέντρο Εφαρμοσμένη έρευνα για:

- Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
- Τεχνολογίες Εξοικονόμησης Ενέργειας



Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του, το ΚΑΠΕ έχει ήδη συμμετάσχει σε περισσότερα από 600 ευρωπαϊκά, διεθνή και εθνικά έργα.

Σε αυτά συμπεριλαμβάνονται έργα:

- εφαρμοσμένης έρευνας και ανάπτυξης
- επιδεικτικά έργα
- μελέτες ανάλυσης ενεργειακής πολιτικής
- ανάπτυξη ενεργειακών πληροφορικών συστημάτων και ενεργειακών μοντέλων
- μελέτες βιωσιμότητας επενδύσεων
- τεχνικοοικονομικές μελέτες
- μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων
- έρευνες αγοράς

Στα πλαίσια υλοποίησης των έργων αυτών, το ΚΑΠΕ έχει αναπτύξει συνεργασία με μεγάλο αριθμό δημόσιων και ιδιωτικών φορέων, τόσο σε εθνικό όσο και σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.



SOLPOOL

Θερμικά Ηλιακά Συστήματα για
εξωτερικές κολυμβητικές
δεξαμενές

Το ευρωπαϊκό έργο SOLPOOL

Κύριος στόχος του έργου είναι:

- να σχεδιάσει,
- να αναπτύξει
- να υλοποιήσει εκστρατείες πληροφόρησης προς τους εμπλεκόμενους φορείς με σκοπό να ενημερώσει και να προωθήσει τη χρήση των **Θερμικών Ηλιακών Συστημάτων** (ΘΗΣ) για τη θέρμανση των εξωτερικών κολυμβητικών δεξαμενών.

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος **Ευφυής Ενέργεια - Ευρώπη** (Intelligent Energy-Europe), στη δράση ALTENER, ξεκίνησε τον Νοέμβριο 2006 και είναι συνολικής διάρκειας 30 μηνών.



Οι εταίροι του έργου SOLPOOL

- **DGS e.V. International Solar Energy Society / German Section (Συντονιστής/Γερμανία)**
www.dgs.de
- **Technologie Transferzentrum Bremerhaven (Γερμανία)**
www.ttz-bremerhaven.de
- **Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (Ελλάδα)**
<http://www.cres.gr>
- **Save-Rema Energy Agency (Ουγγαρία)**
www.save-remah.hu
- **Agencija za prestrukturiranje energetike d.o.o. (Σλοβενία)**
www.ape.si
- **Czech RE Agency o.p.s. (Τσεχία)**
www.czrea.org
- **Agence Locale de l'Energie de l'agglomeration Lyonnaise (Γαλλία)**
www.ale-lyon.org
- **Provincia di Lecce (Ιταλία)**
www.provincia.le.it



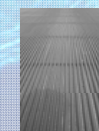
Δράσεις του έργου I

Το έργο επικεντρώνεται στο σχεδιασμό και την υλοποίηση 2 βασικών δράσεων-εκστρατειών ενημέρωσης που απευθύνονται:

- Σε ιδιοκτήτες-διαχειριστές εξωτερικών κολυμβητικών δεξαμενών
- Σε εγκαταστάτες θερμικών ηλιακών συστημάτων & κολυμβητικών δεξαμενών

Οι εκστρατείες πρόκειται να αξιολογηθούν και να αναλυθούν ώστε να βελτιστοποιηθούν οι τακτικές ενημέρωσης και η αποτελεσματικότητά τους.

Όλες οι δραστηριότητες θα εκτελεστούν από τους εταίρους του έργου





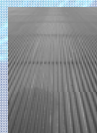
Δράσεις του έργου II


- Βάσεις δεδομένων με στοιχεία για τους φορείς που δραστηριοποιούνται στον χώρο των ΘΗΣ

Εγγραφείτε στον κατάλογο του δικτύου SOLPOOL χωρίς καμιά οικονομική επιβάρυνση και επωφεληθείτε από το έργο SOLPOOL!

<http://www.solpool.info/>

- Ενημερωτικά φυλλάδια & έντυπα για τις ομάδες - στόχους
- Υπολογιστικό εργαλείο "Impact advisor"
- Ιστοσελίδα του έργου www.solpool.info
- Ενημερωτικές ημερίδες & σεμινάρια σε όλη την επικράτεια
- Περιοδική ηλεκτρονική έκδοση (newsletter)
- Αφίσες του έργου



Intelligent Energy  Europe


www.solpool.info



Αναμενόμενα Αποτελέσματα

- Προώθηση των ΘΗΣ για τη θέρμανση των κολυμβητικών δεξαμενών με στόχο την αύξηση του αριθμού των εγκατεστημένων συστημάτων έως και 10%.
- Εκτίμηση & καταγραφή των διαθέσιμων τεχνολογιών, ζήτησης και δυναμικού.
- Ανάπτυξη δικτύου των φορέων της αγοράς ΘΗΣ αλλά και των κολυμβητικών δεξαμενών.
- Ενημέρωση για τα οικονομικά και περιβαλλοντικά οφέλη της χρήσης ΘΗΣ σε ιδιοκτήτες και διαχειριστές κολυμβητικών δεξαμενών.
- Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού.



Intelligent Energy  Europe

www.solpool.info



Εθνικό σημείο επαφής

Τεχνική Πληροφόρηση Technical Help Desk

ΚΑΠΕ

κα Βασιλική Δρόσου

Τμήμα Θερμικών Ηλιακών Συστημάτων

@: drosou@cres.gr

t: 2106603381, f: 2106603301


κα Έφη Κορμά

Τμήμα Ανάπτυξης Αγοράς-Marketing

@: ekorma@cres.gr

t: 2106603319, f: 2106603302




Intelligent Energy  Europe

www.solpool.info



Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας!



Intelligent Energy  Europe

www.solpool.info