

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Αθήνα, 17 Σεπτεμβρίου 2007

72^η ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Η 72^η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης είναι από τις πιο επιτυχημένες εκθέσεις που διοργανώθηκαν φέτος στην Ελλάδα. Στο **περίπτερο 13 του Υπουργείου Ανάπτυξης και με τίτλο «Καινοτομία»** παρουσιάστηκαν τα πιο καινοτόμα προϊόντα που έχουν αναπτυχθεί μέσα από ερευνητικά προγράμματα του Υπουργείου Ανάπτυξης. Το περίπτερο της εταιρίας μας επισκέφτηκε ο **Υπουργός Ανάπτυξης κος Δημήτρης Σιούφας**, ο **Γενικός γραμματέας Έρευνας και Τεχνολογίας καθηγητής Γιάννης Τσουκαλάς**, ο **Υφυπουργός Αθλητισμού, κος Γεώργιος Ορφανός**, η **Υπουργός Πολιτισμού, κα Φάνη-Πάλλη Πετραλιά**, ο **πρόεδρος του Αστεροσκοπείου Αθηνών, κος Χρήστος Ζερεφός (Βραβείο Νόμπελ Ειρήνης 2007)** και αρκετοί καθηγητές από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και από άλλα ιδρύματα & ινστιτούτα.



Ο Υπουργός Ανάπτυξης κος Δ. Σιούφας, ο γενικός γραμματέας Έρευνας & Τεχνολογίας καθηγητής Γ. Τσουκαλάς & ο Πρόεδρος της ParOS ΕΠΕ, κος Δ. Αλαμανιώτης, ενημερώθηκαν από τον κ. Γ. Λάγιο για την συνεργασία της TROPICAL A.E.B.E. με την ΕΛΒΙΟ ΑΕ & για την λειτουργία της HT-1000, που είναι ένα καινοτόμο και αποδοτικό σύστημα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας ισχύος 1kW χρησιμοποιώντας φυσικό αέριο, υγραέριο, βιοαέριο, κτλ. αλλά και για το οικολογικό πυροσβεστικό όχημα.

Ο πρόεδρος του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και Μέλος της Ακαδημίας Αθηνών κος **Χρήστος Ζερεφός (Βραβείο Νόμπελ Ειρήνης 2007)** ενημερώθηκε από τον κων Γιώργο Λάγιο, για τις δυνατότητες που έχει το τρίκυκλο μηχανάκι υδρογόνου (Hydrogen Scooter) χρησιμοποιώντας το υδρογόνο ως καύσιμο αλλά και για την πρωτοποριακή γεννήτρια HT-1000. Επίσης ενημερώθηκε σε πια φάση βρίσκεται η ανάπτυξη του πρώτου λεωφορείου υδρογόνου στην Ελλάδα αλλά και για το οικολογικό πυροσβεστικό όχημα, Green Fire Truck.

Η Tropical AEBE παρουσίασε με μεγάλη επιτυχία τα κάτωθι πρωτότυπα αλλά και καινοτόμα προϊόντα τεχνολογιών υδρογόνου:

1. Το "GREENFIRETRUCK", το οικολογικό πυροσβεστικό όχημα, μηδενικών ρύπων για άμεση και ταχεία επέμβαση στις πυρκαγιές.
2. Το "GREENSCOOTER", το τρίτροχο μηχανάκι υδρογόνου, το οποίο είναι άκρως φιλικό προς το περιβάλλον και με μηδενικούς ρύπους
3. Η γεννήτρια παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος "HT-1000", ισχύος 1kW όπου λειτουργεί με κυψέλη καυσίμου υδρογόνου, εξαγάγοντας το υδρογόνο από φυσικό αέριο ή υγραέριο μέσω αναμόρφωσης.
4. Η φορητή γεννήτρια παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος 100W και τάσεως 12V/DC ή/και 220V/AC
5. Πληθώρα προϊόντων για επιδεικτικούς και εκπαιδευτικούς σκοπούς όπως αυτοκινητάκια υδρογόνου, τηλεκατευθυνόμενα υδρογόνου και ολοκληρωμένα σετ ΑΠΕ.
6. Ανάρτηση poster σχετικά με το πιλοτικό πρόγραμμα για την ανάπτυξη του πρώτου λεωφορείου υδρογόνου στην Ελλάδα και την παράδοση αυτού στην ερευνητική ομάδα.

Κατά την διάρκεια της 72^{ης} Διεθνής Έκθεσης Θεσσαλονίκης υπήρξε μεγάλο ενδιαφέρον από Έλληνες αλλά και ξένους επενδυτές για τα περισσότερα προϊόντα της εταιρίας μας μιας και βρίσκονται στο προ-εμπορικό στάδιο.