



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### Ημερίδα του ΚΑΠΕ για τα ηλεκτρικά οχήματα

*Πικέρμι, 11 Νοεμβρίου 2014*

Η ηλεκτροκίνηση συγκεντρώνει πολλά περιβαλλοντικά και αναπτυξιακά οφέλη, καθώς μπορεί να συνεισφέρει στην εξοικονόμηση ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος, στη διείσδυση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, ως πηγή φόρτισης των ηλεκτρικών οχημάτων, αλλά και στην ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας.

**Για την προώθηση των ηλεκτρικών οχημάτων σε Δήμους και επιχειρήσεις, το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ) διοργανώνει ημερίδα, την Πέμπτη 13 Νοεμβρίου 2014 (10:00 – 16:00) στην Αθήνα (Ξενοδοχείο ΤΙΤΑΝΙΑ, Πανεπιστημίου 52), στην οποία θα μιλήσει ο Υπουργός ΠΕΚΑ κ. Γιάννης Μανιάτης.**

Τα ηλεκτρικά οχήματα, είτε με συσσωρευτές είτε επαναφορτιζόμενα υβριδικά, παρουσιάζουν, σε σύγκριση με τα συμβατικά, μια σειρά πλεονεκτήματα:

- καταναλώνουν, με βάση τα ισχύοντα τιμολόγια ηλεκτρικής ενέργειας, περίπου 1 ευρώ ανά 100χλμ. Το αντίστοιχο κόστος καυσίμου για ένα μέσο βενζινοκίνητο αυτοκίνητο είναι έως και δεκαπλάσιο
- είναι περισσότερο ενεργειακά αποδοτικά (ο βαθμός απόδοσης των συμβατικών οχημάτων είναι 20-30%, ενώ τα ηλεκτρικά οχήματα έχουν βαθμό απόδοσης έως και 80-85%)
- έχουν την δυνατότητα να επαναφορτιστούν από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, μειώνοντας τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου
- είναι οικονομικότερα όσον αφορά το κόστος συντήρησης
- εκπέμπουν ελάχιστο θόρυβο (ειδικά σε χαμηλές ταχύτητες)

Κατά τη διάρκεια της ημερίδας, θα παρουσιασθούν οι τεχνολογίες των ηλεκτρικών οχημάτων και τα πλεονεκτήματά τους, ενώ θα αναφερθούν επιτυχημένες εφαρμογές από την Ελλάδα και άλλες χώρες. Παράλληλα, θα παρουσιασθούν και θα συζητηθούν επιχειρηματικά μοντέλα για τη χρηματοδότηση και τη χρήση ηλεκτρικών τροχοφόρων και δικτύου σταθμών φόρτισης για ιδιωτικούς ή δημόσιους στόλους οχημάτων.



Η εκδήλωση, η οποία διεξάγεται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου «eMobility Works», απευθύνεται σε Δήμους, επιχειρήσεις, αλλά και ιδιώτες που επιθυμούν να δραστηριοποιηθούν στην αναπτυσσόμενη σύγχρονη αγορά ηλεκτρικών τροχοφόρων (ηλεκτρικών αυτοκινήτων, scooters, ποδηλάτων, αλλά και βαρέων οχημάτων) και τη διαχείριση/λειτουργία σταθμών επαναφόρτισης.

Η είσοδος στην εκδήλωση είναι ελεύθερη.

*Περισσότερες πληροφορίες για το έργο eMobility Works: ΚΑΠΕ, κα Μ. Ζαρκαδούλα & κ. Γρ. Ζωίδης τηλ. 2106603288-9, e-mail: [mariazar@cres.gr](mailto:mariazar@cres.gr), [grzoidis@cres.gr](mailto:grzoidis@cres.gr)*