



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Οι πόλεις του αύριο παρουσιάστηκαν στο Συμπόσιο του ΚΑΠΕ για «πράσινες» πόλεις στην ΝΑ Ευρώπη

Πικέρμι, 25 Φεβρουαρίου 2014

Η πρώτη ανακατασκευή δημόσιου κτηρίου με στόχο τη μηδενική ενεργειακή κατανάλωση στην Ελλάδα, Έξυπνα Δίκτυα που καταγράφουν σε πραγματικό χρόνο την παραγωγή και την κατανάλωση ενέργειας στη Νότια Ιταλία, δημόσια και δημοτικά κτήρια της Βουδαπέστης που χρησιμοποιούν ΑΠΕ, αλλά και χρήση βιομάζας για παραγωγή θερμότητας και ηλεκτρισμού στο Ζάγκρεμπ είναι ορισμένα από τα θέματα που παρουσιάστηκαν κατά τη διάρκεια του Συμποσίου : **«Αειφόρες Κοινότητες στην Ν.Α. Ευρώπη»**, που διοργάνωσε το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ). Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε με τη συμμετοχή του υπουργού ΠΕΚΑ κ. **Γιάννη Μανιάτη**, εκπροσώπων της αυτοδιοίκησης από την Ελλάδα και χώρες της νοτιοανατολικής Ευρώπης, καθώς και εκπροσώπων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και ειδικών επιστημόνων και είχε ως στόχο να παρουσιάσει τις τελευταίες εξελίξεις σχετικά με τις τεχνολογίες εξοικονόμησης ενέργειας, ΑΠΕ και διαχείρισης απορριμμάτων, όπως επίσης και θέματα στρατηγικού ενεργειακού σχεδιασμού.

Αναφερόμενος στο σχεδιασμό της πόλης του αύριο ο **Υπουργός ΠΕΚΑ** σημείωσε ότι αυτός θα πρέπει να περιέχει και την κοινωνική πολιτική και να στοχεύει σε μια πόλη βιώσιμη, ασφαλή, ελκυστική, όμορφη, δυναμική και καθαρή. Η νέα οικονομία τόνισε ο κ. Μανιάτης θα πρέπει να είναι μια οικονομία μηδενικών εκπομπών. Η ΕΕ έχει δεσμευθεί να μειώσει τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά 40% έως το 2030. Μέσα από οικονομικά αποτελεσματικούς τρόπους, μπορούμε επίσης να εξοικονομήσουμε έως και 40% της συνολικής κατανάλωσης ενέργειας μέχρι το 2030. Ιδιαίτερα στον οικιακό τομέα, το ποσοστό μπορεί να φτάσει το 61%. Η εξοικονόμηση αυτή μπορεί να αποφέρει 240 δις. ευρώ το χρόνο. Ο στόχος αυτός, υπογράμμισε ο Υπουργός, μπορεί να δημιουργήσει πάνω από 2.000.000 νέες θέσεις εργασίας μέσα στα επόμενα δέκα χρόνια.

Ο εκπρόσωπος του Δήμου Βουδαπέστης κ. **Istvan Hunyadi** επεσήμανε ότι αυτή τη στιγμή «τρέχουν» 12 προγράμματα εξοικονόμησης ενέργειας για να βελτιωθούν οι εγκαταστάσεις του δήμου Βουδαπέστης: «Φέτος το 1/3 των δημοτικών κτηρίων θα αποκτήσουν φωτοβολταϊκά, κάτι το οποίο σημαίνει ότι η εξοικονόμηση ενέργειας θα φτάσει το 40%».

Ο πρόεδρος του ΚΑΠΕ κ. **Κωνσταντίνος Κουρνιώτης** αναφέρθηκε στα έργα που υλοποιεί το ΚΑΠΕ σε συνεργασία με την τοπική αυτοδιοίκηση, μεταφέροντας την Ευρωπαϊκή πολιτική και τεχνογνωσία στους τομείς δραστηριότητάς του, με στόχο τη



δημιουργία Αειφόρων Αστικών Κοινοτήτων και την επίτευξη των περιβαλλοντικών και αναπτυξιακών στόχων της χώρας.

Ο Δρ **Γιώργος Γιαννακίδης**, στέλεχος του ΚΑΠΕ, αναφερόμενος στην ανακατασκευή του βρεφονηπιακού σταθμού του Δήμου Αιγάλεω προκειμένου να μετατραπεί σε κτήριο μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης σημείωσε: «Αυτή τη στιγμή το ετήσιο ενεργειακό κόστος του Δήμου για τη λειτουργία του βρεφονηπιακού σταθμού ανέρχεται περίπου στις 6.000 ευρώ -3.500 σε πετρέλαιο και 2.500 ευρώ σε ηλεκτρική ενέργεια, μετά την ανακατασκευή το κόστος αυτό θα είναι κοντά στο μηδέν». Σύμφωνα με τη μελέτη σε πρώτη φάση θα μειωθεί η χρήση ενέργειας του κτηρίου έως και 50 με 60% μέσα από δράσεις τόσο στο κέλυφος του (αλλαγή κουφωμάτων, θερμομόνωση κελύφους, πιθανότατα ακόμη και φυτεμένο δώμα). Σε δεύτερη φάση θα δοθεί η δυνατότητα στο κτήριο να παράγει την ενέργεια που καταναλώνει, καθώς θα καλυφθεί από ΑΠΕ (κυρίως φωτοβολταϊκά και θερμικά ηλιακά). Το κόστος των παρεμβάσεων θα ξεπεράσει τις 100.000 ευρώ και θα καλυφθεί από ευρωπαϊκά κονδύλια.

Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου RE-SEETies www.re-seeties.eu που υλοποιεί το ΚΑΠΕ, σε συνεργασία με δήμους και ερευνητικά κέντρα από 8 χώρες της ΝΑ Ευρώπης, το οποίο στοχεύει στην υποστήριξη των Δήμων στη διαμόρφωση της πολιτικής και το στρατηγικό σχεδιασμό στους τομείς της εξοικονόμησης, των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και της αξιοποίησης των απορριμμάτων. Το RE-SEETies υποστηρίζεται από το πρόγραμμα διακρατικής συνεργασίας της ΝΑ Ευρώπης και συγχρηματοδοτείται από την ΕΕ.



Ο βρεφονηπιακός σταθμός του Δήμου Αιγάλεω