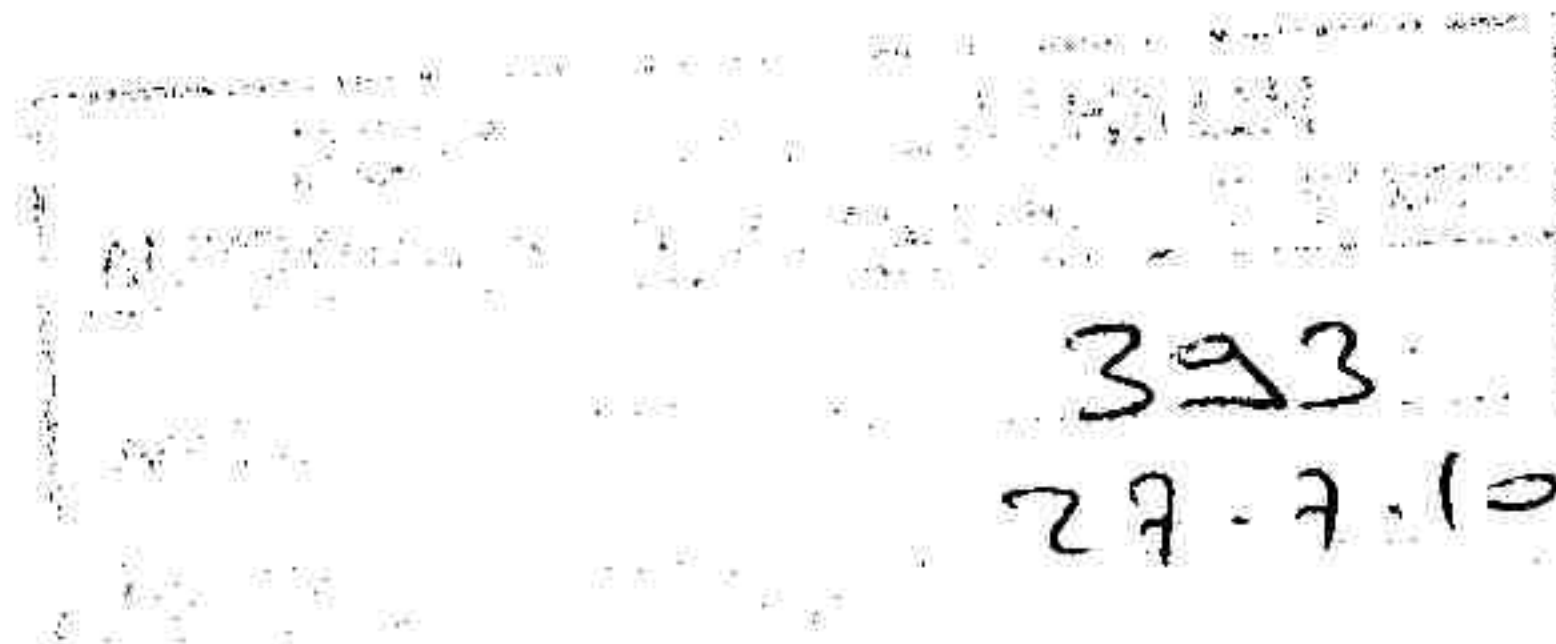


Διονυσία-Θεοδώρα Αυγερινούλου
Βουλευτής Επικρατείας
Νέα Δημοκρατία



Αθήνα, 26 Ιουλίου 2010

ΕΡΩΤΗΣΗ

Προς την Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής

Θέμα: Υιοθέτηση νέων πολιτικών για την μείωση της κατανάλωσης της ενέργειας

Η παρούσα ενεργειακή πολιτική βασίζεται κυρίως στη ρύθμιση της παραγωγής ενέργειας και δεν εστιάζει στην ρύθμιση της κατανάλωσης ενέργειας. Επίσης, οι ερευνητές παραδοσιακά εξετάζουν την αντιμετώπιση του ζητήματος της ενέργειας εστιάζοντας στην πλευρά της προσφοράς, όπως η εύρεση τρόπων αποθήκευσης ενέργειας, και η κοινή σύνδεση δικτύων για την αντιστάθμιση της έλλειψης ηλεκτρικής ενέργειας.

Η διαχείριση της ζήτησης εξετάζει την άλλη πλευρά της εξίσωσης και προσπαθεί να ελέγξει τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας. Αυτό μπορεί να γίνει είτε μέσω αλλαγών σε συσκευές, όπως η αντικατάσταση αναποτελεσματικών ψυγείων ή λαμπτήρων πυράκτωσης – σχετικές πολιτικές πρωτοβουλίες έχει ήδη αναλάβει η χώρα μας μέσα στο πλαίσιο και της πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης – είτε μέσω μέτρων που ενθαρρύνουν τη μείωση της χρήσης της ηλεκτρικής ενέργειας κατά τις ώρες αιχμής της κατανάλωσης. Για παράδειγμα, οι τεχνολογίες που ανακοινώνουν στους πελάτες σε πραγματικό χρόνο την αύξηση της τιμής της ενέργειας σε περιόδους αιχμής φορτίου τους επιτρέπει να διαχειρίζονται την ενεργειακή χρήση και να εξοικονομούν χρήματα.

Προκειμένου να υπάρξει ουσιαστική αντιμετώπιση του προβλήματος, θα πρέπει να ληφθούν μέτρα για να αντισταθμισθεί η μεταβλητότητα και ο παράγοντας της τύχης που διέπουν την προσφορά. Για παράδειγμα, η παραγωγή αιολικής ενέργειας διαφέρει μεταξύ καλοκαιριού και χειμώνα, αλλά και τα ποσοστά μπορεί να μεταβάλλονται ακόμα και σε

ωριαία βάση. Μεγάλη παραγωγή αιολικής ενέργειας μπορεί να παρουσιάζεται όταν η χρήση της ενέργειας είναι χαμηλή, κατά τη διάρκεια της νύχτας, αλλά δεν είναι κατ' ανάγκην υψηλή κατά τις ώρες που το κοινό χρησιμοποιεί την περισσότερη ηλεκτρική ενέργεια, δηλαδή κατά τις εργάσιμες ώρες της ημέρας και νωρίς το βράδυ. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι, αν η κατανάλωση αιχμής μειώνεται με τη διαχείριση της ζήτησης τότε η αιολική ενέργεια έχει πολύ περισσότερες πιθανότητες να προμηθεύσει και να βοηθήσει τις ενεργειακές ανάγκες της χώρας. Διαχείριση της ζήτησης αντί της προσφοράς ενέργειας θα μπορούσε να λύσει τα προβλήματα μεταβλητότητας που σχετίζονται όχι μόνο με την αιολική ενέργεια, αλλά και με τις λοιπές ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ).

Ερωτάται η Υπουργός:

Αν, τότε και πώς προτίθεστε να αναπτύξετε νέα και πρόσθετη, αποτελεσματική προσέγγιση για την επίλυση του ζητήματος ενέργειας, στρεφόμενη μεταξύ άλλων και στη διαχείριση της κατανάλωσης της ενέργειας;

Η ερωτώσα Βουλευτής

Διονυσία-Θεοδώρα Αυγερινοπούλου