

05 ΙΑΝ. 2011

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ**

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ
ΓΙΑ ΕΡΓΑ Α.Π.Ε.

Αθήνα, 3 Ιανουαρίου 2011
Αρ. Πρωτ.: ΥΑΠΕ/Φ38/οικ.52

✓ **ΠΡΟΣ :** **Τη Βουλή των Ελλήνων**
Δ/νση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων

Ταχ. Δ/νση : Μεσογείων 119
Ταχ. Κώδικας : 101 92 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Δ.Σοφιανόπουλος
Τηλ. : 210-69.69.449
Fax : 210-69.69.448
E-mail : SofianopoulosD@eka.ypeka.gr Κοινοποίηση : Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλο

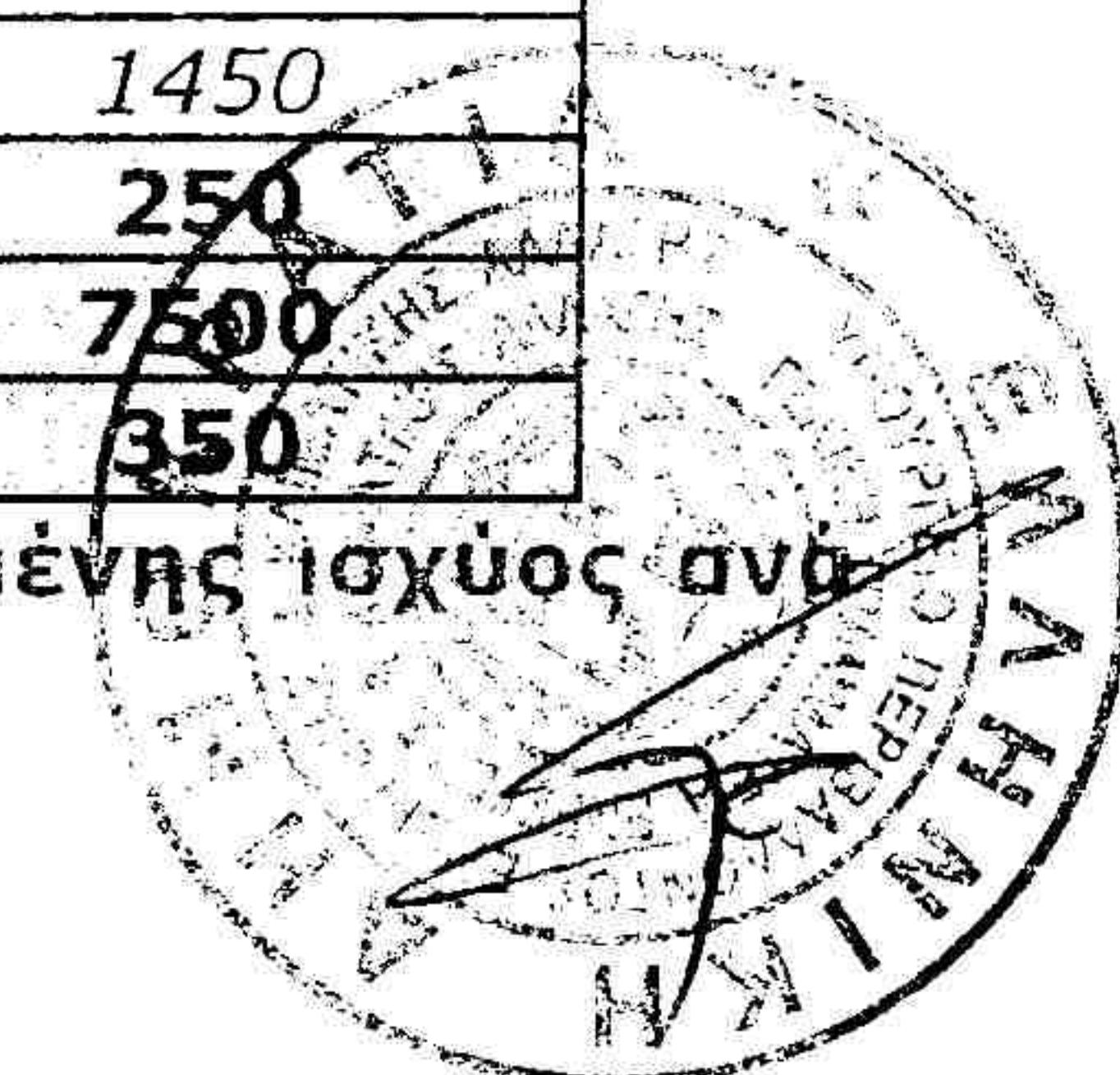
ΘΕΜΑ: Απάντηση στην υπ' αρ. 3300/24.9.2010 Ερώτηση του Βουλευτή Ν. Νικολόπουλου

Απαντώντας στην ανωτέρω ερώτηση σας ενημερώνουμε ότι στις 11.10.2010, υπεγράφη η Υπουργική απόφαση για την επιδιωκόμενη αναλογία εγκατεστημένης ισχύος και την κατανομή της στον χρόνο μεταξύ των διαφόρων τεχνολογιών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Με την απόφαση αυτή καθορίζονται όρια για την εγκατεστημένη ισχύ ανά τεχνολογία για το 2014 και το 2020. Στα όρια αυτά δεν συνυπολογίζονται μεγάλες επενδύσεις που εντάσσονται στη διαδικασία του fast track, κατά την έννοια του άρθρου 9 του ν.3775/2009 όπως αυτή προβλέπεται στις κείμενες διατάξεις, καθώς και η ισχύς φ/β έργων που εντάσσονται στο Ειδικό Πρόγραμμα Στεγών ή έργων ηλεκτροπαραγωγής από γεωθερμική ενέργεια. Μάλιστα τα έργα αυτά δεν υπόκεινται σε διαδικασίες αναστολής, ανεξαρτήτως τεχνολογίας ή κατηγορίας παραγωγού.

Η αναλογία και τα όρια εγκατεστημένης ισχύος ανά τεχνολογία (πίνακας 1) προβλέπεται ότι θα επανεξεταστούν στο μέσο της τετραετίας, δηλαδή το 2012, οπότε μπορεί να αναθεωρηθούν ανάλογα με την πορεία υλοποίησης των επενδύσεων, την ανάπτυξη του εθνικού δικτύου και τις τεχνολογικές εξελίξεις.

	2014	2020
Υδροηλεκτρικά	3700	4650
Μικρά (0-15MW)	300	350
Μεγάλα (>15MW)	3400	4300
Φωτοβολταϊκά	1500	2200
Εγκαταστάσεις από επαγγελματίες αγρότες της περίπτωσης (β) της παρ.6 του άρθ.15 του ν.3851/2010	500	750
Λοιπές Εγκαταστάσεις	1000	1450
Ηλιοθερμικά	120	250
Αιολικά (περιλαμβανομένων θαλασσίων)	4000	7500
Βιομάζα	200	350

Πίνακας 1: Αναλογία εγκατεστημένης ισχύος και όρια εγκατεστημένης ισχύος ανά τεχνολογία για τα έτη 2014 και 2020.



Ήδη με τον ν.3851/2010, ο στόχος στην ηλεκτροπαραγωγή για τη διείσδυση των ΑΠΕ καθορίστηκε σε 40%. Αυτός είναι αναμφισβήτητα ένας υψηλός στόχος. Ειδικότερα, στο Ελληνικό ηλεκτρικό σύστημα, το οποίο μοιάζει με απομονωμένο σύστημα λόγω των περιορισμένων διασυνδέσεων με τις άλλες χώρες, θα απαιτηθούν ιδιαίτερες τεχνικές λύσεις για την εξισορρόπηση της παραγωγής με την ζήτηση. Σε αυτό το πλαίσιο, ο συνολικός σχεδιασμός που έχει γίνει, στοχεύει στην επίτευξη του στόχου για την διείσδυση των ΑΠΕ στον ηλεκτρισμό, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα την αξιοπιστία του συστήματος, αλλά και την προστασία του καταναλωτή από μια πιθανή υπέρμετρη αύξηση του κόστους του ηλεκτρικού ρεύματος.

Σύμφωνα με τα σημερινά δεδομένα, η επίτευξη του στόχου, θα στηριχθεί πρωτίστως στην αιολική ενέργεια, η οποία αποτελεί την πλέον ανταγωνιστική οικονομικά μορφή μεταξύ των Α.Π.Ε., στα φωτοβολταϊκά με έμφαση στις μικρές διεσπαρμένες μονάδες, στα υδροηλεκτρικά και λιγότερο στη Γεωθερμία, τη Βιομάζα και τα Ηλιοθερμικά.

Ειδικότερα για τις επενδύσεις στα φωτοβολταϊκά λόγω της δυναμικής που έχει δημιουργηθεί, έχουν δημιουργηθεί υπέρμετρες προσδοκίες στους υποψήφιους επενδυτές (ιδιώτες και αγρότες) και στην καλλιέργεια αυτών των προσδοκιών θα πρέπει να υπάρξει ένα μέτρο. Άλλωστε η Πράσινη Ανάπτυξη δεν αφορά μόνο τα φωτοβολταϊκά. Η Πράσινη Ανάπτυξη είναι μια άλλη λογική προσέγγιση του τρόπου ανάπτυξης της χώρας, αλλά βεβαίως στον τόπο μας τα φωτοβολταϊκά έχουν τη δική τους ιδιαίτερη θέση. Σήμερα όλες οι κατατεθειμένες αιτήσεις για εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πάνελς στη χώρα -μικρά και μεγάλα, αγροτικά και μη, σε στέγες και κτίρια- ξεπερνούν σε συνολική ισχύ τα 3.000 MW. Από την άλλη, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση για την αναλογία κατανομής ισχύος ανά τεχνολογία Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας μέχρι το 2020 και ενδιάμεσα μέχρι το 2014, τα φωτοβολταϊκά μέχρι το 2014 δεν μπορούν να ξεπερνούν στη χώρα μας τα 1500 MW. Ο περιορισμός αυτός σε σχέση με τα κατατεθειμένα αιτήματα θα πρέπει να καταστήσει τους υποψήφιους επενδυτές προσεκτικούς σε σχέση με την τελική δυνατότητα που θα έχουν ως προς την υλοποίηση νέων επενδύσεων. Επιπλέον η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τα φωτοβολταϊκά είναι ακριβή. Γι' αυτό μπορεί να είναι εξαιρετικά ελκυστική ως επενδυση, αλλά το τελικό κόστος επιβαρύνει τον καταναλωτή μέσω του Ειδικού Τέλους των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο λογαριασμό της Δ.Ε.Η.

Η ανάπτυξη των υδροηλεκτρικών, αν και αυτά παρέχουν σχετικά φθηνότερες kWh στο σύστημα, περιορίζονται από περιβαλλοντικά και χωροταξικά ζητήματα (π.χ σχέδια διαχείρισης υδάτων), και θα ήταν ευτύχημα να χρειαστεί η αναθεώρηση των ορίων τους προς τα πάνω.

Για την γεωθερμία, τη βιομάζα και τα ηλιοθερμικά, τα όρια ισχύος εμφανίζονται περιορισμένα, σύμφωνα με το διαθέσιμο δυναμικό τους, αλλά και το εκδηλωμένο επενδυτικό ενδιαφέρον.

Αυτό που περισσότερο ανησυχεί είναι η στασιμότητα στην υλοποίηση των επενδύσεων, πάρα ο κίνδυνος να υπερκαλυφθούν οι στόχοι. Σήμερα, λόγω της δύσκρατης οικονομικής συγκυρίας, η χρηματοδότηση είναι δύσκολη και έτσι λίγα έργα (ακόμα κι αν βρίσκονται σε

ώριμο αδειοδοτικό στάδιο) φθάνουν ως το στάδιο της υλοποίησης. Αντίστοιχα υπάρχουν έργα τα οποία βρίσκονται σε ένα πρώτο στάδιο αδειοδότησης για τα οποία δεν υπάρχει πρόθεση από τους υποψήφιους επενδυτές να ολοκληρώσουν την διαδικασία.

Η δυνατότητα που δίνεται στην Υπουργό Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής για την αναστολή της διαδικασίας αδειοδότησης ανά τεχνολογία ή/και ανά κατηγορία παραγωγού που έχει προβλεφθεί στην υπουργική απόφαση για την κατανομή της αναλογίας ισχύος είναι χρήσιμη, καθώς θα προστατεύσει τους επενδυτές από την δημιουργία φαύλων προσδοκιών.

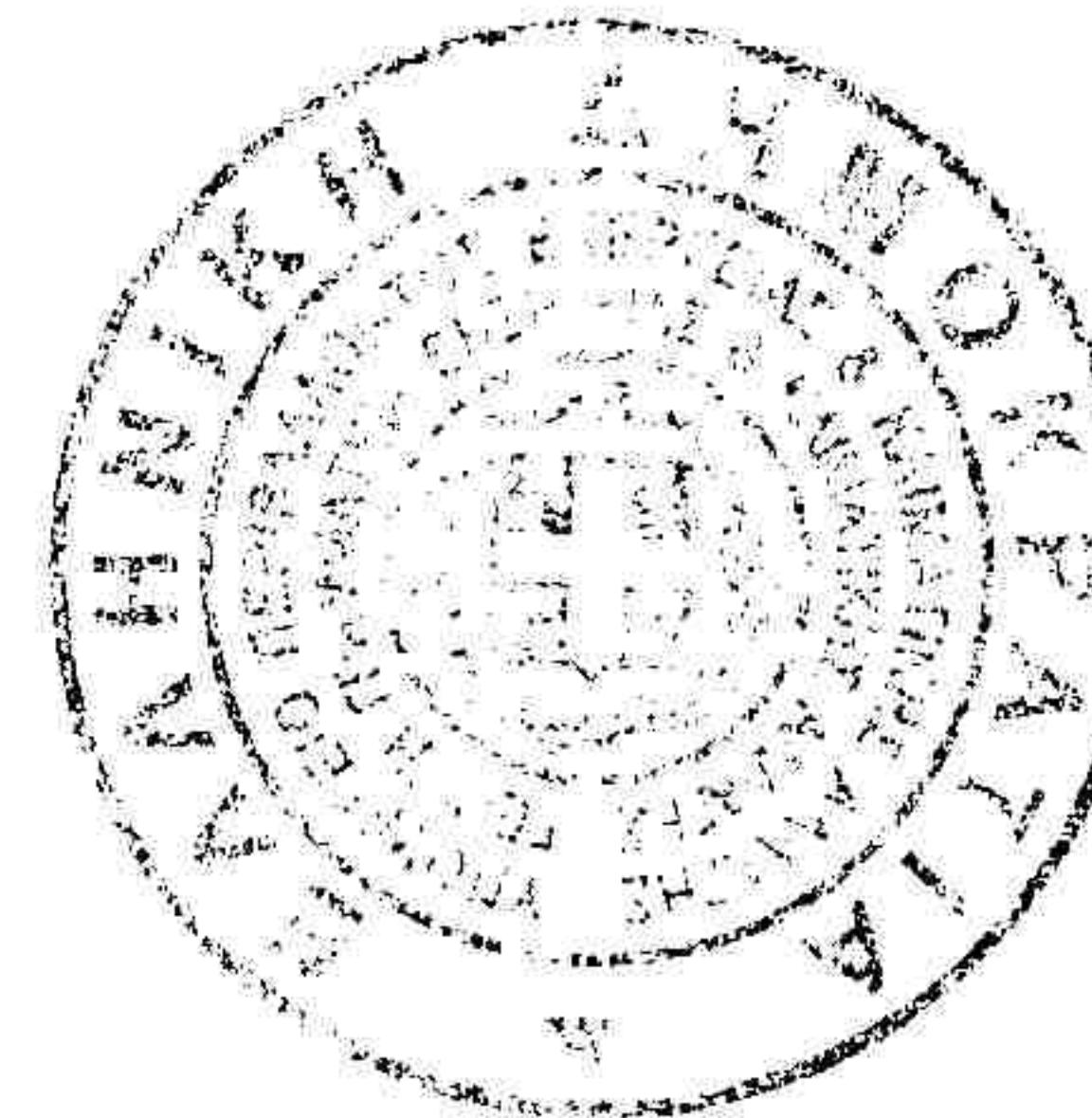
Το Υ.Π.Ε.Κ.Α., παρακολουθεί την πορεία των έργων Α.Π.Ε. ανά δίμηνο και σε περίπτωση που εκτιμηθεί ενδεχόμενη υπερκάλυψη των ορίων νωρίτερα από τους προβλεπόμενους στόχους του Εθνικού Σχεδίου Δράσης, θα δύναται να προχωρήσει σε αναστολή της διαδικασίας αδειοδότησης ανά τεχνολογία ή/και ανά κατηγορία παραγωγού σε συνδυασμό βέβαια με την πορεία υλοποίησης των λοιπών τεχνολογιών.

Ο Υφυπουργός

Γιάννης Μανιάτης

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Υπουργού (2902/Β/18100/27.09.2010)
2. Γραφείο Υφυπουργού (σχετ.:2548/28.09.2010)
3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
4. Αυτοτελής Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για έργα ΑΠΕ (3)



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Γ. ΜΑΝΙΑΤΗΣ