



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ  
ΑΛΛΑΓΗΣ

21 Σεπτεμβρίου 2011

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ  
ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΠΕ

Αθήνα, 21 Σεπτεμβρίου 2011  
Αρ. Πρωτ.: Υ.Α.Π.Ε./Φ38/οικ.21786

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](mailto:SofianopoulosD@eka.ypeka.gr) Κοινοποίηση : Βουλευτή κ. Β. Αποστολάκο

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

**ΘΕΜΑ: Απάντηση στην υπ' αρ. 21995/30.08.2011 Ερώτηση του Βουλευτή κ. Β.Αποστολάκου**

Σε απάντηση της ανωτέρω ερώτησης, σας ενημερώνουμε ότι σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 5 (εδ. α') του άρθρου 3 του ν. 3468/2006 (ΦΕΚ Α' 129) όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 5 (εδ. α') του αρ. 2 του ν. 3851/2010 (ΦΕΚ Α' 85), οι περιοχές με κορεσμένα δίκτυα και η δυνατότητα απορρόφησης ισχύος σε αυτές διαπιστώνονται με απόφαση της Ρ.Α.Ε. που εκδίδεται μετά από εισήγηση του αρμόδιου Διαχειριστή. Η απόφαση αυτή αναρτάται με επιμέλεια της Ρ.Α.Ε. στην ιστοσελίδα της ή δημοσιοποιείται με άλλο πρόσφορο τρόπο και κοινοποιείται αμελλητί στην Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για έργα Α.Π.Ε. του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Λόγω του αναμενόμενου σημαντικού ενδιαφέροντος για την ανάπτυξη φωτοβολταϊκών σταθμών στα Διασυνδεδεμένα και Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά, η ΡΑΕ, με την υπ' αρ. 136/2006 απόφασή της, καθόρισε, κατ' αρχήν, ως περιοχές με κορεσμένα δίκτυα αυτές των Μη Διασυνδεδεμένων και των Διασυνδεδεμένων Νησιών. Η ως άνω εκτίμηση της Ρ.Α.Ε. επιβεβαιώθηκε και με τις εισηγήσεις των αρμόδιων Διαχειριστών. Επιπλέον, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 4 του Κανονισμού Αδειών Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ, σε περιοχές με κορεσμένα δίκτυα, τα περιθώρια ανάπτυξης σταθμών ΑΠΕ, ανά περιοχή, προσδιορίζονται με απόφαση της Ρ.Α.Ε. που εκδίδεται μετά από σχετική εισήγηση του αρμόδιου διαχειριστή.

Ειδικότερα, για την τεχνολογία των φωτοβολταϊκών σταθμών, η ΡΑΕ, κατά το έτος 2007, σε εφαρμογή του ν. 3468/2006 και του οικείου Κανονισμού Αδειών (διατάξεις των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 4, καθώς και της παραγράφου 1 του άρθρου 23 του Κανονισμού Αδειών), αφού κατάρτισε την απαραίτητη μεθοδολογία για τον προσδιορισμό των περιθωρίων ανάπτυξης σταθμών ΑΠΕ σε κορεσμένα δίκτυα (Απόφαση ΡΑΕ 85/2007),



· δυνατότητες ανάπτυξης τέτοιων σταθμών στα νησιά και προσδιόρισε τα περιθώρια για την ανάπτυξη φωτοβολταϊκών σταθμών στα νησιά.

Σε αυτό το πλαίσιο, κατόπιν εισήγησης των Διαχειριστών Συστήματος και Δικτύου, η Ρ.Α.Ε. εξέδωσε την Απόφαση 96/2007 με την οποία καθορίστηκε το περιθώριο απορρόφησης ηλεκτρικής ισχύος από φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις και ανεμογεννήτριες μικρής ισχύος για το κάθε ένα μη διασυνδεδεμένο σύστημα. Τα περιθώρια απορρόφησης ισχύος από φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις στα νησιά, όπως καθορίστηκαν με την ανωτέρω απόφαση της Ρ.Α.Ε., έχουν ήδη εξαντληθεί πλήρως από μικρούς φωτοβολταϊκούς σταθμούς, οι αιτήσεις των οποίων κατατέθηκαν το 2007. Το επενδυτικό ενδιαφέρον ήταν δε τόσο μεγάλο, ώστε η δυνατότητα απορρόφησης υπερκαλύφθηκε από αιτήσεις πολλάκις, με αποτέλεσμα να καταφύγει η Ρ.Α.Ε. σε επιμερισμό ισχύος των αιτήσεων.

Σε συνέχεια των ανωτέρω, δόθηκε η δυνατότητα υποβολής νέων αιτημάτων για φωτοβολταϊκούς σταθμούς περιορισμένης ισχύος σε διασυνδεδεμένα νησιά. Η διαδικασία υποβολής νέων αιτημάτων ξεκίνησε στις 10 Φεβρουαρίου 2011 έπειτα από τη σχετική ανακοίνωση της ΔΕΗ και σε εφαρμογή της Υπουργικής Απόφασης με αριθμό ΥΑΠΕ/Φ1/οικ.27904 (ΦΕΚ 2143B/31.12.2010). Με την εν λόγω απόφαση καθορίστηκε ότι στα Διασυνδεδεμένα με το Δίκτυο ή Σύστημα νησιά επιτρέπεται ανάπτυξη φωτοβολταϊκών σταθμών ισχύος έως και 150 kWp και μέχρι την κάλυψη του περιθωρίου ισχύος για κάθε διασυνδεδεμένο νησί όπως έχει καθοριστεί στην υπ' αριθμ. 1253/2010 απόφαση της Ρ.Α.Ε. Σε κάθε περίπτωση, η Δ.Ε.Η. θα εξετάσει την δυνατότητα υποβολής αιτημάτων εκ νέου στα διασυνδεδεμένα νησιά στις περιπτώσεις όπου τα περιθώρια ισχύος το επιτρέψουν και αφού αποδεσμευτεί ισχύς από αιτήματα για έργα δεν θα υλοποιηθούν. Συνεπώς, το ζήτημα της περαιτέρω ανάπτυξης Α.Π.Ε. και ειδικά της ανάπτυξης φωτοβολταϊκών, δεν είναι θεσμικό, αλλά τεχνικό και σχετίζεται με την αξιοπιστία του ηλεκτρικού συστήματος και την ασφαλή διείσδυση των ΑΠΕ.

Κατά συνέπεια, στην παρούσα φάση, στα Διασυνδεδεμένα και Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά, δεν διατίθεται περιθώριο για τη σύνδεση νέων φωτοβολταϊκών σταθμών, πέραν των ήδη αδειοδοτημένων/εγκεκριμένων και η μόνη δυνατότητα υποβολής νέων αιτημάτων δίνεται μέσω της εφαρμογής του ειδικού προγράμματος για την ανάπτυξη Φ/Β σταθμών σε κτηριακές εγκαταστάσεις και ιδίως δώματα, στέγες και προσόψεις κτηρίων. Το εν λόγω πρόγραμμα άνοιξε στις 22.09.2010 με την έκδοση της σχετικής υπουργικής απόφασης για την επέκταση του Ειδικού Προγράμματος εγκατάστασης φωτοβολταϊκών σε στέγες (ΦΕΚ Β' 1557/22.09.2010).

Η Ρ.Α.Ε. σε συνεργασία με τον Διαχειριστή του Δικτύου, διερευνά τα περιθώρια ανάπτυξης Φ/Β σταθμών στα νησιά. Έτσι, λαμβάνοντας υπόψη και την πρόοδο υλοποίησης των ήδη αδειοδοτημένων/εγκεκριμένων επενδυτικών σχεδίων, μπορούν να εντοπιστούν έγκαιρα νέα περιθώρια αδειοδότησης, για τη σύνδεση κατά το δυνατόν περισσότερων τέτοιων εγκαταστάσεων. Άλλωστε η εγκατάσταση μικρών διεσπαρμένων μονάδων φωτοβολταϊκών στα διασυνδεδεμένα και μη διασυνδεδεμένα νησιωτικά συστήματα, θα συμβάλει δυναμικά στη μέγιστη δυνατή αξιοποίηση του ηλιακού δυναμικού της χώρας.

- Σε κάθε περίπτωση και μέχρι να υλοποιηθούν έργα διασύνδεσης που θα επιτρέψουν την άρση του κορεσμού και την αύξηση των περιθωρίων απορρόφησης ισχύος στα διασυνδεδεμένα και στα μη διασυνδεδεμένα νησιά, εφόσον διαπιστωθεί πως υπάρχουν περιθώρια στο τοπικό δίκτυο λόγω ακύρωσης παλαιότερων έργων ή λόγω αύξησης της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας και υπό την προϋπόθεση ότι το σύστημα το επιτρέπει θα δοθεί εκ νέου η δυνατότητα για υποβολή και αξιολόγηση νέων αιτημάτων.

### **Ο Υφυπουργός**

**Γιάννης Μανιάτης**

**Εσωτερική Διανομή:**

1. Γραφείο Υπουργού (σχετ.:6135/B/239/31.08.2011)
2. Γραφείο Υφυπουργού
3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
4. Αυτοτελής Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για έργα ΑΠΕ (3)
5. Διεύθυνση Οργάνωσης

