



Ερμούπολη, 22 Οκτωβρίου 2012  
Αριθ. Πρωτ. 13049

**Προς:**  
**κ. Ασημάκη Παπαγεωργίου**  
**Υφυπουργό Περιβάλλοντος,**  
**Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής**  
Μεσογείων 119, 10192 – Αθήνα  
Τηλ. 2106969849  
Fax. 2106969501

**Κοινοποίηση: Ως πίνακας αποδεκτών**

**Θέμα: «Θέματα παραγωγής Ενέργειας από ΑΠΕ στις νησιωτικές περιοχές»**

Κύριε Υφυπουργέ,

Μετά από τηλεφωνική επικοινωνία που είχαμε με το γραφείο σας, με λύπη μας διαπιστώσαμε την έλλειψη πρόθεσης από πλευράς του Υπουργείου σας, να αποκαταστήσει την αδικία που υφίστανται τα μη διασυνδεδεμένα νησιά - με δικαίωμα εγκατάστασης φωτοβολταϊκών συστημάτων δυναμικότητας έως 5 kw - και να προχωρήσει στις αναγκαίες διορθώσεις των τιμών. Θεωρώντας το αίτημά μας απόλυτα λογικό και δίκαιο και λαμβάνοντας υπόψη τη βούληση της κυβέρνησης να στηρίξει και να ωθήσει τις αναπτυξιακές πρωτοβουλίες, σε συνέχεια των προηγούμενων επιστολών μας, επανερχόμαστε στο φλέγον αυτό θέμα, με περισσότερα τεχνικά στοιχεία, δια των οποίων αποδεικνύεται ότι η ζητούμενη διόρθωση των τιμών ειδικά για τα μη διασυνδεδεμένα νησιά, δεν δημιουργεί επιβάρυνση στον κρατικό προϋπολογισμό, αφού εξασφαλίζεται από την εξοικονόμηση κόστους παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ορυκτά καύσιμα, η οποία θα σημειώσει αντίστοιχη μείωση.

Σύμφωνα με τα στοιχεία Ιουνίου 2012 του ΔΕΔΔΗΕ για το Ειδικό Πρόγραμμα Φ/Β συστημάτων επί στεγών (συνημμένος πίνακας) που αφορούν τα μη διασυνδεδεμένα νησιά (ΜΔΝ) παρατηρούνται τα ακόλουθα:

- I. Επί συνόλου 58 ΜΔΝ τα 31 δεν έχουν εγκατεστημένο ή αδειοδοτημένο κανένα σύστημα (0 kW - πορτοκαλί χρώμα στον πίνακα)
- II. Από τα παραπάνω 31 νησιά τα 9 συμμετέχουν στο Δίκτυο Αειφόρων Νήσων Αιγαίου «ΔΑΦΝΗ» (κόκκινο χρώμα στον πίνακα)
- III. **Η συμμετοχή της Κρήτης στο πρόγραμμα υπερβαίνει το 50%.**



## Ειδικότερα για το Νομό Κυκλάδων:

- I. Επί συνόλου 23 ΜΔΝ τα 11 δεν έχουν εγκατεστημένο ή αδειοδοτημένο κανένα σύστημα (0 kW - πορτοκαλί χρώμα στον πίνακα)
- II. Από τα παραπάνω 23 νησιά τα 8 συμμετέχουν στο Δίκτυο Αειφόρων Νήσων Αιγαίου «ΔΑΦΝΗ», με στόχο την επίτευξη 20-20-20 (κόκκινο χρώμα στον πίνακα)
- III. Από την 1/1/2011 που επιτρέπεται η εγκατάσταση Φ/Β ισχύος μέχρι 5kWp στις στέγες του νομού Κυκλάδων, μέχρι και τον Ιούνιο του 2012 ενεκρίθησαν 2.057 kWp (περίπου 410 συστήματα των 5 kWp) και εξ αυτών συνδέθηκαν και είναι σε λειτουργία τα 1.275 kWp (περίπου 255 συστήματα των 5 kWp)

Παρατηρείται λοιπόν **πολύ χαμηλός ρυθμός ανάπτυξης** του προγράμματος σε σχέση με την υπόλοιπη Ελλάδα λόγω των γνωστών ειδικών συνθηκών (καθυστερημένη έναρξη, 5 αντί 10 kWp, ΣΧΟΠ, αυξημένες απαιτήσεις προδιαγραφών με αποτέλεσμα υψηλότερο κόστος κλπ).

Όσον αφορά το Κόστος (Μεταβλητό + Σταθερό) Ηλεκτροπαραγωγής στα ΜΔΝ των Κυκλάδων κατά μέσο όρο για το 2011 υπερβαίνει τα 300 €/MWh (με βάση αντιπροσωπευτικά στοιχεία που παρέχει η ΔΕΗ σε εφαρμογή του Νόμου 3468/2006 για την εκπόνηση τεχνικοοικονομικών μελετών Υβριδικών Σταθμών στα μη διασυνδεδεμένα νησιά). Σημειωτέον ότι με βάση τους υπολογισμούς της ΡΑΕ (συνημμένη απόφαση 1526/2011) καθορίστηκε το ετήσιο αντάλλαγμα για την κάλυψη των δαπανών παροχής Υπηρεσιών Κοινής Ωφέλειας (ΥΚΩ) για το 2011 **σε 123 €/MWh** ηλεκτροπαραγωγής στα ΜΔΝ (σημειώνουμε ότι αν δεν λαμβανόταν υπόψη η Κρήτη το παραπάνω κόστος ανά MWh, θα μπορούσε να ήταν ακόμα και διπλάσιο).

Με δεδομένο ότι η διάσπαρτη λειτουργία μικρών Φ/Β συστημάτων στο κλειστό ηλεκτρικό δίκτυο ενός ΜΔΝ, καθώς και ο παραλληλισμός της παραγωγής με τη ζήτηση (μεσημεριανές θερινές ώρες, τουριστική αιχμή κλπ) εξασφαλίζουν τη μέγιστη απορρόφηση της παραγόμενης ενέργειας, με αντίστοιχη μείωση της παραγωγής ενέργειας από ορυκτά καύσιμα στον Τοπικό Αυτόνομο Σταθμό, είναι απολύτως εύλογη η απόδοση στον παραγωγό ενέργειας του Ειδικού Προγράμματος για τα Φωτοβολταϊκά στις στέγες στα ΜΔΝ, επιπλέον αποζημίωσης τουλάχιστον 120 €/MWh (ή 12 λεπτά/kWh) αφού αυτή όχι μόνο **δεν δημιουργεί καμία πρόσθετη δαπάνη στον κρατικό προϋπολογισμό, αλλά αντιθέτως αποφέρει οικονομικό και κοινωνικό όφελος.**

Για τους παραπάνω λόγους κύριε Υφυπουργέ, παρακαλούμε να εξετάσετε άμεσα το θέμα, προ της ολοκλήρωσης του νομοσχεδίου με το οποίο θα ρυθμίζονται τα σχετικά θέματα. Ευελπιστώντας στη θετική ανταπόκριση σας, παραμένουμε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση και συνεργασία.



Με εκτίμηση,

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΣΣΟΣ

## Πίνακας αποδεκτών

- κ. Ευάγγελος Λιβιεράτος, Υπουργός Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- κ. Κωνσταντίνος Μαθιουδάκης, Γενικός Γραμματέας Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- κ. Νικόλαος Μενδρινός, Διευθυντής Γραφείου Υφ.ΠΕ.ΚΑ.
- Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας
  - Δρ. Νικόλαο Βασιλάκο – Πρόεδρο
  - κ. Δημήτριο Ραχιώτη - Α' Αντιπρόεδρο