

Αθήνα 27.03.2015

**ΙΕΝΕ: Συζήτηση Στρογγυλής Τράπεζης με Θέμα “Η Ενεργειακή Πολιτική της Ελλάδος στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής για την Ενέργεια και το Περιβάλλον”**

Ευχαριστώ πολύ το ΙΕΝΕ, για την ευκαιρία που μας έδωσε σαν Σύνδεσμος να εκφράσουμε τις απόψεις μας στη σημερινή στρογγυλή τράπεζα, όπου συμμετέχουν όλοι οι Σύνδεσμοι ΑΠΕ, το Υπουργείο, η ΔΕΗ, η ΡΑΕ, το ΙΟΒΕ, και ο πρώην Πρόεδρος της ΡΑΕ καθηγητής κ. Παντελής Κάπρος.

Τα ΜΥΗΕ είναι μία ώριμη τεχνολογία που έχει ένα συντελεστή ενεργειακής αποδοτικότητας που υπερβαίνει το 40%, όταν για τα π.χ. Μεγάλα ΥΗΕ της ΔΕΗ φτάνει μόλις το 18%. Είναι μία τεχνολογία που φτάνει να έχει μέχρι και 90% εγχώρια προστιθέμενη αξία. Είναι - εδώ και χρόνια - grid parity και παράγει ρεύμα πολύ καλής ποιότητας λειτουργώντας ως ενέργεια σχεδόν βάσης, βελτιώνοντας με αυτό τον τρόπο σημαντικά το δίκτυο της ΔΕΗ.

Παρ’ όλα αυτά, τα τελευταία αρκετά χρόνια, η εγκατεστημένη ισχύς έχει κολλήσει στα 220MW, τα δε έργα σε λειτουργία μόλις που υπερβαίνουν τα 105. Θα πρέπει λοιπόν να αναρωτηθούμε όλοι μας, για ποιο λόγο, μία κερδοφόρα τεχνολογία που δημιουργεί μάλιστα πολλά σωρευτικά θετικά αποτελέσματα στο δίκτυο της ΔΕΗ και στην οικονομία της χώρας, υστερεί τόσο πολύ, όταν μάλιστα έχει πιάσει μετά βίας το 60-70% του στόχου ανάπτυξης της για το 2020 και όταν έχει αναπτυχθεί μόνο το 11% του τεχνικά και οικονομικά δυναμικού της χώρας. Όταν μάλιστα, σε άλλες χώρες όπως π.χ. σε Αυστρία και σε Γερμανία έχουν ήδη αναπτύξει εδώ και χρόνια το 90% του δυναμικού τους, ενώ στη Φιλανδία έχει αναπτυχθεί το 100%. Οι λόγοι είναι πολλοί, θα συνοψίσω σε 2:

1. Η δαιδαλώδης και υπερβολικά χρονοβόρος αδειοδοτική διαδικασία που χρειάζεται από 6 έως και 10 χρόνια, ανά περίπτωση, προκειμένου να αδειοδοτηθεί ένα ΜΥΗΕ. Αν δεν γίνει σοβαρή προσπάθεια κωδικοποίησης της δασικής νομοθεσίας και της περιβαλλοντολογικής νομοθεσίας (εδώ έχει γίνει μία μικρή αρχή, με τους πρότυπους περιβαλλοντικούς όρους και την αλλαγή περιβαλλοντικής κατηγοριοποίησης πολλών έργων) τότε είναι πάρα πολύ δύσκολο να αναπτυχθεί ο κλάδος. Αυτό το λέμε χρόνια τώρα, το φωνάζουμε σε κάθε ευκαιρία, αλλά η πρόοδος που έχει σημειωθεί είναι ελάχιστη.

2. Τα ΜΥΗΕ είναι έργα μεγέθους συνήθως από 0,5 έως 3-4MW, άρα είναι έργα μικρού προϋπολογισμού και εκτελούνται στην πλειονότητά τους από Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΜΜΕ). Αυτό σημαίνει ότι μία ΜΜΕ που έχει δεδομένη τη στενότητα των κεφαλαίων θα αναγκαστεί να παντρευτεί στην κυριολεξία την τράπεζά της, για τουλάχιστον τα επόμενα 10 έτη, προκειμένου να υλοποιήσει ένα ΜΥΗΕ. Για να δανειοδοτήσει όμως μία τράπεζα ένα ΜΥΗΕ, θα πρέπει να διακρίνει μία στοιχειωδώς λογικά ομαλή ροή εσόδων. Θα πρέπει δηλαδή ο επιχειρηματίας να μπορεί να ξέρει για την επόμενη ας πούμε διετία, χονδρικά πόσο και πότε θα πληρώνεται. Σήμερα, αυτό όπως όλοι μας γνωρίζουμε, δεν ισχύει. Ο Ειδικός Λογαριασμός ΑΠΕ (ΕΛΑΠΕ) έχει τα γνωστά προβλήματα τα οποία πλέον χρονίζουν και ενώ το λογιστικό (θεωρητικό) έλλειμμα ανέρχεται σε περίπου 15 ημέρες, το ταμειακό

**Ε Σ Μ Υ Ε**

ΕΔΡΑ: Παύλου Μελά 6, Τ.Κ. 584 00 Αριδαία Πέλλας

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ: Πολυτεχνείου 11, Τ.Κ. 584 00 Αριδαία Πέλλας, τηλ./fax:23840 24021, 6972 505008

ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΘΗΝΑΣ: Αγίας Λαύρας 23, Τ.Κ.141 21, Ηράκλειο Αττικής, τηλ.2102811917, fax:2102837372, κιν. 6944 154210

Α.Φ.Μ. 997600065 – Δ.Ο.Υ. ΑΡΙΔΑΙΑΣ / Αρ. Αποφ. Πρωτοδικείου Έδεσσας 251 / 2010

e-mail: [grammateia@microhydropower.gr](mailto:grammateia@microhydropower.gr), web: [www.microhydropower.gr](http://www.microhydropower.gr)

(πραγματικό) του έλλειμμα αυξάνει και πάλι, και τείνει να ξεπεράσει τους 3 μήνες. Οι στρεβλώσεις του ΕΛΑΠΕ που προκαλούν αυτή τη δυσάρεστη πραγματικότητα είναι γνωστές εδώ και χρόνια:

- Η πληρωμή ποσών όπως ο ΜΑΜΚ για σκοπούς αλλότριους των ΑΠΕ.
- Το γεγονός ότι τα οικιακά Φ/Β ενώ πληρώνονται εξ' ολοκλήρου από τον ΕΛΑΠΕ μέσω της ΔΕΗ που αντλεί χρήματα από αυτόν, στη συνέχεια επιστρέφεται στη ΔΕΗ το τμήμα του οικονομικού συμψηφισμού των οικιακών καταναλωτών – παραγωγών ΑΠΕ και στη συνέχεια η ΔΕΗ αποδίδει στον ΕΛΑΠΕ τον Ημερήσιο Διακανονισμό για αυτές τις κιλοβατώρες. Εν τέλει η ΔΕΗ παρακρατεί υπέρ του ταμείου της όλη την οικονομική διαφορά (Feed in Tariff των Οικιακών Φ/Β - Ημερήσιος Διακανονισμός) των κιλοβατρωρών που παρήχθησαν από τα οικιακά φωτοβολταϊκά.
- Όταν μία ομάδα ΑΠΕ μπαίνει στο σύστημα, αντικαθιστά μία πολύ ακριβότερη συμβατική μονάδα και άρα δημιουργεί ένα τεκμαρτό όφελος για το σύστημα, το οποίο όμως δεν αποτυπώνεται στον ΕΛΑΠΕ διότι η μείωση της Ο.Τ.Σ. οδηγεί αυτόματα σε αύξηση του ΕΤΜΕΑΡ μέσω της ΡΑΕ, και άρα ούτε ο καταναλωτής οφελείται, ούτε οι ΑΠΕ οφελούνται ενώ οφελείται το ηλεκτρικό σύστημα της χώρας και η χώρα εν γένει.

Στην τρέχουσα λοιπόν επικαιρότητα, γίνεται μεγάλη φασαρία για το αν θα αυξηθεί κατά 1€ 2€ το ΕΤΜΕΑΡ στους λογαριασμούς ηλεκτρικού ρεύματος, και βεβαίως καλώς γίνεται αυτή η φασαρία γιατί δεν πρέπει να επιβαρύνεται ο καταναλωτής, αμελούμε όμως να εξετάσουμε όλες τις παραπάνω στρεβλώσεις του ΕΛΑΠΕ, που εν τέλει σε αυτές οφείλεται η αύξηση του ΕΤΜΕΑΡ.

Η πρότασή μας λοιπόν είναι η εκ βάθρων αναθεώρηση του τρόπου λειτουργίας του ΕΛΑΠΕ, ο οποίος δημιουργήθηκε πριν από 15 χρόνια, όταν η τότε διείσδυση των ΑΠΕ δεν ξεπερνούσε το 3-4%, αλλά δημιουργεί σοβαρά προβλήματα στη σημερινή πραγματικότητα, όπου η διείσδυση των ΑΠΕ έχει φθάσει το 18%.

Σας ευχαριστώ,

Ηλίας Κακιάπουλος, BSc (Math), MBA (ALBA, Fin), MSc (Fin)

Γενικός Γραμματέας Ε.Σ.Μ.Υ.Ε.

Γραφείο Αθηνών Ε.Σ.Μ.Υ.Ε.

Αγ. Λαύρας 23, Τ.Κ. 141 21, Ηράκλειο Αττικής, Αθήνα,

Τηλ.: 210 28 11 917

Κιν.: 6944 154 210

Fax: 210 28 37 372

E-mail: [grammateia@microhydropower.gr](mailto:grammateia@microhydropower.gr),

[www.microhydropower.gr](http://www.microhydropower.gr)