



Η αγορά των Φωτοβολταϊκών στη Κύπρο Προκλήσεις και προβλήματα

Πάυλος Λιασίδης
Διευθύνων Σύμβουλος
Easy Power (Cyprus) Ltd



Η Κυπριακή αγορά μαστίζεται από τρία συγκεκριμένα σύνδρομα:

Όλες οι καλές και σωστές αποφάσεις
παίρνονται ετεροχρονισμένα και κατά κανόνα
χάνονται οι συγκυρίες.

Η γραφειοκρατία σκοτώνει κάθε
τι καινούργιο

Η έλλειψη μιας κοινής στρατηγικής που θα
δώσει το όραμα απουσιάζει, με αποτέλεσμα
οι καλές προσπάθειες κάποιων να
ακυρώνονται

Τα τρία αυτά σύνδρομα ισχύουν απόλυτα και στην προσπάθεια
διείσδυσης των φωτοβολταϊκών στην Κύπρο



Η Εθνική μας στρατηγική στο θέμα των φωτοβολταϊκών βασίζεται σε κάποιες παραδοχές

Θεωρούμε τα φωτοβολταϊκά σαν μια ανώριμη τεχνολογία,
που κοστίζει ακριβά και χρειάζεται σχέδια επιδοτήσεων από
το ειδικό ταμείο των ΑΠΕ

Οι ανάγκες της Κύπρου μέχρι το 2020 σε
φωτοβολταϊκά είναι 192 MW

Η μεγάλης κλίμακας επέκτασή τους είναι δυνατόν να
δημιουργήσουν αστάθειες στο δίκτυο

Οι τρεις αυτές παραδοχές
δεν ισχύουν πλέον

Οι εξελίξεις που θα μας έφερναν σε αυτό το σημείο ήταν απολύτως προβλέψιμες

Αντί να τις προβλέψουμε και να προσαρμόσουμε την εθνική μας στρατηγική ανάλογα, περιμέναμε να επισυμβούν και να τρέχουμε εκ των υστέρων να τις προλάβουμε

Χαρακτηριστικό παράδειγμα το πάγωμα αποδοχής νέων αιτήσεων από την ΡΑΕΚ μέχρι να θεσπιστούν κανόνες αγοράς

Πολύ φοβάμαι ότι το παράδειγμα αυτό
που μόλις προανέφερα δεν θα είναι το
μοναδικό τους επόμενους μήνες, και θα
οδηγήσει την όλη στρατηγική για την
ανάπτυξη των ΑΠΕ

σε ένα τέλμα και ένα ατελείωτο φαύλο
κύκλο

Αν η πολιτεία αναγκάστηκε να βάλει πάγο στην ανάπτυξη επειδή βρέθηκε ανέτοιμη να αντιμετωπίσει –την απόλυτη προβλέψιμη τουλάχιστον από διετίας- μείωση του κόστους των ΦΒ εγκαταστάσεων, πως θα μπορέσει να αντιμετωπίσει τις επερχόμενες πολύ πιο δυναμικές προκλήσεις;

Σύντομα το Euro-Asia Interconnector θα είναι γεγονός.

Όλο το νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας στην Κύπρο βασίζεται στην αρχή ότι το δίκτυο μας είναι απομονωμένο.

Με το έργο αυτό δεν θα είμαστε πλέον απομονωμένοι, και όλοι μας οι σχεδιασμοί απλά πάνε για τον κάλαθο των αχρήστων

Είμαστε έτοιμοι να αντιμετωπίσουμε την θετική αυτή εξέλιξη;

Έχουμε έτοιμο εναλλακτικό νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο; Ή θα δούμε πως θα το αντιμετωπίσουμε όταν αυτό συμβεί;

Τα 192 MW ΦΒ εγκαταστάσεων που προβλέπουν οι σχεδιασμοί μας, θα μείνουν τόσα;

Σαν πολιτεία δεν θα εκμεταλλευτούμε το σύστημα
στατιστικής μεταφοράς ρύπων
που προβλέπουν οι σχετικές κοινοτικές οδηγίες
και θα φέρουν σοβαρά έσοδα στο κράτος μας
από τις χώρες της ΕΕ που δεν είναι σε θέση να εκπληρώσουν
τους στόχους τους σε ΑΠΕ;

Πόσο θα αυξήσει αυτό τις ανάγκες μας σε ΦΒ;

Τα 192 MW ΦΒ εγκαταστάσεων που προβλέπουν οι σχεδιασμοί μας, θα μείνουν τόσα;

Δεν είναι απόλυτα προβλέψιμο ότι με την έλευση του ΦΑ
θα αναπτυχθεί στην Κύπρο ένας εντελώς καινούργιος τομέας
παραγωγής πετροχημικών προϊόντων
και καυσίμων φιλικών προς το περιβάλλον όπως υγρό υδρογόνο;
Οι ενεργοβόρες αυτές εγκαταστάσεις, οι οποίες είναι απόλυτα μέσα
στα μέτρα των επενδυτικών ικανοτήτων των Κυπρίων επιχειρηματιών,
θα παράγουν καύσιμα φιλικά προς το περιβάλλον χρησιμοποιώντας ενέργεια
από ρυπογόνες εγκαταστάσεις;

Σίγουρα όχι.

Πόσο θα αυξήσει αυτό τις ανάγκες μας σε ΦΒ;



Τα 192 MW ΦΒ εγκαταστάσεων που προβλέπουν οι σχεδιασμοί μας, θα μείνουν τόσα;

Δεν είναι απόλυτα προβλέψιμο ότι ο συνδυασμός
της έλευσης του ΦΑ
και του Euro-Asia Interconnector
θα οδηγήσει σε νέες εγκαταστάσεις παραγωγής ενέργειας
με εξαγωγικό προσανατολισμό;
Αυτό δεν θα αυξήσει του ρύπους;
Αυτό δεν θα αυξήσει τις ανάγκες μας σε ΦΒ
και γενικότερα σε ΑΠΕ;

**Τα 192 MW ΦΒ εγκαταστάσεων
που προβλέπουν οι σχεδιασμοί μας,
θα μείνουν τόσα;**

**Τι θα γίνει λοιπόν όταν όλα αυτά επισυμβούν;
Θα τρέχουμε να υλοποιήσουμε έργα ΑΠΕ σε
μερικούς μήνες υπερδιπλάσια από όσα κάναμε τα
προηγούμενα δέκα χρόνια;**

**Ή μήπως θα παγώσουμε την ανάπτυξη
και όλες αυτές τις προοπτικές
μέχρι να υπολογίσουμε τις νέες μας ανάγκες;**

**Αναφορικά με τον μύθο περί πιθανής πρόκλησης αστάθειας
στο δίκτυο από την διείσδυση των ΦΒ σε μεγάλη κλίμακα,
είναι κάτι που δεν ισχύει πλέον**

**“Έχουμε πλέον στα χέρια μας τεχνολογικές λύσεις για
αποθήκευση ενέργειας σε ανταγωνιστικό κόστος, στις
οποίες ο ιδιωτικός τομέας είναι έτοιμος να επενδύσει και
να λύσει ριζικά και αυτό το θεωρητικό πρόβλημα**

Η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τον ήλιο μπορεί και είναι σε θέση να παρέχει άμεσα ανυπολόγιστα οφέλη στην οικονομία και την κοινωνία μας

Ανάπτυξη

Περιβάλλον

Φθηνή και αξιόπιστη ενέργεια

Αύξηση του ΑΕΠ

Θέσεις εργασίας



Πρέπει να γίνουν άμεσα οι αλλαγές που χρειάζονται για...

- Την φιλελευθεροποίηση της αγοράς των Φωτοβολταϊκών
- Να επικαιροποιήσουμε άμεσα τους στόχους μας
- Την γρήγορη αδειοδότηση και υλοποίηση
- Την γρήγορη προσαρμογή μας στις εξελίξεις της αγοράς

Σας ευχαριστώ.

