



ΟΜΙΛΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΥΠΡΟΥ, κ. ΑΚΗ ΕΛΛΗΝΑ ΣΤΟ 12ο ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΣΤΙΣ
15/11/2024

Κυρίες και Κύριοι,

Είναι με ιδιαίτερη χαρά που έχω προσκληθεί ως Πρόεδρος του πρώτου και μεγαλύτερου ιδιωτικού οργανισμού ΑΠΕ στην Κύπρο – του Συνδέσμου Αιολικής Ενέργειας Κύπρου, για να τοποθετηθώ στη 3η συνεδρία με θέμα Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Ενεργειακής Αποδοτικότητας, στο 12ο Ενεργειακό Συμπόσιο που διοργανώνουν το Ινστιτούτο Financial Media Way με τη συμμετοχή αξιόλογων άλλων φορέων.

Σήμερα έχουμε σε λειτουργία 6 αιολικά πάρκα συνολικής εγκατεστημένης ισχύος 155MW. Το πρώτο αιολικό πάρκο μπήκε σε πλήρη εμπορική λειτουργία τον Φεβρουάριο του 2011 και το τελευταίο τον Μάιο του 2015. Μια τεχνολογία αρκετά ώριμη που έγινε υπόβαθρο για να εφαρμοστούν και άλλες τεχνολογίες και να υλοποιηθούν και άλλα έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην Κύπρο!

Ως ο πρώτος Σύνδεσμος ΑΠΕ της Κύπρου, είχαμε το βάρος να αναπτύξουμε τα δικά μας έργα αλλά συνάμα βοηθήσαμε την Δημοκρατία και τις διάφορες υπηρεσίες να αναπτύξουν την πολιτική τους για την ενθάρρυνση επενδυτών ξένων και ντόπιων, απλοποιώντας τις διαδικασίες. Μια από τις εισηγήσεις μας ήταν το ONE STOP SHOP, που είχε δημιουργήσει ο μακαριστός Σόλων

Κασίνης ο οποίος είχε βοηθήσει αφάνταστα στην υλοποίηση των έργων μας.

Είναι ορθό όταν κάνουμε τέτοιες τοποθετήσεις και παρεμβάσεις να έχουμε όλοι μπροστά μας τη σημερινή πραγματική εικόνα των συνδεδεμένων συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, τα οποία ανέρχονται περίπου στα 1000MW εγκατεστημένης ισχύος.

Η ανάπτυξη της διείσδυσης ΑΠΕ στο μικρό και απομονωμένο ηλεκτρικό σύστημα της Κύπρου, με τον τρόπο που υλοποιείται σήμερα χωρίς κεντρικό σχεδιασμό και συστήματα αποθήκευσης, έχει οδηγήσει σε σημαντική αύξηση της τιμής του ηλεκτρικού ρεύματος, σε συχνές και εκτεταμένες περικοπές της παραγωγής ΑΠΕ και σε οριακή λειτουργία του ηλεκτρικού συστήματος με κίνδυνο συχνών απορρίψεων φορτίου καταναλωτών.

Για να μπορέσουμε να επιτύχουμε περισσότερη διείσδυση των ΑΠΕ στο Ενεργειακό μείγμα παραγωγής μας χρειάζονται ριζικές αλλαγές. Το πιο βασικό είναι ότι ΑΠΕ και συμβατική παραγωγή πρέπει να συνυπάρξουν. Επίσης χρειάζεται να γίνουν εκτεταμένες αναβαθμίσεις στα δίκτυα Μεταφοράς και Διανομής της ΑΗΚ, που να επιτρέπουν την περαιτέρω διείσδυση ενέργειας από έργα ΑΠΕ στο δίκτυο.

Η έλλειψη ενεργειακού σχεδιασμού, ιδιαίτερα όσον αφορά την ανάπτυξη της συμβατικής παραγωγής (ακόμα δεν έχει γίνει κατανοητό εάν το ηλεκτρικό σύστημα τυγχάνει λειτουργίας με συμβατική παραγωγή εξ' ολοκλήρου από την περιοχή του Βασιλικού ή και από άλλες περιοχές), η αποτυχία έλευσης φυσικού αερίου για σκοπούς μείωσης του κόστους παραγωγής και του κόστους των ρύπων, η πρόκληση ανεπάρκειας στην παραγωγή λόγω της αποτυχίας ένταξης νέων συμβατικών μονάδων παραγωγής με αποτέλεσμα την ανάγκη συνέχισης της λειτουργίας των



πεπαλαιωμένων, κοστοβόρων και ρυπογόνων ατμοσφαιρικών του ηλεκτροπαραγωγού σταθμού Δεκέλειας, είναι μόνο μερικά από τα προβλήματα που έχουμε να αντιμετωπίσουμε σήμερα και που επηρεάζουν παράλληλα την περαιτέρω ανάπτυξη έργων ΑΠΕ.

Οι χρονοβόρες διαδικασίες των κρατικών υπηρεσιών και το γινάτι ορισμένων κυβερνητικών υπαλλήλων, κάνουν το έργο της αδειοδότησης νέων έργων από πολύ δύσκολο έως ακατόρθωτο. Τα αναφέρω αυτά λόγω και της προσωπικής μου εμπειρίας, όπου περιμένουμε εδώ και σχεδόν 8 χρόνια την αδειοδότηση φωτοβολταϊκών μας έργων.

Σαν Σύνδεσμος Αιολικής Ενέργειας έχουμε καταθέσει προτάσεις σε σχέση με τα κρίσιμα θέματα και τις σοβαρές προκλήσεις στον τομέα του ηλεκτρισμού, οι οποίες στοχεύουν να δώσουν διέξοδο από την κρίσιμη καμπή και ανασύνταξη δυνάμεων για τη μετάβαση στην πράσινη ενέργεια κάτω από συνθήκες ασφάλειας και οικονομίας.

Επιγραμματικά τονίζεται ότι για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των προκλήσεων προτείνεται η υιοθέτηση κεντρικού σχεδιασμού στην ανάπτυξη της συμβατικής παραγωγής σε συνδυασμό με τη περαιτέρω διείσδυση των ΑΠΕ και την ανάπτυξη συστημάτων αποθήκευσης καθώς και ριζικές αλλαγές στην Αγορά Ηλεκτρισμού.

Για τα επόμενα χρόνια μέχρι και την έλευση του φυσικού αερίου, και/ή τη λειτουργία της ηλεκτρικής διασύνδεσης, η τιμή του ηλεκτρικού ρεύματος, με μεταβλητή την τιμή των καυσίμων, εκτιμάται ότι θα συνεχίσει να κυμαίνεται σε ψηλά επίπεδα, εκτός και εάν ληφθούν τολμηρές αποφάσεις για ριζικές αλλαγές στην Αγορά Ηλεκτρισμού.

Τελειώνοντας. Για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των υφιστάμενων προβλημάτων, είναι αναγκαία η εγκατάσταση και



λειτουργία συστημάτων αποθήκευσης (συνδυασμός κεντρικής και διάσπαρτης αποθήκευσης), η εγκατάσταση μικρών και ευέλικτων συμβατικών μονάδων παραγωγής σε συνδυασμό με την ανάπτυξη νέων έργων ΑΠΕ καθώς επίσης και ριζική αλλαγή του τρόπου λειτουργίας της Αγοράς Ηλεκτρισμού με τρόπο που να καθίσταται οικονομικά επωφέλης για τον κύριο καταναλωτή.

Σας Ευχαριστώ.

