

iefimerida

GREEN

Ο Παναγιώτης Λαδακάκος, πρόεδρος της ΕΛΕΤΑΕΝ μιλά στο iefimerida για τα οφέλη της αιολικής ενέργειας σε Ελλάδα και Ευρώπη



Ο Παναγιώτης Λαδακάκος, πρόεδρος του ΔΣ της ΕΛΕΤΑΕΝ

ΑΛΕΞΗΣ ΠΑΝΟΥΣΗΣ

28/02/2022 10:59

Στο iefimerida.gr και το theosean.gr, μίλησε ο Παναγιώτης Λαδακάκος, πρόεδρος του ΔΣ της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης Αιολικής Ενέργειας (ΕΛΕΤΑΕΝ), για την αξία της αιολικής ενέργειας στο δύσκολο δρόμο προς την ενεργειακή μετάβαση.

Η Ελληνική Επιστημονική Ένωση Αιολικής Ενέργειας ΕΛΕΤΑΕΝ, είναι ο σύλλογος των εταιρειών και των φυσικών προσώπων που ασχολούνται με την αιολική ενέργεια στην Ελλάδα. Ιδρύθηκε το 1990 και λειτουργεί ως Εθνικός Εκπρόσωπός της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αιολικής Ενέργειας WindEurope.

Το ζήτημα της ενέργειας έχει πλέον κορυφαία θέση στην επικαιρότητα. Μια συζήτηση που τροφοδοτείται πολύ και από τις τραγικές εξελίξεις στην Ουκρανία, την εξάρτηση της Ευρώπης από το ρωσικό φυσικό αέριο, την άνοδο των ενεργειακών τιμών. Ο κ. Λαδακάκος δίνει τη δική του εκτίμηση για την κατάσταση.

«Για την ενεργειακή κρίση φταίει η εξάρτηση μας από τα ορυκτά καύσιμα»

«Υπαίτιος της ενεργειακής κρίσης που βιώνουμε αυτή την περίοδο, που δυστυχώς εξελίσσεται και σε γεωπολιτική, είναι η εξάρτηση που έχουν οι οικονομίες μας από τα ορυκτά καύσιμα. Ειδικά το 2021, η τιμή του φυσικού αερίου πενταπλασιάστηκε. Όσο περισσότερο εξαρτημένοι είμαστε από αυτά, τόσο πιο εκτεθειμένοι είμαστε σε αντίστοιχες κρίσεις στο μέλλον. Είναι λάθος να αποδίδεται αυτή η κρίση στην πράσινη συμφωνία η οποία στοχεύει στη δραστική μείωση της χρήσης ορυκτών καυσίμων στο ενεργειακό μας μείγμα και στη μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030.

Ο πρόεδρος της ΕΛΕΤΑΕΝ σημειώνει: «Η παραγόμενη από τα αιολικά πάρκα ενέργεια, αποδεδειγμένα μειώνει την τιμή στην χονδρική αγορά και επιδοτεί μέσω του Ταμείου Ενεργειακής Μετάβασης τους λογαριασμούς ρεύματος των καταναλωτών, αφού δημιουργείται ένα σημαντικό οικονομικό πλεόνασμα χάρη στη διαφορά της χαμηλής και σταθερής αμοιβής των αιολικών πάρκων στην Ελλάδα και της υψηλής – λόγω εξάρτησης από τα ορυκτά καύσιμα – τιμής της αγοράς. Αυτό αποτυπώνεται σε διάφορες πρόσφατες μελέτες όπως αυτή του ΑΠΘ ή και της εταιρείας iWind Renewables που εκπόνησε για την ΕΛΕΤΑΕΝ. Χαρακτηριστικά από την τελευταία προκύπτει ότι χάρη στις Α.Π.Ε., η συνολική εξοικονόμηση καταβολών από τους προμηθευτές προς τη χονδρική είναι 2,5 δισ ευρώ, με τη θεώρηση ότι η ενέργεια που δεν θα είχε παραχθεί από τις Α.Π.Ε. θα είχε καλυφθεί από φυσικό αέριο».



Φωτογραφία: Γεώργιος Πολίτης

«Πολυ αργά προχωράει η ενεργειακή μετάβαση»

Στην αβεβαιότητα που προκύπτει και από τις τελευταίες εξελίξεις, σχετικά με το αν θα επιταχύνουν την ενεργειακή μετάβαση, την απαλλαγή από τα ορυκτά καύσιμα, ή θα αποτελέσουν εμπόδιο στο φιλόδοξο πλάνο της ΕΕ, ο κ. Λαδακάκος τονίζει ότι «οι τελευταίες εξελίξεις αποδεικνύουν ότι η ενεργειακή μετάβαση εξελίσσεται πολύ αργά».

«Αν είχαμε προχωρήσει πιο γρήγορα στην ενεργειακή μετάβαση, με περισσότερες Α.Π.Ε., υποδομές δικτύων και αποθήκευσης, θα ήμασταν λιγότερο εκτεθειμένοι στην ενεργειακή κρίση και δεν θα αντιμετωπίζαμε κίνδυνο ενεργειακής επάρκειας που πάντα είναι υπαρκτός όταν το ενεργειακό μείγμα μιας χώρας εξαρτάται σε τόσο μεγάλο βαθμό από τα ορυκτά καύσιμα», συμπληρώνει.

Ο ίδιος και μέσα από την πολύτιμη εμπειρία που διαθέτει στον χώρο των ΑΠΕ εκτιμά ότι η αιολική ενέργεια είναι βασικός πυλώνας της πράσινης μετάβασης «καθώς πρόκειται για μία φιλοπεριβαλλοντική δραστηριότητα που καταπολεμά την κλιματική κρίση και συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών, εξοικονομώντας σημαντικά ποσά διοξειδίου του άνθρακα».

«Τα αιολικά πάρκα που λειτουργούν σήμερα στην Ελλάδα αποσοβούν τόσες εκπομπές CO2 όσες αντιστοιχούν στα 2/3 των επιβατικών αυτοκινήτων που κυκλοφορούν στην χώρα»

«Οι ανεμογεννήτριες έχουν απολύτως θετικό ενεργειακό και περιβαλλοντικό ισοζύγιο. Η ενέργεια που απαιτείται για την κατασκευή, τη λειτουργία και την απεγκατάστασή τους, παράγεται από αυτές μέσα στους πρώτους 5-12 μήνες λειτουργίας τους. Κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής της, μια ανεμογεννήτρια παράγει έως και 50 φορές περισσότερη ενέργεια από αυτήν που καταναλώνεται κατά

την κατασκευή, λειτουργία και απεγκατάστασή της», ξεκαθάρισε στο iefimerida/theocean, ο κ. Λαδακάκος.

«Η θαλάσσια αιολική ενέργεια αναμένεται να είναι η σημαντικότερη πηγή παραγωγής ηλεκτρισμού που θα καταναλώνει η Ευρώπη το 2040»

Σε σχέση με τις προβλέψεις για τη θέση της αιολικής ενέργειας σε παγκόσμιο και ευρωπαϊκό επίπεδο: «τα επόμενα έτη αναμένεται μεγάλη ανάπτυξη της αιολικής ενέργειας σε ευρωπαϊκό και σε παγκόσμιο επίπεδο. Παρατηρείται μεγάλη στροφή σε επενδύσεις Α.Π.Ε. από κορυφαίους επιχειρηματικούς κολοσσούς. Μάλιστα η θαλάσσια αιολική ενέργεια αναμένεται να είναι η σημαντικότερη πηγή παραγωγής ηλεκτρισμού που θα καταναλώνει η Ευρώπη το 2040».



Φωτογραφία: Αλέξανδρος Βρεττάκος AP

«Η Ελλάδα θα επωφεληθεί πολλαπλά από την αιολική ενέργεια»

Ο κ. Λαδακάκος είναι κάθεται ότι η αξιοποίηση της αιολικής ενέργειας στην Ελλάδα θα έχει, παραπάνω από θετική, επίδραση στην ελληνική οικονομία:

«Η αιολική ισχύς στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή είναι στα 4,5GW. Αν και η ετήσια ανάπτυξη ήταν λίγο μειωμένη φέτος σε σχέση με τα προηγούμενα έτη, το μέλλον για την αιολική ενέργεια προβλέπεται αισιόδοξο. Το επικείμενο θεσμικό πλαίσιο που αναμένεται να ανακοινωθεί για την ανάπτυξη θαλάσσιων αιολικών πάρκων και στην χώρα μας αλλά και η απλοποίηση της αδειοδοτικής διαδικασίας, έχει προσελκύσει το ενδιαφέρον εγχώριων και ξένων επενδυτών. Η ανάπτυξη του αιολικού κλάδου

αναμένεται να αυξήσει την εγχώρια προστιθέμενη αξία ενώ θα συμβάλει επίσης στην ανάπτυξη της εγχώριας εφοδιαστικής αλυσίδας καθώς εμπλέκει πολλούς και σημαντικούς κλάδους της ελληνικής οικονομίας».

Ο πρόεδρος της ΕΛΕΤΑΕΝ υπογραμμίζει όμως ότι λείπει στη χώρα η τεκμηριωμένη και αξιόπιστη ενημέρωση των πολιτών γεγονός που τους εκθέτει σε fake news και λανθασμένες προσεγγίσεις σχετικά με την αιολική ενέργεια. Επισημαίνει επίσης ότι παραμένουν οι σοβαρές καθυστερήσεις όσον αφορά στην αδειοδότηση επενδύσεων στον τομέα των ΑΠΕ. γεγονός που έχει αρνητική επίδραση και την έγκαιρη ενημέρωση των πολιτών.

«Η χώρα μας πρέπει να αξιοποιήσει τον φυσικό της πλούτο»

«Η Ελλάδα είναι μία χώρα με άφθονο ήλιο και άνεμο καθ' όλη την διάρκεια του έτους. Πρέπει η χώρα μας να εκμεταλλευτεί αυτόν τον φυσικό πλούτο προκειμένου να παράγει καθαρή και φθηνή ενέργεια. Εκτός των άλλων όμως αυτό θα καταστήσει τη χώρα μας ενεργειακά ανεξάρτητη, εξαγωγέα ηλεκτρισμού και θα την ενδυναμώσει γεωπολιτικά. Σε αυτό θα συμβάλει σημαντικά η ανάπτυξη της θαλάσσιας αιολικής ενέργειας τα επόμενα έτη στο Αιγαίο, προσφέροντας έτσι μεγάλες ποσότητες καθαρής ισχύος» επισημαίνει ο κ. Λαδακάκος.

Όχι στις «ενεργειακές μονοκαλλιέργειες»

Για τον ίδιο, η αιολική όπως και η ηλιακή ενέργεια «δεν είναι αδιάλειπτες μορφές παραγωγής ενέργειας καθώς εξαρτώνται άμεσα από τις καιρικές συνθήκες που επικρατούν. Όμως, προκειμένου να επιτύχουμε μηδενικές εκπομπές ρύπων έως το 2050 θα χρειαστεί η ανάπτυξη διαφόρων τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών. Σαν ΕΛΕΤΑΕΝ σταθερά μιλάμε για την ανάγκη αποφυγής ενεργειακών «μονοκαλλιεργειών» ανεξαρτήτως της πηγής Α.Π.Ε. που κατά καιρούς μπορεί να ευνοείται από συγκυριακές συνθήκες καταστάσεις. Συνεπώς ένα σύστημα που θα συνδυάζει διάφορες μορφές Α.Π.Ε (αιολικά, φωτοβολταϊκά, υδροηλεκτρικά, βιομάζα), σύγχρονα ηλεκτρικά δίκτυα, συστήματα αποθήκευσης, εξοικονόμηση ενέργειας και τη διαχείριση της ζήτησης εξασφαλίζει ένα καθαρό, αξιόπιστο και ασφαλές ηλεκτρικό σύστημα».