



Γιατί η Αιολική Ενέργεια είναι σημαντικό μέρος της λύσης



ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Γ. ΠΑΣΠΑΛΑΜΑΤΙΟΥ
Γενικός Διευθυντής
Ελληνική Επιστημονική Ένωση
Αιολικής Ενέργειας ΕΛΕΤΑΕΝ

Η υγειονομική κρίση εξαιτίας του COVID-19 που έπληξε όλον τον πλανήτη, αποτελεί μία πρόκληση για την ανθρωπότητα. Καλούμαστε όλοι να αλλάξουμε τις συνήθειές μας σε διάφορους τομείς της ζωής μας. Ειδικά όμως για την χώρα μας, αυτό είναι ακόμα πιο αναγκαίο καθώς, πριν τον κορωνοϊό, η Ελλάδα προσπαθούσε να εξέλθει από την βαθιά δεκαετή οικονομική κρίση. Στην προσπάθεια για επανεκκίνηση και βιώσιμη ανάπτυξη, ο ρόλος των επενδύσεων στην πράσινη ενέργεια είναι κρίσιμος. Ο κλάδος των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (Α.Π.Ε.) θεωρείται ένας σχετικά ασφαλής κλάδος που ελκύει παγκοσμίως νέους επενδυτές. Στην Ελλάδα, η εμπειρία της κρίσης έδειξε ότι, μπορεί η ρευστότητα να μειώθηκε συνολικά στην οικονομία, αλλά οι επενδυτές και οι Ελληνικές τράπεζες δεν σταμάτησαν ποτέ να επενδύουν και να χρηματοδοτούν επιχειρήσεις του κλάδου Α.Π.Ε. Επομένως και στη νέα εποχή μετά τον COVID-19, οι Α.Π.Ε. μπορεί να είναι βασικό εργαλείο για ανάπτυξη και απασχόληση.

Βεβαίως, δεν θα πρέπει να ξεχνάμε τον βασικό λόγο για τον οποίο χρειαζόμαστε Α.Π.Ε.: πρόκειται για την κλιματική κρίση που είναι μια μόνιμη απειλή, σε αντίθεση με την κρίση που προκάλεσε παγκοσμίως ο COVID-19 η οποία εικόμαστε όλοι να είναι παροδική. Η Ελλάδα μπορεί να εκμεταλλευτεί τον 100% βεβαιωμένο ενεργειακό της πόρο, τις Α.Π.Ε που είναι άμεσα αξιοποιήσιμες. Η αιολική ενέργεια είναι ένα από τα αποτελεσματικότερα μέτρα που διαθέτει η ανθρωπότητα για την αντιμετώπιση της κλιματικής κρίσης. Και αυτό διότι πρόκειται για ένα καθαρό τρόπο παραγωγής ενέργειας. Ως ανθρώπινη δραστηριότητα, η αιολική ενέργεια έχει επιπτώσεις. Το σημαντικό είναι ότι οι απαιτούμενες επεμβάσεις στο φυσικό περιβάλλον είναι σημειακές χρονικά και γεωγραφικά, σε αντίθεση με τις συμβατικές πηγές ενέργειας και την πυρηνική ενέργεια. Οι επιπτώσεις μπορεί να ελαχιστοποιηθούν με ορθή χωροθέτηση και κατάλληλα μέτρα που προβλέπονται στους περιβαλλοντικούς όρους, και βεβαίως πρέπει να σταθμίζονται σε σχέση με τα οφέλη της αιολικής ενέργειας.

Εξίσου σημαντικό είναι ότι οι εναλλακτικές που διαθέτουμε είναι σαφώς πιο επιβλαβείς ή και επικίνδυνες για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

Για αυτό δεν είναι ορθή η γενική άρνηση ενάντια στα αιολικά πάρκα, και τούτο διότι:

- **Η αιολική ενέργεια** δεν απειλεί τα οικοσυστήματα. Τα αιολικά πάρκα δεν καταστρέφουν το περιβάλλον στο οποίο λειτουργούν. Μαζί με τα πλακά και τα υδραυλεκτρικά είναι οι μόνες πηγές ενέργειας που κατά τη λειτουργία τους δεν εκπέμπουν κανενός είδους ρύπο.
- **Η καθαρή έκταση** που καταλαμβάνουν οι αιολικές εγκαταστάσεις είναι ένα μικρό ποσοστό του συνόλου της έκτασης στην οποία αναπτύσσονται και η υπόλοιπη έκταση μεταξύ ανεμογεννητριών σε ένα αιολικό πάρκο είναι ελεύθερη για αγροτικές ή κτηνοτροφικές δραστηριότητες.
- **Η αιολική ενέργεια** είναι γενικά συμβατή με άλλες αναπτυξιακές δραστηριότητες, όπως ο τουρισμός.
- **Περατέρω η αιολική ενέργεια** είναι η φθηνότερη επιλογή που διαθέτουμε για την παραγωγή ηλεκτρισμού προς όφελος της οικονομίας και των καταναλωτών.
- **Το αιολικό δυναμικό** της χώρας μας πρέπει να αποτελέσει πυλώνα της εξωτερικής μας πολιτικής και ψηφίδα στην διασφάλιση της ενεργειακής ανεξαρτησίας της Ευρώπης. Με την έννοια αυτή, η αιολική ενέργεια, εκτός από μέσο οικονομικής ανάπτυξης και περιβαλλοντικής προστασίας, γίνεται με παράγοντας γεωπολιτικής ισχύος, ειρήνης και ασφάλειας στην περιοχή.
- **Τα αιολικά πάρκα** στηρίζουν τους τόπους που τα φιλοξενούν, με ποικίλους τρόπους. Δημιουργούν νέες θέσεις εργασίας και αποδίδουν το 3% του τζίρου τους σε έργα υποδομής, ανάπτυξης και πολιτισμού.

Η ΕΛΕΤΑΕΝ έχει αναλάβει την πρωτοβουλία ask4wind με την οποία προσπαθεί να απαντήσει σε 22 γενικούς μύθους που αναφέρονται συχνά για την αιολική ενέργεια.

Μπορείτε να επισκεφθείτε τον δικτυακό τόπο www.ask4wind.gr για τις απαντήσεις αυτές.