

1 Αυγούστου 2012

50% αύξηση της αιολικής ενέργειας στην Ευρώπη

Επιστήμες / Περιβάλλον - Οικολογία





Η υπεράκτια αιολική δυναμικότητα της Ευρώπης αυξήθηκε κατά 50% στο πρώτο 6μηνο του 2012, σε σχέση με πέρυσι, δείχνουν στοιχεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αιολικής Ενέργειας (EWEA).

Η έκθεση της EWEA «βασικές τάσεις και στατιστικά» αναφέρει ότι 132 νέες παράκτιες ανεμογεννήτριες, που παρέχουν 523 μεγαβάτ ισχύος, συνδέθηκαν πλήρως με το δίκτυο τους πρώτους 6 μήνες του 2012, συγκριτικά με τα 348.1 μεγαβάτ για την ίδια περίοδο το 2011.

Ακόμη πιο εντυπωσιακά είναι τα στοιχεία για τις κατασκευές των ανεμογεννητριών: από τον Ιανουάριο έχουν στηθεί 103 νέες ανεμογεννήτριες σε 5 αιολικά πάρκα- αύξηση 95% σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο το 2011.

Ο μέσος όρος μεγέθους των ανεμογεννητριών αυξήθηκε στα 4 μεγαβάτ, αύξηση 14% συγκριτικά με πέρυσι, ενώ κατά 30% περισσότερες ανεμογεννήτριες συνδέθηκαν στο δίκτυο.

Ο Christian Kjaer, επικεφαλής της EWEA, αφού χαιρέτησε τα αισιόδοξα νέα, μίλησε για θρίαμβο μπροστά στην αρνητική οικονομική συγκυρία.

«Η παράκτια αιολική ενέργεια προσελκύει ολοένα και περισσότερους επενδυτές, συμπεριλαμβανομένων συνταξιοδοτικών ταμείων και άλλων θεσμικών και στρατηγικών επενδυτών», τόνισε σε δήλωσή του. «Ωστόσο θα ήταν καλό να δούμε

μεγαλύτερη δραστηριότητα στη νότια Ευρώπη, όπου χρειάζεται απελπισμένα απασχόληση, επενδύσεις και ανάπτυξη».

Τα στοιχεία της έκθεσης δείχνουν ότι στην άνθηση των ανανεώσιμων πηγών ηγείται η Βρετανία μεταξύ Ιανουαρίου και Ιουλίου, εγκαθιστώντας 8 νέα αιολικά πάρκα ενώ Γερμανία και Δανία εγκατέστησαν 2 νέες ανεμογεννήτριες.

Συνολικά, μέχρι τις 30 Ιουνίου του 2012 στην Ευρώπη λειτουργούσαν 4.336 μεγαβάτ παράκτιας αιολικής δυναμικότητας, εμφανώς αυξημένα από τα 3.294 του Ιουνίου του 2011, παρέχοντας ηλεκτρισμό σε 4 εκατομμύρια νοικοκυριά.

13 αιολικά πάρκα ήταν υπό κατασκευή κατά το πρώτο 6μηνο του 2012, και όταν ολοκληρωθούν τα έργα, θα παράσχουν πρόσθετα 3.762 μεγαβάτ.

Πηγή: EurActiv.gr

<http://bit.ly/1ajChkY>