



# ΕΛΕΤΑΕΝ

## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Μέλος της WindEurope (πρώην EWEA) και του Global Wind Energy Council

Παρασκευή, 8 Δεκεμβρίου 2017

### ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

#### ***Τα αιολικά πάρκα προστατεύουν τη βιοποικιλότητα***

Την καλύτερη απάντηση σε όσους, λίγους, συνεχίζουν να θεωρούν ότι τα αιολικά πάρκα και η βιοποικιλότητα είναι ασύμβατες έννοιες, δίνει πρόσφατη μελέτη για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στα ζώα και τα φυτά.

Η Βασιλική Ακαδημία του Ηνωμένου Βασιλείου δημοσίευσε την προηγούμενη εβδομάδα την έκθεσή της για τις επιστημονικές γνώσεις που έχουν αποκτηθεί για την κλιματική αλλαγή μετά την 5<sup>η</sup> Έκθεση Εκτίμησης (AR5, 2013 & 2014) της Διακυβερνητικής Επιτροπής για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC).

Το συμπέρασμα είναι εντυπωσιακό: **Κάθε δέκατο του βαθμού που περιορίζουμε τη θέρμανση του πλανήτη σημαίνει χιλιάδες λιγότερα είδη προς εξαφάνιση.**

Η εκτίμηση βασίστηκε σε 131 μελέτες για τον κίνδυνο εξαφάνισης ειδών, από τις οποίες προκύπτει ότι στο δυσμενές σενάριο αύξησης των εκπομπών, που συνεπάγεται αύξηση της θερμοκρασίας κατά 4,3 βαθμούς σε σχέση με την προ-βιομηχανική εποχή, το 16% (1 στα 6) των ειδών είναι πιθανό να εξαφανιστεί. Το ποσοστό των ειδών προς εξαφάνιση μειώνεται σε 5,2% (1 στα 20) εάν επιτευχθεί ο στόχος για περιορισμό της υπερθέρμανσης του πλανήτη σε 2 βαθμούς. Για το σημερινό επίπεδο θέρμανσης του πλανήτη (0,8 βαθμοί σε σχέση με την προ-βιομηχανική εποχή), το ποσοστό των ειδών με κίνδυνο εξαφάνισης υπολογίζεται σε 3%.

Η πραγματικότητα αυτή δείχνει τη σημασία που έχει η **ταχεία** ανάπτυξη της αιολικής ενέργειας για την προστασία των ειδών βιοποικιλότητας. Η έκθεση δείχνει επίσης **πόσο καταστροφικές για το περιβάλλον είναι οι συντηρητικές πολιτικές που επιδιώκουν να αποκλείσουν την ανάπτυξη των αιολικών πάρκων με διάφορους τρόπους όπως η συνέχιση του αθέμιτου ανταγωνισμού υπέρ των ορυκτών καυσίμων και ο ορισμός τεράστιων περιοχών ως a priori ζωνών αποκλεισμού χωρίς συγκεκριμένες και κατά περίπτωση μελέτες.**

*Πληροφορίες για το παρόν Δελτίο Τύπου*

*Παναγιώτης Παπασταματίου*

*Διευθυντής ΕΛΕΤΑΕΝ*

*Τηλ. επικοινωνίας: 2106816803*

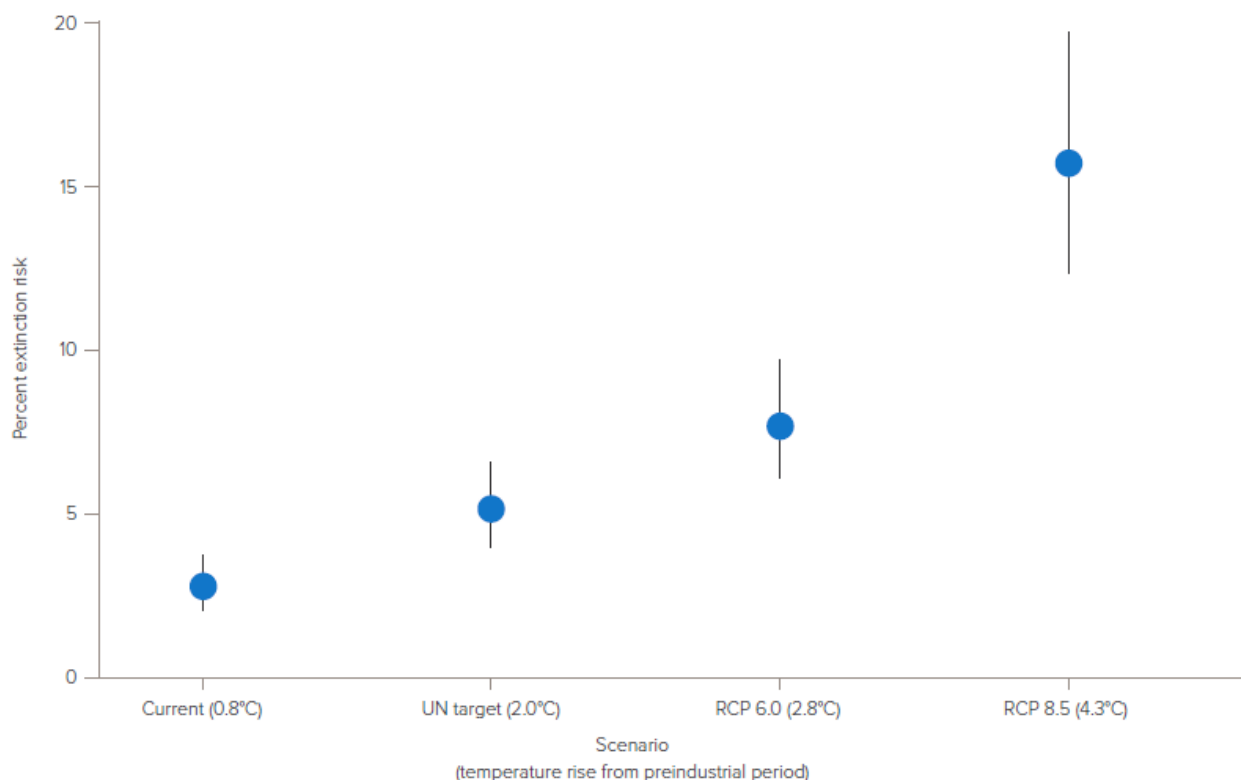
*Email: [info@eletaen.gr](mailto:info@eletaen.gr)*

### ΕΛΕΤΑΕΝ

Δ/νση Γραμματείας : Λεωφ. Κηφισίας 306, Χαλάνδρι 15232 (Σίδερα), τηλ/fax. 2108081755  
Δ/νση Προέδρου ΔΣ και Διοίκησης: Τύχης 2, Χαλάνδρι 15233, τηλ. 2106816803, fax. 2106816837  
e-mail [info@eletaen.gr](mailto:info@eletaen.gr) web [www.eletaen.gr](http://www.eletaen.gr)

**Διάγραμμα:** Κίνδυνος εξαφάνισης ειδών σε διάφορα σενάρια κλιματικής αλλαγής  
*Πηγή: Climate updates -What have we learnt since the IPCC 5th Assessment Report? Σελ. 29*  
<https://royalsociety.org/topics-policy/publications/2017/climate-updates/>

Predicted extinction risk from various climate change scenarios.



### Σημείωμα για τους συντάκτες

Η ΕΛΕΤΑΕΝ ιδρύθηκε το 1990 με την ονομασία Ελληνική Εταιρεία Αιολικής Ενέργειας και μετονομάστηκε το 2005 σε Ελληνική Επιστημονική Ένωση Αιολικής Ενέργειας. Από ιδρύσεως είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αιολικής Ενέργειας WindEurope (πρώην EWEA). Τον Μάιο του 2015 έγινε μέλος του Παγκοσμίου Συμβουλίου Αιολικής Ενέργειας GWEC.

Η ΕΛΕΤΑΕΝ διατηρεί και υπηρετεί διπλό σκοπό:

- επιδιώκει την προαγωγή της επιστήμης και έρευνας στον τομέα της αιολικής ενέργειας και παράλληλα
- προσπαθεί να εκφράσει και να προωθήσει αποτελεσματικά τα ενδιαφέροντα του κλάδου της αιολικής ενέργειας.

Μέλη της ΕΛΕΤΑΕΝ γίνονται εταιρείες και φορείς που δραστηριοποιούνται στον κλάδο και φυσικά πρόσωπα, επαγγελματίες και επιστήμονες.