



**ΕΛΕΤΑΕΝ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**



**Διαδικτυακή Εκδήλωση**

## **Αιολική Ενέργεια και κυκλική οικονομία: Ανακύκλωση ανεμογεννητριών**



**ΠΕΜΠΤΗ, 24 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2022  
11:00 - 16:00**

Σύνδεσμος για την παρακολούθηση:

<https://www.livemedia.gr/eletaen-anakylwsi-anemogennitriwn>

Ο αιολικός κλάδος έχει δεσμευτεί στην κυκλική οικονομία στηρίζοντας, στο πλαίσιο της Πράσινης Συμφωνίας, το σχέδιο δράσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την κυκλική οικονομία. Το σχέδιο εστιάζει στη μείωση της σπατάλης των πόρων, στην επαναχρησιμοποίηση των υλικών και στην παραγωγή ενέργειας από απόβλητα παραγωγικών διαδικασιών.

Ήδη, τα υλικά μιας ανεμογεννήτριας ανακυκλώνονται με αποτελεσματικό τρόπο κατά 85-90%. Πρόκληση αποτελούν τα πτερύγια μιας ανεμογεννήτριας, λόγω των σύνθετων υλικών που απαιτούνται για την κατασκευή τους. Στο δικτυακό τόπο του [ask4wind](#) μπορεί να αναζητηθούν παραπάνω πληροφορίες, μεταξύ των οποίων οι μέθοδοι που υπάρχουν για την ανακύκλωση των σύνθετων υλικών. Η αιολική βιομηχανία κινείται για την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών και νέων περυγίων που θα καταστήσουν τον κλάδο πλήρως ανακυκλώσιμο με αποτελεσματικό τρόπο. Διεθνείς εταιρείες ανεμογεννητριών έχουν ανακοινώσει τα ερευνητικά τους έργα και τους στόχους τους.

**ΕΛΕΤΑΕΝ**

Κώστα Βάρναλη 52 & Επιδαύρου, Χαλάνδρι 15233 (Πολύδροσο), τηλ. 2108081755, fax. 2106816837  
e-mail [info@eletaen.gr](mailto:info@eletaen.gr) web [www.eletaen.gr](http://www.eletaen.gr)



**FOLLOW US**



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

### 11:00 | Έναρξη – Χαιρετισμοί

- 11:00 **Παναγιώτης Λαδακάκος** - Πρόεδρος ΔΣ ΕΛΕΤΑΕΝ
- 11:10 **Αλεξάνδρα Σδούκου** - Γενική Γραμματέας Ενέργειας & Ορυκτών Πρώτων Υλών
- 11:25 **Giles Dickson** - CEO WindEurope

### 11:40 | Εισαγωγικές τοποθετήσεις

Συντονιστής: **Παναγιώτης Λαδακάκος** - Πρόεδρος ΔΣ ΕΛΕΤΑΕΝ

- 11:50 **Μανώλης Γραφάκος** - Γενικός Γραμματέας Διαχείρισης Αποβλήτων
- 12:05 **Πέτρος Βαρελίδης** - Γενικός Γραμματέας Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων
- 12:20 **Γιάννης Γιαρέντης** - Πρόεδρος και Δ/νων Σύμβουλος ΔΑΠΕΕΠ
- 12:35 **Δημήτρης Παπαστεργίου** - Πρόεδρος ΚΕΔΕ
  
- 12:50 Διάλειμμα

### 13:00 | Συνεδρία: Η αιολική βιομηχανία για την ανακύκλωση

Συντονιστής: **Παναγιώτης Παπασταματίου** - ΓΔ ΕΛΕΤΑΕΝ

- 13:05 **Alexander Vandenberghe** - Research & Innovation Manager, WindEurope  
*Blades' recycling: Existing methods and the prospects*
- 13:20 **Mie Elholm Birkbak** - Specialist, Next Gen. Concepts and Partnering Innovation & Concepts (I&C) Vestas  
*Vestas towards sustainable end-of-life treatment of legacy blades and novel blades*
- 13:35 **Jonas Pagh Jensen** - EHS Specialist, Siemens Gamesa Renewable Energy  
*Achievements and targets of SGRE for fully recyclable wind turbines*
- 13:50 **Matthew Geraghty** - Decommissioning Specialist, DNV  
*Re:Wind – Accelerating sustainability in decommissioning*
- 14:05 Συζήτηση
  
- 14:25 Διάλειμμα



## 14:35 | Συνεδρία: Το παρόν και το μέλλον στην Ελλάδα

Συντονίστρια: Έφη Καρρά – β. ΓΔ ΕΛΕΤΑΕΝ

- 14:40 **Νίκος Χαραλαμπίδης** - Γενικός Διευθυντής ελληνικού γραφείου Greenpeace  
*Κλιματική αλλαγή, κυκλική οικονομία και αιολική ενέργεια*
- 14:55 **Φίλιππος Κυρκίτσος** – Πρόεδρος Οικολογικής Εταιρείας Ανακύκλωσης  
*Εναλλακτική διαχείριση ανεμογεννητριών*
- 15:10 **Άγγελος Κασίμης** – Διευθυντής Λειτουργίας & Διαχείρισης Παραγωγής, ΔΕΗ Ανανεώσιμες  
*Η πρώτη ριζική ανακαίνιση παλαιών αιολικών πάρκων στην Ελλάδα: Η περίπτωση της ΔΕΗ Ανανεώσιμες*
- 15:25 **Πάυλος Φιλίππου** – Account Manager, Polyeco  
*Διαχείριση αποβλήτων και πτερυγίων που προκύπτουν από τα Αιολικά Πάρκα*
- 15:40 Συζήτηση
- 15:55 Συμπεράσματα – Λήξη

Ο σύνδεσμος για την παρακολούθηση της εκδήλωσης είναι:

<https://www.livemedia.gr/eletaen-anakyklwsi-anemogennitriwn>