



# ΕΛΕΤΑΕΝ

## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Μέλος της WindEurope (πρώην European Wind Energy Association)

Μεγάλη Δευτέρα, 2 Απριλίου 2018

### ***Βασικά σημεία της τοποθέτησης του Προέδρου της ΕΛΕΤΑΕΝ στην Ημερίδα του ΥΠΕΝ για τον Εθνικό Ενεργειακό Σχεδιασμό***

Ο Εθνικός Ενεργειακός Σχεδιασμός πρέπει να είναι συμβατός με ένα μονοπάτι πλήρους αποανθρακοποίησης της οικονομίας ως τα μέσα του αιώνα και με τη Συμφωνία του Παρισιού για το Κλίμα, στόχος της οποίας είναι η συγκράτηση της πλανητικής θερμοκρασίας αρκετά κάτω από τους +2°C και αν είναι εφικτό, στον 1,5°C.

Για αυτό η ΕΛΕΤΑΕΝ ζητά:

1. Φιλόδοξο εθνικό στόχο για τη μείωση των εκπομπών για το 2030
2. Εθνικό στόχο Α.Π.Ε. που πρέπει να είναι υψηλότερος από τον ανάλογο στόχο 35% που πρότείνει το Ευρωκοινοβούλιο για την Ευρωπαϊκή Ένωση.
3. Συγκεκριμένους ενδιάμεσους στόχους Α.Π.Ε. στην πορεία προς το 2030

Κατά την ΕΛΕΤΑΕΝ, οι κεντρικοί στόχοι του ενεργειακού σχεδιασμού είναι:

1. Αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής, προστασία του περιβάλλοντος και διατήρηση των υδάτινων πόρων.
2. Ενεργειακή ανεξαρτησία και ασφάλεια εφοδιασμού – Ισχυρή συμβολή της Ελλάδας στην ενεργειακή ανεξαρτησία της Ευρώπης
3. Οικονομική ανάπτυξη και απασχόληση
4. Ανταγωνισμός και προστασία καταναλωτή
5. Τεχνολογική έρευνα, καινοτομία και ανάπτυξη

Από τις επιμέρους πολιτικές και μέτρα που σχετίζονται με τα ανωτέρω θέματα, ο Πρόεδρος της ΕΛΕΤΑΕΝ τόνισε τα ακόλουθα σημεία:

#### **A] Ενεργειακός και Χωροταξικός Σχεδιασμός**

Παράλληλα με τη διαδικασία για την εκπόνηση του Εθνικού Ενεργειακού Σχεδιασμού, η Κυβέρνηση έχει εξαγγείλει την αναθεώρηση του υφιστάμενου Χωροταξικού Σχεδιασμού των Α.Π.Ε. Έχει δε συγκροτήσει σχετική ομάδα εργασίας, για τις εργασίες της οποίας ο κλάδος των Α.Π.Ε. δεν έχει ενημέρωση. Υπάρχει εύλογη ανησυχία ότι ο προωθούμενος Χωροταξικός Σχεδιασμός θα είναι

#### **ΕΛΕΤΑΕΝ**

Δ/νση Γραμματείας : Λεωφ. Κηφισίας 306, Χαλάνδρι 15232 (Σίδηρα), 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)



συντηρητικός και θα υπονομεύσει την πράξη τον Εθνικό Ενεργειακό Σχεδιασμό εμποδίζοντας τις επενδύσεις για την ανάπτυξη των Α.Π.Ε. και την προστασία του κλίματος.

Στο πλαίσιο του Εθνικού Ενεργειακού Σχεδιασμού πρέπει **να διαμορφωθεί μηχανισμός που θα διασφαλίζει ότι οι επιμέρους πολιτικές και ειδικά ο Χωροταξικός Σχεδιασμός δεν θα υπονομεύουν τις επενδύσεις και τους στόχους της ενεργειακής και κλιματικής στρατηγικής.**

## **Β] Μεγάλες επενδύσεις και διασυνδέσεις για την πλήρη αξιοποίηση του αιολικού δυναμικού, ειδικά του Αιγαίου**

Η Ελλάδα πρέπει να στρέψει την προσοχή της στον μοναδικό επιβεβαιωμένο ενεργειακό πόρο της, που είναι το αιολικό της δυναμικό και ειδικά αυτό του Αιγαίου, νησιωτικό και θαλάσσιο.

Αυτό απαιτεί μεγάλες επενδύσεις σε αιολικές εγκαταστάσεις και σε διασυνδέσεις.

Έτσι θα πετύχει κρίσιμους στόχους:

- 1) Ενεργειακή θωράκιση του ευαίσθητου γεωγραφικού χώρου του Αιγαίου γεγονός που ενισχύσει την πολιτική ασφάλειας.
- 2) Ενίσχυση του γεωστρατηγικού ρόλου της Ελλάδας και ειδικά του χώρου του Αιγαίου πελάγους. Το Αιγαίο πέλαγος, με το αιολικό του δυναμικό, μπορεί να καταστήσει την Χώρα εξαγωγέα πράσινης ενέργειας και έτσι να αποτελέσει πολύτιμο παράγοντα για την ενεργειακή ανεξαρτησία της Ευρώπης. Αυτό, σε συνδυασμό με την εγκατάσταση πολύ μεγάλων, ξένων και Ελληνικών, επενδύσεων σε αιολικά πάρκα και διασυνδέσεις στα νησιά και τη θάλασσα του Αιγαίου, ενισχύει τη διεθνή σημασία -άρα και την ασφάλεια- της περιοχής.

## **Γ] Υποδομές διασυνδέσεων και αποθήκευσης**

Απαιτούνται:

- 1) Ηλεκτρική διασύνδεση των νησιών του Αιγαίου. Οι διασυνδέσεις αυτές μπορεί να συνδυαστούν με μεγάλες αιολικές εγκαταστάσεις στα νησιά, οι οποίες φυσικά πρέπει να αντιμετωπιστούν με όρους ισοτιμίας από το νέο πλαίσιο των ανταγωνιστικών διαδικασιών.
- 2) Άμεση αξιοποίηση του ηλεκτρικού χώρου όπου έχει δημιουργηθεί (π.χ. Πελοπόννησος) και επενδύσεις σε νέες υποδομές και δίκτυα μέσης και υψηλής τάσεως στο διασυνδεδεμένο σύστημα. Αξιοποίηση των smart grids που θα επιτρέψουν μεγαλύτερη διείσδυση Α.Π.Ε. στα υφιστάμενα δίκτυα.
- 3) Ενίσχυση των ηλεκτρικών διασυνδέσεων με τις γειτονικές χώρες.
- 4) Υποδομές αποθήκευσης στο Ηλεκτρικό Σύστημα. Οι υποδομές αυτές πρέπει να αφορούν τόσο μεγάλες «κεντρικές» μονάδες χωροθετημένες σε κατάλληλα σημεία του Συστήματος όσο και μεμονωμένες μονάδες αποθήκευσης που πρέπει να επιτραπεί να εγκαθίστανται εντός των σταθμών Α.Π.Ε. και θα τροφοδοτούνται από αυτούς.

## **Δ] Αδειοδοτικά θέματα**

Η διαδικασία αδειοδότησης των αιολικών πάρκων πρέπει να είναι συμβατή με το νέο πλαίσιο των διαγωνιστικών διαδικασιών που εισάγει πλέον πάρα πολλές παραμέτρους και αβεβαιότητες που είναι πέραν του ελέγχου των επενδυτών. Κατ' ελάχιστον απαιτούνται:

- 1) Κατάργηση διαφόρων τελών και χρεώσεων που δεν εξυπηρετούν πλέον κανένα σκοπό (πχ. Τέλος Διατήρησης Αδειών Παραγωγής).
- 2) Δυνατότητα επιστροφής της Εγγυητικής Επιστολής για ΟΠΣ μετά το διαγωνισμό.
- 3) Επιτάχυνση αδειοδοτικών διαδικασιών σε όλα τα επίπεδα της Διοίκησης με χρήση νέων εργαλείων πληροφορικής.

## **Ε] Έρευνα και τεχνολογική ανάπτυξη**

Μια ολοκληρωμένη ενεργειακή στρατηγική οφείλει να περιλαμβάνει ισχυρή διάσταση έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης. Η Ελλάδα οφείλει να επιλέξει μερικούς τομείς που διεθνώς βρίσκονται ακόμα έως το ημι-εμπορικό στάδιο ανάπτυξης και να επενδύσει σε αυτούς, στοχεύοντας να κερδίσει μερίδιο στη τεχνολογική και βιομηχανική ανάπτυξη της επόμενης δεκαετίας και αυτών που θα ακολουθήσουν.

Ανάμεσα στους τομείς που προτείνει η ΕΛΕΤΑΕΝ είναι **η αποθήκευση ενέργειας και οι πλωτές ανεμογεννήτριες**. Πρόκειται για τομείς που έχουν γνωρίσει πρόοδο διεθνώς την τελευταία πενταετία, συνδυάζονται άριστα με τα γεωφυσικά χαρακτηριστικά της Χώρας και με τους επιμέρους στόχους του ενεργειακού σχεδιασμού. Μπορεί δε να προσφέρουν πολλαπλασιαστικά αναπτυξιακά οφέλη συνδυαζόμενος με την ναυπηγοεπισκευαστική βιομηχανία, τη βιομηχανία καλωδίων και ηλεκτρολογικού υλικού και τις σχετικές υπηρεσίες.

## **ΣΤ] Δράσεις Επικοινωνίας σε Τοπικές Κοινωνίες**

Η Πολιτεία οφείλει να επικοινωνήσει τα αποτελέσματα του Ενεργειακού Σχεδιασμού στον πολίτη και ιδιαίτερα στις τοπικές κοινωνίες οι οποίες θα κληθούν να στηρίξουν τις αναγκαίες νέες επενδύσεις για την υλοποίησή του. Απαιτείται η εκπόνηση ενός ολοκληρωμένου σχεδίου δράσεως το οποίο θα διασφαλίσει ότι κάθε πολίτης θα έχει την δυνατότητα να ενημερωθεί από την ίδια την Πολιτεία ώστε να είναι σε θέση να εντάξει τα έργα που θα γίνονται στην περιοχή του στον γενικότερο Ενεργειακό Σχεδιασμό της Χώρας και στην εκπλήρωση των Εθνικών στόχων.