



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119

Ταχ. Κώδικας: 11523 Αθήνα

Πληροφορίες: Ν.Μυλωνάς

Τηλέφωνα: 213-1513811

FAX: 213-1513512

E-mail: vouli2@prv.ypeka.gr



Αθήνα 22-3-2019

Αρ. Πρωτ. 3893/67

**ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Τμήμα Ερωτήσεων**

ΚΟΙΝ.: Βουλευτή κ. Κούζηλο Νικόλαο

ΘΕΜΑ: «Απάντηση σε Ερώτηση»

ΣΧΕΤ: α) Η με αριθμό πρωτ. 4873/15-1-2019 Ερώτηση

Σε απάντηση της (α) σχετικής Ερώτησης που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τον Βουλευτή κ. Κούζηλο Νικόλαο, σας γνωστοποιούμε ότι:

Η ορθολογική και περιβαλλοντικά αποδεκτή προώθηση των ΑΠΕ αποτελεί πυλώνα της πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας αλλά και της κυβέρνησης γενικότερα στον τομέα της ενέργειας. Προς την κατεύθυνση αυτή ήδη έχουν αναληφθεί πολύ σημαντικές νομοθετικές πρωτοβουλίες. Σύμφωνα με τις προβλέψεις του Εθνικού Ενεργειακού Σχεδιασμού ο οποίος τέθηκε σε δημόσια διαβούλευση των Νοέμβριο του 2018 και κοινοποιήθηκε στην ΕΕ:

α. Σε απόλυτα μεγέθη, η ηλεκτροπαραγωγή από ΑΠΕ στην Ελληνική επικράτεια έχει ανέλθει σε επίπεδο έτους πάνω από 25% ως μερίδιο στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, καθιστώντας τη συνεισφορά της πρωταγωνιστική ως προς την κάλυψη των αναγκών ηλεκτρικής ενέργειας στην Ελλάδα. Όσον αφορά στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τις ΑΠΕ με χαρακτηριστικά μη ελεγχόμενης παραγωγής (στην οποία περιλαμβάνεται η ηλεκτροπαραγωγή από αιολικούς σταθμούς), το ποσοστό αυτού του μεριδίου ανέρχεται ήδη σε πάνω από 15% στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας και είναι σημαντικά υψηλότερο από το αντίστοιχο μερίδιο σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης. Ειδικά η ηλεκτροπαραγωγή από τα αιολικά αντιστοιχεί σε πάνω από 35% της συνολικής ηλεκτροπαραγωγής από τις ΑΠΕ στην Ελληνική επικράτεια.

β. Η ανάπτυξη των αιολικών σταθμών στην Ελλάδα εμφάνισε σταθερά και ικανοποιητικά μεγέθη νέας ετήσιας εγκατεστημένης ισχύος μετά το έτος 2006, με το μέσο ετήσιο ρυθμό αύξησης της ισχύος για την περίοδο 2006-2016 να ανέρχεται στο 12%. Ειδικά για τα αιολικά η περίοδος 2016-2017 αποτελεί αθροιστικά την περίοδο με τη μεγαλύτερη απόλυτη αύξηση σε επίπεδο νέας εγκατεστημένης ισχύος, καθώς τέθηκαν σε λειτουργία πάνω από 500 MW νέων αιολικών σταθμών. Το έτος 2018 οι αιολικοί σταθμοί εμφάνισαν το μεγαλύτερο μέγεθος συνολικής εγκατεστημένης ισχύος μεταξύ των τεχνολογιών ΑΠΕ με πάνω από 2750 MW.

γ. Η εγκατεστημένη ισχύς αιολικών σταθμών εκτιμάται ότι θα ανέλθει σε 6,6GW το 2030 και σε 7,4GW το 2040, όπως προέκυψε στο πλαίσιο της ενεργειακής προσομοίωσης, θεωρώντας συγκεκριμένες παραδοχές για το ανηγμένο κόστος ηλεκτροπαραγωγής από τις μονάδες αυτές, και συνεπώς θα πρέπει να θεωρηθούν ως ενδεικτικά και πιθανά, αλλά όχι δεσμευτικά. Λαμβάνοντας υπόψη και το πλαίσιο των ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών για έργα ΑΠΕ και την εξέλιξη της μείωσης του κόστους ηλεκτροπαραγωγής, και συνεπώς και τη δυνατότητα ανάπτυξης αυτών εκτός καθεστώτος στήριξης, η τελική κατανομή της ισχύος των έργων ΑΠΕ σε επίπεδο τεχνολογίας μπορεί να διαφοροποιηθεί έως το έτος 2030.

δ. Για να επιτευχθούν τα εκτιμώμενα μεγέθη νέας εγκατεστημένης ισχύος από αιολικά πάρκα και ο μέγιστος δυνατός συντελεστής χρησιμοποίησης αυτών είναι αναγκαίο να εξεταστούν σταδιακά και νέες δυνατότητες σε επίπεδο τεχνολογικών εφαρμογών (πχ. αποθήκευση), νέες κατηγορίες έργων (όπως τα θαλάσσια αιολικά πάρκα), εφόσον βέβαια κρίνεται ότι η μείωση του κόστους αυτών των εφαρμογών και έργων είναι ικανή ώστε συνολικά το νέο κόστος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από αυτά να παραμένει σε χαμηλό επίπεδο και να είναι ευθεία ανταγωνιστικό με τους κανόνες αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας. Στο πλαίσιο αυτό θα πρέπει να αναπτυχθεί και το αντίστοιχο κανονιστικό και ρυθμιστικό πλαίσιο λειτουργίας αυτών των έργων. Παράλληλα, για την ένταξη όλων αυτών των έργων στα ενεργειακά δίκτυα, θα πρέπει να εξεταστεί η ανάγκη επέκτασης των δικτύων διανομής και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και ο έγκαιρος χρονοπρογραμματισμός των επεκτάσεων που θα κριθούν τεχνικο-οικονομικά σκόπιμες. Σε κάθε περίπτωση όλα αυτά τα έργα αναμένεται να λειτουργούν με πλήρεις υποχρεώσεις συμμετοχής στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας.

ε. Συνολικά τα έτη 2018, 2019 και 2020 θα διεξαχθούν τουλάχιστον έξι (6) ανταγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών ειδικές κατά τεχνολογία, εκ των οποίων τρεις (3) για αιολικούς σταθμούς, τουλάχιστον δύο (2) κοινές ανταγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών και τουλάχιστον μία (1) ανταγωνιστική διαδικασία υποβολής προσφορών ειδική κατά περιοχή, συνολικής δημοπρατούμενης ισχύος 3GW. Στο πλαίσιο αυτό η ΡΑΕ προκήρυξε τις πρώτες ανταγωνιστικές διαδικασίες ειδικές κατά τεχνολογία για το 2018, οι οποίες ολοκληρώθηκαν τον Ιούλιο του 2018 και επαναλήφθηκαν τον Δεκέμβριο του ίδιου έτους, οδηγώντας στην επιλογή συνολικά νέων έργων εγκατεστημένης ισχύος σχεδόν 500MW, εκ των οποίων 330MW αιολικά.

στ. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στην επικαιροποίηση, απλοποίηση και αποδοτικότερη λειτουργία του αδειοδοτικού πλαισίου για τις ΑΠΕ. Έμφαση θα δοθεί τόσο σε ελλείψεις και σε αντικρουόμενες διατάξεις του θεσμικού πλαισίου, όσο και σε λοιπά θέματα που αφορούν ενδεικτικά την ύπαρξη καταληκτικών ημερομηνιών για την αξιολόγησή ή και την αποδοχή σχετικών αιτήσεων και προσφορών, τη χρονική ισχύ των αδειών, τις προβλεπόμενες εξαιρέσεις από την υποχρέωση λήψης αδειών, την προτυποποίηση διαδικασιών και εγγράφων, την εφαρμογή του ηλεκτρονικού περιβαλλοντικού μητρώου που θα μπορεί να γίνεται ηλεκτρονική υποβολή και διεκπεραίωση των μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, καθώς και παρακολούθηση όλων των σχετικών διαδικασιών και την ανάπτυξη ενός συντονισμένου πλαισίου πολιτικής και προτεραιοτήτων ανάλογα με την πρώτη ύλη και την τεχνολογία βιομάζας/βιοαερίου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.

ζ. Επίσης, θα αναθεωρηθεί το υφιστάμενο χωροταξικό πλαίσιο, θα καταστούν εκ των προτέρων γνωστές με σαφήνεια και διαφάνεια οι κατηγορίες περιοχών στις οποίες αποκλείεται εν όλω ή εν μέρει ή είναι κατάλληλες για την εγκατάσταση έργων ΑΠΕ και θα καθορισθούν οι προϋποθέσεις εγκατάστασης, λαμβάνοντας υπόψη κριτήρια όπως η φυσιογνωμία, η περιβαλλοντική προστασία, η φέρουσα ικανότητα και οι ανθρωπογενείς δραστηριότητες κάθε περιοχής εγκατάστασης.

η. Ειδικά για τα θαλάσσια αιολικά πάρκα, προβλέπεται η ανάπτυξη ειδικού κανονιστικού (αδειοδοτικού και καθεστώτος στήριξης) και ειδικού χωροταξικού πλαισίου.

Για πληρέστερη ενημέρωση της εθνικής αντιπροσωπείας επί του ζητήματος κοινοποιούμε το από 21-2-2019 έγγραφο του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ).

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΘΑΚΗΣ

Επισυνάπτεται: Το από 21-2-2019 έγγραφο του ΚΑΠΕ

Σελίδες απάντησης: 2
Σελίδες συνημμένων: 3
Σύνολο Σελίδων: 5