



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος  
& Φυσικών Πόρων Περιφερειακού  
Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
e-mail: [dd.tso@pde.gov.gr](mailto:dd.tso@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ. 43/2022

### **ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 6**

#### **6<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ (ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗΣ)**

#### **ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα σήμερα, την 25<sup>η</sup> Ιουλίου 2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 13.30 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση μέσω τηλεδιάσκεψης (e:Presence.gov.gr), της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ/ΠΔΕ/ΕΠΦΠΣΔΕ/222338/225/20-07-2022 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στην συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου δέκα τριών (13) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Δημητρογιάννης Λάμπρος - Πρόεδρος της Επιτροπής
2. Χαλιμούδρα Αγγελική - Αντιπρόεδρος της Επιτροπής
3. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
4. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
5. Νικολακόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
6. Γούδας Μιχαήλ - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Ρούση - Ντζιμάνη Αγγελική - τακτικό μέλος της Επιτροπής
8. Κόντης Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Δριβίλας Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
10. Κατσικόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
11. Μωραΐτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
12. Κούστας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχε καίτοι προσκλήθηκε το τακτικό μέλος της Επιτροπής κ. Μπράμος Παναγιώτης.

Τη συνεδρίαση παρακολούθησε ο Περιφερειακός Συμπαραστάτης του Πολίτη και της Επιχείρησης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Τελώνης Γεώργιος.

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Μαρία – Ηλίζα Καρακωνσταντή και η Τσούμα Βασιλική, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 235306/4008/16-09-2020 (ΑΔΑ: 9ΠΛ17Λ6-ΒΨΞ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **7<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας συνολικής ισχύος 33 MW με τα συνοδά έργα οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης, στη θέση «ΡΟΥΠΑΚΙΑ» της Δ.Ε. Ναυπάκτου & Πυλλήνης του Δήμου Ναυπακτίας, Π.Ε. Αιτ/νίας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, Απ. Διοίκησης Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου, ιδιοκτησίας της εταιρίας GREEKSTREAM ENERGY ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» (ΠΕΤ 2111658122)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **Π.Δ.Ε./ΔΠΧΣ/151600/3102/18-07-2022** έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

*Έχοντας υπόψη:*

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

*Η μελέτη αφορά στο έργο της κατασκευής και λειτουργίας Αιολικού Σταθμού Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) συνολικής ισχύος 33 MW στη θέση «ΡΟΥΠΑΚΙΑ» και τα συνοδά έργα αυτού, των Δ.Ε. Ναυπακτίας (Τ.Κ. Νεοκάστρου) και Πυλλήνης (Τ.Κ. Στύλιας και Παλαιόπυργου) του Δ. Ναυπακτίας της Π.Ε. Αιτ/νίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Όσον αφορά τα συνοδά έργα του ΑΣΠΗΕ σημειώνουμε ότι η οδοποιία αναπτύσσεται σε εκτάσεις των Τ.Κ Νεοκάστρου, Παλαιόπυργου και Στύλιας ενώ το δίκτυο διασύνδεσης διατρέχει εκτάσεις που ανήκουν στις Τ.Κ Στύλιας, Φαμίλας, Ριγανίου, Πιτσιναιίκων και Βλαχομάνδρας.*

*Το υπό μελέτη έργο αφορά την εγκατάσταση αιολικού πάρκου (σταθμού) παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας έξι (6) Ανεμογεννητριών ισχύος 5,5MW εκάστη και με διάμετρο ρότορα 158 μ. στη θέση «Ρουπάκια», των Δ.Ε. Ναυπάκτου και Πυλλήνης του Δ. Ναυπακτίας καθώς και τα συνοδά του έργα (Οδοποιία - Διασύνδεση). Για την επιλογή της θέσης του αιολικού πάρκου και για τον γενικότερο σχεδιασμό των προτεινόμενων έργων ελήφθησαν υπ' όψη οι παράμετροι και οι περιορισμοί που επιβάλλονται στο Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ. Το αιολικό πάρκο θα έχει συνολική εγκατεστημένη ηλεκτρική ισχύ 33MW.*

Το γήπεδο εγκατάστασης των ανεμογεννητριών αναπτύσσεται σε δασικές κυρίως εκτάσεις ανατολικά του οικισμού Παλαιόπυργος του Δήμου Ναυπακτίας. Η περιοχή του έργου βρίσκεται στα όρη Ναυπακτίας και χωροθετείται στα ανατολικά των εξάρσεων Καστρομάς και Λημέρια σε μέσο υψόμετρο 900μ. περίπου. Η πρόσβαση στον ΑΣΠΗΕ θα γίνει από νότια αυτού, από υπάρχοντες δασικούς δρόμους, στους οποίους θα γίνουν εργασίες συντήρησης και επαναφοράς του αρχικού πλάτους τους καθώς και σημειακές επεμβάσεις – βελτιώσεις. Οι επιφάνειες επέμβασης, όσο αφορά την οδοποιία του έργου και την κατασκευή των πλατειών ανέγερσης, αφορούν κυρίως δασικές εκτάσεις.

Για τη διασύνδεση του Α/Π με το Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας θα πραγματοποιηθεί σύνδεση με τον νέο υπό κατασκευή υπαίθριο Υ/Σ (33/150kV), ο οποίος βρίσκεται στη θέση «ΒΛΑΧΟΜΑΝΔΡΑ» του Δήμου Ναυπακτίας, και συνδέεται στη γραμμή μεταφοράς (Γ.Μ.) 150kV μονού κυκλώματος απλού τύπου (Β) «ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ – ΠΑΤΡΑ ΙΙΙ».

Τα έργα που απαιτούνται για την υλοποίηση του προτεινόμενου αιολικού πάρκου (κυρίως έργο και συνοδά έργα) είναι τα εξής:

- Έργα βελτίωσης υφιστάμενης οδοποιίας και διάνοιξης νέας οδοποιίας για την πρόσβαση στο χώρο του γηπέδου εγκατάστασης και στις θέσεις εγκατάστασης των Α/Γ.
- Έξι (6) πλατείες ανέγερσης των Α/Γ.
- Έξι (6) βάσεις θεμελίωσης των Α/Γ, διαμέτρου 20m περίπου.
- Κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών έργων απορροής όμβριων υδάτων και σωληνωτών αγωγών στις νέες οδούς, διάστρωση οδοποιίας με διαβαθμισμένο υλικό 3Α.
- Μεταφορά, συναρμολόγηση και ανέγερση των Α/Γ.
- Κατασκευή οικίσκου ελέγχου.
- Διάνοιξη καναλιών καλωδίων, που θα οδεύουν κατά μήκος της εσωτερικής οδοποιίας του αιολικού πάρκου για την τοποθέτηση των καλωδίων Μέσης Τάσης για τη διασύνδεση των Α/Γ με το κτίριο ελέγχου του αιολικού πάρκου που θα βρίσκεται εντός του Α/Π.
- Κατασκευή δικτύου διασύνδεσης με τον Υ/Σ αποτελούμενο από υπόγειο δίκτυο καλωδίων Μέσης Τάσης (Μ.Τ.).
- Έργα αποκατάστασης διαταραγμένων χώρων & αναδασώσεις – αναχλοάσεις.

Το μήκος του προτεινόμενου υπογείου εσωτερικού δικτύου διασύνδεσης των Α/Γ με τον οικίσκο ελέγχου ανέρχεται περίπου στα 10,4km και το μήκος της προτεινόμενης υπόγειας Διασυνδεδετικής Γραμμής Μ.Τ. από το Α/Π στον νέο υπό κατασκευή Υ/Σ (33/150kV) έχει μήκος περίπου 27,7km. Για την όδευση του συνόλου των καλωδίων (εσωτερικών και εξωτερικών) θα κατασκευαστούν τάφροι καλωδίων μήκους περίπου 35,6km.

Όσον αφορά τα συνοδά έργα οδοποιίας και τα έργα διασύνδεσης, η υπό εξέταση μελέτη περιλαμβάνει συνοπτικά:

- Οδοποιία συνολικού μήκους 9+784,37 km (από αυτή τα 3+189,19 km αφορούν συντήρηση υφιστάμενων δρόμων, τα 1+136,58 km βελτίωση υφιστάμενων δρόμων και τα 5+458,60 km διανοίξεις νέων δασικών δρόμων).
- Διαμόρφωση των πλατειών των 6 Α/Γ
- Οδοστρωσία δασικού δρόμου σε μήκος 6+595,18 km.
- Κατασκευή τεχνικών έργων (- 9 - σωληνωτών οχετών).
- Κατασκευή εσωτερικού δικτύου διασύνδεσης των Α/Γ.
- Εγκατάσταση οικίσκου ελέγχου.
- Κατασκευή δικτύου διασύνδεσης με τον Υ/Σ 33/150kV αποτελούμενο από υπόγειο δίκτυο καλωδίων Μέσης Τάσης (Μ.Τ.).
- Προμήθεια και εγκατάσταση των απαραίτητων μέσων ζεύξης και προστασίας του δικτύου και των μετρητικών διατάξεων στην άφιξη της αποκλειστικής γραμμής στον πίνακα Μ.Τ. εντός του Υ/Σ για την προστασία και τη μέτρηση της εισερχόμενης και εξερχόμενης ενεργού και άεργου ενέργειας και ισχύος στο δίκτυο του ΑΔΜΗΕ





**Χάρτης 1 :** Χωροθέτηση του υπό εξέταση ΑΣΠΗΕ στην Π.Ε. Αιτ/νίας.

Το εξεταζόμενο έργο, είναι συμβατό με τις διατάξεις που ισχύουν για τα δάση, δασικές εκτάσεις, αναδασωτέες και σε δημόσιες εκτάσεις των περιπτώσεων α' και β' της παραγράφου 5 του άρθρου 3 του Ν. 998/79, όπως ισχύει, ενώ υπάρχει και συμβατότητα με τις εγκαταστάσεις κοινωνικής υποδομής και κοινής ωφέλειας της ευρύτερης περιοχής.

Όσον αφορά την συμβατότητα του μελετώμενου έργου με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ καταγράφονται τα εξής:

- Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ, και τις κατηγορίες διάκρισης του εθνικού χώρου, το έργο εντάσσεται στην Ηπειρωτική Χώρα, σε Περιοχή Αιολικής Καταλληλότητας (ΠΑΚ) και συνεπώς για τους ειδικότερους κανόνες και κριτήρια χωροθέτησης στην Ηπειρωτική Χώρα εφαρμόζονται οι διατάξεις του Κεφαλαίου Β', άρθρα 4 έως 7 και τα οριζόμενα στο Παράρτημα V του ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ.
- Το υπό μελέτη έργο βρίσκεται εκτός των ζωνών αποκλεισμού για τη χωροθέτηση αιολικών εγκαταστάσεων, όπως ορίζονται στο άρθρο 6 του ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ.

- Ο μελετώμενος ΑΣΠΗΕ πρόκειται να εγκατασταθεί εντός δασικών κυρίως εκτάσεων κατηγορίας επιτρεπτής επέμβασης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για την οποία προβλέπεται η έκδοση σχετικής άδειας επέμβασης σε δασική έκταση σύμφωνα με τις διατάξεις του δασικού κώδικα, ν. 998/1979, όπως αυτός εκάστοτε ισχύει, να ενσωματωθεί στους περιβαλλοντικούς όρους του έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας.
- Το έργο δεν χωροθετείται εντός περιοχών που σύμφωνα με το ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ ορίζονται ως περιοχές αποκλεισμού για την εγκατάσταση αιολικών μονάδων.
- Το έργο δεν εντάσσεται σε κατά τρόπο ειδικό και συγκεκριμένο οριοθετημένες περιοχές αποκλεισμού.
- Το έργο τηρεί ελάχιστες αποστάσεις από έργα υποδομών και άλλα συναφή τεχνικά έργα ώστε να διασφαλίζεται η βιωσιμότητά του.

Επίσης, η προτεινόμενη εγκατάσταση βρίσκεται εκτός των ορίων περιοχών του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών ενώ στην ευρύτερη περιοχή απαντώνται :

- Η πλησιέστερη περιοχή είναι η Ειδική Ζώνη Προστασίας (SCI) με κωδικό GR2450004 Παραλιακή Ζώνη από Ναύπακτο έως Ιτέα – Περιοχή πηγών Χιλιαδού η οποία απέχει περίπου 10km νοτιοανατολικά από την θέση εγκατάστασης της πλησιέστερης Α/Γ.
- Η παράκτια περιοχή GR2530007 Κορινθιακός Κόλπος (SCI) βρίσκεται επίσης νοτιοανατολικά της θέσης εγκατάστασης του ΑΠ. Η πλησιέστερη Α/Γ του αιολικού πάρκου απέχει περίπου 12km από την ακτή που είναι το όριο της περιοχής Natura. Το όριο της περιοχής GR2310009 Λίμνες Τριχωνίδα και Λυσιμαχεία (SCI) βρίσκεται σε απόσταση 13km περίπου.

Στην ευρύτερη περιοχή εγκατάστασης του ΑΣΠΗΕ δεν έχει θεσμοθετηθεί κάποια περιοχή ως Καταφύγιο Άγριας Ζωής (ΚΑΖ). Το ΚΑΖ με κωδικό Κ378, Μόνιμο καταφύγιο άγριας ζωής στη θέση Αφροξυλιάς – Βαμβακούς έκτασης 2.163ha που έχει θεσμοθετηθεί με το ΦΕΚ 757/Β/1982 βρίσκεται σε απόσταση περίπου 3,3km, νότια της εγκατάστασης. Βορειοανατολικά και σε απόσταση 1,3km περίπου βρίσκεται το ΚΑΖ στη θέση Άγιος Κωνσταντίνος – Μαλαθούνα που έχει θεσμοθετηθεί με το ΦΕΚ 739/Β/76) ενώ δυτικά του προτεινόμενου ΑΠ και σε απόσταση περίπου 8,4km βρίσκεται το ΚΑΖ Μέγας Λάκκος -Πύργος του δήμου Θέρμου (Δασαρχείο Αγρινίου - ΦΕΚ 741/Β/80 Ίδρυση, Τροποποίηση ΦΕΚ 865/Β/12-07-00).

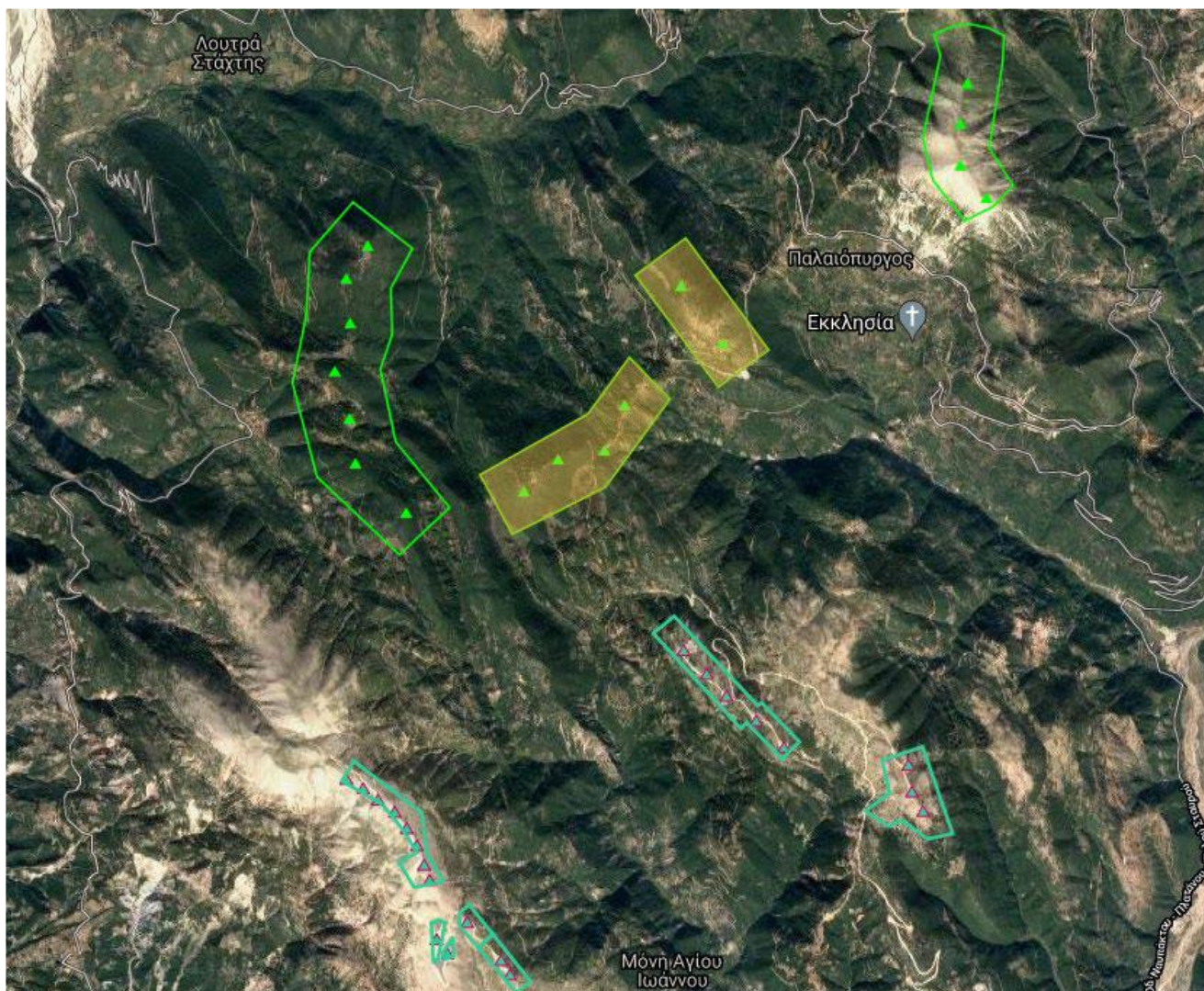
Στην περιοχή δεν έχει χαρακτηριστεί κάποια θέση ως Τοπίο Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΤΙΦΚ) από το σχετικό πρόγραμμα του ΥΠΕΧΩΔΕ. Η πλησιέστερη περιοχή, το Φαράγγι Κότσαλου με κωδικό ΑΤ2011011, βρίσκεται σε απόσταση 7km περίπου βόρεια του προτεινόμενου ΑΠ

Επιπρόσθετα, η Περιφερειακή ζώνη ΠΠ1 του Εθνικού Πάρκου Λιμνοθαλασσών Μεσολογγίου - Αιτωλικού (Περιφ. Κοίτη Ευήνου) απέχει περίπου 5km από την πλησιέστερη Α/Γ του προτεινόμενου αιολικού πάρκου, ενώ τα όρια του Εθνικού Πάρκου Λιμνοθαλασσών Μεσολογγίου - Αιτωλικού βρίσκονται σε απόσταση περίπου 20km νοτιοδυτικά (Περιοχή ΠΦ2Θ – Βαράσσοβα, που είναι και η πλησιέστερη περιοχή προστασίας της Φύσης

Η περιοχή του γηπέδου εγκατάστασης του αιολικού πάρκου, δεν τελεί υπό καθεστώς Εθνικού Δρυμού, Αισθητικού Δάσους, Διατηρητέου Μνημείου της φύσης ή προστατευόμενης περιοχής. Το γήπεδο του αιολικού πάρκου, καθώς και τα συνοδά αυτού έργα, βρίσκονται εκτός των ορίων οποιασδήποτε περιοχής του δικτύου NATURA, με αποτέλεσμα να μην ασκείται καμία επιρροή στις περιοχές αυτές.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (Ρ.Α.Ε) η πυκνότητα των αιολικών εγκαταστάσεων για τις Δ.Ε Ναυπάκτου και Πυλλήνης στις οποίες θα εγκατασταθεί το σύνολο των Α/Γ του αιολικού πάρκου δίνεται στον παρακάτω χάρτη 2:





**Χάρτης 2** : Απεικόνιση του υπό εξέταση ΑΣΠΗΕ και των πλησιέστερων ομοειδών έργων

Ακόμη, ο σχεδιασμός του έργου είναι συμβατός με τα όσα προβλέπονται στο Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας ΕΛ04, το οποίο έχει εγκριθεί με την υπ' αριθ. οικ. 908/25-09-2014 (ΦΕΚ 2562/Β') Απόφαση και έχει αναθεωρηθεί με την υπ' αριθ. οικ. 901/29-12-2017 (ΦΕΚ 4681/Β'). Το υπό εξέταση έργο βρίσκεται εντός της ΛΑΠ Ευήνου (ΕΛ0420) στο όριο όμως αυτής με την ΛΑΠ Μόρνου (ΕΛ0421). Μία Α/Γ του αιολικού πάρκου χωροθετείται στην ΛΑΠ Μόρνου και οι υπόλοιπες στην ΛΑΠ Ευήνου. Στην περιοχή μελέτης δεν παρατηρούνται σημαντικά επιφανειακά υδατικά σώματα (λίμνες, ποταμοί, χείμαρροι) που να έχουν καταγραφεί στο Σχέδιο ΛΑΠ πέραν του ρέματος Ποριάρης (ΕΛ0420R000202071N) βόρεια του ΑΠ και του Ευήνου (Π2 ΕΛ0420R000200070N) στα δυτικά του. Μικρά ανώνυμα ρέματα διαμορφώνονται από τις επιφανειακές πτυχώσεις του ανάγλυφου. Η κατάσταση των Υδατικών Συστημάτων χαρακτηρίζεται σε μεγάλο ποσοστό ως καλή σύμφωνα με την προαναφερόμενη 1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας. Επιπρόσθετα, η περιοχή εγκατάστασης του έργου ανήκει στο Υπόγειο Υδατικό Σύστημα (ΥΥΣ) Ωλόνου - Πίνδου το οποίο βρίσκεται σε καλή ποσοτική κατάσταση.

Τέλος, το ΥΔ04 «Δυτική Στερεά Ελλάδα» περιλαμβάνει την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας πλην Πελοποννήσου, το Δυτικό τμήμα της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, τη νήσο Λευκάδα της Περιφέρειας Ιόνιων Νήσων, μικρό μέρος της Περιφέρειας Θεσσαλίας και ελάχιστο μέρος της Περιφέρειας Ηπείρου. Η περιοχή εγκατάστασης του έργου δεν ανήκει σε καμιά Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) ούτε έχει σημειωθεί κάποια Σημαντική Ιστορικά Πλημμύρα.

#### ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Το έργο έχει λάβει τις κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- Την αριθμ. 20745/2021/10-03-2022 Βεβαίωση χρήσεων γης της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Ναυπακτίας.
- Την αρ. πρωτ. 3018/2021 Βεβαίωση Παραγωγού της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.), όπως τροποποιήθηκε με την αρ. 919/2021 Απόφαση.
- Την αρ. πρωτ. 192090/18-05-2021 θετική γνωμοδότηση της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας
- Την αρ. πρωτ. 192090/18.05.2021 καταρχήν θετική γνωμοδότηση της Εφορείας Αρχαιοτήτων Αιτωλοακαρνανίας και Λευκάδος.
- Την αρ. πρωτ. 226423/25-05-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρου της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδος, Πελ/νήσου & Νοτίου Ιονίου.
- Την αρ. πρωτ. 151293/18-07-2019 (ΑΔΑ: ΩΜΕΧΟΡ1Φ-Β50) Απόφαση Γενικού Δ/ντη Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής της ΑΔΠΔΕ&Ι με θέμα: “Τροποποίηση της υπ’ αριθμ. 206995/28-11-2016 ΑΕΠΟ - ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 05-12-2016 (ΑΔΑ Ω27ΡΟΡ1Φ-ΡΦΣ)-, όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αριθμ. 248400/22-12-2016 (ΑΔΑ: ΩΥ6ΘΟΡ1Φ-Λ7Η) απόφαση του έργου: «Αιολικός Σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) συνολικής ισχύος 10ΜW στις θέσεις Παλαρράχη – Παλιοπλάτανος – Προφήτης Ηλίας, της Δ.Ε. Αντιρρίου του Δήμου Ναυπακτίας, Π.Ε. Αιτ/νίας, Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», ιδιοκτησίας της εταιρείας VATORA ΕΝΕΡΓΕΙΑ Α.Ε., ως προς (α) τον τύπο, το ύψος, τις θέσεις και τις πλατείες των Α/Γ, (β) την οδό προσπέλασης, (γ) τη γραμμή μέσης τάσης, (δ) τον οικίσκο εγκατάστασης των πινάκων Μ.Τ., (ε) τον Υ/Σ (μείωση οικοπέδου εγκατάστασης, τάση λειτουργίας, γραμμή διασύνδεσης με τον ΑΣΠΗΕ”. Η εν λόγω ΑΕΠΟ αφορά την αδειοδότηση του Υ/Σ σύνδεσης στη θέση Βλαχομάνδρα.
- Την αρ. 123/2022 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δ. Ναυπακτίας με έκφραση αρνητικής γνωμοδότησης επί του υπό εξέταση έργου.

Επισημαίνεται ότι διάφοροι άλλοι φορείς και πολίτες έχουν εκφράσει αρνητικές απόψεις επί του υπό εξέταση έργου.

Τέλος, στην προς εξέταση Μ.Π.Ε. συμπεριλαμβάνεται και Μελέτη οδοποιίας, Μελέτη θορύβου καθώς και Μελέτη Συμβατότητας του υπό μελέτη έργου με το ΕΠΧΣΑΑ για τις ΑΠΕ σύμφωνα με την οποία εντάσσεται στην Ηπειρωτική Χώρα και σε Περιοχή Αιολικής Καταλληλότητας (ΠΑΚ).

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

1. Να εξασφαλιστούν πριν την έναρξη λειτουργίας όλες οι απαιτούμενες γνωμοδοτήσεις των συναρμοδίων υπηρεσιών, έτσι ώστε να συμπεριληφθούν όροι στην εκδιδόμενη ΑΕΠΟ (π.χ. γνωμοδοτήσεις οικείου Δασαρχείου, ΓΕΕΘΑ κλπ).
2. Γενικά οι εκσκαφές για την κατασκευή των έργων να περιοριστούν στις απολύτως αναγκαίες. Να περιοριστεί η παρέμβαση στο φυσικό περιβάλλον μόνο εντός της απαραίτητης ζώνης κατασκευής του έργου και να αποφυλωθεί όσο το δυνατόν λιγότερη από την υφιστάμενη βλάστηση. Τα προϊόντα εκσκαφών να αξιοποιούνται για την κάλυψη των διαφόρων αναγκών του έργου, (π.χ. γεωμορφολογική εξομάλυνση επιμέρους χώρων/τμημάτων του έργου, στήριξη πρανών, φυτεύσεις κ.ά.) ώστε να περιοριστεί η αλλοίωση της υφιστάμενης μορφολογίας του εδάφους.
3. Τα πλεονάζοντα υλικά που θα προκύψουν στη φάση κατασκευής και δεν δύναται να αξιοποιηθούν στις εργασίες κατασκευής, θα αποθεθούν σε περιβαλλοντικά αδειοδοτημένο αποθεσιοθάλαμο ή σε περιοχές που εκτελούνται άλλα έργα, τα οποία διαθέτουν εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους και στα οποία τα εν λόγω υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ή σε ανενεργά λατομεία μέσω συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.
4. Κατά την κατασκευή και λειτουργία του έργου να εξασφαλιστεί η απρόσκοπτη ροή των επιφανειακών υδάτων (π.χ. ποτάμια, ρέματα κλπ) με την κατασκευή όλων των απαιτούμενων τεχνικών.
5. Ειδική διαχείριση θα πρέπει να τύχουν τα επικίνδυνα στερεά απόβλητα (υπολείμματα ασφάλτου, πίσσες κλπ) που θα προκύψουν από την αποξήλωση υφιστάμενου ασφαλοτάπητα. Τα απόβλητα αυτά θα πρέπει να διαχειριστούν με βάση τη νομοθεσία για τη διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων (ΚΥΑ 13588/725/2006, Ν. 4819/2021, ΥΑ 62952/5384/2016).
6. Οι εργασίες εκσκαφών θα πρέπει επίσης να γίνεται σε ξηρή περίοδο, κυρίως για τεχνικούς λόγους αλλά και για την αποφυγή παράσυρσης υλικών από την βροχή.

7. Για τα παραγόμενα Α.Ε.Κ.Κ. να εφαρμοστεί η Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/2010 «Μέτρα, όροι και προγράμματα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» (ΦΕΚ 1312 Β' 2010), όπως έχει τροποποιηθεί.
8. Να ληφθούν μέτρα αντιτυρικής προστασίας της βλάστησης, που βρίσκεται πλησίον των έργων που θα κατασκευαστούν.
9. Τόσο κατά τη διάρκεια των απαραίτητων εκσκαφών όσο και των άλλων εργασιών κατασκευής του έργου, να ληφθεί μέριμνα για τον περιορισμό εκπομπής των αιωρούμενων σωματιδίων και της σκόνης στην ευρύτερη περιοχή.
10. Καθ' όλη τη διάρκεια της κατασκευής, απαγορεύεται η συντήρηση οχημάτων εντός του εργοταξίου. Το σύνολο των σχετικών αναγκών θα καλύπτεται σε υφιστάμενα συνεργεία.
11. Όσον αφορά στις προβλεπόμενες ζώνες πρόσβασης, να πραγματοποιηθεί αποκατάσταση του δασικού χώρου επέμβασης, κατόπιν εκπόνησης, αρμοδίως θεωρημένης και εγκεκριμένης ειδικής φυτοτεχνικής μελέτης. Οι φυτεύσεις θα πραγματοποιηθούν με αυτόχθονα είδη που φύονται στην περιοχή.
12. Η περιβαλλοντική αδειοδότηση επιπλέον συνοδών έργων (όπως δανειοθάλαμος, αποθεσιοθάλαμος, μονάδα παραγωγής σκυροδέματος, εργοτάξια κλπ.), εφόσον απαιτηθούν, να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 6 του Ν. 4014/2011.
13. Να γίνει εγκατάσταση αυτόματου συστήματος (κάμερες – λογισμικό-DT Bird ή ανάλογο σύστημα) ελέγχου και προστασίας πτηνών. Το σύστημα να αναγνωρίζει τα πτηνά και τις νυχτερίδες και εφόσον εισέλθουν εντός καθορισμένης ζώνης με πορεία πρόσκρουσης προς την Α/Γ, να εκπέμπει ήχους για να αλλάξουν την πορεία τους, ή εναλλακτικά εφόσον δεν αλλάξουν την πορεία, να δίνει εντολή διακοπής λειτουργίας της Α/Γ ή και επιβράδυνσης των Α/Γ.
14. Να λάβει χώρα η εγκατάσταση προειδοποιητικών μηχανισμών που χρησιμοποιούν οπτικά σήματα για την εύκολη αναγνώριση τους από τα πουλιά ειδικά σε μέρες με δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Οπότε και να παύει η λειτουργία τους υπό συνθήκες πυκνής ομίχλης και χαμηλής ορατότητας.
15. Να τοποθετηθούν μηχανισμοί απώθησης των μικρών κυρίως πτηνών από τις μηχανές των ανεμογεννητριών και από τις περιοχές όπου μπορούν να φωλιάσουν ή να εισέλθουν στο εσωτερικό αυτών.
16. Να εφαρμοστεί πρόγραμμα παρακολούθησης της ορνιθοπανίδας και των επιπτώσεων σε αυτή από τη λειτουργία του ΑΣΠΗΕ. Ως βάση, το εν λόγω πρόγραμμα να ακολουθεί τις κατευθύνσεις που περιλαμβάνονται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός μέτρων ειδικής προστασίας και διατήρησης και αποκατάστασης των ειδών και των ενδιαιτημάτων/οικοτόπων της άγριας ορνιθοπανίδας στις ζώνες ειδικής προστασίας (ΖΕΠ) και τα αποτελέσματά του να αποστέλλονται ετησίως σε όλους τις αρμόδιες υπηρεσίες περιβάλλοντος.
17. Με μέριμνα της εταιρείας κατασκευής και διαχείρισης του αιολικού πάρκου να υπάρξει άμεση συνεργασία για την πλήρη καταγραφή περιπτώσεων θανάτου πτηνών από τη λειτουργία του πάρκου, καθώς επίσης και μετρήσεις στο πεδίο και καταγραφή των πτηνών της περιοχής ώστε να υπάρξουν εκτιμήσεις του βαθμού οχλήσεως και των πιθανών αλλαγών στους πληθυσμούς της ορνιθοπανίδας λόγω της εγκατάστασης του πάρκου.
18. Η επίδραση του έργου στο περιβάλλον και η εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων που αφορούν στη λειτουργία του να παρακολουθείται με κατάλληλο Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης (ΠΠΠ), όπως περιγράφεται στο Κεφάλαιο 11 της Μ.Π.Ε. Τα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης κοινοποιούνται στην υπηρεσία περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου με τη μορφή ετήσιας έκθεσης.
19. Να λαμβάνει χώρα η καταχώριση στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (Η.Μ.Α.) σύμφωνα με τις διατάξεις του αρ. 42 του Ν.4042/2012 (Α'24) και της Κ.Υ.Α. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992 Β'/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
20. Μετά την παύση λειτουργίας του έργου το περιβάλλον θα πρέπει να αποκατασταθεί κατά το δυνατό στην πρότερα κατάσταση με μέριμνα και ευθύνη του φορέα του έργου.

Ο Πρόεδρος **πρότεινε** την **αρνητική** γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:



- 1) Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ/Α'/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα τα άρθρα 164 & 186, όπως ισχύουν σήμερα.
- 2) Την υπ' αριθ. 248595/2016 (ΦΕΚ/Β'/4309/30.12.2016) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως ισχύει.
- 3) την υπ' αρ. 07/27-01-2022 (ΦΕΚ 624/Β/14.02.2022) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 4) Την υπ' αριθ. 08/27-01-2022 (ΑΔΑ: 6ΩΝΜ7Λ6-917) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ.
- 5) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.
- 6) Τις διατάξεις του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ/Α'/209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» όπως ισχύει.
- 7) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014).
- 8) Τις διατάξεις του Ν.4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/7-5-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
- 9) Την υπ' αριθ. πρωτ. 74464/17-05-2022 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 10) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

#### ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

**Γνωμοδοτεί αρνητικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας συνολικής ισχύος 33 MW με τα συνοδά έργα οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης, στη θέση «ΡΟΥΠΑΚΙΑ» της Δ.Ε. Ναυπάκτου & Πυλλήνης του Δήμου Ναυπακτίας, Π.Ε. Αιτ/νίας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, Απ. Διοίκησης Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου, ιδιοκτησίας της εταιρίας GREEKSTREAM ENERGY ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» (ΠΕΤ 2111658122).

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΛΑΜΠΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ**

**Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η Γραμματέας

Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα