



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

Αριθ.Αποφ. 57/2022

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 8
8^η ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ (ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗΣ)
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα, την 14^η Οκτωβρίου 2022 ημέρα Παρασκευή 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.: ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/305058/316/10-10-2022 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. Κατσικόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Μωραΐτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
10. Κούστας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχαν καίτοι προσκλήθηκαν τα τακτικά μέλη της Επιτροπής κ.κ. Κόντης Κωνσταντίνος, Μπράμος Παναγιώτης και Δριβίλας Δημήτριος.

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 **2^ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας συνολικής ισχύος 20,7 MW με τα συνοδά έργα οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης, στη θέση «Ρίγανη - Σπαρτόλιζα» της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου, Π.Ε. Αιτ/νίας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, Απ. Διοίκησης Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου, ιδιοκτησίας της εταιρίας VALUE ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.» (ΠΕΤ 2112681628)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **Π.Δ.Ε./ΔΠΧΣ/152188/3130/30-08-2022** 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 εγκατάστασης και λειτουργίας Αιολικού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ), ισχύος 20,7MW στη θέση «Ρίγανη - Σπαρτόλιζα», Δ.Ε. Αστακού, Δ. Ξηρομέρου, της Περιφερειακής Ενότητας Αιτ/νίας.

Το Αιολικό Πάρκο με την επωνυμία «Ρίγανη - Σπαρτόλιζα» αναπτύσσεται σε δύο ξεχωριστά πολύγωνα επιφάνειας 456.110 τ.μ. (πολύγωνο Α) και 374.067,50 τ.μ. (πολύγωνο Β) ήτοι συνολικής επιφάνειας 830.117,50 τ.μ. όπου θα εγκατασταθούν 6 ανεμογεννήτριες ονομαστικής ισχύος 3,45MW έκαστη, σε υψόμετρα από 327,45m (η Α/Γ-6) έως 410,40m (η Α/Γ-4). Πρόκειται για επιμήκη κορυφογραμμή με κατεύθυνση Νότια - Βόρεια. Η περιοχή ανάπτυξης του έργου ανήκει σε Περιοχή Αιολικής Καταλληλότητας (Π.Α.Κ.) σύμφωνα με την ΥΑ 49828/2008, κατάλληλη για ανάπτυξη αιολικών πάρκων λόγω υψηλού αιολικού δυναμικού.

Οι έξι ανεμογεννήτριες που θα εγκατασταθούν είναι προμήθειας του κατασκευαστικού οίκου Δανίας VESTAS, τύπος V117-3,45MW, ονομαστικής ισχύος 3,45 MW, οριζόντιου άξονα σε υψόμετρο 117 m από τη βάση της, τριών πτερυγίων με δυνατότητα μεταβολής της κλίσης των πτερυγίων καθώς και με δυνατότητα μεταβολής της ταχύτητας περιστροφής του ρότορα (μεταβλητών στροφών).

Η ευρύτερη περιοχή του Α/Π βρίσκεται Ανατολικά της Κωμόπολης Αστακού, Νοτιοδυτικά του οικισμού Χρυσοβίτσα & Δυτικά του οικισμού Στρογγυλοβούνι. Συγκριμένα, σε ακτίνα μέχρι και τουλάχιστον 6 χλμ εντοπίζονται οικισμοί περίξ του προτεινόμενου γηπέδου ως κάτωθι :

Οικισμός	Απόσταση από την πλησιέστερη Α/Γ (km)	Οικισμός	Απόσταση από την πλησιέστερη Α/Γ (km)
Αστακός	4,04	Χρυσοβίτσα	1,99
Καραϊσκάκης	3,75	Αγράμπελα	3,15
Βασιλόπουλο	4,81	Στρογγυλοβούνι	4,17

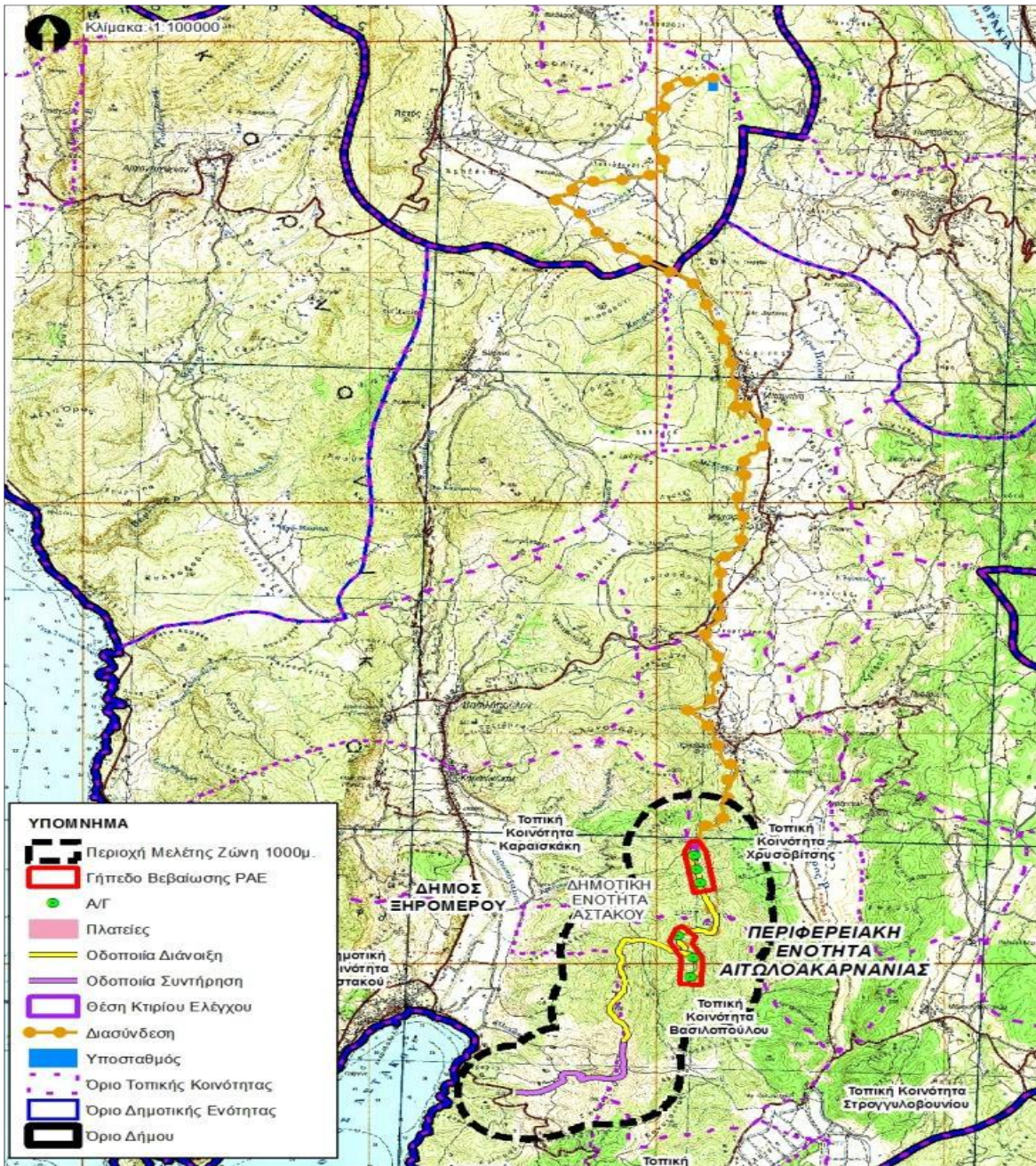
Το έργο πέραν των έξι ανεμογεννητριών περιλαμβάνει :

- Εγκατάσταση προκατασκευασμένου οικίσκου Κέντρου Ελέγχου σε βάση οπλισμένου σκυροδέματος.
- Κατασκευή καναλιών οδεύσεων καλωδίων (μέσης τάσης, γείωσης, οπτικής ίνας) από το κέντρο ελέγχου προς έκαστη Α/Γ.
- Διάνοιξη νέας οδοποιίας συνολικού μήκους 7713,09 μ. εντός και εκτός του πολυγώνου του Α/Π για τη πρόσβαση στο γήπεδο εγκατάστασης και εν συνεχεία για την πρόσβαση στα ακριβή σημεία εγκατάστασης των Α/Γ. Η οδοποιία θα αποτελείται από τους παρακάτω κλάδους:
 - α) Κλάδος 1: (Δασικός δρόμος –διάνοιξη δρόμου πρόσβασης προς ΑΠ ΡΙΓΑΝΙ - ΣΠΑΡΤΟΛΙΖΑ) - Μήκος: 6596,58 μ.
 - β) Κλάδος 2: (Δασικός δρόμος –διάνοιξη δρόμου προς Α/Γ 5 & Α/Γ 6) - Μήκος: 784,42 μ.
 - γ) Κλάδος 3: (Δασικός δρόμος –διάνοιξη δρόμου πρόσβασης προς Α/Γ 5) - Μήκος: 101,01 μ.
 - δ) Κλάδος 4: (Δασικός δρόμος –διάνοιξη δρόμου προς Α/Γ 2) - Μήκος: 99,73 μ.
 - ε) Κλάδος 5: (Δασικός δρόμος –διάνοιξη δρόμου προς Α/Γ 1) - Μήκος: 114,47 μ.
- Διαμόρφωση έξι (6) πλατειών για την συναρμολόγηση των μονάδων έκαστης ανεμογεννήτριας. Ως προς τις διαστάσεις κάθε πλατείας έχουν ως εξής:
 - α) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ1: 4.977 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 7.000 τ.μ.
 - β) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ2: 5.597 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 7.400 τ.μ.
 - γ) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ3: 4.604 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 6.000 τ.μ.
 - δ) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ4: 5.627 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 6.600 τ.μ.
 - ε) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ5: 4.518 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 5.600 τ.μ.
 - στ) Ωφέλιμος χώρος Πλατείας Α/Γ6: 5.709 τ.μ. - Επιφάνεια επέμβασης: 7.700 τ.μ.
- Υπόγεια γραμμή Μ.Τ., μήκους 24.471 μ. από τον οικίσκο του Κέντρου Ελέγχου, κατά μήκος της δασικής οδοποιίας πρόσβασης προς τον υπό ανάπτυξη, από την εταιρεία ROKAS RENEWABLES, Υποσταθμό 20/150 kV, που βρίσκεται σε απόσταση ~16,7 χλμ βόρεια του υπό μελέτη έργου.
Πιθανές σημειακές βελτιώσεις στην υφιστάμενη δασική οδοποιία πρόσβασης (εξομάλυνση επιφανειακών ανωμαλιών και κλίσεων, διαπλάτυνση, κλπ) όπου απαιτείται. Τα σημεία αυτά θα προσδιοριστούν στην Οριστική Μελέτη του Έργου.
- Ως προς τη θέση του εργοταξίου, προβλέπεται η πλατεία της Α/Γ 6 (νότιο πολύγωνο) με επιφάνεια επέμβασης 7.700 τ.μ. (ήτοι η μεγαλύτερη σε επιφάνεια πλατεία) να λειτουργήσει και ως ο εργοταξιακός χώρος του έργου.

Ο Οικίσκος Ελέγχου θα είναι προκατασκευασμένος και θα αποτελείται από τρία ξεχωριστά διαμερίσματα:

- Το διαμέρισμα του Χώρου Ελέγχου.
- Το διαμέρισμα του χώρου Μ.Τ. που θα περιέχει το μετασχηματιστή υποβιβασμού Μ.Τ./Χ.Τ. (για τις ίδιες καταναλώσεις του Α/Π) και τους πίνακες Μ.Τ. και Χ.Τ.
- Το διαμέρισμα της Αποθήκης για φύλαξη καιρίων ανταλλακτικών και αναλωσίμων.

Η θεωρητική ετήσια παραγωγή ενέργειας του αιολικού πάρκου χωρίς να ληφθούν υπόψη οι απώλειες ανέρχεται σε 45.333 MWh (45,33 GWh).



Εικόνα 1 : Χάρτης προσανατολισμού του Α/Π και διοικητική υπαγωγή

Όλη η έκταση των πολυγώνων του ΑΣΠΗΕ χωροθετούνται σε εκτάσεις δασικού χαρακτήρα.

Η θέση εγκατάστασης του Αιολικού Πάρκου και των επιμέρους ανεμογεννητριών, αλλά και οι θέσεις επέμβασης των συνοδών έργων, βρίσκονται εκτός προστατευόμενων περιοχών ΖΕΠ και ΤΚΠ του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου NATURA 2000, δεν προστατεύονται από τη Συνθήκη Ramsar ή άλλες διεθνείς συμβάσεις, δεν έχουν χαρακτηριστεί με κάποιο ιδιαίτερο καθεστώς προστασίας σύμφωνα με τους Ν. 1650/86 και Ν. 3937/2011 (περιοχή Απολύτου Προστασίας της Φύσης, Προστασίας της Φύσης κ.λπ.) και δεν είναι χαρακτηρισμένες ως Εθνικοί Δρυμοί, Διατηρητέα Μνημεία της Φύσης ή Αισθητικά Δάση (Ν. 996/1971).

Επίσης, το εξεταζόμενο έργο βρίσκεται εκτός ορίων των λοιπών φυσικών περιοχών που προστατεύονται σε εθνικό επίπεδο, όπως είναι τα Καταφύγια Αγρίας Ζωής, οι Ελεγχόμενες Κυνηγετικές Περιοχές και τα Εκτροφεία Θηραμάτων (Ν. 177/75), όπως αυτός τροποποιήθηκε από τον Ν. 2637/98), και εκτός των ορίων λοιπών περιοχών που παρουσιάζουν οικολογική σημασία, χωρίς να υπόκεινται σε κάποιο ιδιαίτερο προστατευτικό καθεστώς, ενώ το αιτούμενο έργο βρίσκεται εκτός περιοχών Ζώνης Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π.) της ορνιθοπανίδας της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ.

Η περιοχή μελέτης βρίσκεται στην λεκάνη απορροής του Αχελώου EL15 σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής και βρίσκεται εκτός προστατευόμενων περιοχών για τα ύδατα (Άρθρο 6 Οδηγίας 2000/60/ΕΚ). Σε ευρύτερη κλίμακα, το επίπεδο των επιφανειακών υδάτων χαρακτηρίζεται καλής ποιότητας τόσο οικολογικά όσο και χημικά. Αντίστοιχα με τα επιφανειακά ύδατα, έτσι και τα υπόγεια ύδατα της ευρύτερης περιοχής μελέτης κρίνονται σε καλή κατάσταση.

Ακόμη, σύμφωνα με το Εγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, το οποίο έχει εγκριθεί, μαζί με τη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αυτού, με την ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41366/325/2018 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (Β' 2686/2018), η περιοχή μελέτης βρίσκεται εκτός ζωνών δυνητικά κινδύνου πλημμύρας.

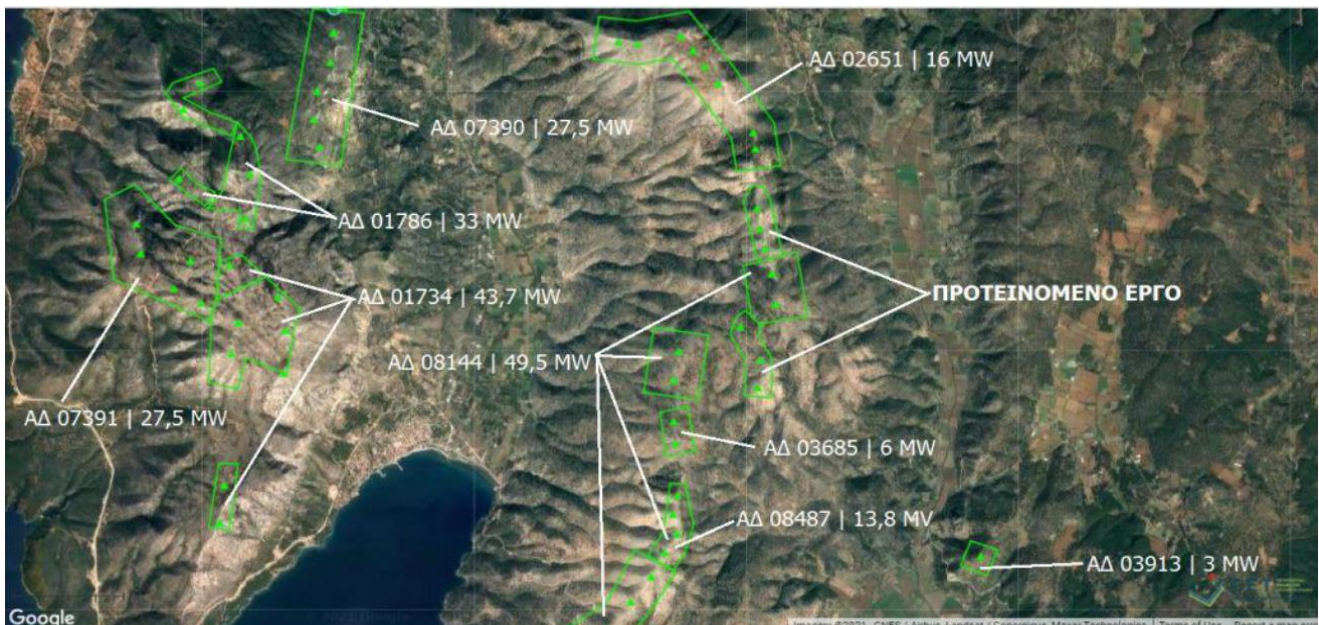
Σύμφωνα με τον ιστότοπο της ΡΑΕ, εντός της περιοχής μελέτης του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου (απόσταση 1000m από τα όρια του πολυγώνου) υπάρχουν δύο αδειοδοτημένα με Βεβαίωση Παραγωγού (Άδεια Παραγωγής) αιολικά πάρκα και σε φάση ανάπτυξης, τα οποία είναι:

- ✚ Της εταιρείας ΚΟΚΚΙΝΕΣ ΜΗΛΙΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. ισχύος 6 MW στη θέση 'Ρίγανη' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται νοτιοδυτικά του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και η μικρότερη απόστασή τους είναι περίπου 0,8 km. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
- ✚ Της εταιρείας GREEKSTREAM ENERGY Α.Ε. ισχύος 49,5 MW στη θέση 'Κακομάλι' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται νότια του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και τα πολύγωνα τους εφάπτονται σε συνέχεια φιλικής διευθέτησης που πραγματοποιήθηκε μεταξύ των δύο φορέων του έργου λόγω επικάλυψης αιτήσεων. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
- ✚ Της εταιρείας Α.Π. ΑΛΟΓΟΒΟΥΝΙ - Μ.Ε ΤΖΑΒΑΡΑΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. ισχύος 16 MW στη θέση 'Αλογοβούνι - Παγωνιά' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται βορειοδυτικά του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και η μικρότερη απόστασή τους είναι περίπου 0,4 km. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.

Επίσης, στην ευρύτερη περιοχή της θέσης εγκατάστασης του αιολικού πάρκου και σε απόσταση πέρα του 1km της περιοχής μελέτης του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου, υπάρχουν επίσης σε φάσεις ανάπτυξης τα εξής αιολικά πάρκα τα οποία απεικονίζονται στην παραπάνω εικόνα. Για τα έργα αυτά δεν έχει επίσης εκδοθεί ΑΕΠΟ.

Συγκεκριμένα :

- ⇒ Της εταιρείας ΚΥΩΝ ΕΠΕ ισχύος 43,7 MW στη θέση 'Βελούτσα' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται δυτικά του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και η μικρότερη απόστασή τους είναι περίπου 5,6 km. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
- ⇒ Της εταιρείας ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ SOLAR DATUM-2 Α.Ε. ισχύος 3 MW στη θέση 'Ψηλά Βράχια' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται ανατολικά του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και η μικρότερη απόστασή τους είναι περίπου 3,7 km. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
- ⇒ Της εταιρείας ENERGYCOM Α.Ε. ισχύος 13,8 MW στη θέση 'Γεωργίτσι-Α1' της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου της Π.Ε. Αιτ/νίας. Το έργο βρίσκεται βόρεια του εξεταζόμενου αιολικού πάρκου και η μικρότερη απόστασή τους είναι περίπου 1,8 km. Για το έργο δεν έχει χορηγηθεί Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.



Εικόνα 2 : Άλλα ΑΣΠΗΕ στην ευρύτερη περιοχή

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Η μονάδα έχει λάβει τις κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- Την αρ. πρωτ. Βεβαίωση Παραγωγού 'ΒΕΒ-3488/2021' (και δ.τ. ΑΔ-08488) της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.) που χορηγήθηκε στην εταιρεία στις 4 Ιουνίου 2021 με σχετικό ΑΔΑ: Ψ8ΙΛΙΔΞ-3ΡΝ, για χορήγηση άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από αιολικό σταθμό, εγκατεστημένης ισχύος 20,7 MW και μέγιστης ισχύος παραγωγής 20,7 MW στη θέση ΡΙΓΑΝΗ_ΣΠΑΡΤΟΛΙΖΑ, της Δημοτικής Ενότητας ΑΣΤΑΚΟΥ, του Δήμου ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ, της Περιφερειακής Ενότητας ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ, της Περιφέρειας ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, της εταιρείας με την επωνυμία « VALUE ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» και δ.τ. «VALUE ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ»
- Την αρ. πρωτ. 12569/11-03-2022 Χρήση γης της Υπηρεσίας Δόμησης του Δ. Ιεράς Πόλης Μεσολογγίου.
- Την αρ. πρωτ. 234615/05-07-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Εφορείας Αρχαιοτήτων Αιτ/νίας & Λευκάδας.
- Την αρ. πρωτ. 360846/26-07-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας.
- Την αρ. πρωτ. 234381/25-05-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Δυτ. Ελλάδος, Πελ/νήσου & Νοτίου Ιονίου.
- Την αρ. πρωτ. Κ.Γ./Δ3/19354/21-07-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Υ.Π.Α. – Δ/νση Αερολιμένων – Τμ. Χαρτών & Εμποδίων.
- Την αρ. πρωτ. Κ.Γ./Τ/ΠΡΟΠΕ 19158/19-07-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Υ.Π.Α. – Γεν. Δ/νση Αερομεταφορών – Τμ. Προστασίας Περ/ντος.
- Την αρ. πρωτ. 105196/30-06-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους του Δασαρχείου Αμφιλοχίας.
- Την αρ. πρωτ. 119544/26-07-2022 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Δασών Αιτ/νίας της ΑΔΠΔΕΙ.
- Την αρ. πρωτ. 124664/03-08-22 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών της ΑΔΠΔΕΙ.
- Την αρ. 43/2022 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δ. Ξηρομέρου με έκφραση αρνητικής γνωμοδότησης επί του υπό εξέταση έργου.

Επίσης, στην προς εξέταση Μ.Π.Ε. συμπεριλαμβάνεται και μελέτη έργων υποδομής - οδικού δικτύου στο αιολικό πάρκο «ΡΙΓΑΝΗ - ΣΠΑΡΤΟΛΙΖΑ» & Οριζοντιογραφία έργου, Ειδικό Τεύχος Μελέτης Συμβατότητας με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ και τη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αυτού και Μελέτη ηχητικής όχλησης (Ειδικό Τεύχος Μελέτης Διάχυσης Θορύβου του έργου).

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

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Για οποιαδήποτε δραστηριότητα ή εγκατάσταση απαραίτητη για την κατασκευή – λειτουργία του Αιολικού Σταθμού, θα πρέπει προηγουμένως να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων που απαιτούνται για τυχόν επιμέρους δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις.
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 αποψιλωθεί 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 αποτεθούν 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. 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.
5. Απαγορεύεται η διάθεση των πλεοναζόντων υλικών, καθώς και των όποιων στερεών αποβλήτων κατασκευής σε σημεία του υδρογραφικού δικτύου και σε χώρους ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων των ΟΤΑ της περιοχής.
6. Να ληφθούν μέτρα αντιπυρικής προστασίας της βλάστησης, που βρίσκεται πλησίον των έργων που θα κατασκευαστούν.
7. Να τηρηθούν οι κανονισμοί αντισεισμικής προστασίας για την θεμελίωση των ανεμογεννητριών.
8. Με λάβει χώρα η αντικεραυνική προστασία των εγκαταστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ 1197/1991.
9. Να ληφθούν όλα τα εύλογα μέτρα για την πυροπροστασία της περιοχής και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης πυρκαγιάς σε παρακείμενες περιοχές κατά τη λειτουργία των εργοταξίων.
10. 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.
11. Απαγορεύεται η δημιουργία δανειοθαλάμου ή η απόληψη αδρανών υλικών από κοίτες ποταμών ή χειμάρρων, χωρίς προηγούμενη κατάλληλη αδειοδότηση. Τα απαιτούμενα αδρανή υλικά για τις εργασίες να λαμβάνονται από νομίμως λειτουργούντα λατομεία που διαθέτουν περιβαλλοντική αδειοδότηση.
12. Οι απαιτούμενες ποσότητες σκυροδέματος να προέρχονται από νομίμως λειτουργούσες μονάδες παραγωγής σκυροδέματος.
13. Κάθε είδους απορρίμματα και άχρηστα υλικά να συλλέγονται και να απομακρύνονται από τον χώρο του έργου με ευθύνη του φορέα του έργου, η δε διάθεσή τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
14. Καθ' όλη τη διάρκεια της κατασκευής, απαγορεύεται η συντήρηση οχημάτων εντός του εργοταξίου. Το σύνολο των σχετικών αναγκών θα καλύπτεται σε υφιστάμενα συνεργεία.
15. 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.
16. 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
17. Να γίνει εγκατάσταση αυτόματου συστήματος ελέγχου και προστασίας πτηνών (κάμερες – λογισμικό-DT Bird ή ανάλογο σύστημα). 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.
18. 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.

19. 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.

20. Να εφαρμοστεί πρόγραμμα παρακολούθησης της ορνιθοπανίδας και των επιπτώσεων σε αυτή από τη λειτουργία του ΑΣΠΗΕ. Το πρόγραμμα θα 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)».

21. Ένα άλλο μέτρο που προτείνεται είναι η βαφή των πτερυγίων με χρώματα που περιέχουν μαύρες αποχρώσεις (Έρευνα στη Νορβηγία έδειξε ότι η βαφή πτερυγίων με μαύρο χρώμα, όπως φαίνεται στην επόμενη εικόνα είχε ως αποτέλεσμα μείωση του ρυθμού θανάτων από πρόσκρουση κατά 70% (Roel May et al, 2020)).

22. 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 να κοινοποιούνται στην υπηρεσία περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου με τη μορφή ετήσιας έκθεσης

23. Μετά την παύση λειτουργίας του έργου το περιβάλλον θα πρέπει να αποκατασταθεί κατά το δυνατό στην πρότερη 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. 74674/17-05-2022 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 20,7 MW με τα συνοδά έργα οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης, στη θέση «Ρίγανη - Σπαρτόλιζα» της Δ.Ε. Αστακού του Δήμου Ξηρομέρου, Π.Ε. Αιτ/νίας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, Απ. Διοίκησης Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου, ιδιοκτησίας της εταιρίας VALUE ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.» (ΠΕΤ 2112681628).

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