

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 1/2024 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 26/2024

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για την «Εγκατάσταση και λειτουργία δύο (2) Αιολικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, συνολικής ισχύος 9,0 MW, στις θέσεις ΓΕΡΑΚΙ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΑΙΟΛΙΚΗ ΙΚΕ και ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ ισχύος 4,5 MW στον δήμο Αλεξανδρούπολης και των συνοδών τους έργων οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης» με ολικό διαχειριστή της εταιρία ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ (ΠΕΤ 2211855222)

Σήμερα 4 **Απριλίου** ημέρα Πέμπτη και ώρα **10:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας, Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 97379/1946/09-03-2024 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ:

1. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
2. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
3. ΑΜΟΥΤΣΚΑ ΙΜΠΡΑΗΜ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
4. ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ
5. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
6. ΔΑΛΚΙΤΖΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
7. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
8. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
9. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΣΕΙΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
12. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ:

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασάνια Ευθαλία.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα δέκα τρία (13) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Ανάργυρος Πατακάκης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Εισηγούμενη το 27ο θέμα ημερήσιας διάταξης η υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Ξάνθης κα Χατζοπούλου έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ.

387654/7929/23-02-2023 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ξάνθης το οποίο αναφέρει τα εξής:

I. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ-ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ:

Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την κατασκευή και λειτουργία «Εγκατάσταση και λειτουργία δύο (2) Αιολικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, συνολικής ισχύος 9,0 MW, στις θέσεις Γεράκι της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΑΙΟΛΙΚΗ ΙΚΕ και ΠΡΟΦΗΤΗ΄ΉΛΙΑΣ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ ισχύος 4,5 MW στον δήμο Αλεξανδρούπολης και των συνοδών τους έργων οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης», με ολικό διαχειριστή της εταιρία ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ (ΠΕΤ 2211855222).

II. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ:

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών οργάνων/Δ/νσης Διοίκησης, για το Περιφερειακό Συμβούλιο ΠΑΜΘ, για το έργο-δραστηριότητα του σημείου Ι του παρόντος, η εισήγηση της Υπηρεσίας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

Το υπό μελέτη έργο αφορά την εγκατάσταση και λειτουργία δύο (2) αιολικών σταθμών, οι οποίοι αποτελούνται από 1 Α/Γ έκαστος στην Π.Ε. Έβρου, στις θέσεις “Γεράκι” και “Προφήτης Ηλίας”, με τα συνοδά έργα αυτού (οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης). Τα ΑΣΠΗΕ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΡΑΚΙ βρίσκονται εκτός θεσμοθετημένων ορίων οικισμών. Στην ευρύτερη περιοχή της Δ.Ε. Τραϊανούπολης δεν εντοπίζονται παραδοσιακοί οικισμοί αλλά ούτε και στην περιοχή μελέτης των έργων. Ειδικότερα οι κοντινότεροι οικισμοί στην υπό μελέτη περιοχή είναι ο οικισμός Νίψα σε απόσταση 1,2 χλμ και ο οικισμός Δωρικό σε απόσταση 4,1 χλμ,.

Το κυρίως έργο αποτελείται από 2 ΑΣΠΗΕ εντός γειτονικών γηπέδων συνολικού εμβαδού 94.360 τ.μ. αποτελούμενος από μία (1) ανεμογεννήτρια έκαστος Vestas, τύπου V136-4,5MW, με **συνολικό ύψος Α/Γ 150 m** (διάμετρο ρότορα 136m, ύψος πύργου 82 m), ισχύος 4,5MW, ήτοι συνολικής ισχύος 9MW.

Τα συνοδά έργα περιλαμβάνουν την :

- ✓ Κατασκευή υπόγειου δικτύου μέσης τάσης μεταφοράς της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας από τις Α/Γ στο νέο προτεινόμενο Υ/Σ ανύψωσης 33/150KV (Μ.Τ./Υ.Τ.) το πολύγωνο του οποίου παρουσιάζεται στο συνημμένο επί της παρούσης χάρτη διασύνδεσης, συνολικού μήκους 4.421,99 m.
- ✓ Κατασκευή οδοποιίας για την πρόσβαση στο χώρο εγκατάστασης των ΑΣΠΗΕ αποτελούμενη από δασικές οδούς Γ΄ κατηγορίας συνολικού μήκους 2.186,82 m από τα οποία τα 1.377,43 m αφορούν νέα διάνοιξη και τα 809,39m βελτίωση οδού.
- ✓ Κατασκευή τεχνικών έργων απορροής όμβριων υδάτων.

II.2. Κατάταξη του έργου

Σύμφωνα με την ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022/ΦΕΚ841Β όπως τροποποιήθηκε και ισχύει το υπό εξέταση έργο κατατάσσεται:

- ✓ στην 10η Ομάδα α/α 1 υποκατηγορία Α2: Ηλεκτροπαραγωγή από ηλεκτρική ενέργεια (έργα με συνολική ισχύς $6,5 \text{ MW} < P \leq 35 \text{ MW}$ και $L < 20 \text{ Km}$, και εντός περιοχών του Δικτύου Natura 2000).
- ✓ τα έργα οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης αποτελούν συνοδά έργα και ακολουθούν την κατηγορία του κυρίως έργου επομένως κατατάσσονται στην κατηγορία Α2.

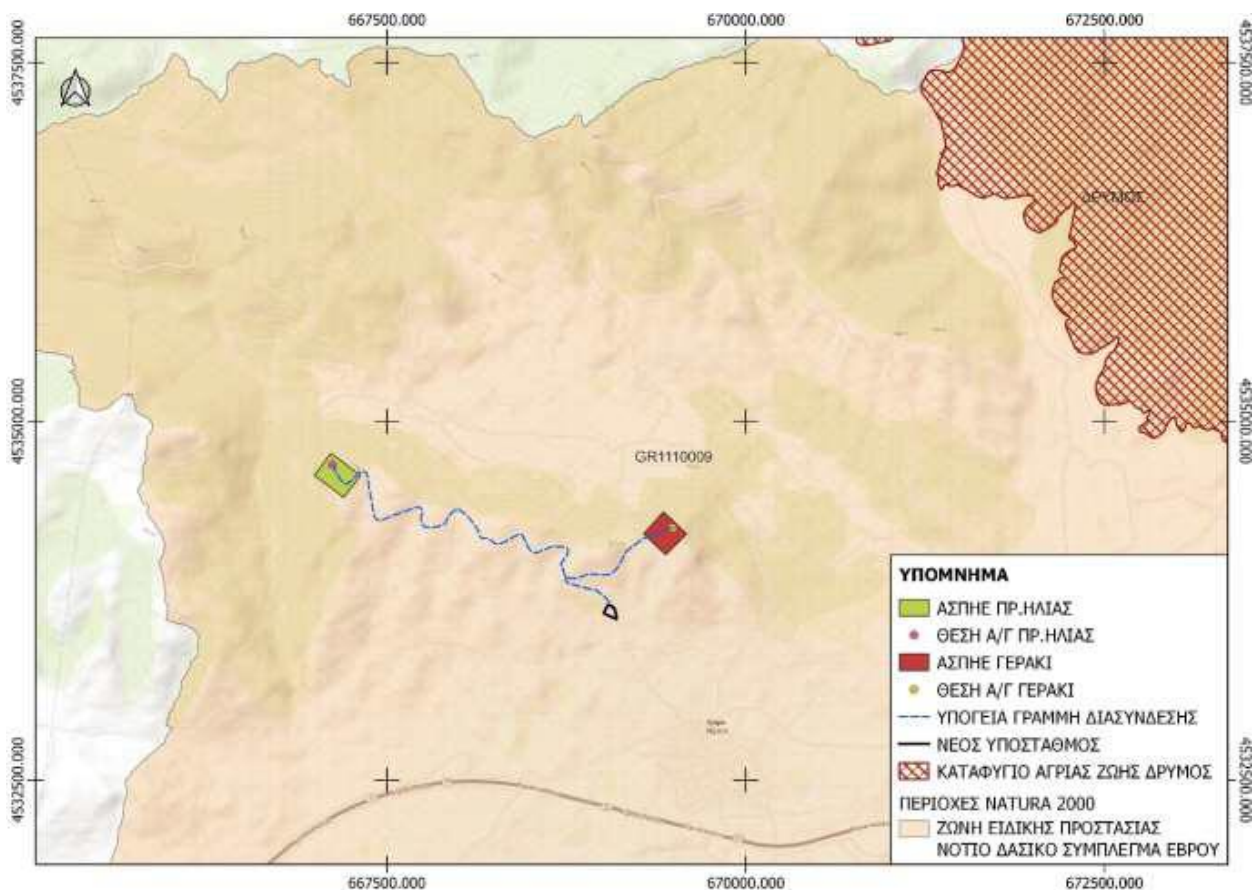
II.3. Καθεστώς προστασίας.

Η περιοχή εγκατάστασης των ΑΣΠΗΕ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΠΗΕ ΓΕΡΑΚΙ βρίσκονται εντός της περιοχής Natura 2000 ΖΕΠ με κωδικό **GR1110009** «Νότιο Δασικό Σύμπλεγματος Έβρου» και εντός της Σημαντικής Περιοχή για τα Πουλιά (ΣΠΠ) με κωδικό **GR005** 'Νότιο δασικό σύμπλεγμα Νομού Έβρου'. Η περιοχή καταλαμβάνει όρη και λόφους στο νότιο τμήμα του νομού Έβρου. Το δάσος οξιάς κυριαρχεί στο βόρειο τμήμα της ενώ τα δρυοδάση, οι φυτείες Πεύκης και οι θαμνώνες στο νότιο.

Το ΑΣΠΗΕ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΠΗΕ ΓΕΡΑΚΙ απέχει 3,1 Km από το Καταφύγιο Άγριας Ζωής με κωδικό **K800** και ονομασία Νίψας- Δρυμού της ΔΕ Τραϊανούπολης.

Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με την «αναθεωρημένη πρόταση ορθής χωροθέτησης για τα Αιολικά Πάρκα» του WWF του 2013, το ΑΣΠΗΕ ΓΕΡΑΚΙ **χωροθετείται εντός της Προτεινόμενης Ζώνης Αποκλεισμού για εγκατάσταση ΑΙΟΠΑ**, ενώ το ΑΣΠΗΕ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ βρίσκεται σε απόσταση 670m από την **Προτεινόμενη Ζώνη Αποκλεισμού για εγκατάσταση ΑΙΟΠΑ**.

Η δε σύνδεση τους με το εθνικό δίκτυο μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας θα γίνεται μέσω υπόγειων γραμμών/καλωδίων μέσης τάσης 33kV που θα ξεκινούν από την άτρακτο της κάθε ανεμογεννήτριας και θα καταλήγουν στον νέο προτεινόμενο υποσταθμό στην θέση «Νίψα». Η διασύνδεση διέρχεται καθ' όλο το μήκος της εντός της ΖΕΠ GR1110009 'Νότιο Δασικό Σύμπλεγμα Έβρου'. Εντός της προστατευόμενης περιοχής χωροθετείται και ο νέος υποσταθμός.



Χάρτης 1: ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας και υπόγεια γραμμή διασύνδεσης των ΑΣΠΗΕ με τον Νέο Υποσταθμό «Νίψα».

III. Αξιολόγηση των επιπτώσεων του προτεινόμενου ΑΣΠΗΕ στην ορνιθοπανίδα

Για το υπό μελέτη έργο ελήφθησαν υπόψη ορνιθολογικά στοιχεία που περιλαμβάνονται:

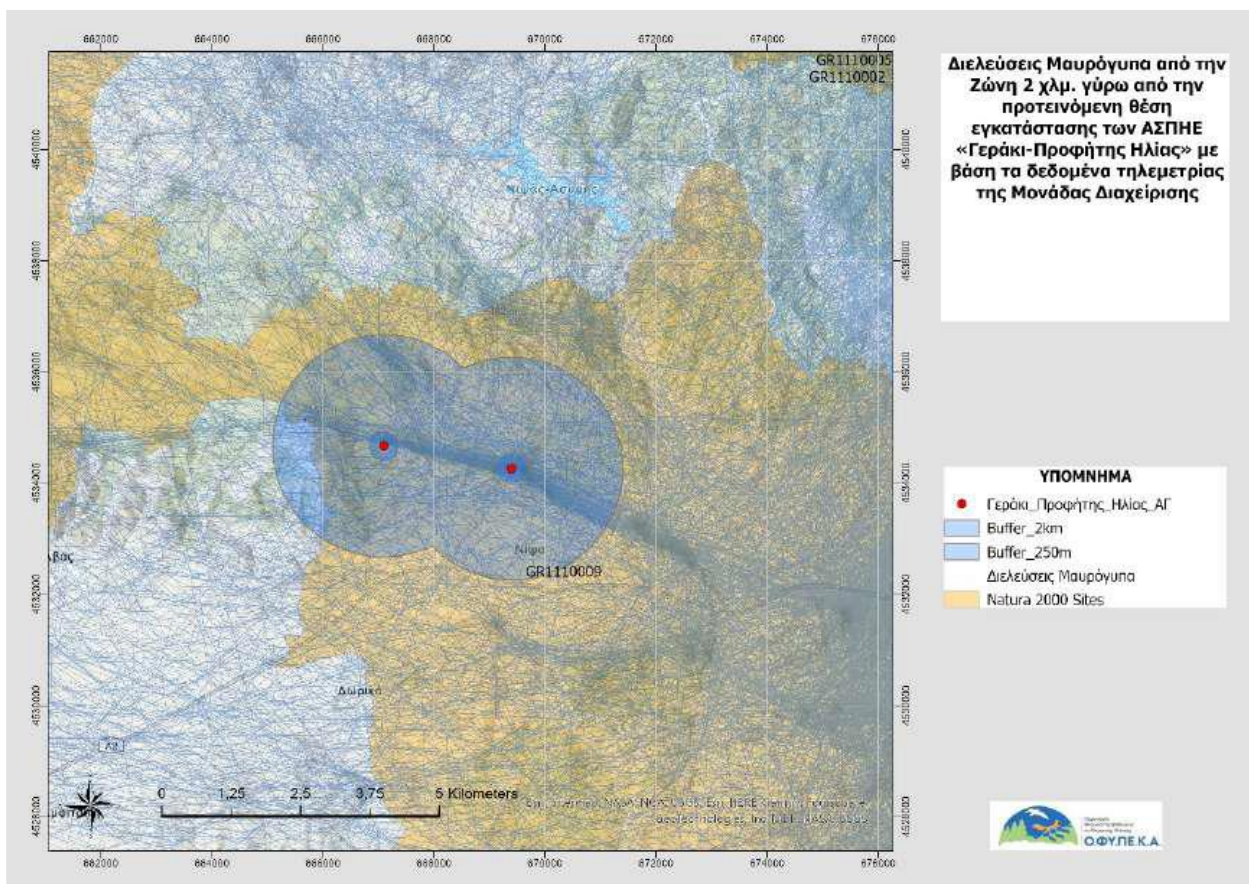
- στην ΕΟΑ του έργου,
- στο υπ αριθμ Πρωτ 2589/30-01-2023 έγγραφο Δ9 Έντυπο Τυποποιημένης γνωμοδότησης Φορέων για την διαδικασία έκδοσης απόφασης περιβαλλοντικών όρων έργων και δραστηριοτήτων κατηγορίας Α, του ΟΦΥΠΕΚΑ, σύμφωνα με το οποίο γνωμοδοτεί αρνητικά, . Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το υπ αριθμ Πρωτ. 2545/30-01-2023 (Π-37840/722/07-02-2023) έγγραφο του ΟΦΥΠΕΚΑ, δεν παραχωρήθηκαν ορνιθολογικά δεδομένα για την εν λόγω περιοχή.
- τις υπ αριθμ. 119/2021 και 120/2021 Αποφάσεις του ΔΣ του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Δέλτα Έβρου (νυν Μονάδα Διαχείρισης Εθνικών Πάρκων Δέλτα Έβρου και Δαδιάς του ΟΦΥΠΕΚΑ), σύμφωνα με τις οποίες έχει γνωμοδοτήσει ξεχωριστά αρνητικά για τα δύο ΑΣΠΗΕ.

III.1. Αξιολόγηση ΕΟΑ και λοιπών ορνιθολογικών δεδομένων.

Στο πλαίσιο της ΕΟΑ του έργου, πραγματοποιήθηκαν συνολικά 9 ημέρες εργασιών πεδίου από τον Ιανουάριο 2020 έως τον Ιούνιο 2020 για καταγραφές ορνιθοπανίδας, 2 ημέρες για ανεύρεση φωλιών αρπακτικών, 2 ημέρες πεδίου για καταγραφή κρίσιμων ενδιαιτημάτων και 2 ημέρες πεδίου για καταγραφή

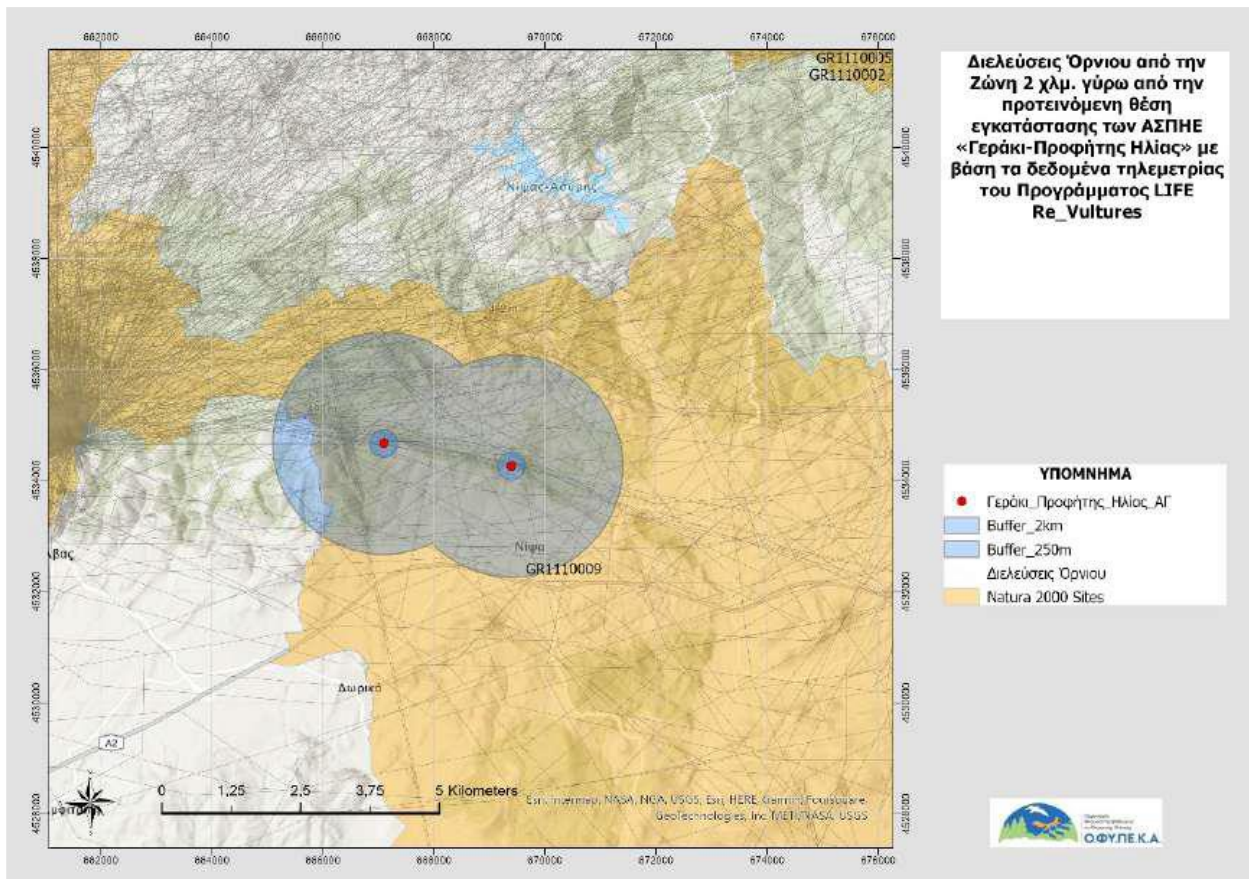
θηλαστικών - ερπετών-αμφιβίων. Οι ανωτέρω εργασίες πεδίου κρίνεται ότι δεν καλύπτουν επαρκώς την Ορνιθολογική έρευνα στην περιοχή γιατί δεν καλύπτουν όλο το έτος και ιδιαίτερα την φθινοπωρινή μετανάστευση, ούτε και την αναπαραγωγική δραστηριότητα. Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με την υπ αριθμ. Οικ 170225/ΦΕΚ 135Β/2014 'Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων κατηγορίας Α.....', για έργα κατηγορίας Α2 που υλοποιούνται εντός ΖΕΠ η εργασία μελέτη πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον 10-30 ημέρες πεδίου και τουλάχιστον για το διάστημα Μάρτιος-Ιούνιος.

Ο Μαυρόγυπας (*Aegypius monachus*, «κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ). Η σημασία της γειτονικής περιοχής του Εθνικού Πάρκου Δαδιάς για το είδος είναι μοναδική δεδομένου ότι εδώ υπάρχει η μοναδική αποικία του στην Βαλκανική χερσόνησο. Σύμφωνα με την ΕΟΑ ο Μαυρόγυπας καταγράφηκε 3 φορές. Σύμφωνα με τα δεδομένα τηλεμετρίας του ΟΦΥΠΕΚΑ, εντός της ζώνης των 2 χλμ έχουν καταγραφεί 38 από τα 56 άτομα του είδους που φέρουν πομπό (από τα 120 περίπου άτομα του συνολικού πληθυσμού του Μαυρόγυπα στην περιοχή), σε σύνολο 346 ημερών, ενώ ο συνολικός αριθμός των διελεύσεων εκτιμάται σε 451 κατ' ελάχιστο (δεχόμενοι την υπόθεση μία διέλευση/πουλί/ημέρα), γεγονός που αποδεικνύει την πολύ μεγάλη χρήση του χώρου από το είδος.



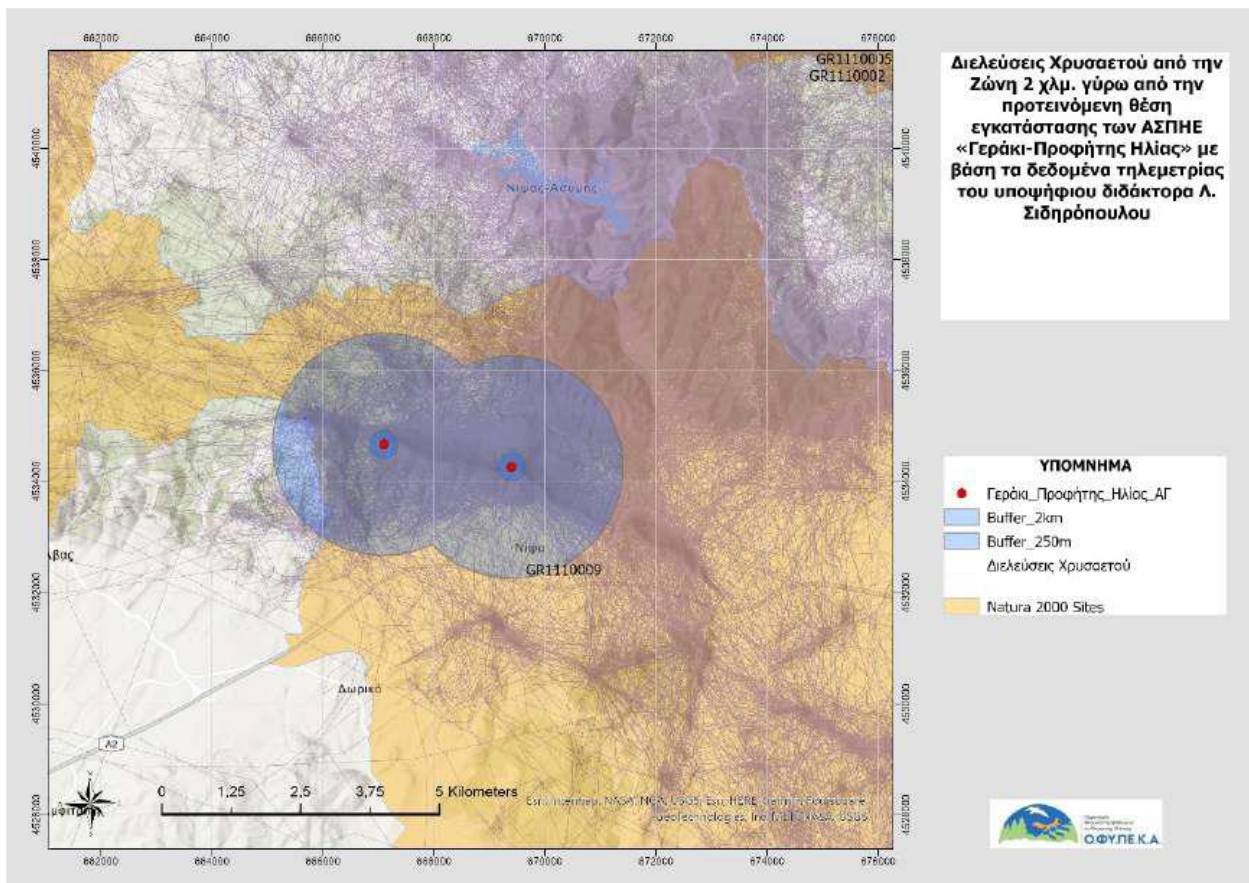
Χάρτης 2: Διελεύσεις Μαυρόγυπα από τη Ζώνη 2 χλμ. από την θέση εγκατάστασης του ΑΣΠΗ Γεράκι και ΑΣΠΗ Προφήτης Ηλίας με βάση τα δεδομένα τηλεμετρίας του ΟΦΥΠΕΚΑ.

Το Όρνιο (*Gyps fulvus* είδος του Παραρτήματος Ι της οδηγίας 2009/147/ΕΕ, χαρακτηρίζεται ως «κρίσιμω κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των απειλούμενων ζώων της Ελλάδας και ως «μειωμένου ενδιαφέροντος» σύμφωνα με τον ερυθρό κατάλογο της IUCN). Σύμφωνα με την ΕΟΑ το Όρνιο καταγράφηκε 3 φορές. Σύμφωνα με τα δεδομένα τηλεμετρίας του ΟΦΥΠΕΚΑ, εντός της ζώνης των 2 χλμ έχουν καταγραφεί 11 από τα 29 άτομα του είδους που φέρουν πομπό (από τα 115 περίπου άτομα του συνολικού πληθυσμού του Όρνιου στην περιοχή), σε σύνολο 72 ημερών, ενώ ο συνολικός αριθμός των διελεύσεων εκτιμάται σε 72 κατ' ελάχιστο (δεχόμενοι την υπόθεση μία διεύση/πουλί/ημέρα), γεγονός που αποδεικνύει την σημαντική χρήση του χώρου από το είδος.



Χάρτης 3: Διελεύσεις Όρνιου από τη Ζώνη 2 χλμ. από την θέση εγκατάστασης του ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας με βάση τα δεδομένα τηλεμετρίας του Προγράμματος LIFE Re_Vultures.

Ο Χρυσαιετός (*Aquila chrysaetos*, «κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ). Σύμφωνα με στοιχεία που περιέχονται στην γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ / Μονάδα Διαχείρισης Εθνικών Πάρκων Δέλτα Έβρου και Δαδιάς στην ζώνη των 2 χλμ έχουν καταγραφεί 9 άτομα του είδους, σε σύνολο 535 ημερών, ενώ ο συνολικός αριθμός διελεύσεων ανέρχεται σε 618 κατ' ελάχιστον, γεγονός που αποδεικνύει την πολύ σημαντική χρήση του χώρου από το είδος.



Χάρτης 4: Διελεύσεις Χρυσασατού από τη Ζώνη 2 χλμ. από την θέση εγκατάστασης του ΑΣΠΗ Γεράκι και ΑΣΠΗ Προφήτης Ηλίας με βάση τα δεδομένα τηλεμετρίας του υποψήφιου διδάκτορα Λ. Σιδηρόπουλου.

Ο Φιδαιτός (*Circetus gallicus*, «σχεδόν απειλούμενο» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος καταγράφηκε 27 φορές και υπάρχει πιθανότητα να έχει φωλιά στην ευρύτερη περιοχή.

Ο Κραυγαετός (*Clanga romarina*, «κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος έχει καταγραφεί 2 φορές στην περιοχή.

Ο Τσίφτης (*Milvus migrans*, «κρισίμως κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος έχει καταγραφεί 2 φορές.

Ο Γερακαετός (*Aquila pennata*, «κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος έχει καταγραφεί 1 φορά.

Ο Μαύρος Πελαργός (*Ciconia nigra*, «κινδυνεύον» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος έχει καταγραφεί 3 φορές.

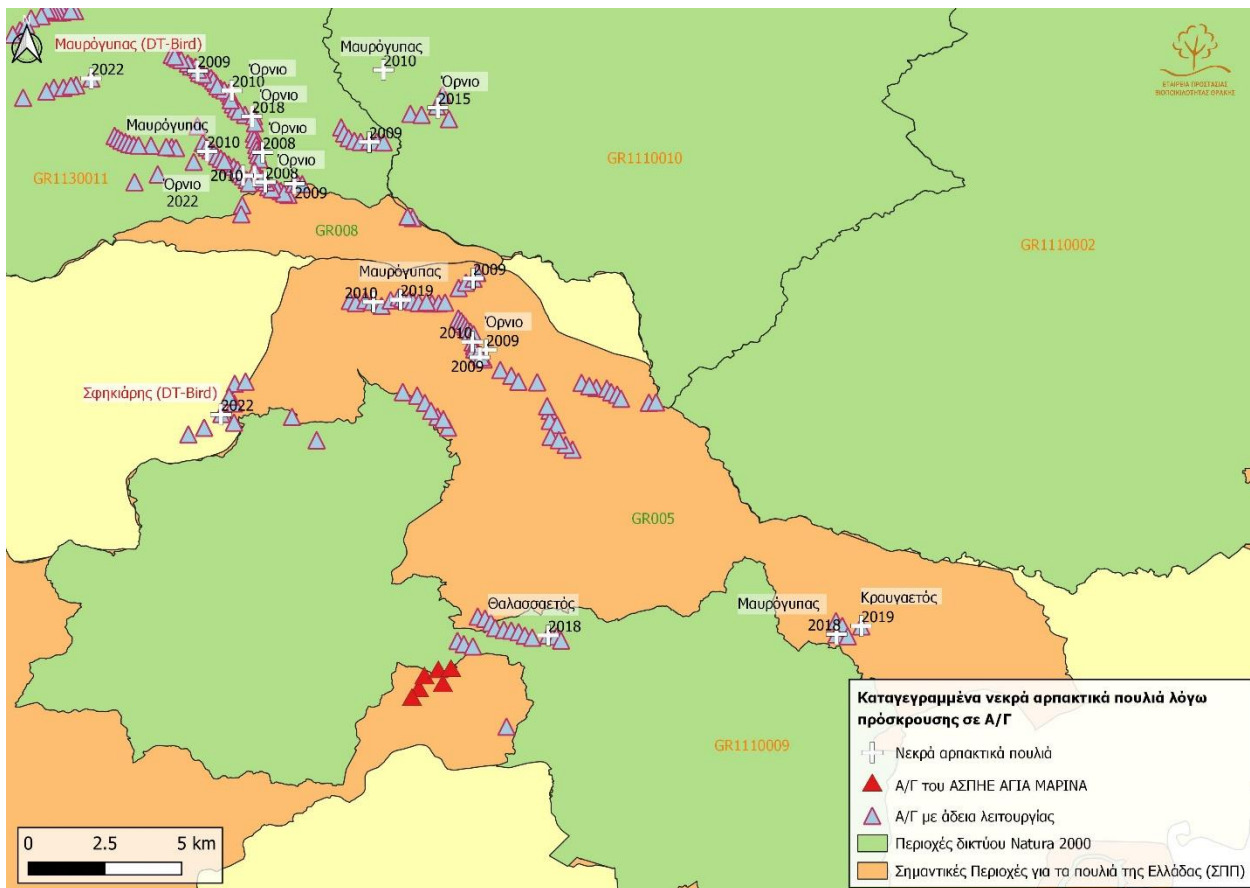
Ο Σφηκιάρης (*Pernis arinorvus*, «μειωμένου ενδιαφέροντος» σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας και ανήκει στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ): Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος έχει καταγραφεί 1 φορά.

Ο Πετρίτης (*Falco peregrinus* (μειωμένου ενδιαφέροντος στο κόκκινο βιβλίο και είδος του Παραρτήματος Ι της οδηγίας 2009/147 ΕΚ). Σύμφωνα με την ΕΟΑ το είδος δεν έχει καταγραφεί εντός της ΠΕΠ, παρόλα αυτά σε απόσταση περίπου 800 μ από τον ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας και περίπου 3000μ από τον ΑΣΠΗΕ Γεράκι **υπάρχει 1 φωλιά** (η οποία εντοπίστηκε από την εταιρεία EcoStudies (Γιαννάτος) κατά τη μελέτη παρακολούθησης για τον γειτονικό ΑΣΠΗΕ στη θέση ΔΕΡΒΕΝΙ).

Αναφορικά με την χρήση της ευρύτερης περιοχής εγκατάστασης του ΑΣΠΗΕ για **φωλεοποίηση**, από την έρευνα που διενεργήθηκε για την ΕΟΑ δεν εντοπίστηκαν φωλιές αρπακτικών. Σύμφωνα με στοιχεία που αναφέρονται στην γνωμοδότηση του ΟΦΥΠΕΚΑ αλλά και στοιχεία που υπάρχουν στην διάθεση της υπηρεσίας από άλλες μελέτες που διενεργήθηκαν για γειτονικά ΑΣΠΗΕ, εντός της ΠΕΠ των ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας έχουν εντοπιστεί τέσσερις θέσεις φωλεοποίησης και πέντε περιοχές φωλεοποίησης αρπακτικών πουλιών και Μαυροπελαργού. Συγκεκριμένα

- ✓ 1 θέση φωλεοποίησης Κραυγαετού σε απόσταση 1500μ από το ΑΣΠΗΕ Γεράκι,
- ✓ 1 θέση φωλεοποίησης Φιδαετού σε απόσταση 1800μ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας,
- ✓ 1 θέση φωλεοποίησης Γερακαετού σε απόσταση 1800μ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας,
- ✓ 1 θέση φωλεοποίησης Χρυσαιετού σε απόσταση 830μ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας,
- ✓ 1 περιοχή φωλεοποίησης Μαυροπελαργού σε απόσταση 1-2 χλμ από το ΑΣΠΗΕ Γεράκι,
- ✓ 1 περιοχή φωλεοποίησης Σφηκιάρη σε απόσταση 1-1,5 χλμ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας,
- ✓ 1 περιοχή φωλεοποίησης Φιδαετού σε απόσταση 1,5-2 χλμ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας,
- ✓ 1 περιοχή φωλεοποίησης Γερακαετού σε απόσταση 1,5-2 χλμ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας.
- ✓ 1 περιοχή φωλεοποίησης Πετρίτη σε απόσταση 800 μ από το ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας.

Σύμφωνα με μελέτη του WWF Ελλάς για νεκρά πτηνά από πρόσκρουση σε Α/Γ, σε σύνολο δύο ετών (2008-2010) βρέθηκαν **14 αρπακτικά πουλιά νεκρά από πρόσκρουση σε Α/Γ**, στο πλαίσιο έρευνας που διενήργησαν στην περιοχή εγκατάστασης Α/Γ σε Έβρο και Ροδόπη. Από τον Ιούλιο του 2010 έχουν καταγραφεί (τυχαία ή από πληροφορίες) **άλλα 11 περιστατικά θανάτωσης αρπακτικών πουλιών από πρόσκρουση σε Α/Γ, ένα εκ των οποίων καταγράφηκε σε Α/Γ του γειτονικού ΑΣΠΗΕ Δερβένι – Μικρό Δερβένι – Σλίβα, σε απόσταση μόλις 1,8 χλμ. από τον ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας και αφορούσε στην πρόσκρουση ενός Θαλασσαετού (είδος κρίσιμης κινδυνεύον και του παραρτήματος Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ) το οποίο καταγράφηκε στο πλαίσιο της μετακατασκευαστικής μελέτης παρακολούθησης επιπτώσεων του εν λόγω ΑΣΠΗΕ. Επισημαίνεται ότι **μόνο το 2022 υπήρξε η πρόσκρουση 2 αρπακτικών πουλιών σε Α/Γ οι οποίες είχαν εγκατεστημένο αυτοματοποιημένο σύστημα παύσης Α/Γ.****



ΧΑΡΤΗΣ 5: Περιστατικά πρόσκρουσης αρπακτικών πουλιών σε Α/Γ στον Έβρο και Ροδόπη (2008-2022), WWF Ελλάς.

IV Συμπέρασμα εισήγησης.

Από την αξιολόγηση της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης και των ορνιθολογικών δεδομένων συμπεραίνεται ότι:

- ο ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας χωροθετείται εντός μια **πολύ σημαντικής περιοχής** εντός της περιοχής Natura GR1110009 Νότιο Δασικό Σύμπλεγμα Έβρου (ΖΕΠ) η οποία ουσιαστικά αποτελεί συνέχεια του Εθνικού Πάρκου Δαδιάς – Λευκίμης Σουφλίου. Η περιοχή αυτή χρησιμοποιείται από σπάνια και απειλούμενα αρπακτικά πουλιά με κυριότερα τον **Μαυρόγυπα**, ο πληθυσμός του οποίου είναι ο τελευταίος που έχει απομείνει στα Βαλκάνια και στην Ανατολική Ευρώπη. Ένα είδος για το οποίο η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης έχει κάνει μακροχρόνιες προσπάθειες για την ανάδειξη του ως βασικό πυλώνα ανάπτυξης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου ειδικά, αλλά και της ευρύτερης περιοχής γενικότερα. Πολύ σημαντική χρήση γίνεται και από άλλα είδη αρπακτικών όπως το Όρνιο και ο Χρυσαιτός.
- με την εγκατάσταση και λειτουργία των ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας αναμένεται να υπάρξει **ΟΡΙΣΤΙΚΗ απώλεια κρίσιμων οικοτόπων για την αναπαραγωγή, τροφοληψία και τοπικές μετακινήσεις** για τα είδη χαρακτηρισμού ορνιθοπανίδας γειτονικών ΖΕΠ (Μαυρόγυπα,

Όρνιο, Χρυσαιτό, κ.α.) γεγονός που θα έχει ως αποτέλεσμα να εκτοπιστούν από την ευρύτερη περιοχή τα συγκεκριμένα είδη χαρακτηρισμού και τελικό αποτέλεσμα τον **κατακερματισμό των ενδιαιτημάτων** δεδομένου ότι θα παρεμποδιστεί η απρόσκοπτη μετακίνηση ειδών όπως ο Μαυρόγυπας, το Όρνιο και ο Χρυσαιτός στην ευρύτερη περιοχή.

- με την εγκατάσταση και λειτουργία των ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας υπάρχει **σοβαρός κίνδυνος πρόσκρουσης και θανάτωσης**, ακόμα και με την τοποθέτηση και χρήση οπτικού συστήματος αυτοματοποιημένης παύσης σε όλες τις Α/Γ σε περίπτωση ανίχνευσης ειδών ορνιθοπανίδας, για μεγάλα αρπακτικά πουλιά όπως ο Μαυρόγυπας, το Όρνιο, ο Χρυσαιτός, ο Φιδαετός κλπ

- σύμφωνα με:

- την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ για την διατήρηση των φυσικών οικοτόπων και της άγριας πανίδας και χλωρίδας
- το άρθρο 5, παράγραφος 3.2 της ΗΠ 37338/1807/Ε.103/ 2010 (ΦΕΚ 1495/ Β') για διατήρηση άγριας ορνιθοπανίδας, και
- το άρθρο 10 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ...» όπως ισχύει,

η αρμόδια αρχή συμφωνεί για το οικείο έργο ή δραστηριότητα μόνο αφού βεβαιωθεί ότι δεν θα παραβιάσει την ακεραιότητα της συγκεκριμένης περιοχής. Για το ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας **υπάρχουν ουσιαστικές αμφιβολίες για την διατήρηση της ακεραιότητας της ΣΠΠ GR005 και της ΖΕΠ GR1110009** καθώς και την **διατήρηση της συνολικής συνοχής του δικτύου περιοχών Natura 2000 (και των ειδών χαρακτηρισμού του).** Ειδικότερα τίθενται σε άμεσο κίνδυνο θανάτωσης άτομα ειδών χαρακτηρισμού υπό καθεστώς προστασίας για τις γειτονικές περιοχές Natura 2000 (GR1110009 Νότιο Δασικό Σύμπλεγμα Έβρου και GR1110002 Δάσος Δαδιάς Λευκίμης Σουφλίου), δεδομένου ότι τα ΑΣΠΗΕ Γεράκι και ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας **βρίσκονται εντός του κρίσιμου ζωτικού χώρου του Όρνιου, του Μαυρόγυπα** (παγκοσμίως απειλούμενο είδος), του Χρυσαιτού, του Κραυγαετού, του Μαυροπελαργού αλλά και άλλων ειδών χαρακτηρισμού των ΖΕΠ GR1110002 και GR1110009 τα οποία χρησιμοποιούν την περιοχή ως χώρο τροφοληψίας ή/και φωλεοποίησης αλλά και ως καίριο ενδιαιτήμα κούρνιας ιδιαίτερα για τους γύπες,

- **δεν έχουν ακόμη εξειδικευτεί οι ζώνες καταλληλότητας και αποκλεισμού στην ΠΑΠ1 για τη χωροθέτηση των Αιολικών Πάρκων** (για την συνολική εκτίμηση των συνεργιστικών επιπτώσεων από την χωροθέτηση του μέγιστου επιτρεπόμενου αριθμού Α/Γ), όπως **προβλέπεται στο «Περιφερειακό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αιεφόρου ανάπτυξης της Περιφέρειας ΑΜΘ»** (σελ 229 Φάση Β, Στάδιο Β1 Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων),

- δεν λαμβάνονται υπόψη στην αξιολόγηση οι συνεργιστικές επιπτώσεις των ΑΣΠΗΕ που βρίσκονται σε φάση αξιολόγησης. Σύμφωνα με την ΜΠΕ – ΕΟΑ του έργου η συνεργιστική επίπτωσή του κρίνονται ως ελάχιστη και η 'αναφορά ως προς τις συνεργιστικές επιδράσεις γειτονικών ΑΣΠΗΕ δεν πρέπει να ληφθεί ιδιαίτερα υπόψη, καθώς πολλά από τα παραπάνω αιολικά πάρκα δύναται να λάβουν αρνητική γνωμοδότηση, έως το στάδιο λήψης της άδειας λειτουργίας, και ως εκ τούτου δεν είναι δυνατόν να κριθεί ένα αιολικό πάρκο για τις συνεργιστικές του επιπτώσεις σε σχέση με αιολικά πάρκα που πιθανόν να μην γίνουν ποτέ',
- δεν έχει υποβληθεί συγκεκριμένο σχέδιο αποκατάστασης της περιοχής και ανακύκλωσης των ανεμογεννητριών με την λήξη του χρόνου ζωής των Α/Γ του Α/Π.
- τα προτεινόμενα από την ΕΟΑ μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων, **δεν αναμένεται να συνεισφέρουν στην μείωση της χρήσης του συγκεκριμένου χώρου από τον Μαυρόγυπα, το Όρνιο, και τα άλλα είδη τα οποία χρησιμοποιούν την περιοχή για τις καθημερινές τους 'περιπολίες' αναζήτησης τροφής ούτε όμως και από τα υπόλοιπα είδη αρπακτικών (Κραυγαετός κλπ) τα οποία 'κυνηγούν' σε ανοιχτές περιοχές είτε αυτές είναι δασικές είτε πλατώματα Α/Γ. Επιπλέον τα προτεινόμενα μέτρα πρόληψης ή μετριασμού δεν αναμένεται να εκμηδενίσουν το ενδεχόμενο πρόσκρουσης και θανάτωσης ατόμων ειδών χαρακτηρισμού των γειτονικών ΖΕΠ,**
- Επισημαίνεται ότι **σύμφωνα με την διαβούλευση των Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ) που έγινε και αφορά σε προστατευόμενες περιοχές «Natura 2000» στον Έβρο και τη Ροδόπη, ο σχεδιαζόμενος ΑΣΠΗΕ Γεράκι χωροθετείται εντός της Ζώνη Προστασίας της Φύσης - ΖΠΦ 04 και ο ΑΣΠΗΕ Προφήτης Ηλίας χωροθετείται εντός της Ζώνης Διατήρησης Οικοτόπων και Ειδών - ΖΔΟΕ 19.** Σύμφωνα με το σχέδιο των ΕΠΜ όπως αυτό έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας <https://ypen.gov.gr/diavouleusi> και τις χρήσεις γης που προτείνει ανά ζώνη, στην ΖΠΦ 04 δεν επιτρέπεται στην συγκεκριμένη ζώνη σύμφωνα με τον νόμο ενώ στην ΣΔΟΕ 19 επιτρέπεται η λειτουργία των νομίμως υφιστάμενων και νέες ΑΠΕ μετά από σύμφωνη γνώμη του ΟΦΥΠΕΚΑ,
- Τέλος επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το υπ αριθμ Πρωτ 2589/30-01-2023 Δ9 Έντυπο Τυποποιημένης γνωμοδότησης Φορέων για την διαδικασία έκδοσης απόφασης περιβαλλοντικών όρων έργων και δραστηριοτήτων κατηγορίας Α', ο ΟΦΥΠΕΚΑ **«γνωμοδοτεί αρνητικά για την υλοποίηση του έργου / δραστηριότητας και εξέταση άλλων εναλλακτικών λύσεων για τους παρακάτω λόγους:**
 - στην περιοχή όπου προτείνεται να χωροθετηθεί ο ΑΣΠΗΕ υπάρχει σημαντική παρουσία Μαυρόγυπα και Χρυσαιτού
 - υπάρχουν στοιχεία για τέσσερις θέσεις φωλεοποίησης (Κραυγαετός, Γερακαετός, Χρυσαιτός, Φιδαετός) και τέσσερις περιοχές φωλεοποίησης (Γερακαετός, Σφηκιάρης, Φιδαετός, Μαυροπελαργός) στη συνολική ζώνη 2 χλμ. από τις Α/Γ των δύο ΑΣΠΗΕ

- ο υπάρχουν σημαντικές ενδείξεις για υψηλής έντασης σωρευτικές-συνεργιστικές επιπτώσεις στο προστατευτέο αντικείμενο των περιοχών του δικτύου Natura 2000 από το σύνολο των ΑΣΠΗΕ και των υποδομών μεταφοράς ενέργειας στην ευρύτερη περιοχή κι επομένως η πιθανή εγκατάσταση και λειτουργία του προτεινόμενου έργου δεν μπορεί να διασφαλίσει την ακεραιότητα και τη διατήρηση του προστατευτέου αντικειμένου της ΖΕΠ GR1110009 και της ΣΠΠΕ GR 005.»

Σε συνέχεια των ανωτέρω, το Τμ Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας, γνωμοδοτεί **αρνητικά** για την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την κατασκευή και λειτουργία «**Εγκατάσταση και λειτουργία δύο (2) Αιολικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, συνολικής ισχύος 9,0 MW, στις θέσεις ΓΕΡΑΚΙ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΑΙΟΛΙΚΗ ΙΚΕ και ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ ισχύος 4,5 MW έκαστος στον δήμο Αλεξανδρούπολης και των συνοδών τους έργων οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης**» με ολικό διαχειριστή της εταιρία ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ (ΠΕΤ 2211855222).

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί κατά της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) για την «Εγκατάσταση και λειτουργία δύο (2) Αιολικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, συνολικής ισχύος 9,0 MW, στις θέσεις ΓΕΡΑΚΙ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΑΙΟΛΙΚΗ ΙΚΕ και ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ της εταιρίας ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ ισχύος 4,5 MW στον δήμο Αλεξανδρούπολης και των συνοδών τους έργων οδοποιίας και ηλεκτρικής διασύνδεσης» με ολικό διαχειριστή της εταιρία ΣΦΑΙΡΑ ΙΚΕ (ΠΕΤ 2211855222)

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 26/2024

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
2. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
3. ΑΜΟΥΤΣΚΑ ΙΜΠΡΑΗΜ
4. ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ
5. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
6. ΔΑΛΚΙΤΖΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
7. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
8. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
9. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΣΕΙΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
12. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ