

Του Πρακτικού 12/2021 της συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου
Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

Αριθ. Απόφασης 212/2021

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) της εταιρείας NORDIA Α.Ε. για την υπόγεια εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 86.161,03 τμ, στην περιοχή του Τ. Κ. Βώλακα (θέση Λεπτοκαριές) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.

Στην Κομοτηνή σήμερα 29-09-2021 ημέρα Τετάρτη και ώρα 18:00 συνήλθε σε συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με τηλεδιάσκεψη μετά από την Δ.Δ.οικ. 4380/23-9-2021 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του κ. Χρήστου Παπαθεοδώρου, η οποία επιδόθηκε στον Περιφερειάρχη κ. Χρήστο Μέτιο, και σε κάθε Περιφερειακό Σύμβουλο, σύμφωνα με το άρθρο 167 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

- Ο Περιφερειάρχης Α.Μ.Θ κ. Μέτιος Χρήστος
- Ο Πρόεδρος του Π.Σ. κ. Παπαθεοδώρου Χρήστος
- Ο Αντιπρόεδρος του Π.Σ. κ. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος
- Ο Γραμματέας του Π.Σ. κ. Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Πέτροβιτς Δημήτριος | 24. Βουρβουκέλης Οδυσσέας |
| 2. Τσαλικίδης Νικόλαος | 25. Χατζηγκενέ Ιρφάν |
| 3. Παπαδόπουλος Γεώργιος | 26. Κατσιμίγας Κωνσταντίνος |
| 4. Γαλάνης Βασίλειος | 27. Χατζηπέμου Χρήστος |
| 5. Ευφραιμίδης Νικόλαος | 28. Μαχμούτ Σερκάν |
| 6. Τσώνης Αθανάσιος | 29. Κουράκ Ριτβάν |
| 7. Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος | 30. Αργυρίου Νικόλαος |
| 8. Κουρτίδης Κωνσταντίνος | 31. Σιμιτσή Κωνσταντίνος |
| 9. Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά | 32. Γρανάς Αρχέλαος |
| 10. Ιμπράμ Αχμέτ | 33. Ζιμπίδης Γεώργιος |
| 11. Βενετίδης Κωνσταντίνος | 34. Ζαμπουνίδης Ιωάννης |
| 12. Γαλανόπουλος Δημήτριος | 35. Δόντσος Δημήτριος |
| 13. Δελησταμάτης Βασίλειος | 36. Τρέλλης Χρήστος |
| 14. Πολίτης Αλέξιος | 37. Συμεωνίδης Θεόδωρος |
| 15. Ναλμπάντης Κωνσταντίνος | 38. Περεντίδης Θεόδωρος |
| 16. Τοψίδης Χριστόδουλος | 39. Καραγιώργης Ανδρέας |
| 17. Μαρκόπουλος Θεόδωρος | 40. Ιμάμογλου Τζιχάν |
| 18. Βαβίας Σταύρος | 41. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος |
| 19. Βουλγαρίδης Νικόλαος | 42. Καριπίδης Παύλος |
| 20. Εξακουστός Κωνσταντίνος | 43. Μωυσιάδης Αριστείδης |
| 21. Ταπατζάς Εμμανουήλ | 44. Γάκης Χρήστος |
| 22. Πατακάκης Ανάργυρος | 45. Αμοιρίδης Μιχαήλ |
| 23. Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά | |

ΑΠΟΝΤΕΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Αντωνιάδης Κωνσταντίνος, 2. Στεφανίδης Ιωάννης, 3. Πολυμέρου Μαρία

Παραβρέθηκε στη συνεδρίαση η Εκτελεστική Γραμματέας της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Ζωή Κοσμίδου.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματέως άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Παρασκευή Διαμαντοπούλου.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο 51 μελών ήταν παρόντα τα 41 μέλη, άρχισε η συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.

Προσήλθαν στη συνεδρίαση οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. 1. Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά, 2. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος, 3.Αργυρίου Νικόλαος, 4. Δόντσος Δημήτριος, 5. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος, 6.Καριπίδης Παύλος, 7.Γάκης Χρήστος.

Αποχώρησαν οριστικά από τη συνεδρίαση οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. 1.Πέτροβιτς Δημήτριος, 2.Τσώνης Αθανάσιος

Εισηγούμενος το δέκατο θέμα ημερήσιας διάταξης, ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής κ. Γεώργιος Ζιμπίδης έθεσε υπόψη των μελών του Περιφερειακού Συμβουλίου το αρ. πρωτ.195948/3611/01-09-2021 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π. Ε. Δράμας, το οποίο αναφέρει τα εξής:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ			
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε), Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων(Σ.Δ.Α.) και της Εδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (Ε.Ο.Α.) της εταιρείας NORDIA Α.Ε. για την υπόγεια εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 86.161,03τμ,στην περιοχή του Τ. Κ. Βώλακα (θέση Λεπτοκαριές) του Δ. Κ. Νευροκοπίου , της Π. Ε. Δράμας.			
A /A	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	
1.	160/A/86 (N.1650)	Για την προστασία του περιβάλλοντος.	
2.	209A/21.9.2011 (N.4014)	“ Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων , ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος ” .	
3.	2076B/25-9-2009 (ΚΥΑ 39624/2209/Ε103)	Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής Βιομηχανίας, σε συμμόρφωση με τις διατ. Οδηγ. 2006/21/ΕΚ/15-3-2006 & την τροποποίηση της οδ. 2004/35/ΕΚ του συμβουλίου της 15/3/2006.	
4.	1495B/6.9.2010 (ΚΥΑ ΗΠ 37338/1807/Ε.103)	Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων / ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, «Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών » .	
5.	45B/15-1-2014 (ΚΥΑ οικ.1649/45)	Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων ...της κατηγορίας Α	
6.	135B/27-1-2014 (ΥΑ οικ. 170225)	Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικών αδειοδοτήσεων.	
3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ			
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΝΑΙ	X
		ΟΧΙ	

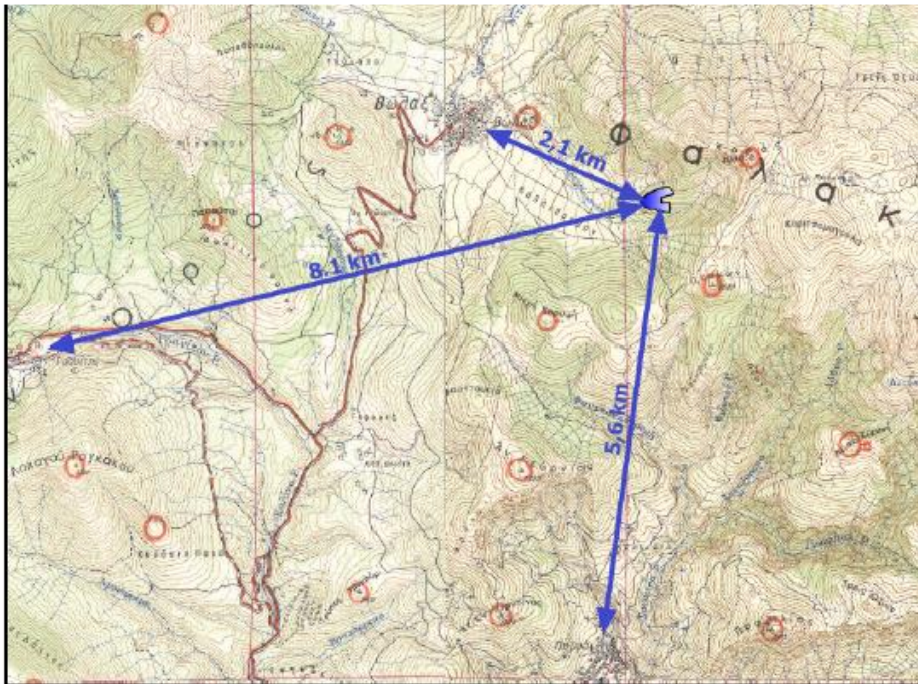
4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότηση μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε), Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων(Σ.Δ.Α.) και της Εδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (Ε.Ο.Α.) της εταιρείας NORDIA Α.Ε. για την υπόγεια εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 86.161,03τμ, στην περιοχή του Τ. Κ. Βώλακα (θέση Λεπτοκαριές) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Πέτρος Βασταρδής Μεταλλειολόγος, ο Παυλίδης Κων/νος Γεωλόγος και ο Πασβάντης Κωνσταντίνος Δασολόγος-Περιβαλλοντολόγος.

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Τ. Κ. Βώλακα του Δ. Κ. Νευροκοπίου του νομού Δράμας, (θέση Λεπτοκαριές), σε απόσταση περίπου 2200μ. νοτιοανατολικά του.

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 40 - 65%, σε υψόμετρο 1200 - 1380 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή αποτελείται κυρίως από δάση Μαύρης Πεύκης, Δρυός, Οξιά και άλλα πλατύφυλλα είδη.



Εικόνα 1. Απόσπασμα χάρτη ΓΥΣ (1:50.000).



Εικόνα 2. Δορυφορική εικόνα ευρύτερης περιοχής (GoogleEarth).

Βάση της μελέτης στον υπό μελέτη χώρο έχει επιλεγεί και θα εφαρμοσθεί εκμετάλλευση με τη **μέθοδο της υπόγειας εκμετάλλευσης**. Στον εν λόγω χώρο θα πραγματοποιηθεί υπόγεια εκμετάλλευση στο δυτικό τμήμα του λατομικού χώρου. Στη θέση της εισόδου θα υπάρχει η πλατεία του λατομικού χώρου η οποία θα καλύπτει τον χώρο από το όριο του λατομείου ως την είσοδο του υπογείου. Η έκταση της πλατείας που θα δημιουργηθεί μπροστά από την είσοδο της υπόγειας εκμετάλλευσης θα είναι της τάξης των 0,45 περίπου στρεμμάτων.

Σύμφωνα με τον σχεδιασμό του έργου, η μέθοδος που θα εφαρμόζεται στην υπόγειο εκμετάλλευση μαρμάρου είναι εκείνη του συνδυασμού των θαλάμων και στύλων με κανονική ή ακανόνιστη διάταξη των τελευταίων για την προπαρασκευή του κοιτάσματος και των ορθών βαθμίδων κατά την εξόφλησή του.

Κατά τη φάση λειτουργίας θα πραγματοποιηθεί υπόγεια εκμετάλλευση σε 1 υπόγειο τμήμα του χώρου. Η υπόγεια εκμετάλλευση περιλαμβάνει 1 υπόγειο όροφο ύψους 5,5 μέτρων που θα βρίσκεται στο δυτικό τμήμα του λατομικού χώρου. Η είσοδος του υπογείου θα βρίσκεται στο υψόμετρο των +1200 μέτρων.

Οι κύριες εγκαταστάσεις του έργου αφορούν στο χώρο της υπόγειας εξόρυξης με τη δημιουργία των θαλάμων και στύλων. Η εξυπηρέτηση του λατομικού χώρου θα γίνεται μέσω εξωτερικής οδού που διέρχεται παράλληλα της δυτικής πλευρά του λατομικού χώρου. Από τον δρόμο αυτό θα διανοιχτεί η πλατεία του λατομείου και η είσοδος της υπόγειας εκμετάλλευσης.

Επειδή δεν δημιουργούνται απόκρημνες θέσεις αλλά ούτε και επιφανειακές βαθμίδες δεν απαιτείται να εγκαταλειφθεί περιμετρική ζώνη πλάτους 8 m (άρθρο 84, παρ. 2, του Κ.Μ.Λ.Ε.) όπου δε θα γίνει καμία επέμβαση.

Επισημαίνεται ότι η υπόγεια εκμετάλλευση γίνεται σε μεγάλο βάθος κάτω από την επιφάνεια του λατομικού χώρου ώστε να μην επηρεάζονται τα επιφανειακά περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά (χλωρίδα, πανίδα κ.λπ.) αλλά να αποφεύγεται το επιφανειακό αποσαθρωμένο στρώμα του υποκείμενου μαρμάρου.

Όσον αφορά το Σχέδιο Διαχείρισης των στείρων της εταιρείας στην εν λόγω προπαρασκευαστική φάση της εκμετάλλευσης, τα στείρα του λατομείου που αποτελούνται από μικρά ογκοτεμάχια του μητρικού δολομιτικού και ασβεστιτικού μαρμάρου, και πλευρικών κορημάτων που δεν μπορούν να εκμεταλλευτούν (Αδρανή στείρα), και μικρές ποσότητες χώματος που εξορύσσονται από την μητρική θέση του κοιτάσματος (μη ρυπανθέν χώμα), είναι να μεταφέρονται με φορτηγά αυτοκίνητα στις βαθμίδες απόθεσης του παρακείμενου ενεργού λατομείου του Βώλακα που της ανήκει (ΑΒΛ 1832). Η διαδρομή αυτή των 4,3 km φαίνεται στην Εικόνα 22.



Εικόνα 22. Θέσεις απόθεσης στείρων υλικών σε γειτονικό λατομείο της εταιρίας

Ο λατομικός χώρος βρίσκεται σε μεγάλο υψόμετρο σε ορεινή περιοχή όπου ο υδροφόρος ορίζοντας βρίσκεται σε μεγάλο βάθος. Αυτό οφείλεται στη φύση του υποκείμενου πετρώματος (δολομίτης) αλλά και στο γεγονός ότι το πάχος του δολομιτικού σχηματισμού είναι αρκετά μεγάλο. Στην περιοχή του έργου δεν υπάρχουν πηγές ή άλλου είδους ροές υπογείων υδάτων

Ο χρόνος εκμετάλλευσης του λατομείου, εκτιμάται ότι θα είναι περίπου 7 χρόνια.

Σύμφωνα με την μελέτη η αποκατάσταση θα γίνει σε 3 φάσεις, όπως φαίνεται στο σχετικό διάγραμμα που υπάρχει στη μελέτη. Οι φάσεις αυτές περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

Φάση	Χρονικό διάστημα	Τμήμα που θα αποκατασταθεί
1 ^η φάση	θα αρχίσει μετά το τέλος του 4ου έτους*	όπου θα γίνει αποκατάσταση το νοτιοδυτικό τμήμα της τελικής πλατείας στο υψόμετρο των +1200 μέτρων του λατομικού χώρου.
2 ^η φάση	θα αρχίσει μετά το τέλος του 5ου έτους*	όπου θα γίνει αποκατάσταση το βορειοανατολικό τμήμα της τελικής πλατείας στο υψόμετρο των +1200 μέτρων του λατομείου.
3 ^η φάση	θα αρχίσει μετά το τέλος του 6ου έτους*	όπου θα αποκατασταθεί το κεντρικό τμήμα της τελικής πλατείας στο χώρο εισόδου της υπόγειας εκμετάλλευσης στο υψόμετρο των +1200 του λατομικού χώρου.

*από την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων.

Τα απόβλητα του λατομείου αποτελούνται από μικρά κομμάτια του μητρικού δολομιτικού μαρμάρου που δεν μπορούν να εκμεταλλευτούν (Αδρανή απόβλητα), και μικρές ποσότητες χώματος που εξορύσσονται από την μητρική θέση του κοιτάσματος (μη ρυπανθέν χώμα). Αυτά τα υλικά δεν υφίστανται καμιά άλλη επεξεργασία.

Στη θέση απόθεσης των στείρων, εντός του υπό μελέτη χώρου, θα αποτίθεται τα σείρα από την αρχική διάνοιξη του υπόγειου μετώπου και θα γίνεται στο δυτικό τμήμα του λατομείου όπου ο χώρος απόθεσης των στείρων θα έχει έκταση συνολική 0,45 στρέμματα περίπου.

Τα στείρα που θα προκύψουν ως το τέλος της ζωής του λατομείου (7ετή εκμετάλλευση) και (με συντελεστή επιπλήσματος 1,3) θα είναι **15.500m³** στείρα χαλαρά.

Δεν υπάρχουν επιβαρυντικοί γεωλογικοί, υδρολογικοί, σεισμικοί ή γεωτεχνικοί παράγοντες στην εν λόγω περιοχή που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την απόθεση των αποβλήτων στις θέσεις αυτές.

Δεν θα υπάρχουν υπαίθριες βαθμίδες εξόρυξης παρά μόνο η θέση της εισόδου στην υπόγεια εκμετάλλευση. Στη θέση αυτή κατά το στάδιο της αποκατάστασης θα γίνει διάστρωση με στείρα πάχους 1 μέτρου και διάστρωση με φυτική γη πάχους 50 εκατοστών. Κατόπιν η αποκατάσταση θα πραγματοποιηθεί με τη φύτευση φυταρίων μαύρης πεύκης και ανατολικού γαύρου σε φυτευτικό σύνδεσμο 3Χ3

Για την αναδάσωση θα προτιμηθεί το είδος μαύρη πεύκη..

Για την αναθάμνωση θα χρησιμοποιηθεί το είδος ανατολικός γαύρος.

Για την αναχλόαση, προτείνεται σπορά ψυχανθών.

Για την φυτοκάλυψη των μετώπων θα προτιμηθεί το είδος (*hedera helix*) .

Το μεγαλύτερο τμήμα του λατομικού χώρου εμπίπτει εντός περιοχής Natura ΕΖΔ με κωδικό «GR1140004 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΦΑΛΑΚΡΟ» έκτασης 9.845,62 εκταρίων και ΖΕΠ με κωδικό «GR1140009 Όρος. Φαλακρό» έκτασης 25.484 εκταρίων, ενώ ένα τμήμα εκτάσεως περίπου 5,8στρ. βρίσκεται εκτός των περιοχών του εν λόγω δικτύου. Η περιοχή όπου βρίσκεται ο λατομικός χώρος είναι δημόσια δασική έκταση, υπάγεται διοικητικά στην Π.Ε. Δράμας και δασοδιοικητικά στο Δασαρχείο Κ. Νευροκοπίου σύμφωνα με τον Ν. 3852/2010.

Όσον αφορά το ποσοστό που καταλαμβάνει η εν λόγω λατομική έκταση στην συνολική έκταση αυτού του τύπου οικοτόπου στην προστατευόμενη περιοχή ισχύει:

οικότοπος προτεραιότητας 9536(9530): Ο τύπος οικοτόπου 9536(9530), καλύπτει το 6,1% της προστατευόμενης περιοχής και η σχετική κάλυψη είναι Β.

9536(9530) - Δάση ορεινών κωνοφόρων με πευκοδάση της Pallas είναι. Καταλαμβάνει το 6,1% της έκτασης της εν λόγω προστατευόμενης περιοχής (6005 από τα 98456 στρ) και το γεωλογικό της υπόστρωμα είναι το μάρμαρο. Χαρακτηρίζεται από την ύπαρξη της μαύρης πεύκης(*var caraganiica*) και της *sesleria robusta*. Εμφανίζεται πάνω στις ασβεστολιθικές ράχες των ορέων, σε όλες τις εκθέσεις, σε κλίσεις 0-80% και σε υψομετρική κατανομή μεταξύ των 1100-1600μ. Η χλωρίδα του οικοτόπου παρουσιάζει σημαντική ποικιλότητα, ενώ ορισμένα είδη της είναι σπάνια και προστατευόμενα. Ο τύπος οικοτόπου 9536(9530), καλύπτει το 6,1% της προστατευόμενης περιοχής και η σχετική κάλυψη είναι Β.

Η αντιπροσωπευτικότητα του οικοτόπου είναι εξαιρετική (Α) ενώ επίσης εξαιρετική είναι και η αξία του για διατήρηση (συνολική εκτίμηση Α).

Δάση Μαύρης Πεύκης (*Pinus nigra*)

Τα δάση μαύρης πεύκης (*Pinus nigra* subsp. *nigra*), αν και σχετικά κοινά στην Ελλάδα, αποτελούν έναν σχετικά σπάνιο τύπο δασών, με περιορισμένη εξάπλωση στην Ευρώπη. Για τον λόγο αυτό καθώς και για τη μεγάλη γενετική τους ποικιλότητα απολαμβάνουν ιδιαίτερο καθεστώς προστασίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Τα δάση μαύρης πεύκης φιλοξενούν πολλά και σημαντικά είδη φυτών και ζώων, παίζουν σπουδαίο ρόλο στην προστασία των ορεινών εδαφών από τη διάβρωση, ενώ έχουν και οικονομική σημασία λόγω της παραγωγικότητάς τους σε ξύλο υψηλής ποιότητας. Τα δάση μαύρης πεύκης συγκροτούν τον τύπο οικοτόπου προτεραιότητας «(Υπο) Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα» με κωδικό 9530 του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΕ.

Η μαύρη πεύκη είναι δέντρο ύψους 20-40 m, με κορμό ευθυτενή και κόμη στην αρχή πυραμιδοειδή, αργότερα ομπρελοειδή. Συνήθως εμφανίζεται σε υψόμετρο από 500 έως 1600 m και πολλαπλασιάζεται με σπόρους. Το είδος αντέχει σε χαμηλές θερμοκρασίες και χαρακτηρίζεται ως λιτοδίαιτο και ξηρανθεκτικό. Είναι δυνατόν να αναπτυχθεί σε ξερά και άγονα εδάφη και επάνω σε διάφορα είδη πετρωμάτων. Προστατεύει και βελτιώνει το έδαφος.

Τα είδη για τα οποία η περιοχή χαρακτηρίστηκε ως ΖΕΠ είναι τα παρακάτω:

Πίνακας 1. Είδη χαρακτηρισμού ανά κριτήριο για την περιοχή: «GR1140009 Όρος Φαλακρό»

Α/Α Πιν. Ι	Επιστημονική ονομασία	Ελληνική ονομασία	Είδη χαρακτηρισμού						
			Κριτήριο 1	Κριτήριο 2	Κριτήριο 3	Κριτήριο 4	Κριτήριο 5	Κριτήριο 6	
85	<i>Buteo rufinus</i>	Αετογερακίνα		>1% ελάχ. αναπ. πληθ. Ε.Ε.					
102	<i>Falco cherrug</i>	Στεπογέρακο	Παγκόσ. Απειλ. είδος						
109	<i>Alectoris graeca</i>	Πετροπέρδικα		>1% πληθ ΕΕ					
241	<i>Coracias garrulus</i>	Χαλκοκουρούνα	Παγκόσ. Απειλ. είδος						

Επίσης σύμφωνα με το προτεινόμενο Σχέδιο Δράσης της εν λόγω περιοχής ΖΕΠ, η λατομική δραστηριότητα αποτελεί κίνδυνο για την διατήρηση της ορνιθοπανίδας της περιοχής.

Επιπρόσθετα στην εν λόγω περιοχή αναφορικά με την Έγκριση Εθνικής Στρατηγικής για τη Βιοποικιλότητα για τα έτη 2014–2029 και Σχεδίου Δράσης πενταετούς διάρκειας(ΦΕΚ 2383Β 08-09-2014) ο κερματισμός των βιοτόπων αποτελεί μια από της σημαντικότερες απειλές για την Βιοποικιλότητα. Τα είδη χρειάζονται επαρκή, ενιαίο χώρο, εντός του οποίου να μπορούν να μετακινούνται και να επικοινωνούν, ώστε οι πληθυσμοί τους να διατηρούνται σε καλή κατάσταση.

4.1. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για την απόθεση των στείρων, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.

- Επισημαίνεται ότι ο μεγαλύτερος όγκος των στείρων θα αποτίθεται στο λατομείο της εταιρίας (βορειοδυτικά του υπό μελέτη χώρου) με (ΑΒΛ 1832) και όπως αναφέρεται στην επιμέρους μελέτη του παραπάνω υπό αδειοδότηση λατομικού χώρου της εταιρείας.

- Η απόθεση των στείρων πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο που να μην επηρεαστεί το ρέμα που καταγράφεται στα επιφανειακά υδατικά συστήματα ως ρέμα Λεπτοκαρυές όπου διέρχεται νοτιοανατολικά του λατομικού χώρου.

- Δεν πρέπει σε καμιά περίπτωση να υπάρξει απόρριψη και διαρροή λαδιών, ορυκτελαίων, πετρελαιοειδών ή άλλων ρυπαντικών ουσιών, στο δάπεδο του λατομείου και στην υπόλοιπη έκταση του. Τα παραπάνω πρέπει να συλλέγονται από τον ενδιαφερόμενο και να δίδονται σε φορείς ή εταιρείες διαχείρισής τους.

- Κατά την αποκατάσταση, στο δάπεδο των υπό αποκατάσταση βαθμίδων πρέπει να αποθεθεί η απαραίτητη ποσότητα στείρων και εδαφικό υλικό πάχους τουλάχιστον **0,5m**, για να είναι δυνατή η φύτευση της μαύρης πεύκης, ανατολικός γαύρος και του σπάρτου. Εδαφικό υλικό πάχους **0.5m**, πρέπει να αποθεθεί και στον χώρο απόθεσης στείρων για να επακολουθήσει η φύτευσή του.

- Τα γαιώδη υλικά - φυτική γη που θα προκύπτει θα διαχωρίζεται και θα αποθηκεύεται σε ξεχωριστό κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο στην είσοδο της υπόγειας εκμετάλλευσης.

- Όσον αφορά τον δρόμο πρόσβασης που ενδεχομένως θα επιστρωθεί, πρέπει να αποκατασταθεί και να γίνει φύτευση εκατέρωθεν της οδού.

- Η αποκατάσταση των στείρων υλικών πρέπει να γίνεται παράλληλα με την εκμετάλλευση, να ξεκινάει αμέσως σε κάθε χώρο που καθίσταται μόνιμος και με τέτοιο τρόπο που η οπτική ρύπανση που θα δημιουργηθεί να είναι η μικρότερη δυνατή, τόσο κατά την διάρκεια εκμετάλλευσης όσο και μετά από το τέλος της.

- Το χρονοδιάγραμμα αποκατάστασης πρέπει να ακολουθηθεί πιστά. Δεν πρέπει όλες οι εργασίες αποκατάστασης να γίνουν μετά το τέλος της εκμετάλλευσης.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ:

Β. ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ- ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4.1 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση έχοντας υπόψη τις διατάξεις α) των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3των παρ. 2και 3του Ν. 3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της εταιρείας NORDIA Α.Ε. για την υπόγεια εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 86.161,03 τμ, στην περιοχή του Τ. Κ. Βώλακα (θέση Λεπτοκαριές) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας, όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. 1. Τρέλλης Χρήστος, 2. Συμεωνίδης Θεόδωρος, για λόγους αρχής.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 212 /2021.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

Παπαθεοδώρου Χρήστος

Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|--|
| 1. Πέτροβιτσος Δημήτριος | 26. Βουρβουκέλης Οδυσσέας | |
| 2. Τσαλικίδης Νικόλαος | 27. Χατζηγκενέ Ιρφάν | |
| 3. Παπαδόπουλος Γεώργιος | 28. Κατσιμίγας Κωνσταντίνος | |
| 4. Γαλάνης Βασίλειος | 29. Χατζηπέμου Χρήστος | |
| 5. Ευφραιμίδης Νικόλαος | 30. Μαχμούτ Σερκάν | |
| 6. Τσώνης Αθανάσιος | 31. Κουράκ Ριτβάν | |
| 7. Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος | 32. Αργυρίου Νικόλαος | |
| 8. Κουρτίδης Κωνσταντίνος | 33. Σιμιτσή Κωνσταντίνος | |
| 9. Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά | 34. Γρανάς Αρχέλαος | |
| 10. Αντωνιάδης Κωνσταντίνος ΑΠΩΝ | 35. Ζιμπίδης Γεώργιος | |
| 11. Ιμπράμ Αχμέτ | 36. Ζαμπουνίδης Ιωάννης | |
| 12. Βενετίδης Κωνσταντίνος | 37. Δόντσος Δημήτριος | |
| 13. Γαλανόπουλος Δημήτριος | 38. Τρέλλης Χρήστος | |
| 14. Δελησταμάτης Βασίλειος | 39. Στεφανίδης Ιωάννης ΑΠΩΝ | |
| 15. Πολίτης Αλέξιος | 40. Συμεωνίδης Θεόδωρος | |
| 16. Ναλμπάντης Κωνσταντίνος | 41. Περεντίδης Θεόδωρος | |
| 17. Τοψίδης Χριστόδουλος | 42. Καραγιώργης Ανδρέας | |
| 18. Μαρκόπουλος Θεόδωρος | 43. Ιμάμογλου Τζιχάν | |
| 19. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος | 44. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος | |
| 20. Βαβίας Σταύρος | 45. Καριπίδης Παύλος | |
| 21. Βουλγαρίδης Νικόλαος | 46. Μωυσιάδης Αριστείδης | |
| 22. Εξακουστός Κωνσταντίνος | 47. Γάκης Χρήστος | |
| 23. Ταπατζάς Εμμανουήλ | 48. Αμοιρίδης Μιχαήλ | |
| 24. Πατακάκης Ανάργυρος | 49. Πολυμέρου Μαρία ΑΠΟΥΣΑ | |
| 25. Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά | | |