

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 10/2022 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

## ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 100/2022

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) που αφορά την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων, της εταιρείας ΕΛΕΝΗ ΓΙΑΝΝΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. από την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 94.930,22τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Κ. Νευροκοπίου (θέση Μεγάλα Αλώνια) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας. (ΠΕΤ: 2006314526)

Σήμερα **07-12-2022** ημέρα Δευτέρα και ώρα **10:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. **360876/5015/07-12-2022** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
4. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
5. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
6. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
7. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
8. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
9. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ
3. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

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

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα εννέα (8) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Βασίλειος Δελησταμάτης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης. Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. Βουρβουκέλης Οδυσσέας και Πολίτης Αλέξιος προσήλθαν κατά την συζήτηση του 1<sup>ου</sup> θέματος.

Εισηγούμενος το 6<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης ο υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Δράμας κ. Αγγελόπουλος έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ. 303806/6111/29.11.2022 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, το οποίο αναφέρει τα εξής:

## I. Τίτλος έργου /δραστηριότητας

Διαβίβαση παρατηρήσεων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) που αφορά την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων, της εταιρείας ΕΛΕΝΗ ΓΙΑΝΝΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. από την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 94.930,22τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Κ. Νευροκοπίου (θέση Μεγάλα Αλώνια) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.

## II. Στοιχεία εισήγησης

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων/Δ/νση Διοίκησης, για το Περιφερειακό Συμβούλιο ΠΑΜΘ περιβαλλοντικής αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η εισήγησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων(ΜΠΕ) έχει ως εξής:

### II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

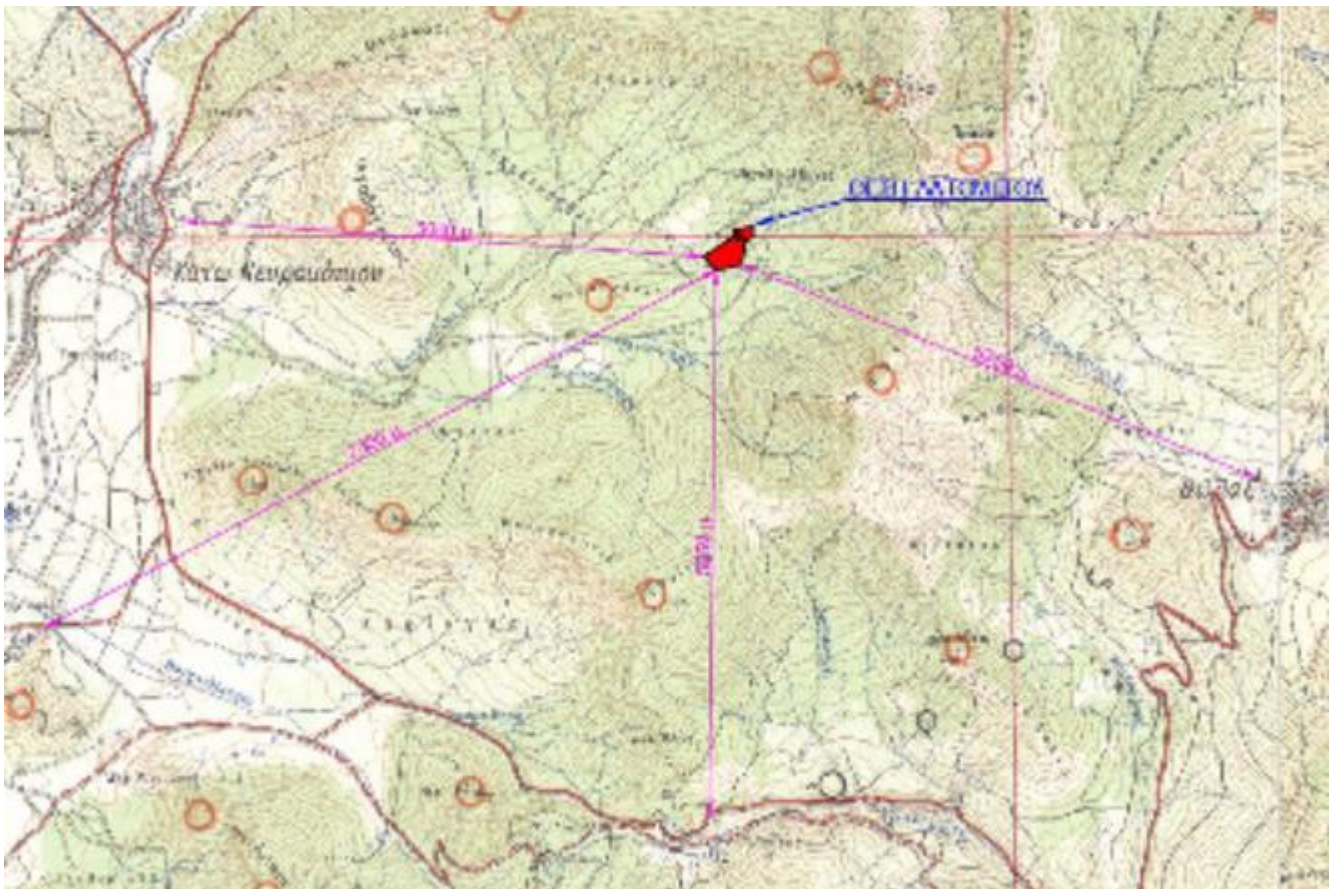
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ),και το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) που αφορά την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων, της εταιρείας ΕΛΕΝΗ ΓΙΑΝΝΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. από την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 94.930,22τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Κ. Νευροκοπίου (θέση Μεγάλα Αλώνια) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, Π. Ε. Δράμας έχει ως εξής :

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Φεσσάς Αναγνώστης Μηχανικός Μεταλλείων και ο Πασβάντης Κωνσταντίνος Δασολόγος- Περιβαλλοντολόγος.

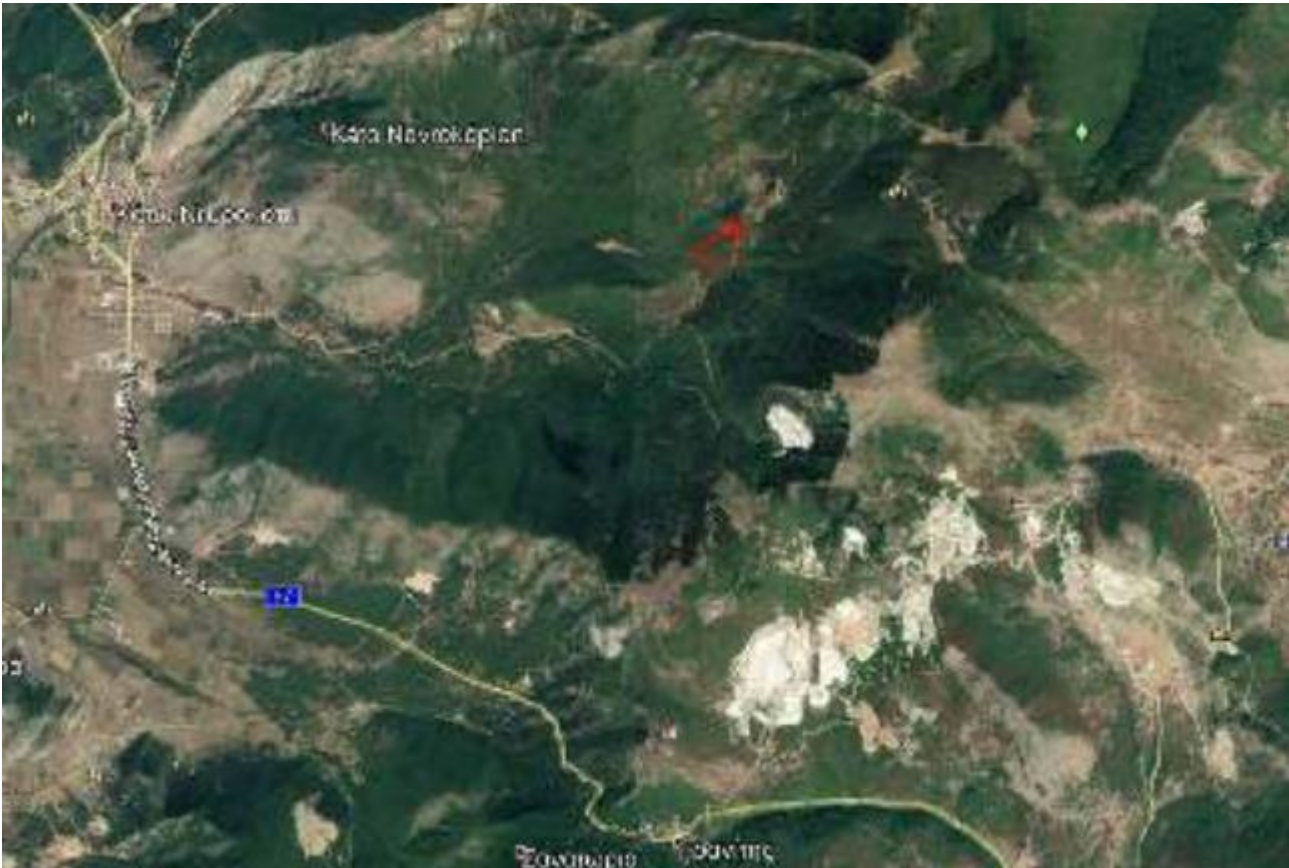
### **Γεωγραφική θέση και διοικητική υπαγωγή έργου ή δραστηριότητας**

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Τ.Κ. Κ. Νευροκοπίου του Δ. Κ. Νευροκοπίου, σε απόσταση 5.000μτ. ανατολικά του.

Η περιοχή όπου βρίσκεται ο λατομικός χώρος είναι δημόσια δασική έκταση, υπάγεται διοικητικά στην Π.Ε. Δράμας και δασοδιοικητικά στο Δασαρχείο Κ. Νευροκοπίου



Απόσπασμα χάρτη προσανατολισμού.



Απόσπασμα Google Earth.

#### Περιγραφή του έργου ή της δραστηριότητας- Βασικά στοιχεία του έργου

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 30%, σε υψόμετρο 930 - 1020 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή του λατομείου καλύπτεται από φυλλοβόλα είδη.

Η θέση του έργου βρίσκεται **εκτός** περιοχών του δικτύου Natura 2000 αλλά ανήκει σε περιοχή του εθνικού συστήματος προστατευόμενων και συγκεκριμένα στο καταφύγιο άγριας ζωής ΚΑΖ Νευροκοπίου – Λειβαδακίου – Αχλαδιάς – Μικροκλεισούρας – Βώλακος – Γρανίτου (Κ723) (ΦΕΚ 698 Β/1982 και ΦΕΚ 639 Β/2001)

Αντικείμενο της παρούσας δραστηριότητας είναι η δημιουργία και ανάπτυξη λατομείου με απώτερο στόχο την εκμετάλλευση του μαρμαροφόρου κοιτάσματος στην περιοχή μελέτης. Πρόκειται για εμβαδική δραστηριότητα με το γήπεδο εγκατάστασης του λατομικού χώρου, εμβαδού 94.930,22τ.μ. να χωροθετείται σε δημόσια δασική περιοχή.

Με βάση τα γεωλογικά, κοιτασματολογικά, γεωμορφολογικά στοιχεία και τον προβλεπόμενο μηχανολογικό εξοπλισμό του λατομείου έχει επιλεγεί και θα εφαρμοσθεί εκμετάλλευση με τη μέθοδο των ανοικτών ορθών διαδοχικών βαθμίδων. Οι βαθμίδες που θα διανοιχτούν θα είναι 7 και θα βρίσκονται μεταξύ των απολύτων υψομέτρων +1.008, +1.000, +992, +984, +976, +968, και +960 μέτρων στο βόρειο τμήμα του χώρου.

Τα στείρα υλικά θα αποτίθενται σε βαθμίδες στον νοτιοδυτικό τμήμα του χώρου.

Ο χρόνος εκμετάλλευσης του λατομείου, εκτιμάται ότι θα είναι περίπου 40χρόνια.

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 <sup>η</sup> φάση	Στο τέλος του 13ου έτους*	Ανώτερες βαθμίδες εκμετάλλευσης υψόμ. των +1.008 ως +992 μέτρων στο βόρειο τμήμα του χώρου και στην βαθμίδα των στείρων στο υψόμετρο των +944 μέτρων.
2 <sup>η</sup>	Στο τέλος του 29ου έτους*	Οι ενδιάμεσες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο βόρειο και κεντρικό τμήμα του λατομείου στα υψόμετρα των +984

<b>φάση</b>		ως +976 μέτρων και στις βαθμίδες των στείρων στα υψόμετρα των +952 ως +960 μέτρων
<b>3<sup>η</sup> φάση</b>	<b>Στο τέλος του 38ου έτους*</b>	<b>Οι κατώτερες βαθμίδες εκμετάλλευσης</b> υψόμετ. των +968 και +960 μέτρων στο κεντρικό τμήμα, και της τελικής πλατείας στο υψόμετρο +960 αλλά και στη βαθμίδα των στείρων στο υψόμετρο των +968 μέτρων στο κεντρικό τμήμα του λατομείου.

\*από την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων

Τα απόβλητα του λατομείου αποτελούνται από μικρά κομμάτια του μητρικού 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.

Από το δείγμα μαρμάρου που εστάλει από τον ενδιαφερόμενο, στο Εργαστήριο Ελέγχου Επικινδυνότητας Στερεών Βιομηχανικών Αποβλήτων (ΕΣΒΑ) του Τμήματος Τεχνολογίας Ορυκτών Πρώτων Υλών και Μεταλλουργίας (ΤΕΟΠΥΜ) της ΕΑΓΜΕ, με σκοπό την πραγματοποίηση δοκιμής εκπλυσιμότητας, από τα αποτελέσματα χημικών αναλύσεων προκύπτει ότι οι τιμές συγκεντρώσεων όλων των στοιχείων καθώς και αυτές του ολικού οργανικού άνθρακα και των ιόντων  $Cl^-$  και  $SO_4^{2-}$  είναι χαμηλότερες από τις οριακές τιμές που έχουν θεσπιστεί για τα αδρανή απόβλητα με βάση την Απόφαση 2003/33/ΕΚ (19-12-2002).

*Ο χώρος των αποθέσεων των στείρων μαρμάρων από την εκμετάλλευση θα βρίσκεται στο νοτιοδυτικό τμήμα του λατομείου όπως φαίνεται στους συνημμένους χάρτες.*

*Ο παραγόμενος όγκων των στείρων αποβλήτων θα είναι της τάξης των 340.511,44m<sup>3</sup> που με συντελεστή επιπλήσματος 1,28 θα καταλαμβάνουν όγκο της τάξης των 435.854,64m<sup>3</sup>.*

*Ένα μέρος από τα στείρα αυτά θα διαστρωθεί στις τελικές επιφάνειες της επιφανειακής εξόρυξης ώστε να ακολουθήσει κατόπιν η φύτευση του χώρου.*

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

Κατά την αποκατάσταση θα επιστρώνονται οι μεν βαθμίδες και η πλατεία εκμετάλλευσης με στείρα υλικά 100εκ. ύψους και στη συνέχεια με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., οι δε βαθμίδες στείρων και τα πρηνή των στείρων με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., στα οποία στη συνέχεια θα γίνονται οι φυτεύσεις:

Για την αναδάσωση θα προτιμηθούν τα είδη μαύρης πεύκης, ακκακίας και κυπαρίσσι.

Για την αναθάμνωση θα χρησιμοποιηθεί κυρίως ψευδακακία (και δευτερευόντως σπάρτου) και ενδημικών ειδών .

Για την αναχλόαση, προτείνεται σπορά ψυχανθών - αγροστωδών.

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

## **II. II Επιστημονικές – Παρατηρήσεις**

- Άμεσα μετά την άδεια, πρέπει να δημιουργηθεί περιμετρική πράσινη ζώνη προστασίας για όλο τον λατομικό χώρο.

- Το ύψος των βαθμίδων της επιφανειακής εκμετάλλευσης δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμιά περίπτωση τα 8μέτρα, ενώ το πλάτος τους κατά το στάδιο εξόρυξης πρέπει να είναι τουλάχιστον 12μέτρα, ενώ μετά την εξόρυξη να μην είναι μικρότερο από 6 μέτρα.

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

- Υπάρχουν ρέματα που διέρχονται εντός της λατομικής έκτασης και σε περίπτωση που βάσει της επιφάνειας απορροής των απαιτείται οριοθέτηση, θα πρέπει να εκπονηθεί η ανάλογη μελέτη.

- Η κλίση του τελικού πρηνούς δεν πρέπει να είναι άνω του 60%.

- 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 τους με τα είδη γαύρο, δρυς, φράζος.

- Εδαφικό υλικό πάχους 0.5m, πρέπει να αποθεθεί και στον χώρο απόθεσης στείρων για να επακολουθήσει η φύτευσή του.

- Όσον αφορά τον δρόμο πρόσβασης που ενδεχομένως θα επιστρωθεί, πρέπει να αποκατασταθεί και αυτός.

- Η αποκατάσταση του λατομείου 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 από το λατομείο 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.**

η υπηρεσία μας **εισηγείται θετικά** για την εν λόγω ΜΠΕ, με τις παρατηρήσεις - επισημάνσεις της παραγράφου ΙΙ.ΙΙ.

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 ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ  
ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 9 ΥΠΕΡ 1 ΚΑΤΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) που αφορά την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων, της εταιρείας ΕΛΕΝΗ ΓΙΑΝΝΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. από την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 94.930,22τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Κ. Νευροκοπίου (θέση Μεγάλα Αλώνια) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας. (ΠΕΤ: 2006314526)

ΚΑΤΑ της ανωτέρω απόφασης ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Αργυρίου Νικόλαος.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 100/2022**

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

**ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
4. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
5. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
6. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
7. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ
8. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
9. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ