

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Του Πρακτικού 05/2014 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

-----  
**Αριθ. Απόφασης 40/2014**  
 -----

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** : Γνωμοδότηση επί της Μ.Π.Ε. και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) της GMC GRANITE MARBLE CHATZOPOULOS LTD για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.838,00τμ, στην περιοχή του Τ.Κ. Οχυρού (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη) του Δ. Κ.Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.

Σήμερα 15 Απριλίου 2014 ημέρα Τρίτη και ώρα 09:30 συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. Δ.Δ.οικ. 1933/08 -04-2014 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852 /2010.

**Παρόντες:**

1) **Βαβίας Σταύρος** Πρόεδρος, 2) **Μαρκόπουλος Θεόδωρος** Αντιπρόεδρος, 3) **Τσαλδαρίδης Αναστάσιος** μέλος, 4) **Χατζηδημητρίου Χρήστος** μέλος, 5) **Αραμπατζής Αθανάσιος** μέλος, 6) **Γαλαζούλας Χρήστος** μέλος, 7) **Γεροστεργίου Αικατερίνη** μέλος, 8) **Ματζιάρης Αντώνιος** αναπληρωματικό μέλος.

**Απόντες:**

1) **Γκουγκουσκίδου Μαρία** μέλος, 2) **Κεφαλίδου Ανδρονίκη** μέλος, 3) **Μιχαηλίδης Κων/νος** μέλος, αναπληρούμενος από τον κο. Ματζιάρη Αντώνιο 4) **Σαλήμ Σεβγκή** μέλος, 5) **Τσολάκ Σουάτ** μέλος 6) **Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια** μέλος 7) **Καραβάς Κωνσταντίνος** μέλος 8) **Μπαράν Μπουρχάν** μέλος, απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης του κλάδου ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού κα Ευγενία Γιουρτζοπούλου.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο δεκαπέντε (15) μελών ήταν παρόντα τα οκτώ (08) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και έθεσε στην κρίση των μελών της Επιτροπής για συζήτηση ή μη εκτός ημερήσιας διάταξης, λόγω του κατεπείγοντος, ένα θέμα.

Αποφασίσθηκε ομόφωνα η συζήτηση του θέματος εκτός ημερήσιας διάταξης να γίνει μετα τη συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας κ. Σταύρος Βαβίας, έδωσε το λόγο στον υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας κ. Α. Αγγελόπουλο ο οποίος εισηγούμενος το έκτο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το 1499/07-03-2014 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Δράμας το οποίο αναφέρει τα εξής:

« **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (Μ.Π.Ε)**

ΟΙ παρατηρήσεις αφορούν την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) της GMC GRANITE MARBLE CHATZOPOULOS LTD για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.838,00τμ, στην περιοχή του Τ.Κ. Οχυρού (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη) 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 Τσίλης Βασίλειος Μεταλλειολόγος Μηχανικός, ο Παυλίδης Κωνσταντίνος Γεωλόγος και ο Πασβάντης Κωνσταντίνος Δασολόγος.

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή της Τ.Κ. Οχυρού, του Δ. Κ.Νευροκοπίου του νομού Δράμας, (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη), σε απόσταση 3500μ ανατολικά της Τ.Κ. Οχυρού.

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 35-55%, σε υψόμετρο 680 -860 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή αποτελείται κυρίως από Μαύρη Πεύκη και πλατύφυλλα είδη.

Η μέθοδος της εκμετάλλευσης που θα χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την μελέτη, θα είναι αυτή των ανοικτών διαδοχικών βαθμίδων και η δε διάταξη των μετώπων θα είναι σχεδόν παράλληλη προς τις ισούψεις καμπύλες. Η εκμετάλλευση θα γίνει από τις υψηλότερες βαθμίδες προς τις χαμηλότερες, θα δημιουργηθούν στο δυτικό τμήμα του λατομικού χώρου, όπου οι βαθμίδες εκμετάλλευσης θα είναι συνολικά 16.

<b>Βαθμίδα</b>	<b>Υψόμετρο (μ)</b>
Βαθμίδα 1	850
Βαθμίδα 2	844
Βαθμίδα 3	838
Βαθμίδα 4	832
Βαθμίδα 5	826
Βαθμίδα 6	820
Βαθμίδα 7	814
Βαθμίδα 8	808
Βαθμίδα 9	802
Βαθμίδα 10	796
Βαθμίδα 11	790
Βαθμίδα 12	784
Βαθμίδα 13	778
Βαθμίδα 14	772
Βαθμίδα 15	766
Βαθμίδα 16	760

Η πλατεία θα δημιουργηθεί στο κεντρικό τμήμα της έκτασης, στο υψόμετρο των 760 μέτρων.

Τα παραγόμενα στείρα θα εναποτίθενται σχηματίζοντας αναβαθμούς προσαρμοσμένα στο φυσικό ανάγλυφο, στο κεντρικό και ανατολικό τμήμα του λατομικού χώρου όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα.

Έτσι στο τέλος θα έχουν δημιουργηθεί 16 βαθμίδες εκμετάλλευσης, η πλατεία στο υψόμετρο των 760μ και οι βαθμίδες απόθεσης των στείρων στο κεντρικό και ανατολικό τμήμα του λατομείου.

Η προσπέλαση από το κύριο δίκτυο στον λατομικό χώρο, θα γίνεται μέσω ενός ήδη υπάρχοντος δρόμου με καλή βατότητα, που διέρχεται νότια του λατομείου.

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

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	θα αρχίσει μετά το τέλος του 5ου έτους*	υψηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο δυτικό τμήμα (υψόμετρα 850-814μ) και οι χαμηλότερες βαθμίδες στειρών στο ανατολικό τμήμα (υψόμετρα 704 -688μ)
2 <sup>η</sup> φάση	θα αρχίσει μετά το τέλος του 10ου έτους*	οι ενδιάμεσες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο δυτικό τμήμα(υψόμ.808-788μ) και οι ενδιάμεσες βαθμίδες στειρών στο κεντρικό τμήμα(υψόμ.752-704μ)
3 <sup>η</sup> φάση	θα αρχίσει μετά το τέλος του 15ου έτους*	Η χαμηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης (υψόμ.782-760μ) στο δυτ. τμήμα, η τελ. πλατεία εκμετάλλευσης στο κεντρικό τμήμα του λατομείου μαζί με τις υψηλ. βαθμίδες των στειρών στα (υψόμ. 760-752)μ

\*από την έγκριση περιβαλλοντικών όρων

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 στειρών και τα πρανή των στειρών με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., στα οποία στη συνέχεια θα γίνονται οι φυτεύσεις:

- ο μαύρης πεύκης στο δάπεδο των βαθμίδων εκμετάλλευσης
- ο μαύρης πεύκης και σπάρτου στην πλατεία εκμετάλλευσης και στις βαθμίδες στειρών
- ο σπάρτου στα πρανή των στειρών.

Η υπηρεσία μας δεν έχει αντίρρηση για τη μέθοδο αποκατάστασης που προτείνει η μελέτη.

**Οφείλουμε όμως να τονίσουμε τα παρακάτω σημεία :**

#### **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

• **Άμεσα πρέπει να δημιουργηθεί πράσινη ζώνη προστασίας, περιμετρικά του λατομικού χώρου.**

• **Το ύψος των βαθμίδων της 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 στειρών, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.**

• Η κλίση του τελικού πρανού δεν πρέπει να είναι άνω του 60%.

• **Η απόθεση των στειρών πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο που να μην επηρεαστούν ρέματα που υπάρχουν στην περιοχή.**

• **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 στειρών και εδαφικό υλικό πάχους τουλάχιστον **0,5m**, για να είναι δυνατή η φύτευση της μαύρης πεύκης, της ψευδακακίας και του σπάρτου. Εδαφικό υλικό πάχους **0.5m**, πρέπει να αποθεθεί και στον χώρο απόθεσης στειρών 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.

#### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

#### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

Οι παρατηρήσεις αφορούν το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων της GMC GRANITE MARBLE CHATZOPOULOS LTD για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.838,00τμ, στην περιοχή του **Τ.Κ. Οχυρού** (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη) του **Δ. Κ.Νευροκοπίου**, της Π. Ε. Δράμας.

Υπεύθυνος συντάκτης είναι ο Παυλίδης Κωνσταντίνος Γεωλόγος .

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή της Τ.Κ. Οχυρού, του Δ. Κ.Νευροκοπίου του νομού Δράμας, (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη), σε απόσταση 3500μ ανατολικά της Τ.Κ. Οχυρού.

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 35-55%, σε υψόμετρο 680 -860 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή αποτελείται κυρίως από Μαύρη Πεύκη και πλατύφυλλα είδη.

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.

Τα παραγόμενα απόβλητα θα εναποτίθενται σε κατάλληλη βαθμιδωμένη διευθέτηση μικρού ύψους έως 8 μέτρων, προσαρμοσμένη στο φυσικό ανάγλυφο, στο ανατολικό τμήμα του λατομείου, όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα. Με βάση την παραγωγή του λατομείου, η ετήσια παραγωγή στείρων θα είναι της τάξης των 12.160 m<sup>3</sup> στείρα /έτος που με συντελεστή επιπλήσματος 1,35 θα δώσουν 16.416 m<sup>3</sup> στείρα χαλαρά ανά έτος. Έτσι για τα επόμενα έτη μέχρι το τέλος της εκμετάλλευσης προβλέπεται παραγωγή 246.240 m<sup>3</sup> 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.

Μετά το τέλος της εκμετάλλευσης οι βαθμίδες των στείρων θα διαμορφωθούν κατάλληλα, θα διαστρωθούν με φυτική γη και θα ακολουθήσει η φύτευση με κατάλληλα είδη.

Για την αναδάσωση θα προτιμηθούν μαύρη πεύκη.

Για την αναθάμνωση θα προτιμηθούν το σπάρτο.

Για την αναχλόαση, προτείνεται σπορά ψυχανθών.

Η υπηρεσία μας δεν έχει αντίρρηση για το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων που προτείνει η μελέτη.

**Οφείλουμε επίσης να τονίσουμε τα παρακάτω σημεία :**

#### **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

- Θα πρέπει οι βαθμίδες να περιλαμβάνουν δάπεδο πλάτους τουλάχιστον 8μέτρα και πρანές

μέγιστου ύψους τα 8μέτρα, ενώ η κλίση του δεν πρέπει να είναι άνω των 45<sup>0</sup>.

- Για την απόθεση των στείρων, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.
- Η απόθεση των στείρων πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο που να μην επηρεαστούν ρέματα που υπάρχουν στην περιοχή.
- Δεν πρέπει σε καμιά περίπτωση να υπάρξει απόρριψη και διαρροή λαδιών, ορυκτελαίων, πετρελαιοειδών ή άλλων ρυπαντικών ουσιών στα απόβλητα όπως 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 των στείρων βαθμίδων πρέπει να αποτεθεί η απαραίτητη ποσότητα εδαφικού υλικού πάχους τουλάχιστον **0,5m**, για να επακολουθήσει η φύτευση των.
- Η αποκατάσταση των 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 και τα σείρα του να είναι η μικρότερη δυνατή, τόσο κατά την διάρκεια εκμετάλλευσης όσο και μετά από το τέλος της.»

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις α ) του άρθρου 283 παρ.2 του Ν.3852/ 2010 β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν.1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 παρ.2 & 3 του Ν.3010/2002 γ) το άρθρο 1 παρ.4 του Ν. 4014/2011.

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 7 ΥΠΕΡ 1 ΚΑΤΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων επί της Μ.Π.Ε.και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) της GMC GRANITE MARBLE CHATZOPOULOS LTD για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.838,00τμ, στην περιοχή του Τ.Κ. Οχυρού (θέση Αντέρεισμα Θεοδωρίδη) του Δ. Κ.Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισε το μέλος της επιτροπής κα Αικατερίνη Γεροστεργίου, «καθώς επιθυμεί να λυθεί το θέμα της αποκατάστασης του περιβάλλοντος μετά την επένδυση στο χώρο των λατομείων».

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 40/2014.**

#### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Σταύρος Βαβίας**

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

**ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΑΒΙΑΣ**

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

1. Γκουγκουσκίδου Μαρία (απούσα)
2. Κεφαλίδου Ανδρονίκη(απούσα)
3. Μιχαηλίδης Κωνσταντίνος (απών)
4. Τσαλδαρίδης Αναστάσιος
5. Τσολάκ Σουάτ (απών)
6. Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια (απούσα)
7. Χατζηδημητρίου Χρήστος
8. Αραμπατζής Αθανάσιος
9. Γαλαζούλας Χρήστος
10. Καραβάς Κων/νος (απών)
11. Μαρκόπουλος Θεόδωρος
12. Μπαράν Μπουρχάν (απών)
13. Γεροστεργίου Αικατερίνη
14. Ματζιάρης Νικόλαος, αναπληρ. μέλος