

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Του Πρακτικού 02/2014 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Αριθ. Απόφασης 18/2014

ΠΕΡΙΛΗΨΗ : Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και του παραρτήματος για το Σχέδιο Διαχείρισης Εξορυκτικών των ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΙΣΚΟΣ- ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΑΟΥΣΙΑΝΗΣ για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.993,07 τμ, στην περιοχή του Δ. Δ. Βώλακα (θέση Ζαβάρσα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας

Σήμερα **27 Φεβρουαρίου 2014** ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:30 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. 854/20-2-2014** 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) **Κεφαλίδου Ανδρονίκη** μέλος, 4) **Σαλήμ Σεβγκή** μέλος, 5) **Χατζηδημητρίου Χρήστος** μέλος 6) **Αραμπατζής Αθανάσιος** μέλος, 7) **Γεροστεργίου Αικατερίνη** μέλος, 8) **Ματζιάρης Νικόλαος** αναπληρωματικό μέλος,

Απόντες:

1) **Γκουγκουσκίδου Μαρία** μέλος, 2) **Μιχαηλίδης Κων/νος** μέλος, αναπληρούμενος από τον κο. Ματζιάρη Νικόλαο 3) **Τσαλδαρίδης Αναστάσιος** μέλος, 4) **Τσολάκ Σουάτ** μέλος, 5) **Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια** μέλος 6) **Γαλαζούλας Χρήστος** μέλος, 7) **Καραβάς Κωνσταντίνος** μέλος 8) **Μπαράν Μπουρχάν** μέλος, απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης του κλάδου ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού ειδ. Διοικητικού Οικονομικού, κα Ευγενία Γιουρτζοπούλου και Μαρία Μαμάκη.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο δεκαπέντε (15) μελών ήταν παρόντα τα οκτώ (8) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος έθεσε στην κρίση των μελών της Επιτροπής για συζήτηση ή μη εκτός ημερήσιας διάταξης, λόγω του κατεπείγοντος, δύο θέματα.

Αποφασίσθηκε ομόφωνα η συζήτηση των θεμάτων εκτός ημερήσιας διάταξης να γίνει πριν 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 της Π.Ε. Δράμας κο Α. Αγγελόπουλο, ο οποίος εισηγούμενος το πρώτο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το υπ' αριθ. 680/31-1-2014 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας το οποίο αναφέρει τα εξής:

«Οι παρατηρήσεις αφορούν την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) Αποβλήτων των ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΙΣΚΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΑΟΥΣΙΑΝΗΣ για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.993,07τμ, στην περιοχή του Δ. Δ. Βώλακα (θέση Ζαβάρσα) 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 Τσέτογλου Κυριάκος Μηχανικός Ορυκτών Πόρων, και η Μάντζαλη Αναστασία Δασολόγος - Περιβαλλοντολόγος.

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Δ. Δ. Βώλακα, του Δήμου Κ. Νευροκοπίου του νομού Δράμας, (θέση Ζαβάρσα), σε απόσταση 2000μ Δυτικά του Δ. Δ. Βώλακα

Η εν λόγω έκταση βρίσκεται σε υψόμετρο περίπου 960-1100 μέτρων, έχει κλίση 37% και βλάστηση που αποτελείται από πρίνο και γαύρο με μεμονωμένα διάσπαρτα άτομα δρύος.

Η μέθοδος της εκμετάλλευσης που θα χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την μελέτη, θα είναι αυτή των ανοικτών διαδοχικών βαθμίδων, η δε διάταξη των μετώπων θα είναι σχεδόν παράλληλη προς τις ισοϋψείς καμπύλες. Η εκμετάλλευση θα ξεκινήσει από τις υψηλότερες βαθμίδες προς τις χαμηλότερες. Οι βαθμίδες θα δημιουργηθούν, στο βόρειο τμήμα του λατομικού χώρου.

Βαθμίδα	Υψόμετρο (μ)
Βαθμίδα 1	1058
Βαθμίδα 2	1051
Βαθμίδα 3	1044
Βαθμίδα 4	1037
Βαθμίδα 5	1030
Βαθμίδα 6	1023
Βαθμίδα 7	1016
Βαθμίδα 8	1009
Βαθμίδα 9	1002
Βαθμίδα 10	995
Βαθμίδα 11	988
Βαθμίδα 12	981
Βαθμίδα 13	974
Βαθμίδα 14	967

Τα παραγόμενα στείρα θα εναποτίθενται σχηματίζοντας αναβαθμούς προσαρμοσμένα στο φυσικό ανάγλυφο, στα δυτικά κατώτερα υψομετρικά τμήματα του λατομικού χώρου κάτω από το υψόμετρο των 1058μ έως 967μ, όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα.

Έτσι στο τέλος θα έχουν δημιουργηθεί 14 βαθμίδες εκμετάλλευσης, η πλατεία στο υψόμετρο των 1044μ και οι βαθμίδες απόθεσης των στείρων στο δυτικό τμήμα του λατομείου.

Η προσπέλαση από το κύριο δίκτυο στον λατομικό χώρο, θα γίνεται από το νότιο τμήμα με δρόμο που θα διανοιχτεί για τον σκοπό αυτό.

Ο χρόνος εκμετάλλευσης του λατομείου, εκτιμάται ότι θα είναι περίπου 30 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 ^η φάση	την 1 ^η 10ετία*	3 υψηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης (υψόμετρα 1058-1044μ) στο βόρειο τμήμα καθώς και οι 2 χαμηλότερες βαθμίδες στείρων στο νότιο τμήμα
2 ^η φάση	την 2 ^η 10ετία*	4 χαμηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο ανατολικό τμήμα (υψόμετρα 1037-1016μ) και οι 2 ενδιάμεσες βαθμίδες στείρων στο κεντρικό τμήμα
3 ^η φάση	την 3 ^η 10ετία*	7 χαμηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο ανατολικό τμήμα (υψόμετρα 1009-967μ) Παράλληλα θα γίνει αποκατάσταση των 2 υψηλότερων βαθμίδων στείρων

*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 30εκ., οι δε βαθμίδες στείρων και τα πρανή των στείρων 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 στείρων
- ο σπάρτου στα πρανή των στείρων.

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 στείρων, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.**

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

• **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, 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 αποτεθεί 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 αποτεθεί 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.**

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Οι παρατηρήσεις αφορούν το Σχέδιο Διαχείρισης Εξορυκτικών Αποβλήτων για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου των ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΙΣΚΟΣ- ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΑΟΥΣΙΑΝΗΣ έκτασης **99.993,07τμ**, στην περιοχή του **Δ.Δ. Βόλακα** (θέση Ζαβάρσα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας. Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Δ. Δ. Βόλακα, του Δήμου Κ. Νευροκοπίου του νομού Δράμας, (θέση Ζαβάρσα), σε απόσταση 2000μ Δυτικά του Δ. Δ. Βόλακα

Η εν λόγω έκταση βρίσκεται σε υψόμετρο περίπου 960-1100 μέτρων, έχει κλίση 37%

και βλάστηση που αποτελείται από πρίνο και γαύρο με μεμονωμένα διάσπαρτα άτομα δρυός.

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 ύψους από 10 - 12μέτρων, προσαρμοσμένη στο φυσικό ανάγλυφο, κάτω από το υψόμετρο των 1015 - 965μ, στο νότιο – νοτιοανατολικό τμήμα του λατομείου, όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα.

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 στειρών θα διαμορφωθούν κατάλληλα, θα διαστρωθούν με φυτική γη και θα ακολουθήσει η φύτευση με κατάλληλα είδη.

Για την αναδάσωση θα προτιμηθούν μαύρη πεύκη και ψευδακακία.

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 πρανές μέγιστου ύψους τα 8μέτρα, ενώ η κλίση του δεν πρέπει να είναι άνω των 45⁰.
- Για την απόθεση των στείων, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.
- Η απόθεση των στείων 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 στείων βαθμίδων πρέπει να αποθεθεί 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 στεία 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 της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και του παραρτήματος για το Σχέδιο Διαχείρισης Εξορυκτικών των ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΙΣΚΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΑΟΥΣΙΑΝΗΣ για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 99.993,07 τμ, στην περιοχή του Δ. Δ. Βόλακα (θέση Ζαβάρσα) 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 18/2014.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Σταύρος Βαβίας

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

ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΑΒΙΑΣ

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