

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Του Πρακτικού 6 / 2012 συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου
Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης

Αριθ. Απόφασης 118 / 2012

ΠΕΡΙΛΗΨΗ : Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) του έργου «Ανεξάρτητος Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από βιοαέριο, ισχύος 2,956 MW, στη θέση «Ασπροχώματα» της Τ.Κ. Νεοχωρίου, του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου».

Στην Κομοτηνή σήμερα **29 Μαρτίου 2012** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **17.00** , στην αίθουσα συνεδριάσεων της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης παρουσία του Περιφερειάρχη Αριστείδη Γιαννακίδη , των Αντιπεριφερειάρχων : Ιωάννη Ξανθόπουλο Π.Ε. Δράμας , Γεωργία Νικολάου - Μαυρανεζούλη Π.Ε. Έβρου, Αρχέλαο Γρανά Π.Ε. Καβάλας, Φώτιο Καραλίδη Π.Ε. Ξάνθης, Παύλο Δαμιανίδη Π.Ε. Ροδόπης , που κλήθηκαν νόμιμα σύμφωνα με το άρθρο 167 παρ. 4 του Ν. 3852/2010 , συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης μετά από την **Δ.Δ ΟΙΚ. 2173 / 23 - 3 - 2012** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του που επιδόθηκε σε κάθε Περιφερειακό Σύμβουλο , σύμφωνα με το άρθρο 167 παρ. 2 του Ν. 3852 /2010 .

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

- 1.Μιχαηλίδης Κωνσταντίνος , Πρόεδρος
- 2.Ζαγναφέρης Κωνσταντίνος , Γραμματέας

Τα μέλη

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 1. Χουσεΐν Ερτζά | 23. Ματζιάρης Αντώνιος |
| 2. Σαλήμ Σεβγκή | 24. Τσούλου-Τσαγκαλιδου Συρματένια |
| 3. Νικολαΐδης Ιωάννης | 25. Σερέφια Σουλτάνα |
| 4. Ούστογλου Γεώργιος | 26. Παπαδόπουλος Στυλιανός |
| 5. Μουμίν Καάν | 27. Πατήρας Νικόλαος |
| 6. Τελλίδης Ιωάννης | 28. Παυλίδης Γεώργιος |
| 7. Βαβίας Σταύρος | 29.Καραβάς Κωνσταντίνος |
| 8. Πουρνάρα Μαρίκα | 30.Μπαλίκας Ανδρέας |
| 9. Χριστοδουλίδης Γεώργιος | 31.Μιχελής Κωνσταντίνος |
| 10. Τσαλδαρίδης Αναστάσιος | 32.Γαλαζούλας Χρήστος |
| 11. Σαλτούρος Δημήτριος | 33.Χατζή Μεμής Τουρκές |
| 12. Χαϊτίδης Δημήτριος | 34.Καβαρατζής Σταύρος |
| 13. Σιακήρ Αϊχάν | 35.Μπαράν Μπουρχάν |
| 14. Κεφαλίδου Ανδρονίκη | 36.Πατακάκης Ανάργυρος |
| 15. Παπαθανάκης Σταύρος | 37.Παπαδόπουλος Κίμων |
| 16. Ουζούν Ιρφάν | 38.Μουσιδης Παναγιώτης |
| 17. Παπακοσμάς Κωνσταντίνος | 39.Ζησίμου Γεώργιος – Παύλος |
| 18. Μαραγκού Γεωργία | 40.Αραμπατζής Αθανάσιος |
| 19. Τσολάκ Σουάτ | 41.Τρέλλης Χρήστος |
| 20. Γκουγκουσκίδου Μαρία | 42.Ποτόλιας Χρήστος |
| 21. Ζιμπίδης Γεώργιος | 43.Χαρίτου Δημήτριος |
| 22. Κουκουβέλα Ζουμπουλιά | 44.Μακρής Αθανάσιος |

ΑΠΟΝΤΕΣ :

Μαρκόπουλος Θεόδωρος , Αντιπρόεδρος του Π.Σ

ΤΑ ΜΕΛΗ :

- | | |
|----------------------------|-----------------------|
| 1.Γερομάρκος Γεώργιος | 3.Κανελάκης Ιωάννης |
| 2.Παπαδόπουλος Χρυσόστομος | 4.Πέτροβιτς Δημήτριος |

Χρέη υπηρεσιακής γραμματέως άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης κα Ελένη Κατσικούδη η .

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο 51 μελών ήταν παρόντα τα 46 μέλη άρχισε η συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.

Εισηγούμενος το δέκατο πέμπτο θέμα της ημερήσιας διάταξης ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Σταύρος Βαβίας , έθεσε υπόψη των μελών του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης το αρ.πρωτ:668/ 12-3-2012 έγγραφο της Δ/σης Ανάπτυξης – Τμήμα Χορήγησης Αδειών Ανάπτυξης ,Ενέργειας & Φυσικών Πόρων της Π.Ε Εβρου με το οποίο διαβιβάστηκε οι παρακάτω εισήγηση του θεματος:

1. ΦΟΡΕΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΘΡΑΚΗΣ Α.Ε. στην οποία συμμετέχουν οι εταιρείες Π.Ν. ΠΕΤΤΑΣ Α.Β.Ε.Ε. (60 %), PRENECON Α.Ε. (20 %), ΕΓΝΑΤΙΑ Α.Ε. (15 %), Ε.Α.Σ. ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ (5 %).

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Το έργο αφορά σε Ανεξάρτητο Σταθμό Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (Α.Σ.Π.Η.Ε.) από βιομάζα, ισχύος 2,956 MW, με την τεχνολογία της αναερόβιας ενζυματικής ζύμωσης βιομάζας αγροτικής και βιομηχανικής προέλευσης. Θα αναπτυχθεί σε αγροτεμάχιο εμβαδού $E = 87.986,34 \text{ m}^2$ ιδιοκτησίας της Ε.Α.Σ. Ορεστιάδας εκ των οποίων τα 30.000 m^2 θα παραχωρηθούν στη ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΘΡΑΚΗΣ Α.Ε. Σε απόσταση 1 Km από το γήπεδο της εγκατάστασης δεν υπάρχει χάρτης χρήσεων γης, Ζ.Ο.Ε. και προστατευόμενη περιοχή Natura. Βάσει της Υ.Α. 1958/13-01-2012 το έργο κατατάσσεται στην υποκατηγορία Α2 του παραρτήματος Χ (ομάδα 10^η – Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας) και βάσει της με αρ. πρωτ. Δ6/Φ1/οικ. 19500 Απόφαση της Γενικής Δ/σης Ενέργειας του Υπουργείου Ανάπτυξης στην κατηγορία μέσης όχλησης.

Για την παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας απαιτείται τροφοδοσία με τις πρώτες ύλες του παρακάτω πίνακα:

| Τροφοδοσία Πρώτων Υλών | Διαθέσιμη Ποσότητα (tn/έτος) |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Αραβόσιτος | 43.000 |
| Κοπριά αγελάδων | 12.600 |
| Τυρόγαλο | 2.000 |
| Γλυκερίνη | 800 |
| Λιπαρά οξέα | 100 |
| Ηλιάλευρο | 2.000 |
| Ανακυκλοφορία χωνεμένου υπολείμματος | 20.000 |
| Σύνολο | 80.500 |

Η εγκατάσταση θα αποτελείται από δύο βιοαντιδραστήρες κλειστού τύπου και έναν μετα-αντιδραστήρα με τα απαραίτητα παρελκόμενα (δοχεία, δεξαμενές κ.τ.λ.) για την τροφοδοσία των πρώτων υλών. Το βιοαέριο που θα παράγεται από την ενζυματική διεργασία θα συλλέγεται στις «φούσκες» που θα βρίσκονται στο πάνω μέρος των βιοαντιδραστήρων και ακολούθως θα οδηγείται στη μονάδα έκπλυσης (αποθείωση) για την απομάκρυνση του υδρόθειου και της αμμωνίας. Έπειτα, θα οδηγείται στη μονάδα αφύγρανσης για την απομάκρυνση της υγρασίας και μετά θα τροφοδοτεί δύο κινητήρες εσωτερικής καύσης συζευγμένους με αντίστοιχες ηλεκτρογεννήτριες (ισχύος 1,478 MWe έκαστος). Η παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια θα οδηγείται σε σύστημα ανύψωσης τάσης από 380 V σε 20.000 V και ακολούθως θα συνδέεται στο δίκτυο. Η παραγόμενη θερμότητα των κινητήρων εσωτερικής καύσης θα παράγει ζεστό νερό ή ατμό, μέρος του οποίου μέσω κατάλληλου συστήματος εναλλακτών θερμότητας θα χρησιμοποιείται για τη θέρμανση των βιοαντιδραστήρων.

Το ρεύμα που θα εξέρχεται από τους βιοαντιδραστήρες θα διέρχεται από έναν μηχανικό διαχωριστή και θα διαχωρίζεται σε υγρή και στερεή φάση. Συγκεκριμένα, θα εξέρχονται 95 – 100 m³/ημέρα υγρού κλάσματος και 10 – 11 tn/ημέρα στερεού υπολείμματος.

Στον περιβάλλοντα χώρο της εγκατάστασης θα υπάρχουν κατάλληλα κατασκευασμένες αποθήκες για την αποθήκευση της βιομάζας.

Ο Α.Σ.Π.Η.Ε. θα λειτουργεί 24 ώρες/ημέρα και 365 μέρες/έτος, ενώ σε κάθε βάρδια θα εργάζονται 2 – 8 άτομα.

3. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Αέρια ρύπανση: Η λειτουργία της εγκατάστασης θα συνοδεύεται με έκλυση αερίων ρύπων στην ατμόσφαιρα, η οποία προκύπτει από την ενεργειακή αξιοποίηση του παραγόμενου βιοαερίου. Το βιοαέριο θα καίγεται στις μηχανές εσωτερικής καύσης, αλλά λόγω της τεχνολογίας που θα χρησιμοποιηθεί οι συγκεντρώσεις των αερίων αναμένεται να είναι συμβατές με τα όρια εκπομπής.

Υγρά απόβλητα: Το υγρό κλάσμα που θα εξέρχεται από τους βιοαντιδραστήρες (95 – 100 m³/ημέρα) θα χρησιμοποιείται ως υγρό βιολογικό λίπασμα, ενώ μέρος του θα ανακυκλώνεται και θα χρησιμοποιείται για τη ρευστοποίηση της εισερχόμενης βιομάζας. Η υγρή φάση θα αποθηκεύεται σε κατάλληλη δεξαμενή.

Σε ό,τι αφορά τα αστικού τύπου λύματα, αυτά θα αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανές δεξαμενές των οποίων η εκκένωση θα πραγματοποιείται με ιδιωτικά βυτιοφόρα οχήματα εκκενώσεων έναντι αμοιβής.

Στερεά απόβλητα: Το στερεό κλάσμα από τους βιοαντιδραστήρες (10 – 11 tn/ημέρα) θα αποθηκεύεται προσωρινά σε στεγασμένο χώρο για 52 ημέρες σύμφωνα με τη Μ.Π.Ε. και στη συνέχεια θα χρησιμοποιείται ως βελτιωτικό εδαφών για καλλιέργειες. Εναλλακτικά μπορεί να συμπιεστεί σε pellets που θα χρησιμοποιηθούν ως καύσιμη ύλη.

Κατά την κατασκευή του έργου τα παραγόμενα στερεά απόβλητα θα περιλαμβάνουν μπάζα, κατεστραμμένα εξαρτήματα μηχανημάτων και σε πολύ μικρές ποσότητες απορρίμματα που παράγονται από το εργατικό προσωπικό.

Κατά τη λειτουργία του Α.Σ.Π.Η.Ε. τα αστικά στερεά απορρίμματα του προσωπικού θα συλλέγονται και θα απομακρύνονται από το χώρο της εγκατάστασης με ευθύνη και έξοδα της εταιρείας.

Θόρυβος: Οι μηχανές εσωτερικής καύσης θα τοποθετηθούν εντός θαλάμου με κατάλληλο σύστημα ηχομόνωσης και τα συστήματα αερισμού τους θα είναι εξοπλισμένα με διατάξεις απορρόφησης του θορύβου.

Οσμές: Οι χωνευτές, όπου θα λαμβάνει χώρα η αναερόβια επεξεργασία, θα είναι αεροστεγείς και εξοπλισμένοι με βαλβίδα ανακούφισης της πίεσης, η οποία θα λειτουργεί σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Τα υπολείμματα της χώνευσης δεν παράγουν δυσάρεστες οσμές και θα αποθηκεύονται σε κλειστές αποθήκες με στεγανή οροφή και ανοίγματα αερισμού.

Γενικότερα οι επιπτώσεις της κατασκευής και κυρίως της λειτουργίας του Α.Σ.Π.Η.Ε. τόσο στο φυσικό, όσο και στο ανθρωπογενές περιβάλλον κρίνονται ως αναστρέψιμες και χωρίς να προκαλούν ιδιαίτερες επιβαρύνσεις. Μεταξύ των πλεονεκτημάτων περιλαμβάνονται η μείωση των εκπομπών CO₂, η παραγωγή βελτιωτικού εδάφους για τις καλλιέργειες, η χρησιμοποίηση αποβλήτων (κοπριές αγελάδων, τυρόγαλα) και η αποφυγή επιβάρυνσης των χώρων διάθεσης απορριμμάτων.

4. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Να εφαρμοσθούν όλα τα μέτρα πρόληψης/μείωσης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προβλέπονται από τη Μ.Π.Ε. του έργου και να δοθεί ιδιαίτερη σημασία στους όρους που προτείνονται από τη Δ/ση Ανάπτυξης της Π.Ε. Έβρου.

5. ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η εισήγηση της Υπηρεσίας είναι θετική υπό τους παρακάτω όρους:

- Το έργο υποχρεούται να εφοδιασθεί με όλες τις απαιτούμενες από άλλες διατάξεις εγκρίσεις και άδειες.
- Να τεκμηριωθεί οικονομικά η χρήση του αραβόσιτου για την παραγωγή του βιοαερίου.
- Να προσκομιστεί στην αρμόδια Υπηρεσία το παραχωρητήριο για το τμήμα του αγροτεμαχίου στο οποίο θα αναπτυχθεί η εγκατάσταση.
- Οι ασφαλτοστρώσεις/τσιμεντοκαλύψεις του έργου να περιοριστούν στις απολύτως απαραίτητες επιφάνειες για την κίνηση των οχημάτων, ώστε να μην αλλοιωθεί ο ρυθμός απορρόφησης των ομβρίων.
- Κατά την κατασκευή του έργου οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων και οι σωροί των αδρανών υλικών να διαβρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης. Τα βαρέως τύπου οχήματα που μεταφέρουν αδρανή υλικά να καλύπτονται με κατάλληλο ύφασμα για τη συγκράτηση της σκόνης.
- Οι πρώτες ύλες που θα χρησιμοποιηθούν στην κατασκευή του έργου και η προσωρινή αποθήκευση των στερεών αποβλήτων που θα προκύψουν από τη φάση αυτή να τοποθετηθούν σε κατάλληλους χώρους εντός των ορίων του γηπέδου, ώστε να μην δημιουργήσουν οποιαδήποτε όχληση.
- Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε χειμάρρου, ρέματος, ποταμού ή υδροβιοτόπου.
- Τα αδρανή που θα προκύψουν από τις εργασίες κατασκευής του έργου να συλλεχθούν και να παραδοθούν σε αδειοδοτημένους φορείς συλλογής, μεταφοράς και επεξεργασίας, ώστε να διαχειριστούν σύμφωνα με τις διατάξεις τις Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103.
- Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (Α.Λ.Ε.) που θα προκύπτουν από τη συντήρηση των δομικών μηχανών και τις μηχανές εσωτερικής καύσης να διαχειρίζονται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004.
- Η διαχείριση των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών των οχημάτων να γίνεται αντίστοιχα σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 117/2004, όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/2006, του Π.Δ. 115/2004 και του Π.Δ. 109/2004.
- Όριο εκπομπής καπνού: Δείκτης αιθάλης ≤ 1 της κλίμακας Ringelmann σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/1981, όπου καθορίζονται και οι επιτρεπόμενες υπερβάσεις.
- Σωματιδιακές εκπομπές ≤ 100 mg/m³ σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/1981.
- Οι μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις ρύπων στην ατμόσφαιρα να είναι σύμφωνες με τις τιμές που καθορίζονται με το Π.Δ. 1180/1981, την Π.Υ.Σ. 34/2002, την Π.Υ.Σ. 25/1988, την Κ.Υ.Α. 9238/332 και την Κ.Υ.Α. 38638/2016.
- Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα, ώστε να μην υπάρχουν οσμές τόσο στο στάδιο αποθήκευσης της βιομάζας, όσο και στο στάδιο της αναερόβιας ζύμωσης.
- Να τηρείται μητρώο – βιβλίο θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία στο οποίο θα καταγράφονται οι εισερχόμενες ποσότητες της βιομάζας ανά κατηγορία, τα στοιχεία του προμηθευτή και τα στρέμματα των καλλιεργούμενων εκτάσεων (για την περίπτωση του αραβόσιτου). Για το σκοπό αυτό να ζυγίζονται τα οχήματα συλλογής και μεταφοράς κατά την είσοδο και έξοδό τους από τη μονάδα σε γεφυροπλάστιγγα. Το μητρώο - βιβλίο και τα συμφωνητικά μεταξύ της «Ε.Α.Σ. Ορεστιάδας» και των καλλιεργητών να υποβάλλονται κάθε χρόνο μία φορά στην αρμόδια Υπηρεσία.

- Όλες οι δεξαμενές να διαθέτουν αισθητήρες για τον έλεγχο της στάθμης, της πίεσης και της θερμοκρασίας.
- Να γίνεται συστηματική συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού και να καταγράφονται οι εργασίες σε βιβλίο θεωρημένο από τη Δ/νση Ανάπτυξης της Π.Ε. Έβρου.
- Τα αστικά στερεά απόβλητα να τοποθετούνται σε κλειστούς κάδους και να διατίθενται σε νόμιμο σύστημα διάθεσης με ευθύνη και έξοδα της εταιρείας.
- Τα αστικά υγρά απόβλητα να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανές δεξαμενές των οποίων η εκκένωση θα πραγματοποιείται με ιδιωτικά βυτιοφόρα οχήματα εκκένωσης έναντι αμοιβής. Τα βυτιοφόρα να αδειάζουν το περιεχόμενό τους στον βιολογικό καθαρισμό του Δήμου Ορεστιάδας.
- Να υπάρχει πιστοποιητικό πυροπροστασίας σε ισχύ και να τηρούνται τα μέτρα που προβλέπονται από τη μελέτη πυρασφάλειας.
- Το επίπεδο θορύβου της δραστηριότητας να μην υπερβαίνει σε καμία περίπτωση την από τη νομοθεσία καθορισμένη ανώτερη τιμή (65 dBA) σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/1981.
- Πριν την εκτέλεση των οικοδομικών εργασιών για την κατασκευή των εγκαταστάσεων να ειδοποιηθούν εγγράφως οι αρμόδιες Υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού (ΙΘ Ε.Π.Κ.Α. & 15η Ε.Β.Α.) και να μην πραγματοποιηθεί καμία εργασία εκσκαφής, κάλυψης ορυγμάτων ή διαμόρφωσης χώρου χωρίς συνεννόηση και έγκριση από τις παραπάνω Υπηρεσίες.
- Μετά την οριστική παύση λειτουργίας της δραστηριότητας να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασής της και να απομακρυνθούν όλα τα απόβλητα από αυτόν. Ο Η/Μ εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν στο σύνολό του ή εν μέρει με ανακύκλωση ή με μεταπώληση και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
- Να ορισθεί υπεύθυνος για την παρακολούθηση της καλής λειτουργίας και της εφαρμογής της απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.
- Να τηρούνται οι όροι ασφάλειας και υγιεινής στους χώρους της δραστηριότητας.

Το Περιφερειακό Συμβούλιο 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.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 42 ΥΠΕΡ 2 ΚΑΤΑ 2 ΛΕΥΚΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης των Περιβαλλοντικών Όρων από την Μ.Π.Ε του έργου «Ανεξάρτητος Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από βιοαέριο, ισχύος 2,956 MW, στη θέση «Ασπροχώματα» της Τ.Κ. Νεοχωρίου, του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου», όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας .

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κκ Χρήστος Τρέλλης Χρήστος Ποτόλιας , γιατί καταστρέφονται χιλιάδες στρέμματα στην περιοχή τα οποία απαιτούνται για την διατροφική αυτάρκεια της χώρας μας ενώ θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν άλλα υπολείμματα της περιοχής για την παραγωγή του βιοαερίου. Επίσης δεν έχει τεκμηριωθεί οικονομικά η χρήση του αραβόσιτου για την παραγωγή του βιοαερίου.

Λευκό δήλωσαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κκ Παναγιώτης Μωυσίδης , Δημήτριος Χαρίτου , χωρίς αιτιολόγηση .

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 118 /2012

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

**Κωνσταντίνος Μιχαηλίδης
ΤΑ ΜΕΛΗ**

- 1.Χουσεΐν Ερτζάν
- 2.Σαλήμ Σεβγκή
- 3.Νικολαΐδης Ιωάννης
- 4.Ούστογλου Γεώργιος
- 5.Μουμίν Καάν
- 6.Τελλίδης Ιωάννης
- 7.Βαβίας Σταύρος
- 8.Πουρνάρα Μαρίκα
- 9.Χριστοδουλίδης Γεώργιος
- 10.Τσαλδαρίδης Αναστάσιος
- 11.Σαλτούρος Δημήτριος
- 12.Χαιτίδης Δημήτριος
- 13.Γερομάρκος Γεώργιος(απων)
- 14.Σιακήρ Αϊχάν
- 15.Κεφαλίδου Ανδρονίκη
- 16.Παπαθανάκης Σταύρος
- 17.Ουζούν Ιρφάν
- 18.Παπακοσμάς Κωνσταντίνος
- 19.Μαραγκού Γεωργία
- 20.Παπαδόπουλος Χρυσόστομος(απων)
- 21.Τσολάκ Σουάτ
- 22.Γκουγκουσκίδου Μαρία
- 23.Κανελάκης Ιωάννης (απων)
- 24.Ζιμπίδης Γεώργιος

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

Κωνσταντίνος Ζαγναφέρης

25. Κουκουβέλα Ζουμπουλιά
26. Ματζιάρης Αντώνιος
- 27.Τσούλου-Τσαγκαλιδου Συρματένια
- 28.Σερέφια Σουλτάνα
- 29.Παπαδόπουλος Στυλιανός
- 30.Πατήρας Νικόλαος
- 31.Παυλίδης Γεώργιος
- 32.Καραβάς Κωνσταντίνος
- 33.Πέτροβιτς Δημήτριος(απων)
- 34.Μπαλίκας Ανδρέας
- 35.Μιχελής Κωνσταντίνος
- 36.Γαλαζούλας Χρήστος
- 37.Χατζή Μεμής Τουρκές
- 38.Καβαρατζής Σταύρος
- 39.Μπαράν Μπουρχάν
- 40.Πατακάκης Ανάργυρος
- 41.Μαρκόπουλος Θεόδωρος(απων)
- 42.Παπαδόπουλος Κίμων
- 43.Μουσιδης Παναγιώτης
- 44.Ζησίμου Γεώργιος – Παύλος
- 45.Αραμπατζής Αθανάσιος
- 46.Τρέλλης Χρήστος
- 47.Ποτόλιας Χρήστος
48. Χαρίτου Δημήτριος
- 49.Μακρής Αθανάσιος

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΛΛΟΓΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ**

ΕΛΕΝΗ ΚΑΤΣΙΚΟΥΔΗ