



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας

Ταχ. Δ/ση : ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32 &
Αμερικής

Ταχ. Κωδ. : 26 441

Τηλέφωνο : 2613 613 531/528

Φαξ : 2613 613 533

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 3/2013 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ
ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα, σήμερα την 14^η Ιουνίου 2013, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00 στα Γραφεία της Περιφέρειας (Ν.Ε.Ο. Πατρών- Αθηνών 32 & Αμερικής, 2^{ος} Όροφος, Πάτρα), συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ. αριθ. 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 153732/1180/6-6-2013 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Υφαντής Νικόλαος, Πρόεδρος της Επιτροπής, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών
2. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Πετρόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Τσόγκας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Αθανασόπουλος Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Γαρουφαλής Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
8. Γεωργιόπουλος Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος
9. Μπουχάγιερ Αριστείδης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
10. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
11. Πυλαρινός Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
12. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
13. Λύχρος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος

και η γραμματέας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, Στυλιανή Καραμολέγκου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκε με την αριθμ. Πρωτ.: οικ. 134186/1854/22-8-2011 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Στη συνέχεια, ο Πρόεδρος εισάγει προς συζήτησης και λήψη απόφασης το θέμα ημερήσιας διάταξης

ΘΕΜΑ 3

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την ανανέωση και τροποποίηση του έργου «Χοιροτροφική μονάδα δυναμικότητας 500 χοιρομητέρων με την προσθήκη μονάδας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από βιοαέριο ισχύος 300 kwe» στην θέση Τσαίκας Μεγάλης Χώρας Δ.Ε. Νεάπολης Δ. Αγρινίου Ν. Αιτωλ/νίας, ιδιοκτησίας ΑΦΟΙ ΤΣΙΑΜΑΚΗ Α.Ε.,

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 154907/1192/7-6-2013 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

«Το εν λόγω έργο αφορά την ανανέωση – τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων υφιστάμενης χοιροτροφικής μονάδα δυναμικότητας 500 χοιρομητέρων λόγω προσθήκης μονάδας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από βιοαέριο ισχύος 300 Kwe στην θέση Τσαίκας Μεγάλης Χώρας Δ.Ε. Νεάπολης Δ.Αγρινίου Ν.Αιτ/νίας ιδιοκτησίας ΑΦΟΙ ΤΣΙΑΜΑΚΗ Α.Ε. Η μονάδα έχει δυναμικότητα 500 χοιρομητέρων με τα παράγωγά τους, με υφιστάμενη υδρογεώτρηση και παρασκευαστήριο ζωοτροφών.(δυναμικότητας 3.000 τόνων περίπου κατά έτος) και είναι εγκατεστημένη σε ιδιόκτητο γήπεδο 40.291,66 τ.μ. και συνεπώς στο οποίο προστίθεται και το διπλανό οικόπεδο ιδιοκτησίας και αυτό της εταιρίας, εμβαδού 20.274 τ.μ, και συνεπώς η συνολική έκταση ανέρχεται σε 60.565,66 τ.μ., μακριά από κατοικημένες περιοχές, δρόμους, ποτάμια. Στη γύρω περιοχή υπάρχουν καλλιεργήσιμες εκτάσεις με καλαμπόκι, τριφύλλι, καπνό και περιβόλια.

Ο Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας του θέματος θα εγκατασταθεί σε ιδιόκτητο χώρο εντός των εγκαταστάσεων της υπάρχουσας χοιροτροφικής μονάδας. Η παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας θα γίνεται με καύση βιοαερίου που θα παράγεται από σύστημα αναερόβιας χώνευσης των αποβλήτων του χοιροστασίου¹ και εφόσον απαιτείται από κτηνοτροφικές μονάδες της ευρύτερης περιοχής στη μονάδα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας ως καύσιμο για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με γεννήτριες.. Η ηλεκτρική ισχύς είναι ίση με 330 KW με απώλειες

¹ Τα υγρά απόβλητα αποτελούν το κύριο όγκο της μονάδας. Μικρή ποσότητα της τάξεως του 3% αποτελούν τα στερεά απόβλητα, τα οποία μετά το διαχωρισμό αποθηκεύονται και χρησιμοποιούνται για λίπανση καλλιεργειών. Η μονάδα θα διαχειρίζεται τα απόβλητα της χοιροτροφικής εγκατάστασης που υπολογίζονται σε 35,11 κυβ. μέτρα/ημέρα καθώς και τα υπολείμματα από χαλασμένα ενσώματα και άλλα αγροτικά υπολείμματα που περιστασιακά και εποχιακά συγκεντρώνονται στην ευρύτερη περιοχή

30Kw και τελικά αποδιδόμενη ηλεκτρική ενέργεια στο σύστημα 300KW. Το παραγόμενο από τη γεννήτρια ηλεκτρικό ρεύμα θα μεταφέρεται στον υπάρχοντα σταθμό Μ.Τ. της μονάδας.

Η παραγωγή του βιοαερίου θα επιτυγχάνεται με την αναερόβια επεξεργασία, μέσω βιολογικών διεργασιών μετατροπής (αναερόβια χώνευση) της οργανικής ύλης της χρησιμοποιούμενης βιομάζας σε μείγμα αερίων (βιοαέριο). Τα κύρια μέρη της μονάδας αποτελούν ο αντιδραστήρας ζύμωσης, ο οποίος είναι αεροστεγανός ανθεκτικός στα οξέα, θερμικά μονωμένος και τροφοδοτείται με υγρή βιομάζα. Εκτός από τα συστήματα τροφοδοσίας της πρώτης ύλης διαθέτει και συστήματα εξαγωγής του παραγόμενου βιοαερίου και βιολιπάσματος (χωνευμένο υπόλειμμα).

Από τους αντιδραστήρες ζύμωσης παράγονται βιοαέριο και βιολίπασμα. Το βιοαέριο συλλέγεται στο θόλο του αντιδραστήρα. Από τον θόλο το βιοαέριο αφού κατεργασθεί για την συγκράτηση του θείου, σε επιπρόσθετη μονάδα αποθείωσης, τροφοδοτεί την ηλεκτρομηχανή, όπου καίγεται και παράγεται ηλεκτρικό ρεύμα και θερμική ενέργεια.

Η εταιρία «ΑΦΟΙ ΤΣΙΑΜΑΚΗ – ΧΟΙΡΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΙΒΙΣΤΑ Α.Ε.» λειτουργεί από το 1989 και δραστηριοποιείται στο κλάδο αναπαραγωγής και πάχυνσης χοιριδίων και τη διάθεση τους στην αγορά ζώων. Η εταιρία έχει εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους σε ισχύ με την υπ' αρ. 114178/3700/24-10-2003, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 4931/σχετ.202/18-06-2008 καθώς και Άδεια διάθεσης λυμάτων-αποβλήτων.

Η παραγωγική διαδικασία της μονάδας του θέματος διακρίνεται σε τρία (3) στάδια, ενώ ένα (1) επιπλέον στάδιο απαιτείται για τη διαχείριση των αποβλήτων που περιγράφεται παραπάνω:

1. Παραλαβή, αποθήκευση, επεξεργασία, προετοιμασία και τροφοδοσία της πρώτης ύλης
2. Αναερόβια χώνευση της βιομάζας και παραγωγή του βιοαερίου
3. Καύση του βιοαερίου και παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας
4. Αποθήκευση και διαχείριση του χωνευμένου υπολείμματος.

Κατεργασία βιοαερίου

Για την αποθείωση του βιοαερίου, ατμοσφαιρικός αέρας θα τροφοδοτείται στο κενό ανάμεσα στην

επιφάνεια του υποστρώματος και του καλύμματος του χωνευτηρίου, μέσω αντλίας τύπου μεμβράνης. Το οξυγόνο στον αέρα θα αξιοποιείται από βακτήρια τα οποία καταναλώνουν το υδρόθειο στο βιοαέριο.

Καύση του βιοαερίου και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας

Μετά την αποθείωση το βιοαέριο είναι κατάλληλο για καύση στις μηχανές εσωτερικής καύσης και την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω της ηλεκτρογεννήτριας. Έτσι, το βιοαέριο συμπιέζεται και εισέρχεται στο θάλαμο καύσης κάθε μηχανής, όπου αναμιγνύεται με ατμοσφαιρικό αέρα και αναφλέγεται. Τα απαέρια της καύσης διέρχονται από εναλλάκτη θερμότητας και απορρίπτονται στην ατμόσφαιρα αφού περάσουν από εξάτμιση και σιγαστήρα για τη μείωση του θορύβου. Για

την καύση της περίσσειας του αερίου σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης – δυσλειτουργίας της ηλεκτρομηχανής – ή σε περίπτωση περίσσειας θα κατασκευαστεί πυρσός ανάφλεξης, ο οποίος θα τίθεται σε λειτουργία όταν η πίεση της παροχής του βιοαερίου στις μηχανές εσωτερικής καύσης ξεπεράσει ένα προκαθορισμένο όριο ασφαλείας.

Επεξεργασία και διάθεση του υπολείμματος της ζύμωσης

Μετά από την παραμονή στον αντιδραστήρα ζύμωσης το χωνευμένο υπόλειμμα αντλείται από το ζυμωτήρα προς ένα μηχανικό διαχωριστήρα, οδηγείται σε δύο λιμνοδεξαμενές αποθήκευσης χωνευμένου υπολείμματος. Τα στερεά υπολείμματα αποθηκεύονται. Οι διεργασίες στο εσωτερικό της δεξαμενής χώνευσης αποδομούν οποιαδήποτε στερεά του μίγματος σε τέτοιο βαθμό ώστε το υπόλειμμα να είναι αντλήσιμο χωρίς κανένα πρόβλημα. Για την απομάκρυνση του χωνευμένου υπολείμματος από την δεξαμενή αποθήκευσης παρέχεται σταθμός αποθήκευσης και εκφόρτωσης. Το δάπεδο θα είναι από μπετόν και θα υπάρχει από κάτω κατάλληλη μεμβράνη συλλογής των οποιονδήποτε υγρών υπολειμμάτων που τυχόν προκύψουν από την αποθήκευση των ξηρών αποβλήτων κατά τη λειτουργία της μονάδας του βιοαερίου. Αυτά τα υγρά θα οδηγούνται στις υπάρχουσες λιμνοδεξαμενές.

Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την έκδοση της απόφασης περιβαλλοντικών όρων :

- 1.** Για οποιαδήποτε δραστηριότητα ή εγκατάσταση απαραίτητη για την κατασκευή – λειτουργία του έργου, **θα πρέπει προηγουμένως να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία γνωμοδοτήσεις, άδειες και εγκρίσεις συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων που απαιτούνται για τυχόν επιμέρους δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις, να ευρίσκονται σε ισχύ καθ'όλο το διάστημα λειτουργίας της δραστηριότητας ή εγκατάστασης που αφορούν. Ειδικότερα για τις γεωτρήσεις που υδροδοτούν την μονάδα θα πρέπει να εξασφαλιστούν όλες οι απαραίτητες άδειες και εγκρίσεις σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.**
- 2. Αέρια Απόβλητα**
Για την ελαχιστοποίηση των αερίων αποβλήτων από την καύση του βιοαερίου για την παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας να εφαρμόζονται διεργασίες καθαρισμού τόσο του παραγόμενου βιοαερίου όσο και των απαερίων της καύσης του στην έξοδο των μηχανών εσωτερικής καύσης.
- 3.** Για την αποθείωση του βιοαερίου να τροφοδοτείται ατμοσφαιρικός αέρας στο κενό ανάμεσα στην επιφάνεια του υποστρώματος και του καλύμματος του χωνευτηρίου προκειμένου το

οξυγόνο στον αέρα (σε συγκέντρωση μικρότερη του 6%) να αξιοποιείται από βακτήρια τα οποία καταναλώνουν το υδρόθειο στο βιοαέριο. Εφόσον η προαναφερθείσα μέθοδος δεν είναι αποτελεσματική θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εναλλακτική μέθοδος μετά την υποβολή της σχετικής μελέτης στην Υπηρεσία μας.

4. Οι μηχανές εσωτερικής καύσης να ελέγχονται και να συντηρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Οι οριακές τιμές εκπομπής των ρυπαντικών φορτίων από την λειτουργία των μηχανών εσωτερικής καύσης της μονάδας να είναι σύμφωνες με τις διατάξεις της ΚΥΑ 11294/93/(ΦΕΚ264Β/15-04-93).
5. Να υπάρχουν και να λειτουργούν θερμομέτρα για τη μέτρηση των θερμοκρασιών των καυσαερίων στην έξοδο , συσκευή μέτρησης της περιεκτικότητας των καυσαερίων σε διοξείδιο του άνθρακα ή οξυγόνο κατ' όγκο και συσκευή για την μέτρηση του δείκτη αιθάλης κατά Bacharach. Να τηρείται βιβλίο καταγραφής των μετρήσεων όπου θα καταγράφονται τα διαστήματα λειτουργίας της μονάδας οι θερμοκρασίες του θαλάμου καύσης και των καυσαερίων στην έξοδο οι αποδόσεις του λέβητα και ο δείκτης αιθάλης και να υπογράφονται από τον υπεύθυνο εργαζόμενο ο οποίος και θα πρέπει να οριστεί.

6. Οσμές

Εάν κατά την λειτουργία της εγκατάστασης εκλύονται οσμές να εγκατασταθούν κατάλληλες διατάξεις δεσμεύσεις τους (π.χ. φίλτρα ενεργού άνθρακα)

7. Υγρά απόβλητα

Τα μεταχειρισμένα έλαια του μετασχηματιστή του υποσταθμού ανύψωσης τάσης (Υ/Σ) να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ64/Α/2004) (συλλογή για ανακύκλωση από ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες). Να συλλέγονται και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά στεγανά δοχεία, που θα πρέπει να φυλάσσονται σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο, και να δίνονται σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες συλλογής που διαθέτουν άδεια για το Νομό στον οποίο ανήκει, γεωγραφικά, η θέση του έργου του θέματος. Τα παραπάνω υλικά να καταγράφονται σε ειδικά βιβλία. Στα ίδια βιβλία να καταγράφεται και η διαδικασία διακίνηση τους (παραλήπτης, ημερομηνία, ποσότητα, προορισμός). Απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων και λιπαντικών στο έδαφος, στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά ή στο σύστημα αποχέτευσης.

8. Στερεά απόβλητα

- i. Το στερεό κλάσμα (κοπριά) μετά τον διαχωρισμό του χωνεμένου υπολείμματος θα διατίθεται σε αγροτικές εκτάσεις για λίπανση ή θα διατίθεται σαν πρώτη ύλη σε μονάδες κομποστοποίησης.
- ii. Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (π.χ. αντιστροφείς τάσεις, μετασχηματιστές (όχι τα έλαια), ηλεκτρονικά ισχύος, καλώδια, κλπ) που προκύπτει μετά από επισκευές βλαβών, αντικαταστάσεις κλπ, τέλος του κύκλου ζωής του, να διαχειρίζεται σύμφωνα με

το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 117/2004 (Φ.Ε.Κ. 82Α/05-03-2004) Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών ...

- iii.** Συσσωρευτές, που χρησιμοποιούνται ή χρησιμοποιήθηκαν για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών του έργου του θέματος σε περίπτωση διακοπής της ηλεκτροδότησης (π.χ. συναγερμός, φωτισμός χώρου, κλπ) ή για την εκκίνηση των μηχανών εσωτερικής καύσης, να διαχειρίζονται μετά το τέλος του χρόνου ζωής τους σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 115/2004 (Φ.Ε.Κ. 80Α/05-03-2004) «Αντικατάσταση της 73537/148/1995 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) «Διαχείριση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν ορισμένες επικίνδυνες ουσίες» (Φ.Ε.Κ. 781Β) και 19817/2000 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) «Τροποποίηση της 73537/1995 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) κ.λ.π.» (Φ.Ε.Κ. 963Β). Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιημένων Ηλεκτρικών Στηλών και Συσσωρευτών.

9. Άλλα μέτρα

- i.** Να μην αποθηκεύονται καύσιμα ή άλλες επικίνδυνες ουσίες στο χώρο εγκατάστασης του Σταθμού.
- ii.** Οι εγκαταστάσεις του Σταθμού να επιθεωρούνται ανά τακτά χρονικά διαστήματα.
- iii.** Για οποιαδήποτε διάταξη είναι δυνατό να παρουσιάσει διαρροή ορυκτελαίων ή ελαίων ψύξης (π.χ. έλαια ψύξης μετασχηματιστή τάση) θα πρέπει να προβλέπεται κατάλληλη στεγανή δεξαμενή υποκείμενη της διάταξης, χωρητικότητας μεγαλύτερης του χρησιμοποιούμενου ελαίου, που να συγκεντρώνει τις τυχόν διαρροές.
- iv.** Τα ορυκτέλαια, που τυχόν χρησιμοποιούνται, να μην περιέχουν πολυχλωριωμένα πρόσθετα.
- v.** Απαγορεύεται η χρήση επικίνδυνων ουσιών, όπως π.χ. Clorhen, τοξικές ουσίες, κλπ.
- vi.** Να υπάρχει περίφραξη και κατάλληλη σήμανση του χώρου των εγκαταστάσεων που να απαγορεύουν την είσοδο του κοινού και να προειδοποιούν για τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- vii.** Να τοποθετηθούν προειδοποιητικές πινακίδες και να υπάρχει φωτεινή σήμανση (κατά τις βραδινές κυρίως ώρες) ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος ατυχημάτων.
- viii.** Ο σταθμός ηλεκτροπαραγωγής θα πρέπει να διαθέτει τα απαραίτητα μέτρα προστασίας και (ηλεκτρικής) απομόνωσης.
- ix.** Κάθε έτος στις 20 Φεβρουαρίου η εταιρία οφείλει να υποβάλει την Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων (επικινδύνων και μη επικινδύνων) σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. οικ.149023/1799/30-03-10 εγκύκλιο του ΥΠΕΚΑ.
- x.** Να τηρούνται οι εκάστοτε κείμενες διατάξεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

- xi.* Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας.
- xii.* Να δημιουργηθούν οι κατάλληλες θέσεις στάθμευσης για το προσωπικό και τους πελάτες της επιχείρησης.
- xiii.* Να τηρούνται οι όροι Υγιεινής .

10.Να τηρούνται επακριβώς τα αναφερόμενα στην Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων μέτρα και διαδικασίες προστασίας του περιβάλλοντος από τα απόβλητα λειτουργίας της επιχείρησης καθώς και όλοι οι προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι που αναγράφονται στην κατατιθέμενη Μ.Π.Ε. που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω».

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α' /7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», άρθρο 164, παρ. 2
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Π.Δ. 132/2010 ΦΕΚ 225/τ. Α' /27-12-2010).
3. Τις υπ. αριθμ 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Το υπ' αρ. 500/11547/22-2-2013 έγγραφο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
5. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών
6. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Απόφαση 20/2013

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την ανανέωση και τροποποίηση του έργου «Χοιροτροφική μονάδα δυναμικότητας 500 χοιρομητέρων με την προσθήκη μονάδας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από βιοαέριο ισχύος 300 kwe» στην θέση Τσαϊκας Μεγάλης Χώρας Δ.Ε. Νεάπολης Δ. Αग्रινίου Ν. Αιτωλ/νίας, ιδιοκτησίας ΑΦΟΙ ΤΣΙΑΜΑΚΗ Α.Ε., με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις της ανωτέρω εισήγησης.

Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Υφαντής Νικόλαος

1. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα
2. Πετρόπουλος Αθανάσιος
3. Τσόγκας Γεώργιος
4. Αθανασόπουλος Γεώργιος
5. Γαρουφαλής Νικόλαος
6. Σταθακόπουλος Ευστάθιος
7. Γεωργιόπουλος Γεώργιος
8. Μπουχάγιερ Αριστείδης
9. Αχιλλεόπουλος Πέτρος
10. Πυλαρινός Νικόλαος
11. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος
12. Λύχρος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η Γραμματέας

Καραμολέγκου Στυλιανή