



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

Ταχ. Δ/νση : ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32
& Αμερικής
Ταχ. Κωδ. : 26 441
Τηλέφωνο : 2613 613 528/531
Φαξ : 2613 613 533

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 1/2013 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ
ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα, σήμερα την 15^η Μαρτίου 2013, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 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. 66516/443/11-3-2013 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Νικόλαος Υφαντής, Πρόεδρος, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας
2. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Πετρόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Αθανασόπουλος Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Γαρουφαλής Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος Τακτικό Μέλος
6. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Κελεπούρης Ανδρέας, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος
8. Μπουχάγιερ Αριστείδης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
9. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
10. Πυλαρινός Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
11. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
12. 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.

Μετά τη διαπίστωση της κατά νόμο σύνθεσης και απαρτίας της Επιτροπής, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια, η Επιτροπή προχώρησε σε συζήτηση και λήψη απόφασης επί του θέματος ημερήσιας διάταξης

ΘΕΜΑ 2

Γνωμοδότηση για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών για το έργο :«Έγκριση περιβαλλοντικών Όρων (Π.Ο.) της μονάδας αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής ιδιοκτησίας της εταιρείας «FARGECO HELLAS ΕΠΕ» στη θέση «Μπάστα-Καλογεροστάνη» της Δ.Ε. Λεχαιών του Δ. Ανδραβίδας – Κυλλήνης της Π.Ε. Ηλείας»,

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 68033/460/12-3-2013 σύμφωνα με τη γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής:

«Αντικείμενο της κατατιθέμενης μελέτης είναι η εξέταση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την αύξηση της δυναμικότητας της υφιστάμενης μονάδας αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής, από 9.000 kg/ημέρα σε 54.000 kg/ημέρα (εργασία σε 2 βάρδιες). Την μονάδα που είναι ιδιοκτησία της εταιρείας «ΗΛΕΙΑΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ Α.Ε.» έχει μισθώσει η εταιρεία «FARGECO HELLAS ΕΠΕ», και βρίσκεται στη θέση «Μπάστα-Καλογεροστάνη» του Δ.Δ. Λεχαιών του Δήμου Ανδραβίδας-Κυλλήνης της Π.Ε. Ηλείας.

Η υφιστάμενη μονάδα βρίσκεται σε γήπεδο συνολικής έκτασης 7.210 m² και οι υφιστάμενες μισθωμένες εγκαταστάσεις έχουν ως εξής:

1. Κυρίως κτίριο αδρανοποίησης υποπροϊόντων επιφάνειας 325 m²
2. Ψυγείο 1, επιφάνειας 20,25 m²
3. Ψυγείο 2, επιφάνειας 71,68 m²
4. Αποθήκη επιφάνειας 82,48 m²

Ενώ δίπλα από την μονάδα αδρανοποίησης υποπροϊόντων υπάρχει:

1. Το βιομηχανικό σφαγείο της εταιρίας ΗΛΕΙΑΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ Α.Ε., με άδεια λειτουργίας σε ισχύ
2. Η κτηνοτροφική μονάδα πάχυνσης μόσχων 480 ατόμων (320 ισοδύναμα)
3. Μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων επιφάνειας 102,88 m²

Το γήπεδο γειτνιάζει πέρα από το σφαγείο, με αγροτικές καλλιέργειες, ενώ από τη νότια πλευρά του οικοπέδου διέρχεται το ρέμα παροδικής ροής «Βρουτόρεμα». Η μονάδα δε βρίσκεται εντός προστατευόμενης περιοχής ενώ σύμφωνα με τα κατατιθέμενα σχέδια και χάρτες φαίνεται να πληροί τις ελάχιστες αποστάσεις που απαιτεί η κείμενη νομοθεσία.

Η δυναμικότητα της μονάδας θερμικής αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής (Rendering), υλικών κατηγορίας 3, είναι 27 τόνοι/8ωρο. Στη μονάδα επεξεργασίας των υποπροϊόντων σφαγής γίνεται επεξεργασία:

- Των στερεών παραπροϊόντων από το υπάρχον σφαγείο (της «ΗΛΕΙΑΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ»).
- Των ζωικών υποπροϊόντων άλλων μονάδων υλικών κατηγορίας 3 (τρίτων) που δραστηριοποιούνται στην ευρύτερη περιοχή, μέσα από την δωρεάν συλλογή αυτών με ιδιόκτητα φορτηγά αυτοκίνητα της εταιρίας FARGECO σε κρεοπωλεία, σφαγεία, κλπ. Το υφιστάμενο δίκτυο συλλογής της εκτείνεται από το Πύργο μέχρι την Πάτρα.

Οι φάσεις επεξεργασίας των υποπροϊόντων (υλικών κατηγορίας 3) και οι εργασίες που εκτελούνται, είναι οι ακόλουθες:

1. Η συγκέντρωση των υποπροϊόντων σφαγής και των λοιπών ζωικών καταλοίπων.
2. Η πολτοποίηση των υλικών αυτών σε ειδικό πολτοποιητή – σπαστήρα.
3. Η αποστείρωση του παραπάνω μείγματος σε θερμοκρασία ≥ 1350 C και πίεση ≥ 3 bar επί 30 λεπτά.
4. Η αφύγρανση του μείγματος με ανάδευση και βρασμό για 30 λεπτά.
5. Ο διαχωρισμός του λίπους με φυγοκέντριση, και η αποθήκευσή του
6. Το εναπομείναν υλικό μετά τη φυγοκέντριση πρεσάρεται
7. Ψύξη
8. Διάθεση τελικού (αδρανοποιημένου) προϊόντος

Η εταιρία εφαρμόζει σύστημα ασφάλειας τροφίμων ISO 22000 και HACCP και διαθέτει όλες τις απαιτούμενες από τη κείμενη νομοθεσία άδειες (Κτηνιατρική υπηρεσία, άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας, ΑΕΠΟ, κλπ.)

Ύστερα από **καταγγελίες των κατοίκων των οικισμών του Αγίου Θεοδώρου και του Αγίου Γεωργίου, αλλά και την καταγγελία της ανταγωνίστριας εταιρείας LABYS ABEE**, που εδρεύει στη ΒΙΠΕ Λάρισας για τη πλημμελή εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων και προϋποθέσεων της μονάδας αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής με κύριο πρόβλημα τη

πρόκληση δυσάρεστων οσμών στο περιβάλλον, εκδόθηκε η υπ' αρ. 136842/5255/5-5-2012 του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Ηλείας, με την οποία επιβλήθηκε η προσωρινή διακοπή λειτουργίας στην ανωτέρω μονάδα θερμικής αδρανοποίησης.

Εν συνεχεία, ο Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ηλείας δυνάμει της υπ' αρ. 149318/5873/26-6-2012 απόφασής του, ανέστειλε την εκτέλεση της προσωρινής παύσης λειτουργίας της εταιρείας με το σκεπτικό ότι το σύστημα απόσμησης που εγκαταστάθηκε από τη FARGECO HELLAS ΕΠΕ, αλλά και η εγκατάσταση περισσότερων ψυγείων και χώρων αποθήκευσης των πρώτων υλών της μονάδας έλυνε επί της ουσίας το πρόβλημα των οσμών και της συνεπακόλουθης περιβαλλοντικής όχλησης που προκαλείτο.

Την ίδια περίοδο οι κάτοικοι προσφεύγουν στο Μονομελές Πρωτοδικείο Αμαλιάδας καταθέτοντας ασφαλιστικά μέτρα τόσο κατά της εταιρείας «ΗΛΕΙΑΚΛΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ» όσο και της «FARGECO HELLAS ΕΠΕ» τα οποία απορρίπτονται ως δικονομικά απαράδεκτα για την πρώτη εταιρία και ουσιαστικά αβάσιμα ως προς την δεύτερη.

Η ανταγωνίστρια εταιρία LABYΣ ΑΒΕΕ, έχοντας έννομο συμφέρον, προσέφυγε στο Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης για την ακύρωση της απόφασης αναστολής της προσωρινής παύσης λειτουργίας, την οποία και έκανε δεκτή ο Γενικός Γραμματέας, εκδίδοντας την υπ' αρ. 91378/17028/23-10-2012 Απόφασή του, ακυρώνοντας την απόφαση 14931/5873/26-6-2012 του Αντιπεριφερειάρχη Ηλείας.

Η απόφαση αυτή ωστόσο ποτέ δεν εκτελέστηκε αφού ο Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ηλείας στις 11 Δεκεμβρίου 2012 εκδίδει νέα απόφαση με την οποία ανακαλεί την αρχική του ποινή για προσωρινή διακοπή λειτουργίας της Μονάδας Αδρανοποίησης Υποπροϊόντων Σφαγής της εταιρείας FARGECO HELLAS ΕΠΕ έχοντας υπόψη:

1. Την με ημερ. 21-06-2012 έκθεση αυτοψίας του Τμήματος Χορήγησης Αδειών Ανάπτυξης Ενέργειας και Φυσικών Πόρων της Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας, από την οποία προκύπτει ότι έχει εγκατασταθεί σύστημα απορρόφησης απαερίων και διοχέτευσής τους σε μονάδα επεξεργασίας.
2. Την με ημερ. 25-6-12 έκθεση αυτοψίας του ΚΕΠΠΕ Π.Ε. Ηλείας για την εν λόγω μονάδα, από την οποία προκύπτει ότι υπάρχει εγκατεστημένο σύστημα απόσμησης αποτελούμενο από σύστημα απαγωγής των απαερίων στο εσωτερικό του κτιρίου, κεντρικό σύστημα συλλογής και μεταφοράς τους σε πύργο πλυντηρίδας με έκχυση χημικών διαλυμάτων στο φίλτρο για την εξουδετέρωση των οσμών.
3. Την με ημερ. 4-10-12 έκθεση αυτοψίας του Τμήματος Χορήγησης Αδειών Ανάπτυξης Ενέργειας και Φυσικών Πόρων της Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας για την εν λόγω μονάδα αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής, σύμφωνα με την οποία την ώρα της αυτοψίας δεν διαπιστώθηκαν διαφεύγοντες δυσάρεστες οσμές κατά την λειτουργία της.

4. Την με ημερ. 15-11-12 έκθεση αυτοψίας του ΚΕΠΠΕ Π.Ε. Ηλείας για την εν λόγω μονάδα, σύμφωνα με την οποία την ώρα της αυτοψίας δεν διαπιστώθηκαν διαφεύγοντες δυσάρεστες οσμές κατά την λειτουργία της.

5. Την με ημερ. 10/12/12 Εισηγητική Έκθεση του ΚΕΠΠΕ Π.Ε. Ηλείας, από την οποία προκύπτει ότι στην εν λόγω μονάδα αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής, λαμβάνονται μέτρα αντιρύπανσης για την προστασία του περιβάλλοντος όπως σύστημα απόσμησης που περιγράφεται στην 16 σχετ. έκθεση αυτοψίας και ψυκτικοί θάλαμοι για την αποθήκευση των πρώτων υλών ώστε να μην υπάρχουν δυσοσμίες και να μην εγκυμονούν κίνδυνοι για τους εργαζόμενους και την δημόσια υγεία από την υπαίθρια αποθήκευσή τους, και ότι την κατά την αυτοψία που πραγματοποιήθηκε στις 15/11/12 στον χώρο της μονάδας δεν διαπιστώθηκε η έκλυση δυσάρεστων οσμών από την λειτουργία αυτής.

6. Το γεγονός, όπως προκύπτει από τα ανωτέρω, ότι στην εν λόγω μονάδα αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής ελήφθησαν τα τεχνικά μέτρα αντιρύπανσης για την προστασία του περιβάλλοντος, και δεν προκύπτει να εγκυμονούν κίνδυνοι για την δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Συνολικά η **επιχείρηση FARGECO HELLAS ΕΠΕ το έτος 2012 δέχθηκε 11 ελέγχους** από τα αρμόδια όργανα της Περιφέρειας αλλά και των εμπλεκόμενων Υπουργείων, πιο συγκεκριμένα:

- 3 Ελέγχους από την Κτηνιατρική Υπηρεσία (εκ των οποίων 2 από μεικτό κλιμάκιο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης),
 - 19/3/2012
 - 14/8/2012
 - 29/11/2012
- 2 Ελέγχους από την Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής
 - 9/4/2012
 - 1/10/2012
- 3 Ελέγχους από τη Διεύθυνση Ανάπτυξης της Π.Ε. Ηλείας
 - 8/5/2012
 - 21/6/2012
 - 8/10/2012
- 3 Κλιμάκια Ελέγχου Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΚΕΠΠΕ)
 - 25/6/2012
 - 9/11/2012
 - 15/11/2012

από τις Εκθέσεις Αυτοψίας των οποίων προκύπτει εμφανώς η εύρυθμη πλέον λειτουργία της Μονάδας Αδρανοποίησης Υποπροϊόντων Σφαγής κατηγορίας 3, ειδικά όσον αφορά το θέμα των

δυσάρεστων οσμών, οι οποίες εξαλείφονται σε ικανοποιητικό βαθμό όταν λειτουργεί το σύστημα απόσμησης. Εξάλλου, οι τελευταίες μετρήσεις αερίων ρύπων στις εγκαταστάσεις της πλυντηρίδας που έγιναν σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας του μηχανήματος, και πραγματοποιήθηκαν από πιστοποιημένο εργαστήριο στις 10/12/2012 καταδεικνύουν ότι κρίνονται απόλυτα φυσιολογικές και εντός των επιτρεπόμενων ορίων βάσει της Νομοθεσίας

Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων του έργου οι εξής παρατηρήσεις:

1. Να διευκρινιστούν και να αποσαφηνιστούν η χρήση των διαλυμάτων αποσμητικών και χημικών ουσιών για τις ανάγκες λειτουργίας του συστήματος απόσμησης και γενικότερα ο τρόπος λειτουργίας του (εγχειρίδια, προδιαγραφές, διάταξη, κατόψεις, διάγραμμα κάλυψης, κλπ.)
2. Να διευκρινιστεί ο τρόπος μεταφοράς των υγρών αποβλήτων στο βιολογικό καθαρισμό διπλανής εταιρείας λόγω ασάφειας
3. Να επανεξεταστεί η άδεια διάθεσης λυμάτων που έχει εκχωρηθεί, λόγω της σημαντικής αύξησης του όγκου των προς διάθεση λυμάτων από τη στιγμή που ο Βιολογικός Καθαρισμός θα δέχεται τα λύματα από τη Μονάδα Αδρανοποίησης, τη Μονάδα Σφαγείου-Τυποποιητηρίου και τη Μονάδα Ενσταβλισμού Βοοειδών.
4. Να συμπληρωθεί η μελέτη αναφορικά με την μέθοδο διαχείρισης του αίματος
5. Να εξεταστεί η δυνατότητα προσωρινής διακοπής της λειτουργίας της μονάδας σε περιόδους που τα καιρικά φαινόμενα ευνοούν την μεταφορά δυσάρεστων οσμών, λόγω απωλειών, που διαφεύγουν από τη μονάδα χωρίς να εισέλθουν στο σύστημα απόσμησης
6. Για το χειρισμό των δύσοσμων αερίων που εξατμίζονται πάνω από το βραστήρα της μονάδας αδρανοποίησης και αυτών που προέρχονται από τη μονάδα καθίζησης λίπους και από την πρέσα απόληψης λίπους θα πρέπει να υπάρχει σύστημα σωληνώσεων που θα τα οδηγεί απευθείας στον καυστήρα.
7. Να εξεταστεί και η δυνατότητα λειτουργίας της μονάδας υπό μερικό κενό με τη συνεχή λειτουργία απορροφητήρων για την απαγωγή του εσωτερικού αέρα της μονάδας και τη διοχέτευσή του στο περιβάλλον αφού πρώτα διέλθει μέσα από πλυντηρίδες που θα περιέχουν διάλυμα κατάλληλο για τη δέσμευση του ρύπου, ενώ τα υγρά απόβλητα από τον καθαρισμό των απαερίων θα οδηγούνται στη μονάδα βιολογικού καθαρισμού προς περαιτέρω επεξεργασία.
8. Επίσης για τη μείωση των σωματιδιακών εκπομπών και των οσμών, προτείνεται να συμπεριληφθούν στην ΑΕΠΟ τα ακόλουθα:
 - a. Τοποθέτηση και λειτουργία φίλτρων ενεργού άνθρακα στην έξοδο των απαερίων για δέσμευση οσμών
 - b. τοποθέτηση και λειτουργία φίλτρου αποκονίωσης κατάλληλης απόδοσης για τη

συγκράτηση και περιορισμό των σωματιδιακών εκπομπών.

- c. Σε περίπτωση υπέρβασης των σωματιδιακών εκπομπών, να εγκατασταθεί σύστημα σακκόφιλτρων
 - d. Θάλαμος μετακαυστήρα των παραγόμενων δύσοσμων αερίων
- 9.** Η επιχείρηση οφείλει επίσης να συμμορφώνεται στις διατάξεις της ΚΥΑ 11294/93 και ειδικότερα με το άρθρο 2 για τα όρια των εκπομπών, με το άρθρο 4 για τις συσκευές και τα όργανα μετρήσεων και με το άρθρο 7 για το είδος των μετρήσεων και για τη συχνότητα αυτών.
- 10.** Επίσης, για την αντιμετώπιση των οσμών, στη μονάδα αδρανοποίησης να τοποθετηθεί βιολογικό φίλτρο για την απορρόφηση αυτών.
- 11.** Εκπόνηση σχεδίου έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση βλάβης του βιολογικού καθαρισμού
- 12.** Οι διεργασίες αποστείρωσης – παστερίωσης – πολτοποίησης θα γίνονται σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 1069/2009 και 142/2011.
- 13.** Το τμήμα αδρανοποίησης να λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Κανονισμού 142/2011/ΕΚ όσον αφορά τις υγειονομικές απαιτήσεις, τα κτίρια και τις εγκαταστάσεις και ειδικότερα τη μονάδα μεταποίησης, η οποία πρέπει να διαθέτει κατάλληλες εγκαταστάσεις για την απολύμανση των δοχείων εντός των οποίων παραλαμβάνονται τα ζωικά υποπροϊόντα, καθώς και των οχημάτων που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά τους.
- 14.** Να γίνεται τακτική συντήρηση και ρύθμιση των καυστήρων των λεβήτων, η λειτουργία των οποίων πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 11294/93 (ΦΕΚ 264/Β/15-04-93 και να τηρείται βιβλίο συντήρησης το οποίο να είναι θεωρημένο αρμοδίως (Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας)
- 15.** Να υπάρχει μέριμνα και για τον καθαρισμό των αγωγών καπναερίων και καπνοδόχου (άρθρο 8). · να γίνονται τακτικές μετρήσεις των αερίων εκπομπών για την καλή λειτουργία των καυστήρων, τα δε αποτελέσματα να καταχωρούνται σε ειδικό βιβλίο θεωρημένο αρμοδίως (Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας).
- 16.** Να διενεργούνται μία φορά κάθε δύο μήνες εργαστηριακές αναλύσεις για την ποιότητα των υγρών αποβλήτων και τα αποτελέσματα να καταχωρούνται σε ειδικό βιβλίο θεωρημένο από το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της οικείας Περιφερειακής Ενότητας.
- 17.** Αναφορικά με το έργο του βιολογικού καθαρισμού, επισημαίνεται ότι θα πρέπει να καθοριστούν μέγιστες τιμές διάθεσης συνεκτιμώντας και την ΚΥΑ 5673/400/05-03-1997 (ΦΕΚ 192 Β'/1997
- 18.** Να προβλεφθεί η κατασκευή φρεατίου δειγματοληψίας επεξεργασμένων αποβλήτων καθώς και ημερήσιος έλεγχος της λειτουργίας των εγκαταστάσεων και των τιμών των ρυπαντικών φορτίων επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, με τήρηση σχετικού βιβλίου μετρήσεων από τον υπεύθυνο λειτουργίας.
- 19.** Η δειγματοληψία και η ανάλυση να πραγματοποιείται από διαπιστευμένο χημικό εργαστήριο.

20. Να απαγορεύεται τα υγρά απόβλητα, προς χάριν επίτευξης του στόχου της μη υπέρβασης των παραμέτρων εκείνων που θα τα καθιστούσαν ακατάλληλα για την απόρριψη τους στον παρακείμενο ρέμα, να αραιώνονται με καθαρό νερό αμέσως μετά από την έξοδο τους από τη μονάδα επεξεργασίας τους και πριν την τελική τους διάθεση.

21. Σε περίπτωση βλάβης της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων τέτοιας έκτασης, που να μην καταστεί δυνατό έως την επιδιόρθωση της η χωρητικότητα των δεξαμενών του όλου συστήματος να καλύψει την παραγωγή των λυμάτων και να υπάρξει κίνδυνος διοχέτευσης τους ως ανεπεξέργαστα ή ακατάλληλα στο παρακείμενο ρέμα, τότε:

- a. Να ειδοποιηθεί η αδειοδοτούσα περιβαλλοντικά Υπηρεσία, η αρμόδια Κτηνιατρική αρχή της Π.Ε. Ηλείας, η αρμόδια Δ/ση Υγείας Π.Ε. Ηλείας και το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ηλείας
- b. Η επιχείρηση να προβεί στην διακοπή της παραγωγικής της δραστηριότητας μέχρι την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης και την επίτευξη εκείνων των παραμέτρων στα επεξεργασμένα καθαρά απόβλητα που να τα καθιστούν κατάλληλα για την διοχέτευση τους
- c. Εφόσον υπάρξει δυσλειτουργία της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων η επιχείρηση να το γνωστοποιεί στις ανωτέρω Υπηρεσίες μαζί με τα επανορθωτικά μέτρα που προτίθεται να λάβει και το συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα για την ολοκλήρωση τους, ενώ θα αποφύγει την πρόκληση ρύπανσης, φθάνοντας έως και στη διακοπή της παραγωγικής της δραστηριότητας, μέχρι την αποκατάσταση της δυσλειτουργίας αυτής.

22. Να κατατεθεί εγκεκριμένο σχέδιο πυροπροστασίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις

23. Αναφορικά με το έργο του βιολογικού καθαρισμού, επισημαίνεται ότι θα πρέπει να καθοριστούν μέγιστες τιμές διάθεσης συνεκτιμώντας και την ΚΥΑ 5673/400/05-03-1997 (ΦΕΚ 192 Β'/1997

24. Να προβλεφθεί η κατασκευή φρεατίου δειγματοληψίας επεξεργασμένων αποβλήτων καθώς και ημερήσιος έλεγχος της λειτουργίας των εγκαταστάσεων και των τιμών των ρυπαντικών φορτίων επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, με τήρηση σχετικού βιβλίου μετρήσεων από τον υπεύθυνο λειτουργίας.

25. Να εξασφαλιστούν πριν την έναρξη του έργου όλες οι απαιτούμενες από την κείμενη νομοθεσία γνωμοδοτήσεις, άδειες και εγκρίσεις των συναρμόδιων υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων που απαιτούνται για τυχόν επιμέρους δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις.

26. Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις γνωμοδοτήσεις των συναρμόδιων υπηρεσιών.

Σε γενικές γραμμές ο συνδυασμός οικονομικών και περιβαλλοντικών πλεονεκτημάτων καθιστά την τεχνολογία της αδρανιοποίησης εξαιρετικά χρήσιμο τρόπο διαχείρισης των ζωικών υποπροϊόντων, προσδίδοντας προστιθέμενη αξία σε υλικά που κατά κανόνα αποτελούν πρόβλημα.

Μέσω της μετατροπής των ζωικών υποπροϊόντων σε λίπος και πρωτεΐνη αποφεύγεται η έκλυση αερίων που σχετίζονται με το φαινόμενο του θερμοκηπίου, ενώ άχρηστα απόβλητα πλούσια σε άνθρακα και άζωτο μετατρέπονται σε χρήσιμα και εμπορεύσιμα προϊόντα. Ένα από αυτά είναι το κρεατάλευρο το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν λίπασμα αφού έχει περιεκτικότητα 20–30% σε φωσφορικά άλατα και επιπροσθέτως απελευθερώνει βραδέως τα θρεπτικά συστατικά του, κάνοντας το την ιδανική πηγή διατροφής για τα φυτά. Με τη λογική αυτή αποφεύγονται τα βιομηχανικά, επιβλαβή για το περιβάλλον, λιπάσματα.

Η επεξεργασία οργανικών υλικών χαμηλής / μηδενικής οικονομικής αξίας από την παραγωγή και επεξεργασία κρέατος, την επεξεργασία τροφίμων και τη βιομηχανία τροφίμων μέσω της συγκεκριμένης τεχνολογίας **μειώνει τον όγκο των αποβλήτων** που οδηγούνται προς ταφή σε χωματερές ή απορρίπτονται σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. **Επίσης η επεξεργασία των νεκρών ζώων μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο ρύπανσης των υπόγειων αποδεκτών καθώς και της δημόσιας υγείας.**

Εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω Μ.Π.Ε»

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. 3648/87626/11-10-2012 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

ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**Απόφαση 3/2013**

Γνωμοδοτεί θετικά για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών για το έργο :«Έγκριση περιβαλλοντικών Όρων (Π.Ο.) της μονάδας αδρανοποίησης υποπροϊόντων σφαγής ιδιοκτησίας της εταιρείας «FARGECO HELLAS ΕΠΕ» στη θέση «Μπάστα-Καλογεροστάνη» της Δ.Ε. Λεχαιών του Δ. Ανδραβίδας – Κυλλήνης της Π.Ε. Ηλείας, με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις (1-26) της ανωτέρω εισήγησης του Προέδρου της Επιτροπής.

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Υφαντής Νικόλαος
 Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος
 & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

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

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η Γραμματέας
 Καραμολέγκου Στυλιανή