



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Γραφείο Προέδρου Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας

Πάτρα, 21-7-2015

Αριθ. Πρωτ. : 199773/852

✉ : Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, 26441, Πάτρα
☎ : Θ. Παναγοπούλου
☎ : 2613 613.528
☎➔☎ : 2613.613.529
☎➔☎ : periv.energy@pde.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση Π.Δ.Ε.Ι
Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, Πάτρα

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση Γνωμοδότησης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο :
«Εργοστάσιο επεξεργασίας Γάλακτος (Τυροκομείο) του ΑΓΣ Καλαβρύτων στην θέση
Σκεπαστό Καλαβρύτων».

ΣΧΕΤ.: 1) το υπ' αρ. 716/34593/3-4-2015 έγγραφό σας.
2) το υπ' αρ. 97633/403/7-4-2015 έγγραφό μας.

Σας διαβιβάζουμε : α) την υπ' αρ. **33/17-7-2015 απόφαση** της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτ. Ελλάδας, με την οποία **Γνωμοδοτεί Θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο : «Εργοστάσιο επεξεργασίας Γάλακτος (Τυροκομείο) του ΑΓΣ Καλαβρύτων στην θέση Σκεπαστό Καλαβρύτων», β) το έντυπο Δ10 της ΚΥΑ 1649/45/2014, και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Υφαντής
Αντιπεριφερειάρχης Ενέργειας
& Περιβάλλοντος

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ (η αναζήτηση της απόφασης γίνεται μέσω ΑΔΑ)

1. Δ/ση Υδάτων Δυτικής Ελλάδας
Αθηνών 105, 26504, Ρίο
2. Εφορεία Αρχ/των Αχαΐας
Αλ. Υψηλάντου 197, 26110, Πάτρα
3. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων & Τεχν. Έργων Δυτ. Ελλάδας
Μαιζώνος 17, 262 23, Πάτρα
4. Δ/ση Αγροτικής Οικ. & Κτηνιατρικής Π.Ε. Αχαΐας
Πανεπιστημίου 171, Πάτρα
5. Δ/ση Περιβ/ντος & Χωρ. Σχεδιασμού Π.Δ.Ε.
Αρέθα & Παπαδιαμάντη, Πάτρα
6. Δ/ση Δημ. Υγείας & Κοινων. Μέριμνας Π.Ε. Αχαΐας
Κανάρη 44, Πάτρα
7. Φορέα Διαχ/σης Χελμού-Βουραϊκού
25001, Καλάβρυτα
8. Δήμο Καλαβρύτων
25001, Καλάβρυτα
9. ΥΠΑΠΕΝ
Δ/ση Περ/κού Σχεδιασμού/ΤΔΦΠ
Τρικάλων 36 & Μεσογείων, 11526, Αθήνα
10. ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΙΣΤΥ
Τμήμα Υποδομής
Λ. Μεσογείων 227-231, 15561, Χολαργός Αττικής
11. Αγροτικό Γαλακτοκομικό Συνεταιρισμό Καλαβρύτων
25001, Καλάβρυτα

Ακολουθεί η υπ' αρ. 33/2015 Απόφαση



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**

**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 5/2015 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 17^η Ιουλίου 2015, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12.00 στην Πάτρα, στα Γραφεία της Αναπτυξιακής Εταιρείας της Π.Δ.Ε., (Αιγίου 23 & Αμερικής, ισόγειο) συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ' αριθ. 99/15-9-2014 και 101/15-9-2014 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 191844/802/10-7-2015 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της.

Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Υφαντής Νικόλαος, Πρόεδρος Επιτροπής, Αντιπεριφερειάρχης Ενέργειας & Περιβάλλοντος
2. Μαυρόγιαννης Διονύσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Αρβανιτάκης Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Κανέλλης Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Παρασκευόπουλος Γεράσιμος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Δριβίλας Δημήτριος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος
7. Καπράλος Σπυρίδων, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος

και η γραμματέας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, Θεοδώρα Παναγοπούλου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκε με την αριθμ. πρωτ. οικ. 331592/5520/5-12-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

ΘΕΜΑ 7ο

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο : «Εργοστάσιο επεξεργασίας Γάλακτος (Τυροκομείο) του ΑΓΣ Καλαβρύτων στην θέση Σκεπαστό Καλαβρύτων».

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 193581/810/13-7-2015 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

«Η μελέτη αναφέρεται στην έγκριση περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη βελτίωση – εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου βιολογικού καθαρισμού του εργοστασίου γάλακτος (τυροκομείο) του ΑΓΣ Καλαβρύτων στο Σκεπαστό Καλαβρύτων.

Πρόκειται για υφιστάμενη μονάδα τυροκομείου (παραγωγής φέτας – γίδιου τυριού, μυζήθρας, γκίζας και παραδοσιακής γιαούρτης) με μέγιστη ημερήσια δυναμικότητα στην αιχμή της γαλακτοκομικής περιόδου να ανέρχεται στους 95 τόνους γάλακτος / ημέρα, που είναι εγκατεστημένη σε οικόπεδο έκτασης 16.035 τ.μ. ιδιοκτησίας του Αγροτικού Γαλακτοκομικού Συνεταιρισμού Καλαβρύτων, ενώ σε παρακείμενα οικόπεδα βρίσκονται οι εγκαταστάσεις της μονάδας του βιολογικού καθαρισμού και γεώτρηση που καλύπτει τις ανάγκες του εργοστασίου σε νερό.

Για την εν λόγω δραστηριότητα έχει εκδοθεί η με αρ. πρωτ. οικ. 798/10063/10-02-2011 ΑΕΠΟ από τη Δ/ση Περιβάλλοντος της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου, καθώς και οι αρ. πρωτ. 4644/80939/14-10-2011 και 4835/158213/02-01-2014 αποφάσεις τροποποίησης.

Η επεξεργασία υγρών αποβλήτων γίνεται σε Μονάδα Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΜΕΑ) που περιλαμβάνει συνδυασμό 1^{ου} σταδίου αναερόβιας επεξεργασίας με παραγωγή και αξιοποίηση βιοαερίου με ανάκτηση θερμικής ενέργειας και 2^{ου} σταδίου αερόβιας επεξεργασίας. Η τελική διάθεση γίνεται σε υπεδάφιο πεδίο διάθεσης.

Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη η τροποποίηση συνίσταται στη διαχείριση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων για την αξιοποίηση – επαναχρησιμοποίηση τους στον εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων. Οι αλλαγές που πρόκειται να πραγματοποιηθούν είναι:

- I. Προσθήκη μονάδας επίπλευσης ως προεπεξεργασία*
- II. Αύξηση του όγκου του σταδίου της αναερόβιας επεξεργασίας*
- III. Επέκταση του υπεδάφιου πεδίου διάθεσης των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων.*

Σημειώνεται ότι:

- Σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116/2011(ΦΕΚ 354 Β'8-3-2011) όπως ισχύει, η επαναχρησιμοποίηση μέσω του εμπλουτισμού υπόγειου υδροφορέα καλύπτει και την υπεδάφια διάθεση των υγρών αποβλήτων.*
- Η δραστηριότητα ανήκει στη Ζώνη Γ όπως οριζόταν στην ΚΥΑ 40390/2-10-2009 (ΦΕΚ 446/Δ') «Χαρακτηρισμός της χερσαίας περιοχής του ορεινού όγκου Χελμού – Βουραϊκού ως Εθνικού Πάρκου» (Natura 2000), η οποία έχει καταργηθεί, αλλά παραμένει σε ισχύ η εγκεκριμένη Ειδική Περιβαλλοντική*

Μελέτη, σύμφωνα με την Α.Π. 1796/79345/22-07-2014 Εγκύκλιο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελλ/σου, Δ. Ελλάδας & Ιονίου, οπότε και ισχύουν τα προβλεπόμενα σε αυτή μέτρα προστασίας, όροι και περιορισμοί διαχείρισης.

- Το γεωτεμάχιο εγκατάστασης του πεδίου υπεδάφιας διάθεσης απέχει μεγάλη απόσταση από τα όρια της οριοθετημένης περιοχής ευαισθησίας του Φαραγγιού του Βουραϊκού (5 Km περίπου), ενώ από το Βουραϊκό ποταμό η απόσταση είναι μεγαλύτερη από 250 μέτρα.

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 εξασφαλιστούν πριν την έναρξη λειτουργίας όλες οι απαιτούμενες γνωμοδοτήσεις των συναρμοδίων υπηρεσιών, καθώς και σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής έτσι ώστε να συμπεριληφθούν όροι στην εκδιδόμενη ΑΕΠΟ.
2. Να τηρηθούν τα προβλεπόμενα στην Μ.Π.Ε. του έργου
3. Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις γνωμοδοτήσεις των συναρμοδίων υπηρεσιών.
4. Ο φορέας υποχρεούται κατά το μήνα Φεβρουάριο κάθε έτους να διαβιβάζει υποχρεωτικά στην Υπηρεσία μας, Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων (ΕΕΠΑ) με στοιχεία για τα απόβλητα που παρήγαγε ή/και διαχειρίστηκε κατά τον προηγούμενο χρόνο. Η έκθεση πρέπει να αναφέρεται τόσο στα επικίνδυνα όσο και στα μη επικίνδυνα απόβλητα. Το προς συμπλήρωση έντυπο της ΕΕΠΑ ο φορέας μπορεί να το προμηθευτεί είτε από την υπηρεσία μας είτε από την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.ypeka.gr> με βάση τις ΚΥΑ 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β), ΚΥΑ 24944/1159/2006 (791/Β) και την ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β).
5. Πιστή τήρηση των κανόνων υγιεινής και των Υγειονομικών Διατάξεων για την εν λόγω δραστηριότητα.
6. Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων για την προστασία τους κατά την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.
7. Θα λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών
8. Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας, όπως τα νερά έκπλυσης των παραγωγικών μηχανημάτων να οδηγούνται στο δίκτυο επεξεργασίας λυμάτων (βιολογικός καθαρισμός).
9. Το τυρόγαλα ή ο ορός λακτόζης που προκύπτουν κατά την παραγωγή του τυριού, είτε θα διατίθενται σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις που το χρησιμοποιούν ως πρώτη ύλη, ή σε μονάδες εκτροφής ζώων ως ζωοτροφή, ή σε κάποιο κεντρικό σύστημα επεξεργασίας αποβλήτων, είτε θα υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία εντός της μονάδας, για την παραγωγή άλλων προϊόντων.
10. Να ληφθεί μέριμνα ώστε κατά τη διάρκεια των διαδικασιών πλυσίματος να μη γίνεται διαφυγή υγρών αποβλήτων εκτός του χώρου του εργοστασίου, αλλά μέσω αγωγών - καναλιών - υπεδάφινων αγωγών να οδηγούνται στο σύστημα επεξεργασίας.
11. Σε κάθε περίπτωση, η επεξεργασία τυρογάλακτος και ορού λακτόζης να είναι πάντα σύμφωνη και με την υπ' αρ οικ. 155680/8-3-2005 Εγκύκλιο του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
12. Η επιχείρηση, οφείλει να τηρεί αρχείο και να προσκομίζει, αν αυτό της ζητηθεί, στην αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας, μέσα στο πρώτο εξάμηνο κάθε έτους, τα εξής:
 - Τα στοιχεία του παραλήπτη και τον τρόπο παράδοσης του τυρογάλακτος (επεξεργασμένου ή μη) ή του ορού λακτόζης

- Ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ τυροκομείου και παραλήπτη, στο οποίο θα προσδιορίζεται η ετήσια ποσότητα τυρογάλακτος (επεξεργασμένου ή μη) ή ορού λακτόζης που θα παραδίδεται, καθώς και δελτία αποστολής, με τα οποία να αποδεικνύεται ότι εξασφαλίσθηκε η διάθεσή τους προς τον παραλήπτη
 - Ημερήσια δελτία παραλαβής γάλακτος για τυροκόμηση
13. Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διοχετεύονται σε σύστημα σηπτικού - απορροφητικού βόθρου.
14. Να παρακολουθείται τακτικά η ποιότητα των επεξεργασμένων λυμάτων με διενέργεια δειγματοληψιών και αναλύσεων. Για τις παρακολουθούμενες παραμέτρους, της συχνότητα μετρήσεων, τις θέσεις δειγματοληψιών κλπ, ισχύουν τα αναφερόμενα στην ΚΥΑ 145116/2011 (ΦΕΚ 354 Β'8-3-2011) όπως ισχύει. Τα αποτελέσματα των παραπάνω μετρήσεων παρακολούθησης να τηρούνται σε έντυπο ή και ηλεκτρονικό αρχείο. Κάθε αρχή έτους (Φεβρουάριος) να συντάσσεται συνοπτική έκθεση με τα αποτελέσματα των παραπάνω μετρήσεων, την αξιολόγηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον και προτάσεις για τυχόν απαραίτητες τροποποιήσεις στη μεθοδολογία παρακολούθησης ή και λειτουργίας της μονάδας η οποία και θα πρέπει να κοινοποιείται στη Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της ΠΔΕ.
15. Να ελέγχονται και να καταγράφονται τα ποιοτικά και ποσοτικά στοιχεία του βιοαερίου ως προς την περιεκτικότητα σε οξυγόνο και μεθάνιο, παροχή, θερμογόνο δύναμη, θερμοκρασία. Για την παρακολούθηση των εκπομπών ατμοσφαιρικών ρύπων να πραγματοποιείται τουλάχιστον μια μέτρηση το μήνα και τα αποτελέσματα που θα προκύπτουν να καταχωρούνται σε σχετικό ημερολόγιο, το οποίο θα είναι διαθέσιμο σε κάθε έλεγχο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες.
16. Ο θόρυβος στα όρια της εγκατάστασης να μην υπερβαίνει το μέγιστο επιτρεπόμενο όριο των 50 dB (A) σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/81 και την ΚΥΑ 37393/2028 (ΦΕΚ1418/Β/1.10.2003).
17. Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας κατά την κατασκευή και τη λειτουργία του έργου, για την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων πυρκαγιάς. Επιπλέον να υπάρχει εγκατάσταση δικτύου πυρόσβεσης, εγκεκριμένη από την αρμόδια οικεία Πυροσβεστική Υπηρεσία.
18. Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909/Β). Όλα τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα, που αποθηκεύονται προσωρινά, να παραδίδονται σε φορέα / εργολάβο, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων και σύμβαση με τον τελικό αποδέκτη των αποβλήτων. Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή αξιοποίηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο της εταιρείας.
19. Να τηρηθούν όλοι οι περιβαλλοντικοί όροι που προτείνονται στην Μ.Π.Ε. που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

Εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω ΜΠΕ»

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. Την υπ. αριθμ 99/15-9-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Τις υπ' αριθμ. 101/15-9-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
5. Το υπ' αρ. 716/34593/3-4-2015 έγγραφο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
6. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Ενέργειας & Περιβάλλοντος
7. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Απόφαση 33/2015

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο : «Εργοστάσιο επεξεργασίας Γάλακτος (Τυροκομείο) του ΑΓΣ Καλαβρύτων στην θέση Σκεπαστό Καλαβρύτων», 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

Υφαντής Νικόλαος

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Μαυρόγιαννης Διονύσιος
2. Αρβανιτάκης Ιωάννης
3. Κανέλλης Γεώργιος
4. Παρασκευόπουλος Γεράσιμος
5. Δριβίλας Δημήτριος
6. Καπράλος Σπυρίδων

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η Γραμματέας

Θεοδώρα Παναγοπούλου