



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
**ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Τρίπολη 10-04-2023  
 Αριθμ. Πρωτ.: 122349  
 Αριθμ.Φακ. Φ14.1/569

Ταχ. διεύθυνση: Ναυπλίου 57  
 Ταχ. κώδικας: Τρίπολη 221 32  
 Πληροφορίες: Ι.Παναγιωτούρος  
 Τηλέφωνο: 2713-610151  
 E-mail: naarkbio@otenet.gr

**ΠΡΟΣ: «ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ»**

**ΘΕΜΑ:** Χορήγηση προθεσμίας για τεχνική ανασυγκρότηση μονάδας έκθλιψης ελαιοκάρπου (ελαιοτριβείου) της Εταιρείας «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΥΓΔΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» που βρίσκεται στη θέση «Ποταμιά» της Δ.Κ. 'Αστρους (εκτός ορίων οικισμού) του Δ.Β.Κυνουρίας Νομού Αρκαδίας.

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει.
2. Την υπ' αριθμ.109829/28-7-2021 (ΦΕΚ 3833 Β') απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου «Έγκριση της αριθμ.90/2021 απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Πελοποννήσου, που αφορά την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Πελοποννήσου».
3. Την υπ' αριθμ.7514/10-01-2023 (ΦΕΚ 46 Υ.Ο.Δ.Δ.) απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου «Ορισμός χωρικών αντιπεριφερειάρχων Περιφέρειας Πελοποννήσου»
4. Την υπ' αριθμ. 51835/28-02-2023 (ΦΕΚ 1131 Β') απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου με θέμα «Εξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» στους χωρικούς Αντιπεριφερειάρχες, στον Εκτελεστικό Γραμματέα, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Αυτοτελών Διευθύνσεων, Τμημάτων και Αυτοτελών Τμημάτων και υπευθύνους Γραφείων της Περιφέρειας Πελοποννήσου.».
5. Την υπ' αριθμ.66232/28-02-2023 απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου (Γενική Δ/ση Εσωτερικής Λειτουργίας) με θέμα «Τοποθέτηση, μετακίνηση υπαλλήλων και προϊσταμένων. Υφιστάμενη στελέχωση των κεντρικών και περιφερειακών υπηρεσιών της Περιφέρειας Πελοποννήσου μετά την ενσωμάτωση πάσης φύσεως υπηρεσιακών μεταβολών».
6. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις.»
7. Τις διατάξεις.
  - 7.1 των Νόμων 6422/1934, 1360/1983, του Ν.Δ.1150/1949, του άρθρου 4 του Α.Ν.207/1967, του από 15-10-1922 Β.Δ., του από 16-3-1950 Β.Δ., όπως αυτό τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το από 24-11-1953 Β.Δ.
  - 7.2 του Ν.3325/2005 (ΦΕΚ 68Α') "Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών-βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις", όπως ισχύουν.
  - 7.3 του Δεύτερου Μέρους του Ν.3982/2011 (ΦΕΚ 143Α') "Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις", όπως ισχύουν.
  - 7.4 του Ν.4442/2016 (ΦΕΚ 230Α'/2016) "Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις", όπως ισχύουν.
  - 7.5 του Ν.4512/2018 (ΦΕΚ 5Α') «Ρυθμίσεις για την εφαρμογή των Διαρθρωτικών Μεταρρυθμίσεων του Προγράμματος Οικονομικής Προσαρμογής και άλλες διατάξεις.», όπως ισχύουν.

- 7.6 του Ν.4549/2018 (ΦΕΚ 105Α') «Διατάξεις για την ολοκλήρωση ... και λοιπές διατάξεις».
- 7.7 της Υ.Α.οικ.483/35/Φ.15/2012 (ΦΕΚ 158Β') «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και τη λειτουργία των μεταποιητικών δραστηριοτήτων του Ν.3982/2011 (ΦΕΚ Α'143), την τροποποίηση και την ανανέωση των αδειών και την προθεσμία για μεταφορά ή τεχνική ανασυγκρότηση», όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α.οικ.64618/856/Φ15/2018 (ΦΕΚ 2278Β').
- 7.8 της Κ.Υ.Α.οικ.14684/914/Φ.15/2012 (ΦΕΚ3533Β') «Καθορισμός παραβόλων του άρθρου 28 παρ.4 του Ν.3982/2011 και καθορισμός αποζημίωσης των επιθεωρητών», όπως ισχύουν.
- 7.9 του Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293Α') «Περί ρυθμίσεως θεμάτων αναγομένων εις τα της ιδρύσεως και λειτουργίας βιομηχανιών, βιοτεχνιών, πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών και της εκ τούτων διασφάλισης περιβάλλοντος εν γένει».
- 7.10 του Ν.1650/1986 (ΦΕΚ 160Α') «Για την προστασία του περιβάλλοντος», του Ν.3010/2002 (ΦΕΚ 91Α'), του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ 209Α') και του Ν.4042/2012 (ΦΕΚ 24Α'), όπως ισχύουν.
- 7.11 της Κ.Υ.Α. οικ.92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ 3833 Β') «Κατάταξη στις κατηγορίες της παρ. 1 του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων που προβλέπονται στις διατάξεις της υπό στοιχεία 3137/191/ Φ.15/21-3-2012 (Β' 1048) κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 9α του άρθρου 20 του ν. 3982/ 2011 (Α' 143)».
- 7.12 της Υ.Α.Φ.15/4187/266/2012 (ΦΕΚ 1275Β') «Καθορισμός Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ), κατά κλάδο δραστηριότητας, στην Άδεια Εγκατάστασης – Λειτουργίας, για τις δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.3982/11 και κατατάσσονται στη Β Κατηγορία του Άρθρου 1 του Ν.4014/11», όπως ισχύει.
- 7.13 της Κ.Υ.Α.Α.Π.136860/1673/Φ15/18-12-2018 (ΦΕΚ 6210Β') «Μέτρα και μέσα πυροπροστασίας στις εγκαταστάσεις μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων.».
8. Την υπ'αριθμ.Φ14.2/569/2942/04-12-2013 (ΑΔΑ: ΒΛ087Λ1-Υ18) Υπεύθυνη Δήλωση Έναρξης Λειτουργίας Μεταποιητικής Μονάδας Χαμηλής Όχλησης (του Παραρτήματος ΙV της Υ.Α. οικ.483/35/Φ.15/2012) η οποία κατατέθηκε στην Υπηρεσία μας για το αναφερόμενο στο θέμα ελαιοτριβείο, καθώς και τα από Νοέμβριος 2013 σχεδιαγράμματα (Κάτοψης Ισογείου και Χωροταξικό Διάγραμμα Οικοπέδου) του Δημητρίου Δρ. Ρέστου Διπλ.Μηχανολόγου Μηχανικού που τη συνόδευαν.
9. Το με αριθμ.πρωτ.: 429914/9-12-2022 συμπληρωμένο Ερωτηματολόγιο (του Παραρτήματος Ι της Υ.Α. οικ.483/35/Φ.15/17-01-2012) που υποβλήθηκε από το φορέα της παραπάνω αναφερόμενης μονάδας, για τη έναρξη της διαδικασίας χορήγησης προθεσμίας για Τεχνική Ανασυγκρότησή της λόγω μη συμμόρφωσης με τις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις με τις οποίες έχει δεσμευτεί ο φορέας της μονάδας με την παραπάνω Υπεύθυνη Δήλωσή του.
10. Την με αριθμ.πρωτ.: 430746/12-12-2022 αίτηση της εταιρείας «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΥΓΔΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.». με την οποία υποβλήθηκε η Τεχνική Έκθεση των Χρήστου Ι. Παναγιώταρου Γεωλόγου και Δανάης Π. Θεοδωροπούλου Περιβαλλοντολόγου που προβλέπεται στο Μέρος Β «Εξειδίκευση του όρου Ε3-2» του Παραρτήματος ΙΙ της υπ'αριθμ Φ.15/4187/266/2012 (ΦΕΚ 1275 Β/2012) Κ.Υ.Α., όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ'αριθμ οικ.127402/1487/Φ15/2016 (ΦΕΚ 3924 Β/2016) Κ.Υ.Α.
11. Την υπ'αριθμ.Φ14.2/569/447172/21-12-2022 Διαπιστωτική μας Πράξη, που εκδόθηκε στο πλαίσιο των διατάξεων του άρθρου 22 Ν.3982/2011 με τη διαδικασία του άρθρου 11 της Υ.Α. οικ.483/35/Φ.15/2012, με την οποία διαπιστώθηκε η μη συμβατότητα της λειτουργίας των εγκαταστάσεων της εν λόγω μονάδας με τις διατάξεις των άρθρων 17 – 40 του ίδιου νόμου και ορίστηκε προθεσμία στο φορέα τριάντα (30) ημερών για την υποβολή με αίτηση των προβλεπόμενων από την κείμενη νομοθεσία δικαιολογητικών για έκδοση απόφασης χορήγησης προθεσμίας για τεχνική ανασυγκρότηση ή προθεσμίας μεταφοράς της μονάδας.
12. Την με αριθμ.πρωτ.: 75711/8-3-2023 αίτηση της εταιρείας «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΥΓΔΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» και τα συνημμένα σ'αυτές λοιπά δικαιολογητικά στοιχεία, καθώς και στοιχεία που υπάρχουν στο σχετικό φάκελο που τηρείται στο αρχείο της υπηρεσίας και ειδικότερα:
- 12.1 Το από Φεβρουάριος 2023 Τεχνικό Υπόμνημα του Κωνσταντίνου Αθ. Μανώλη Διπλ.Μηχανολόγου Μηχανικού.
- 12.2 Το υπ'αριθμ.9432/13-12-2019 Πιστοποιητικό Ενεργητικής Πυροπροστασίας.
- 12.3 Το αποδεικτικό εμβάσματος στο αντίστοιχο τραπεζικό λογαριασμό της περιφέρειας, ποσού 600,00 €, που αντιστοιχεί στο παράβολο σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ.14684/914/Φ.15/2012 και

12.4 Τα από Νοέμβριος 2013 σχεδιαγράμματα (Κάτοψης Ισογείου και Χωροταξικό Διάγραμμα Οικοπέδου) του Δημητρίου Δρ. Ρέστου Διπλ.Μηχανολόγου Μηχανικού, που συνόδευαν την αναφερόμενη στο υπό στοιχείο (8) Υπεύθυνη Δήλωση Έναρξης Λειτουργίας.

13. Το υπ'αριθμ.Φ14.1/569/119233/7-4-2023 έγγραφό μας, με το οποίο ζητήθηκαν τροποποιήσεις της αναφερόμενης στο υπό στοιχείο (10) Τεχνικής Έκθεσης
14. Το γεγονός ότι έως την 31-10-2023 η μονάδα δεν θα λειτουργεί καθόσον το διάστημα αυτό είναι εκτός ελαιοκομικής περιόδου και ως εκ τούτου δεν τίθενται κίνδυνοι για την προστασία του περιβάλλοντος, την ασφάλεια των εγκαταστάσεων και των εργαζομένων, την ασφάλεια των περιοίκων και την υγεία ή την ασφάλεια των καταναλωτών.

### Αποφασίζουμε

1. Χορηγούμε στην εν λόγω Μονάδα έκθλιψης ελαιοκάρπου (ελαιοτριβείο), προθεσμία για τεχνική ανασυγκρότηση, έως την έναρξη της επερχόμενης ελαιοκομικής περιόδου και συγκεκριμένα έως την 31-10-2023, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3982/2011

Ειδικότερα στοιχεία:

- I) **Θέση:** Νομός Αρκαδίας, Δήμος Βόρειας Κυνουρίας, Δ.Κ. 'Αστρους (εκτός ορίων οικισμού) θέση «Ποταμιά».
- II) **Κάτοχος:** «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΥΓΔΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» με Α.Φ.Μ.: 092946924, Δ.Ο.Υ. Τρίπολης
- III) **Είδος εγκατάστασης:** Μονάδα έκθλιψης ελαιοκάρπου (ελαιοτριβείο).
- IV) **Κωδικοί δραστηριότητας κατά ΚΑΔ:** 10.41.23.02
- V) **Ισχύς μηχανημάτων:**
- |   |            |           |          |       |
|---|------------|-----------|----------|-------|
| α) παραγωγικών:   | κινητήρια: | 129,00 KW | Θερμική: | -- KW |
| β) προστασίας περιβάλλοντος:                              | κινητήρια: | 12,00 KW  | Θερμική: | -- KW |
| γ) μη άμεσα σχετιζόμενων<br>με την παραγωγική διαδικασία: | κινητήρια: | -- KW     | Θερμική: | -- KW |
- VI) **Αξία μηχανημάτων:**
- |   |              |
|---|--------------|
| α) παραγωγικών:   | 398.000,00 € |
| β) προστασίας περιβάλλοντος:                              | 2.000,00 €   |
| γ) μη άμεσα σχετιζόμενων<br>με την παραγωγική διαδικασία: | -- €         |
- VII) **Προσωπικό που θα απασχολεί:** Τρία (3) άτομα (εποχιακούς)

2. Η παρούσα χορηγείται με σκοπό:
- α) την ολοκλήρωση των έργων κατασκευής κυκλοφοριακής σύνδεσης ή των έργων για την είσοδο – έξοδο στο γήπεδο της μονάδας, μετά από προηγούμενη σχετική έγκριση από την αρμόδια, για τη συντήρηση της οδού (ή των οδών) εμπροσθεν της μονάδας, Υπηρεσία, και
- β) την υποβολή των τροποποιήσεων της Τεχνικής Έκθεσης (του Μέρους Β «Εξειδίκευση του όρου Ε3-2» του Παραρτήματος II της υπ'αριθμ Φ.15/4187/266/2012 (ΦΕΚ 1275 Β/2012) Κ.Υ.Α., όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) που ζητήθηκαν με το αναφερόμενο στο υπό στοιχείο (12) έγγραφό μας προκειμένου αυτή να κοινοποιηθεί στις συναρμόδιες υπηρεσίες, καθώς και, την έγκριση από την Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού για τη χρήση επεξεργασμένου ελαιοπυρήνα ως καύσιμης ύλης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 11535/1993 (ΦΕΚ 328 Β/06-05-1993) και,
- γ) την υποβολή, εντός του χρόνου ισχύος της παρούσης, εφόσον πληρούνται οι νόμιμες προϋποθέσεις λειτουργίας και έχουν ληφθεί όλες οι απαραίτητες εγκρίσεις και δικαιολογητικά που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 5 της Υ.Α.οικ.483/35/Φ.15/2012 (ΦΕΚ 158Β'), κατατεθεί το παράβολο σύμφωνα με την Κ.Υ.Α.οικ.14684/914/Φ.15/2012

(ΦΕΚ3533Β'), της γνωστοποίησης λειτουργίας **ηλεκτρονικά** μέσω της ιστοσελίδας <https://notifybusiness.gov.gr> **λαμβάνοντας μοναδικό αριθμό.**

3. Για το χρονικό διάστημα ισχύος της παρούσας ο φορέας οφείλει να διασφαλίζει ότι η εγκατάσταση είναι ασφαλής και δεν θα δημιουργηθεί κίνδυνος για το περιβάλλον και τους περιοίκους.  
Ενδεικτικά για το σκοπό αυτό αναφέρουμε την τήρηση:
  - 3.1 των πρότυπων περιβαλλοντικών δεσμεύσεων της Κ.Υ.Α. Φ.15/4187/266/2012 που προβλέπονται για τις δραστηριότητες με ΣΤΑΚΟΔ 2008: "10.4" «Παραγωγή φυτικών και ζωικών ελαίων και λιπών», οι οποίες αναγράφονται αναλυτικά στα Παραρτήματα της παρούσας απόφασης.
  - 3.2 της Κ.Υ.Α. Α.Π/136860/1673/Φ15/2018, αναφορικά με την λήψη των μέτρων και μέσων πυροπροστασίας της μονάδας.
  - 3.3 των διατάξεων των από 16-3-1950 και 24-11-1953 Β.Δ/των καθώς και του 902/75 Π.Δ/τος, για την υπεύθυνη επίβλεψη της λειτουργίας της μονάδας, οι οποίες προβλέπουν την πρόσληψη προσώπου με τα προβλεπόμενα, από τις διατάξεις αυτές και κάθε άλλη σχετική, προσόντα και την ύπαρξη βιβλίου θεωρημένου από τον Ειρηνοδίκη της περιοχής, στο οποίο θα αναγράφονται οι παρατηρήσεις και οι υποδείξεις του ανωτέρω Τεχνικού, για την ασφάλη και οικονομική λειτουργία της Εγκατάστασης.
  - 3.4 των εκάστοτε ισχυουσών Αστυνομικών, Υγειονομικών και του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, διατάξεων.
4. Η παρούσα απόφαση υποκαθιστά τη γνωστοποίηση κατά την έννοια του άρθρου 5 που προβλέπεται με τις διατάξεις του άρθρου 18 του Ν.4442/2016.
5. Η παρούσα συνοδεύεται με το Φεβρουάριος 2023 Τεχνικό Υπόμνημα του Κωνσταντίνου Αθ. Μανώλη Διπλ.Μηχανολόγου Μηχανικού, καθώς και τα από Νοέμβριος 2013 σχεδιαγράμματα (Κάτοψης Ισογείου και Χωροταξικό Διάγραμμα Οικοπέδου) του Δημητρίου Δρ. Ρέστου Διπλ.Μηχανολόγου Μηχανικού, που μνημονεύονται σ' αυτήν.
6. Η Υπηρεσία μας διατηρεί το δικαίωμα να επιβάλλει την εκτέλεση μεταρρυθμίσεων και περιορισμών στην παραπάνω εγκατάσταση, σε κάθε περίπτωση που θα διαπιστωθεί ότι είναι αναγκαίο για να εκπληρωθεί ο σκοπός των άνω διατάξεων.
7. Η παρούσα δεν απαλλάσσει τον κάτοχο από την υποχρέωση να εφοδιαστεί με άλλη άδεια, αν από άλλες διατάξεις προκύπτει αντίστοιχη υποχρέωση.
8. Η παρούσα άδεια μεταβιβάζεται μόνο κατόπιν έγκρισης της υπηρεσίας μας σύμφωνα με τις διατάξεις της εκάστοτε ισχύουσας βιομηχανικής νομοθεσίας.
9. Η διάρκεια της παρούσης μπορεί να παραταθεί με βάση τις διατάξεις των παρ.3 και 4.α του άρθρου 22 του Ν.3982/2011, μετά την υποβολή σχετικού αιτήματος το οποίο θα εξεταστεί με βάση τις προϋποθέσεις της παρ.1 του ιδίου άρθρου.
10. Κατά της απόφασης αυτής επιτρέπεται, σε οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον, προσφυγή για παράβαση νόμου ενώπιον του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευσή της ή την ανάρτησή της στο διαδίκτυο ή από την κοινοποίησή της ή αφότου έλαβε γνώση αυτής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 227 και 238 του Ν.3852/2010 και του άρθρου 30 του Ν.3982/2011.

**Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**

**ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΚΑΝΤΖΟΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ****Α. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ**

1. «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΥΓΔΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.»  
220 01 Άστρος

**Β. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ (με E-mail)**

1. Ελληνική Στατιστική Αρχή  
Διεύθυνση Στατιστικών Δευτερογενούς Τομέα  
Τμήμα Στατιστικών Μεταποίησης Έρευνας και Τεχνολογίας
2. Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης  
Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας  
Περιφ. Κέντρο Πρόληψης Επαγ. Κινδύνου  
Δυτικής Αττικής & Πελοποννήσου
3. Περιφέρεια Πελοποννήσου
  - α. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε.Αρκαδίας
  - β. Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Αρκαδίας

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις που προβλέπονται στην ΚΥΑ Φ.15/4187/266/2012, τις οποίες οφείλει να τηρεί ο φορέας της μονάδας έκθλιψης ελαιοκάρπου (ελαιοτριβείου) που βρίσκεται που βρίσκεται στη θέση «Ποταμιά» της Δ.Κ. Άστρους (εκτός ορίων οικισμού) του Δ.Β.Κυνουρίας Νομού Αρκαδίας.

### Γενικές Δεσμεύσεις

A1 Η υδροδότηση και η ηλεκτροδότηση της δραστηριότητας να γίνονται από νόμιμα αδειοδοτημένο φορέα ή να έχει τις απαραίτητες άδειες.

A2 Περιορισμός των τιμμεντοεπικαλύψεων του εδάφους στα απολύτως απαραίτητα για την διακίνηση των αυτοκινήτων ώστε να μην αλλοιωθεί ο ρυθμός απορρόφησης των όμβριων και να αποφευχθεί η πρόκληση δυσμενών για το περιβάλλον φαινόμενων, όπως λιμνάζοντα νερά κ.λπ.

A3 Απαγόρευση χρήσης των ακάλυπτων και κοινόχρηστων χώρων για πάσης φύσεως εργασίες.

A4 Τήρηση των απαιτούμενων μέτρων πυρασφαλείας που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις ή τις εγκεκριμένες μελέτες.

A5 Οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων να διαβρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης και τα οχήματα βαρέως τύπου που μεταφέρουν υλικά να τα καλύπτουν με κατάλληλο ύφασμα για τη συγκράτηση της σκόνης.

A6 Απαγόρευση καύσης πάσης φύσεως αποβλήτων/ υλικών είτε υπαίθρια, είτε σε στεγασμένους χώρους

A7 Ο φορέας υποχρεούται κατά το μήνα Φεβρουάριο κάθε έτους να διαβιβάζει υποχρεωτικά στην Αδειοδοτούσα Αρχή, 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 Αδειοδοτούσα Αρχή είτε από την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.ypeka.gr> με βάση τις ΚΥΑ 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β), Κοινή Υπουργική Απόφαση 24944/1159/2006 (791/Β) και την Κοινή Υπουργική Απόφαση 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β) όπως εκάστοτε ισχύουν.

Σημείωση: μετά την έναρξη λειτουργίας του Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ) σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης οικ.43942/4026/2016 (2992/Β) καθίσταται υποχρεωτική η ηλεκτρονική υποβολή της Ετήσιας Έκθεσης Παραγωγού Αποβλήτων κάθε έτους μέχρι το τέλος Μαρτίου του επόμενου έτους στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://wrm.ypeka.gr>

A8 Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου, ρέματος ή υγροβιότοπου.

### Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας εργαζομένων

B1 Πιστή τήρηση των κανόνων υγιεινής και των Υγειονομικών Διατάξεων για την εν λόγω δραστηριότητα.

B2 Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων για την προστασία τους κατά την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.

B4 Εκπαίδευση εργαζομένων στην εφαρμογή των σχεδίων έκτακτης ανάγκης.

### Θόρυβος

Γ1 (1) Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81 και οι λοιπές διατάξεις περί θορύβου.

Ειδικότερα, ο θόρυβος στα όρια του οικοπέδου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 65 dB.

### Αέρια Απόβλητα

Δ1 Οι σταθερές εστίες καύσης για τη θέρμανση χώρων και νερού να λειτουργούν με τα καύσιμα και τις προδιαγραφές που καθορίζονται από την Υπουργική Απόφαση 189533/11 (ΦΕΚ 2654/Β) όπως ισχύει. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι θα πρέπει να τηρείται θεωρημένο βιβλίο-Μητρώο, όπου καταγράφονται οι συντηρήσεις του καυστήρα.

Δ2 Τακτικός καθαρισμός και ρύθμιση των καυστήρων, αγωγών καπναερίων (εστία, καπνοδόχος κλπ.) σε συνδυασμό με τακτικές μετρήσεις από αδειούχο συντηρητή, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 189533/11 (ΦΕΚ 2654/Β/2011).

Δ3 Η απαγωγή των καυσαερίων να γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 107 του Γ.Ο.Κ., όπως ισχύει, και σε ύψος που να μην δημιουργεί προβλήματα στο περιβάλλον.

Δ4 Για τα αέρια απόβλητα που προκύπτουν από τη λειτουργία βιομηχανικών λεβήτων, ατμογεννητριών, ελαιοθερμών και αεροθερμών με καύσιμο μαζούτ (περιεκτικότητας σε θείο έως 1% - βάσει της με Α.Π. 284/2007 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1736/Β/2007)), ντήζελ ή αέριο να τηρούνται τα όρια εκπομπών που καθορίζονται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση 11294/1993 (ΦΕΚ 264/Β/1993) όπως ισχύει και να τηρούνται τα απαραίτητα αρχεία συντήρησης.

Δ5 Να τηρούνται τα όρια του Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ-293 Α') για τις εκπομπές αερίων αποβλήτων

Δ6 Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών

Δ9 Εφόσον η εγκατάσταση εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 11641/1942 (ΦΕΚ 832/Β/2002) όπως ισχύει, περί εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) στην ατμόσφαιρα, οφείλει να συμμορφώνεται με τις διατάξεις αυτής και να υποβάλλει μέχρι τις 30 Απριλίου κάθε έτους το έντυπο συμμόρφωσης. Οι παραγόμενοι ατμοί πτητικών προϊόντων κατά την πλήρωση των δεξαμενών διαλυτών να απάγονται με σύστημα ανάκτησης ή εξισορρόπησης ατμών ή άλλη κατάλληλη διάταξη αντιρρόπησης.

### Υγρά Απόβλητα

Ε1-3 Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διοχετεύονται σε στεγανό βόθρο.

Ε3-1 Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας, μετά από προεπεξεργασία οδηγούνται σε εδαφοδεξαμενή, σύμφωνα με το Μέρος Α του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσης απόφασης.

Ε3-2 Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας μετά από προεπεξεργασία που περιλαμβάνει λιποσυλλογή και καθίζηση ή άλλη ισοδύναμη επεξεργασία, διατίθενται για υδρολίπανση ελαιώνων, με μέγιστο όγκο ετήσιας εφαρμογής τα 20 m<sup>3</sup> ανά στρέμμα και για υδρολίπανση λοιπών δενδροκαλλιεργειών εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών, με μέγιστο όγκο ετήσιας εφαρμογής τα 20 m<sup>3</sup> ανά στρέμμα, σύμφωνα με το Μέρος Β του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσης απόφασης.

### Στερεά Απόβλητα

Ζ1 Τα αστικά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τους κατάλληλους φορείς

Ζ2 Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφαση 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) όπως ισχύει και τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012). 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.

Z3 Η διαχείριση των ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/01 (ΦΕΚ 179/Α/2001), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του παραπάνω νόμου και του αντίστοιχου για κάθε ρεύμα Προεδρικού Διατάγματος ή Κοινής Υπουργικής Απόφασης. Ειδικότερα:

- Οι συσκευασίες διαφόρων υλικών που χρησιμοποιούνται κατά τη λειτουργία της μονάδας, να παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο συλλέκτη προς περαιτέρω αξιοποίηση σε εγκεκριμένη εγκατάσταση Σε περίπτωση που η εταιρία εισάγει πλήρεις συσκευασίες πρώτων ή βοηθητικών υλών είναι υπόχρεος διαχειριστής αναφορικά με τις συσκευασίες αυτές. Ως εκ τούτου θα πρέπει να συμβληθεί με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. Η ίδια υποχρέωση ισχύει για τις συσκευασίες των προϊόντων που διαθέτει στην αγορά.
- Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (ΦΕΚ 12/Α) και Π.Δ. 109/04 (ΦΕΚ 75/Α) καθώς και της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 41624/2057/Ε103/10 (ΦΕΚ 1625/Β) όπως ισχύουν.
- Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του εργοστασίου ή και των οχημάτων της εταιρείας (σε περίπτωση που η αλλαγή λιπαντικών λαδιών αυτών γίνεται εντός του εργοστασίου) να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του εργοστασίου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791/Β) όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται, μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένου συλλέκτη, σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία, με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α) όπως ισχύει.
- Η διαχείριση των ΟΤΚΖ θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο ΠΔ 116/04 (ΦΕΚ 81/Α).
- Η διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται από την Κοινή Υπουργική Απόφαση 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312/Β/2010) όπως ισχύει.

Z8 Τα στερεά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας θα διατίθενται ως εξής:

- Τα φύλλα από την διαλογή των ελιών μπορούν να διατίθενται για χρήση ως ζωοτροφή, για την παραγωγή φυτοχώματος (compost), για την παραγωγή καύσιμης ύλης ή για άλλη εναλλακτική διαχείριση.
- Οι ελαιοπυρήνες διατίθενται σε πυρηνελαιουργεία, ή οδηγούνται για περαιτέρω διαχείριση σε νομίμως λειτουργούντα και κατάλληλα αδειοδοτημένα φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κείμενη νομοθεσία.
- Η ιλύς από τον πυθμένα των εδαφοδεξαμενών διατίθεται ως βελτιωτικό εδάφους κατόπιν αναμόχλευσης, εφόσον αφυδατωθεί σε κλίνες ξήρανσης ή με εναλλακτικούς τρόπους διαχείρισης.
- Η τέφρα που προκύπτει από την καύση του πυρηνόξυλου συλλέγεται και διατίθεται με τα αστικά απορρίμματα της μονάδας, είτε να διατίθεται για τη λίπανση των εδαφών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Z12 Η ιλύς που προκύπτει από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της επιχείρησης θα διατίθεται:

1. για επαναχρησιμοποίησης στη γεωργία ή τη δασοπονία, σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση 80568/4225/1991 (ΦΕΚ 641/Β),
2. σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού (compost),
3. για αποκατάσταση τοπίου και εδαφών,
4. στο Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων .....,
5. σε άλλη εγκατάσταση επεξεργασίας ιλύος, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας.



Ειδικές Δεσμεύσεις

Η7 Μετά την οριστική παύση της λειτουργίας της μονάδας να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασής της.

Ειδικότερα:

- Οι χώροι διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων να εξυγιανθούν – αποκατασταθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/28-3-06 (ΦΕΚ 383/Β) και 24944/1159/30-6-2006 (ΦΕΚ 791/Β) όπως ισχύουν.
- Ο μηχανολογικός εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν, εν όλω ή εν μέρει, ανακυκλούμενος και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**Μέρος Α: Εξειδίκευση του όρου Ε3-1

Τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία υφίστανται προεπεξεργασία που περιλαμβάνει:

- λιποσυλλογή και καθίζηση (να προβλέπεται τουλάχιστον 3ωρη παραμονή) σε στεγανή δεξαμενή και
- εξουδετέρωση (προσθήκη τουλάχιστον 5 κιλών ασβέστη ανά τόνο ελαιοκάρπου ή 2 % ανά μονάδα όγκου των υγρών αποβλήτων) στην ανωτέρω στεγανή δεξαμενή ή στην εδαφοδεξαμενή.

Αντί των ανωτέρω δύναται να ακολουθείται άλλη ισοδύναμη προεπεξεργασία.

Ειδικότερα η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να απέχει τουλάχιστον 300μ. από το όριο των οικισμών, από τουριστικές ζώνες, από εθνικές οδούς ή από άλλες θεσμοθετημένες περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος. Η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να χωροθετείται σε απόσταση τουλάχιστον 100 μ. από επαρχιακούς δρόμους και από το όριο της παραλίας.

Η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να διαθέτει περίφραξη ελάχιστου ύψους 1,5 μ., περιμετρική δενδροφύτευση και ανάχωμα για την αποφυγή υπερχειλίσεων, το οποίο θα πρέπει να απέχει τουλάχιστον 5 μ. από το όριο του γειτονικού οικοπέδου.

Η εδαφοδεξαμενή πρέπει να είναι απολύτως στεγανή και να απέχει απόσταση τουλάχιστον 200 μ. από πηγές υδροληψίας πόσιμου νερού και απόσταση τουλάχιστον 100 μ. από πηγές υδροληψίας νερού άρδευσης και υδατορέματα.

Η διαστασιολόγηση της εδαφοδεξαμενής θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας υπόψη ότι κατά μέσο όρο η αναλογία ελαιόλαδο/υγρό απόβλητο είναι 1 m<sup>3</sup>/4 m<sup>3</sup>. Το βάθος της εδαφοδεξαμενής δεν πρέπει να ξεπερνά το 1,5 μέτρο και η στάθμη των υγρών αποβλήτων το 80% του βάθους αυτής. Οι τιμές αυτές είναι ενδεικτικές και μπορούν να προσδιοριστούν ακριβέστερα μετά την κατάθεση επιστημονικά τεκμηριωμένης έκθεσης, όπου θα λαμβάνονται υπόψη η διαθέσιμη τεχνολογία της εγκατάστασης και οι ιδιαίτερες συνθήκες κάθε περιοχής (βροχοπτώσεις, κλίσεις εδάφους, κ.α.).

Για την πρόληψη των οσμών θα πρέπει να γίνεται ανάδευση και εφόσον διαπιστωθούν οχλήσεις να γίνεται οξείδωση (προσθήκη υπεροξειδίου του υδρογόνου 1% ανά μονάδα όγκου των υγρών αποβλήτων).

Σε κάθε παραγωγική περίοδο θα πρέπει να πραγματοποιούνται αναλύσεις δειγμάτων (τουλάχιστον δύο) από γειτονικές υδροληψίες, που θα καθορίζονται από την αρμόδια υπηρεσία, η πρώτη στην έναρξη της περιόδου και η δεύτερη μετά από ένα εξάμηνο. Τα αποτελέσματα ανάλυσης των δειγμάτων θα πρέπει να τηρούνται σε αρχείο, το οποίο θα είναι διαθέσιμο στις αρμόδιες υπηρεσίες.

Μέρος Β: Εξειδίκευση του όρου Ε3-2

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής, ο φορέας της δραστηριότητας υποβάλλει προς γνωστοποίηση στην Αδειοδοτούσα αρχή τεχνική έκθεση, σε τρία αντίτυπα, η οποία συντάσσεται και υπογράφεται από γεωπόνο ή γεωλόγο Π.Ε. εγγεγραμμένο στο ΓΕΩΤΕΕ ή Τεχνολόγο Γεωπόνο-απόφοιτο τμημάτων Τ.Ε.Ι. Φυτικής Παραγωγής, Θ.Ε.Κ.Α., Διοίκησης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Βιολογικής Γεωργίας. Η Αδειοδοτούσα Αρχή κοινοποιεί την έκθεση στη Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και στο Περιφερειακό Τμήμα Γεωργικών Εφαρμογών και Ανάλυσης Λιπασμάτων της οικείας Διεύθυνσης Αποκεντρωμένων Υπηρεσιών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Σε περίπτωση που κάποια από τις ως άνω Υπηρεσίες έχει σοβαρές επιφυλάξεις επί του περιεχομένου της τεχνικής μελέτης, οφείλει να ενημερώσει αμελλητί την Αδειοδοτούσα Αρχή εντός 30 ημερών. Το περιεχόμενο της τεχνικής έκθεσης περιγράφεται κατωτέρω στην ενότητα Δ. Τουλάχιστον επτά (7) ημέρες πριν την έναρξη εφαρμογής της υδρολίπανσης (για κάθε ελαιοκομική περίοδο) ο φορέας της δραστηριότητας υποβάλλει στην Αδειοδοτούσα Αρχή γνωστοποίηση, σε δυο αντίτυπα. Η Αδειοδοτούσα Αρχή κοινοποιεί τη γνωστοποίηση στη Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Περιφερειακής Ενότητας. Η γνωστοποίηση περιλαμβάνει το σχέδιο διάθεσης των αποβλήτων (ποσότητα, περίοδο εφαρμογής, αγροτεμάχια στα οποία θα γίνει η εφαρμογή, χρήση εξοπλισμού) και τα αποτελέσματα των εδαφικών αναλύσεων του προηγούμενου έτους.

Ειδικά για την ελαιοκομική περίοδο 2017-2018 ο φορέας δύναται να υποβάλλει την τεχνική έκθεση ως 30 Ιουνίου 2018, για την ολοκλήρωση των διατυπώσεων που απαιτούνται για τη νόμιμη λειτουργία του. Έως τότε, για τη νόμιμη λειτουργία του, ο φορέας υποχρεούται να προσκομίσει στην αδειοδοτούσα αρχή κατάλογο των αγροτεμαχίων στα οποία θα γίνει διάθεση των υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείων, συνοδευόμενο με τις αντίστοιχες υπεύθυνες δηλώσεις των παραγωγών για την παραχώρηση των συγκεκριμένων αγροτεμαχίων για εφαρμογή υδρολίπανσης με ΥΑΕ και να βεβαιώσει με υπεύθυνη δήλωση την ύπαρξη εγκαταστάσεων αποθήκευσης των υγρών αποβλήτων.

*Α. Ποσότητα και δόσεις Υγρών Αποβλήτων Ελαιοτριβείων (ΥΑΕ) για ετήσια εφαρμογή υδρολίπανσης*

Ως μέγιστος όγκος εφαρμογής διασποράς/υδρολίπανσης ορίζονται τα 20 m<sup>3</sup>/στρέμμα/ έτος για τους ελαιώνες και για τις λοιπές δενδροκαλλιέργειες εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών. Η εφαρμογή μπορεί να πραγματοποιηθεί τμηματικά κατά τη διάρκεια του έτους, με τον αριθμό των δόσεων να καθορίζεται και από τις ιδιαίτερες εδαφοκλιματικές συνθήκες της περιοχής. Η υδρολίπανση εφαρμόζεται ομοιόμορφα και όχι κατά τη διάρκεια βροχόπτωσης ή χιονόπτωσης ή όταν έχει προηγηθεί βροχόπτωση ή χιονόπτωση που έχει καταστήσει το έδαφος κορεσμένο σε νερό.

*Β. Αποθήκευση*

Η αποθήκευση των προεπεξεργασμένων υγρών αποβλήτων πραγματοποιείται, είτε σε εδαφοδεξαμενή με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο μέρος Α του παρόντος Παραρτήματος, είτε σε κλειστές στεγανές δεξαμενές, προκειμένου να εφαρμοστεί η διασπορά υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείων στο έδαφος, σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα. Στην περίπτωση αποθήκευσης σε κλειστές στεγανές δεξαμενές ο μέγιστος χρόνος παραμονής τους πριν την εφαρμογή της υδρολίπανσης θα είναι το μέγιστο 10 ημέρες. Η αποθηκευτική ικανότητα των δεξαμενών υγρών αποβλήτων του ελαιοτριβείου σε προεπεξεργασμένα υγρά απόβλητα πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον το διπλάσιο της πραγματικής ημερήσιας δυναμικότητας παραγωγής ελαιολάδου, όσον αφορά τα ελαιοτριβεία με μεταποιητική δυναμικότητα έως 6 τόνους ελαιοκάρπου ανά οκτάωρο και τουλάχιστον το τετραπλάσιο της πραγματικής ημερήσιας δυναμικότητας, όσον αφορά τα υπόλοιπα ελαιοτριβεία.

«Ως πραγματική ημερήσια δυναμικότητα για τις ανάγκες του παρόντος, νοείται η μέση ημερήσια δυναμικότητα παραγωγής ελαιολάδου της τελευταίας πενταετίας. Για νέες μονάδες ή μονάδες με χρόνο λειτουργίας μικρότερο των πέντε ετών ως πραγματική ημερήσια δυναμικότητα λαμβάνεται το 70% της ονομαστικής δυναμικότητας του συνόλου του μηχανολογικού εξοπλισμού».

#### Γ. Κριτήρια καταλληλότητας αγροτεμαχίων

- Εδάφη που τηρούν κατάλληλες αποστάσεις από περιοχές συλλογής νερού για ανθρώπινη κατανάλωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εγκεκριμένο οικείο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
- Εδάφη σε απόσταση μεγαλύτερη των 50 μέτρων από κατοικημένες περιοχές
- Εδάφη όπου το βάθος του υπόγειου υδροφορέα είναι μεγαλύτερο των 10 μέτρων
- Εδάφη που δεν είναι κορεσμένα σε νερό
- Εδάφη με μικρές κλίσεις (<15%) ή διαμορφωμένα σε αναβαθμίδες, χωρίς επιφανειακές απορροές και χωρίς επίδραση σε επιφανειακά ύδατα
- Εδάφη που δεν χαρακτηρίζονται αμμώδη ή ελαφριάς σύστασης
- Εδάφη με pH > 5
- Εδάφη που δεν είναι πλούσια σε άλατα

Η τεκμηρίωση τήρησης των παραπάνω κριτηρίων καταλληλότητας αγροτεμαχίων για την εφαρμογή της διασποράς ΥΑΕ, γίνεται μέσω της τεχνικής έκθεσης, που υποβάλλεται από το φορέα της δραστηριότητας.

#### Δ. Περιεχόμενο τεχνικής έκθεσης

##### Δ1. Δεδομένα ελαιουργείου

- Αναλυτική περιγραφή των εγκαταστάσεων αποθήκευσης των υγρών αποβλήτων.
- Αναφορά των τεχνικών χαρακτηριστικών και τεκμηρίωση της διαστασιολόγησης του συστήματος προεπεξεργασίας (λιποσυλλογή, καθίζηση) των υγρών αποβλήτων του ελαιουργείου.
- Εκτίμηση της ετήσιας ποσότητας βασικής λίπανσης (N, P205 και K20) που θα παρέχεται ανά στρέμμα με την υδρολίπανση.
- Περιγραφή του τρόπου εφαρμογής της διασποράς στο αγροτεμάχιο, τεκμηρίωση ομοιόμορφης εφαρμογής σύμφωνα με τις ορθές γεωργικές πρακτικές για την άρδευση.

##### Δ2. Δεδομένα αγροτεμαχίων εφαρμογής υδρολίπανσης

- Αντίγραφο αίτησης ενιαίας ενίσχυσης του ελαιοπαραγωγού.
- Υπεύθυνη δήλωση του παραγωγού για την παραχώρηση του αγροτεμαχίου του για εφαρμογή υδρολίπανσης με ΥΑΕ.

Δ3. Δεδομένα καταλληλότητας εδαφών Η καταλληλότητα εδαφών τεκμηριώνεται σε επίπεδο χαρτογραφικής ενότητας με βάση τα ακόλουθα:

- Υδρογεωλογικά χαρακτηριστικά εδάφους που να τεκμηριώνουν τη μη επίδραση σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (ενδεικτικά: βάθος εδάφους, υδατικό ισοζύγιο, ενεργό πορώδες, ταχύτητα διήθησης, κατακόρυφη κατανομή υπόγειου νερού, χαρακτηριστική καμπύλη υγρασίας εδάφους, υδραυλική αγωγιμότητα).
- Αποτελέσματα εργαστηριακών αναλύσεων των παρακάτω εδαφικών παραμέτρων: α) Οργανικός άνθρακας, β) αλατότητα και γ) pH

Για τη διεξαγωγή των ανωτέρω εδαφολογικών αναλύσεων λαμβάνεται ένα σύνθετο δείγμα εδάφους ανά 100 στρέμματα ενιαίας καλλιεργήσιμης έκτασης ελαιώνων ή/και λοιπών δενδροκαλλιεργειών (εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών), όπως περιγράφεται στην ενότητα Ε

Οι πληροφορίες της παραγράφου Δ3 δύνανται να χρησιμοποιηθούν από περισσότερα του ενός ελαιουργεία που διαθέτουν τα ΥΑΕ τους στη δειγματοσθείσα έκταση και μόνο για εκτάσεις που εμπίπτουν σ' αυτή.

#### Δ4. Αξιολόγηση - Συμπεράσματα

Επεξεργασία, ανάλυση και αξιολόγηση των παραπάνω δεδομένων και αποτελεσμάτων, προκειμένου να τεκμηριωθεί η δυνατότητα εφαρμογής της υδρολίπανσης.

Σε περίπτωση προσθήκης εδαφών χωρίς μεταβολή των δεδομένων του ελαιουργείου υποβάλλεται συμπληρωματική τεχνική έκθεση ως προς τα ως άνω Δ2, Δ3 και Δ4 δεδομένα και συμπεράσματα.

#### Ε. Δειγματοληψία - ανάλυση εδαφικών δειγμάτων

Η δειγματοληψία θα πραγματοποιείται από διαπιστευμένα εργαστήρια ή κρατικά εργαστήρια ή εργαστήρια πανεπιστημιακών ή ερευνητικών ιδρυμάτων ή εποπτευόμενων από το κράτος φορέων, ή από το συντάκτη της τεχνικής έκθεσης.

Η ανάλυση των εδαφικών δειγμάτων θα πραγματοποιείται από διαπιστευμένα εργαστήρια ή κρατικά εργαστήρια ή εργαστήρια πανεπιστημιακών ή ερευνητικών ιδρυμάτων ή εποπτευόμενων από το κράτος φορέων.

Η δειγματοληψία γίνεται ως εξής: Συλλέγεται ένα σύνθετο δείγμα εδάφους, που θα προέρχεται από 5-10 διαφορετικές θέσεις ακολουθώντας σχετικά πρωτόκολλα δειγματοληψίας για κάθε 100 στρέμματα ενιαίας καλλιεργήσιμης έκτασης ελαιώνων ή/και λοιπών δενδροκαλλιεργειών (εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών).

Δειγματοληψία πραγματοποιείται:

Μια φορά για τις ανάγκες εκπόνησης της τεχνικής έκθεσης.

Και μία φορά ετησίως, έως το τέλος Μαΐου, για τις ανάγκες παρακολούθησης και από το ίδιο σημείο από το οποίο ελήφθη το αρχικό δείγμα της τεχνικής έκθεσης.

#### ΣΤ. Παρακολούθηση

Για την παρακολούθηση και αξιολόγηση της εφαρμογής της διασποράς, στα εδαφικά δείγματα που συλλέγονται σε ετήσια βάση μετρώνται εργαστηριακά και υπολογίζονται οι παρακάτω παράμετροι: α) Οργανικός άνθρακας β) αλατότητα και γ) pH.

Σε περίπτωση που για κάποιες παραμέτρους δεν παρατηρούνται μεταβολές μεγαλύτερες του 10% από έτος σε έτος, είναι δυνατόν οι αναλύσεις να πραγματοποιούνται ανά δύο έτη και σε περίπτωση που μετά από τετραετία μια παράμετρος δεν έχει μεταβληθεί περισσότερο από 10% ανά τρία έτη.

Σε περίπτωση διαπίστωσης δυσμενών επιπτώσεων στο έδαφος ή στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα η Αδειοδοτούσα Αρχή δύναται να αναστέλλει ή να τροποποιεί την εφαρμογή της υδρολίπανσης σε επίπεδο χαρτογραφικής ενότητας».

**Οι αναφερόμενες Π.Π.Δ. αποτελούν τις ελάχιστες υποχρεώσεις για την προστασία του περιβάλλοντος που οφείλει να τηρεί ο φορέας της δραστηριότητας, ο οποίος σε κάθε περίπτωση είναι υποχρεωμένος πέραν αυτών να συμμορφώνεται με το σύνολο των διατάξεων της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.**