



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
& ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
Τμήμα Περ/ντος & Κλ. Ανθεκτικότητας Π.Ε. Ηλείας

ΜΕ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο
Ταχ. Κώδικας : 27100 - Πύργος
Τηλέφωνο : 26213-60 249, 245
Πληροφορίες : Αντωνοπούλου Ελ.
Τσεπενέκας Σπ.
Email : tpy-ilia@pde.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΔΕΛΗ ΑΕ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ

Υπόψιν κ. Παπαντωνοπούλου Μελπομένης
Θέση "Ψαραίικο" Τ.Κ. Ανδραβίδας
Δ. Ανδραβίδας – Κυλλήνης
(e-mail: melpomeni.p@gmail.com
mitrakostax@gmail.com)

ΚΟΙΝ.: Ως Πίνακας Αποδεκτών

ΘΕΜΑ: Πράξη Βεβαίωσης Παράβασης / Οριστική Έκθεση Ελέγχου (ΟΕΕ) σχετικά με την τήρησης της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας της «Μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων με χρήση gepaso με δεξαμενές αποθήκευσης α' ύλης και εξατμισοδεξαμενές» στην θέση Ψαραίικο της Τ.Κ. Ανδραβίδας του Δήμου Ανδραβίδας – Κυλλήνης Π.Ε. Ηλείας της Π.Δ.Ε.», ιδιοκτησίας της εταιρίας «ΔΕΛΗ ΑΕ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ».

ΣΧΕΤ. :

1. Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α'/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Η αριθμ. 36044/02-06-2025 (ΦΕΚ 2723 Β'/02-06-25) Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελ/νήσου, Δυτ. Ελλάδος & Ιονίου «Τροποποίηση του οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
3. Η αριθμ. ΠΔΕ/ΔΔ/4908/128/05-01-2024 (ΑΔΑ: 98ΧΘ7Λ6-73Φ) Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
4. Η αριθμ. 86227/2101/18-03-2025 (ΦΕΚ 1518 Β'/31-03-2025) Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Μεταβίβαση άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
5. Την αριθμ. οικ. ΠΔΕ/ΓΑΕΠ/38980/78/2024 (ΦΕΚ 969/Β'/09-02-24) Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Βιώσιμης Ανάπτυξης, Ενέργειας, Χωροταξίας και Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «Με εντολή Αντιπεριφερειάρχη» στον Προϊστάμενο της

Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού και τους προϊσταμένους των τμημάτων της Διεύθυνσης, της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

6. Ο Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ 160 Α'/16-10-86) «Για την Προστασία του Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
7. Ο Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209 Α'/21-09-11) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
8. Ο Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24 Α'/13-02-12) «Ποινική Προστασία του Περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/198/ΕΚ - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» - Κεφ. Α.
9. Ο Ν. 4442/2016 (ΦΕΚ 230 Α/7-12-2016) «Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
10. Ο Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92 Α'/07-05-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
11. Ο Ν. 4819/2021 (ΦΕΚ 129 Α'/23-07-2021) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές - πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις».
12. Ο Ν. 4843/2021 (ΦΕΚ 193 Α'/20-10-2021) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 «σχετικά με την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ για την ενεργειακή απόδοση», προσαρμογή στον Κανονισμό 2018/1999/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 σχετικά με τη διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα και στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό 2019/826/ΕΕ της Επιτροπής, της 4ης Μαρτίου 2019, «για την τροποποίηση των Παραρτημάτων VIII και IX της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με το περιεχόμενο των περιεκτικών αξιολογήσεων του δυναμικού αποδοτικής θέρμανσης και ψύξης» και συναφείς ρυθμίσεις για την ενεργειακή απόδοση στον κτιριακό τομέα, καθώς και την ενίσχυση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και του ανταγωνισμού στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, και άλλες επείγουσες διατάξεις» - Άρ. 50 και 75.

13. Ο Ν. 4951/2022 (ΦΕΚ 129 Α'/04-07-2022) «Εκσυγχρονισμός της αδειοδοτικής διαδικασίας Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας - Β' φάση, Αδειοδότηση παραγωγής και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, πλαίσιο ανάπτυξης Πιλοτικών Θαλάσσιων Πλωτών Φωτοβολταϊκών Σταθμών και ειδικότερες διατάξεις για την ενέργεια και την προστασία του περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
14. Ο Ν. 4964/2022 (ΦΕΚ 150 Α'/30-07-2022) «Διατάξεις για την απλοποίηση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, θέσπιση πλαισίου για την ανάπτυξη των Υπεράκτιων Αιολικών Πάρκων, την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης, την προστασία του περιβάλλοντος και λοιπές διατάξεις» - Άρ. 7, 8, 9 και 10.
15. Ο Ν. 5037/2023 (ΦΕΚ 78 Α'/29-3-2023) «Μετονομασία της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας σε Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων και διεύρυνση του αντικειμένου της με αρμοδιότητες επί των υπηρεσιών ύδατος και της διαχείρισης αστικών αποβλήτων, ενίσχυση της υδατικής πολιτικής - Εκσυγχρονισμός της νομοθεσίας για τη χρήση και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές μέσω της ενσωμάτωσης των Οδηγιών ΕΕ 2018/2001 και 2019/944 - Ειδικότερες διατάξεις για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος» - Άρ. 180.
16. Η Υ.Α. 22036/219/2024 (ΦΕΚ 1530 Β'/08-03-2024) «Επικαιροποιημένο Μοντέλο Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ) για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».
17. Η αριθμ. ΥΠΕΝ/ΣΕΝΕ/141771/7632/20-12-2024 Εγκύκλιος (ΑΔΑ: ΨΜ1Γ4653Π8-ΓΛ1) με θέμα «Διευκρινήσεις σχετικά με την εφαρμογή του Μοντέλου Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ) στις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».
18. Η αριθμ. ΥΠΕΝ/ΣΕΝΕ/60932/3707/2025 (ΦΕΚ 3494 Β'/04-07-2025) «Τροποποίηση επικαιροποιημένου Μοντέλου Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ) για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».
19. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/155568/2659/13-05-2025 έγγραφο της υπηρεσίας μας για την παροχή διευκρινήσεων από τις εταιρείες ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ και ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ, σχετικά με την εγκατάσταση νέας εδαφοδεξαμενής που διαπιστώθηκε στην από 26-03-2025 αυτοψία.
20. Η από 13-06-2025 Προσωρινή Έκθεση Ελέγχου (ΠΕΕ) της υπηρεσίας μας έπειτα από τον από 26-03-2025 επιτόπιο έλεγχο στην περιοχή «Ψαραίικο», Τ.Κ. Ανδραβίδας του Δήμου Ανδραβίδας – Κυλλήνης, Π.Ε. Ηλείας.
21. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/111903/1958/13-06-2025 έγγραφό μας σχετικά με διαβίβαση της από 13-06-2025 Προσωρινής Έκθεσης Ελέγχου της υπηρεσίας μας (20 σχετ.) στην εταιρεία ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ και κλήση σε έγγραφη απολογία.
22. Το από 16-06-2025 έγγραφο της εταιρείας ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ (αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/199573/3321/16-6-2025 της υπηρεσίας μας), με παροχή διευκρινήσεων, όπως είχε ζητηθεί με το ως άνω (21) σχετικό έγγραφό μας.

23. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΕΠ/191482/333/10-06-2025 έγγραφο της Δ/σης Εξυπηρέτησης του Πολίτη της Γ.Δ. Εσωτερικής Λειτουργίας Π.Δ.Ε που αφορά διαβίβαση e-mail της κ. Καπατσούλια Κωνσταντίνας, σχετικά με καταγγελία για έντονη όχληση από δυσσομία.
24. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/208965/3482/23-06-2025 έγγραφο του ΤΟΕΒ Μυρτουντίων σχετικά με καταγγελία για ρύπανση περιβάλλοντος στην περιοχή “Ψαραίικο” από την εταιρεία ΒΙΟΕΝΕΡΓΕΙΑ Α.Ε.
25. Το αριθμ. 9009/20/3-α/16-06-2025 έγγραφο του Α.Τ. Ανδραβίδας – Κυλλήνης σχετικά με καταγγελία κατοίκων του Δήμου για ρύπανση περιβάλλοντος και έντονη δυσσομία προερχόμενη από την εταιρεία ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ στην περιοχή “Ψαραίικο” Τ.Κ. Ανδραβίδας.
26. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/191962/3205/20-06-2025 έγγραφό μας προς συναρμόδιες υπηρεσίες με θέμα «Διαβίβαση καταγγελίας για έντονη όχληση από δυσσομία στην περιοχή Ανδραβίδας», για ενέργειες κατ’ αρμοδιότητα.
27. Το αριθμ. 199573/3321/10-07-2025 έγγραφο μας περί Κοινοποίησης Συμπληρωματικής Προσωρινής Έκθεσης Ελέγχου σχετικά με την βιομηχανία επεξεργασίας διφασικού & τριφασικού ελαιοπυρήνα της εταιρείας ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ που βρίσκεται στην θέση «Ψαραίικο» της Τ.Κ. Ανδραβίδας του Δήμου Ανδραβίδας Κυλλήνης με συνημμένη την από 30-06-2025 Συμπληρωματική Προσωρινή Έκθεση Ελέγχου (ΣΠΕΕ).
28. Το από 27-06-2025 απολογητικό υπόμνημα της εταιρείας ΔΕΛΗ ΑΕ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ (αριθμ. 215378/3592/27-06-2025 της υπηρεσίας μας), σε απάντηση του (21) σχετικού εγγραφού μας.
29. Το με αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/213606/3560/14-07-2025 έγγραφό μας σχετικά με ενημέρωση αρμοδίων φορέων για τους περιβαλλοντικούς ελέγχους της υπηρεσίας μας.
30. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/249150/4169/24-07-2025 νέο απολογητικό υπόμνημα της εταιρείας ΔΕΛΗ ΑΕ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ, σε απάντηση του ως άνω (27) σχετικού εγγραφού μας.
31. Το αριθμ. 211241/2113/11-07-2025 έγγραφο του Τμήματος Περ/κης Υγιεινής & Υγειονομικού Ελέγχου της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας της Π.Ε. Ηλείας.
32. Το αριθμ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/243987/4095/21-07-2025 έγγραφό μας σχετικά με την ζήτηση από την ΑΑΔΕ χορήγησης οικονομικών στοιχείων της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ.
33. Το αριθμ. ΕΜΠ-83637/30-07-2025 έγγραφο της ΑΑΔΕ σχετικά με την χορήγηση των ανωτέρω ζητηθέντων στοιχείων.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ημερομηνία ελέγχου: 26 Μαρτίου 2025 και 25 Ιουνίου 2025.

Ελεγχόμενη περιοχή: Υδάτινοι αποδέκτες, ήτοι αποστραγγιστικοί τάφροι 18.2Τ(5), 18.2Τ και 18Τ Θέση Ψαραίικο Τ.Κ. Ανδραβίδας του Δήμου Ανδραβίδας – Κυλλήνης

Ελεγχόμενες δραστηριότητες: α) Εγκατεστημένη Βιομηχανία επεξεργασίας διφασικού & τριφασικού ελαιοπυρήνα με χρήση REPASO με δεξαμενές αποθήκευσης α' ύλης και εξατμισοδεξαμενή Lagoon της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ και β) όμορο αγροτεμάχιο το οποίο διαθέτει περιβαλλοντική αδειοδότηση για εγκατάσταση Μονάδας παραγωγής βιοαερίου με αναερόβια χώνευση μη επικινδύνων αποβλήτων, προς παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας ισχύος 0,99MWel, της εταιρείας «ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ Ι.Κ.Ε.».

Ελεγκτές Περιβάλλοντος που διενήργησαν την αυτοψία: κ. Ελένη Αντωνοπούλου (ΠΕ Περιβάλλοντος) και κ. Σπυρίδων Τσεπενέκας (ΠΕ Περιβάλλοντος).

Είδος Ελέγχου: Μερικός έκτακτος έλεγχος.

Περιβαλλοντική κατάταξη δραστηριοτήτων:

α) Η εγκατεστημένη βιομηχανία επεξεργασίας διφασικού & τριφασικού ελαιοπυρήνα της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ, κατατάσσεται στην 9^η Ομάδα με α/α 14 της Κ.Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 (ΦΕΚ 841 Β'/24-2-2022) και ταξινομείται ως Β Υποκατηγορία.

β) Η υπό εγκατάσταση μονάδα παραγωγής βιοαερίου της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ κατατάσσεται στην 10^η Ομάδα με α/α 6 (β) και στην 4^η Ομάδα με α/α 11(α) της Κ.Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 (ΦΕΚ 841 Β'/24-2-2022) και ταξινομείται ως Α2 Κατηγορία.

Άδειες Εγκατάστασης & Λειτουργίας:

α) Η εγκατεστημένη βιομηχανία επεξεργασίας διφασικού & τριφασικού ελαιοπυρήνα της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ λειτουργεί με την αριθμ. 1357153/2024 Γνωστοποίηση λειτουργίας και έχει λάβει την αριθμ. 273789/3898/2-11-2022 (ΑΔΑ:602Κ7Λ6-ΘΜΩ) Άδεια εγκατάστασης από την Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας με ενσωματωμένες τις αντίστοιχες ΠΠΔ της ΚΥΑ Φ.15/4187/266/2012 (ΦΕΚ 1275 Β'/11-4-2012) και της ΚΥΑ 171914/2013 (ΦΕΚ 307Β'/3-12-13).

β) Η μονάδα παραγωγής βιοαερίου της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ Ι.Κ.Ε. δεν είναι εγκατεστημένη και έχει λάβει μόνο την αριθμ. 49862/27-6-2024 Α.Ε.Π.Ο. (ΑΔΑ:Ψ39ΛΟΡ1Φ-Ξ6Ι).

Ιστορικό Ελέγχων:

Στις 13-02-2024, προ της ολοκλήρωσης της εγκατάστασης της μονάδας και της γνωστοποίησης λειτουργίας αυτής, διενεργήθηκε περιβαλλοντικός έλεγχος από την Υπηρεσία μας. Η Προσωρινή Έκθεση Ελέγχου διαβιβάστηκε αρμοδίως και στην αδειοδοτούσα αρχή της εγκατάστασης, ήτοι στη Διεύθυνση Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας, η οποία, κατόπιν και αξιολόγησης των διαπιστώσεων της ως άνω Έκθεσης, επέβαλε στην αναφερόμενη εταιρεία διοικητικό πρόστιμο ύψους 3.380€, δυνάμει της αριθμ. ΠΔΕ/ΔΑΗ/273711/3251/29-08-2024 Απόφασής της.

Β. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ

1. Η υφιστάμενη μονάδα επεξεργασίας ελαιοπυρήνων της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. βρίσκεται εντός αναδασμού Μυρτουντίων στην θέση Ψαραίικο της Τ.Κ. Ανδραβίδας του Δήμου Ανδραβίδας - Κυλλήνης Π.Ε. Ηλείας, σε οικόπεδο εμβαδού 33.800,70m². Γειτνιάζει με αγροτικές καλλιέργειες κυρίως αραβοσίτου, με την αποστραγγιστική τάφρο 18.2Τ(5) και με αγροτικό δρόμο.

Η πρώτη ύλη της εν λόγω μονάδας είναι 2φασικός και 3φασικός ελαιοπυρήνας από τα ελαιοτριβεία της ευρύτερης περιοχής. Αποθηκεύεται σε δύο υπόγειες δεξαμενές και στη συνέχεια με την χρήση μηχανικών μέσων (peraso) γίνεται διαχωρισμός του λαδιού από τον πυρήνα, και το μεν λάδι συλλέγεται σε δεξαμενές, ο δε πυρήνας θα προωθείται για χρήση ως α' ύλη στην μονάδα παραγωγής βιοαερίου της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ.

Τα παραγόμενα υγρά απόβλητα της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων (μετά τον εσχαρισμό) οδηγούνται σε δεξαμενή λιποσυλλέκτη, δεξαμενή υδρασβέστωσης, δεξαμενή καθίζησης και τέλος σε εξατμισοδεξαμενή (lagoon) εμβαδού 1.142,40m² (όγκου 2.856,00m³).

2. Η μονάδα του βιοαερίου δεν είναι εγκαταστημένη, αλλά σύμφωνα με την ΑΕΠΟ, χωροθετείται σε έκταση εμβαδού 21.215,78m², ενώ σύμφωνα με όλα τα συλλεχθέντα στοιχεία προκύπτει ότι αποτελεί τμήμα του οικοπέδου της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων, δηλαδή των 33.800,70m².

Επισημαίνεται ότι στο προαναφερόμενο τμήμα του οικοπέδου των 21.215,78m², έχει κατασκευαστεί και μια τέταρτη (4^η) υπόγεια εδαφοδεξαμενή, μη αδειοδοτημένη, μήκους περίπου 93m και πλάτους 37m, όπου κατά την τρέχουσα περίοδο έχουν αποθηκευτεί τα υγρά απόβλητα της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων της εταιρείας «ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ».

Κατά τις αυτοψίες και από τον έλεγχο των συλλεχθέντων στοιχείων, και λαμβάνοντας υπόψη τις απόψεις της εταιρείας ΔΕΛΗ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ διαπιστώνονται τα ακόλουθα:

Γ. ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ

Διαπιστώθηκαν οι κάτωθι παραβάσεις των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, οι οποίες αξιολογήθηκαν ως προς τη σοβαρότητά τους σύμφωνα με τα κριτήρια των παρ. 15 του άρθρου 50 του Ν. 4843/2021, όπως ισχύει, και τις διατάξεις της (16) σχετικής, ως εξής:

Παράβαση 1: Εγκατάσταση εδαφοδεξαμενής χωρίς περιβαλλοντική αδειοδότηση (ΠΠΔ).

Κατά τις αυτοψίες διαπιστώθηκε η εγκατάσταση νέας εδαφοδεξαμενής τύπου lagoon, με υγρά απόβλητα ελαιοτριβείων, εμβαδού περίπου 3,5 στρ., κατασκευασμένη εκτός του περιφραγμένου χώρου της επιχείρησης ΔΕΛΗ ΑΕΒΕ, σε όμορη έκταση αυτής. Η δεξαμενή είναι επενδεδυμένη με μαύρη γεωμεμβράνη, περιμετρικά της υπάρχει χαντάκι/αύλακας (για την υπερχείλιση) επενδεδυμένο επίσης με μεμβράνη, εντός του οποίου όμως υπάρχουν επίσης απόβλητα όπου έχουν διαφύγει και στο έδαφος. Η ανωτέρω διαπίστωση αποτελεί παράβαση του άρ. 8 του Ν. 4014/2011 αφού η χρήση της εν λόγω εδαφοδεξαμενής δεν διαθέτει την απαραίτητη περιβαλλοντική αδειοδότηση ήτοι Υπαγωγή σε ΠΠΔ.

Αντίκρουση ελεγχόμενου:

Στα ως άνω (22), (28) και (30) σχετικά απολογητικά υπομνήματα της εταιρείας, αναφέρεται ότι τα παραγόμενα υγρά απόβλητα της μονάδας, θα παραδίδονται στην όμορη μονάδα παραγωγής βιοαερίου της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ ενώ επισημαίνεται ότι η εν λόγω παράδοση αποτελεί δεσμευτική διαδικασία, όπως αναφέρεται και στην αριθμ. 49862/27-06-2024 Α.Ε.Π.Ο. (ΑΔΑ:Ψ39ΛΟΡ1Φ-Ξ6Ι) της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ. Επιπροσθέτως, με την εν λόγω ΑΕΠΟ έχει εγκριθεί η κατασκευή εδαφοδεξαμενής για την κάλυψη των αναγκών της προαναφερθείσας μονάδας βιοαερίου.

Στο πλαίσιο συνεργασίας μεταξύ των δύο εταιρειών, έχει συναφθεί το από 01-09-2024 ιδιωτικό συμφωνητικό βάσει του οποίου παραχωρείται προς χρήση από την εταιρεία “ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ Α.Ε.Β.Ε.” τμήμα του χώρου της εταιρείας “ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ” και συγκεκριμένα η εδαφοδεξαμενή τύπου Lagoon, με σκοπό την προσωρινή εναπόθεση υγρών αποβλήτων της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων. Η διάρκεια ισχύος του ως άνω παραχωρητηρίου ορίζεται σε ένα (1) έτος, με δυνατότητα παράτασης έως την ολοκλήρωση των σχετικών εγκρίσεων ή/και έως ότου απαιτηθεί η χρήση του χώρου από την εταιρεία ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ. Ως εκ τούτου, κατά την άποψη της εταιρείας, η ως άνω εδαφοδεξαμενή τυγχάνει περιβαλλοντικής αδειοδότησης, πλην όμως σε διαφορετική θέση, και για τον λόγο αυτό η επιχείρηση βιοαερίου έχει προβεί στις προβλεπόμενες διαδικασίες ενημέρωσης της σχετικής Α.Ε.Π.Ο.

Επισημαίνεται, ωστόσο, ότι η εν λόγω εδαφοδεξαμενή τύπου lagoon χρησιμοποιείται από την εταιρεία ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΑΕΒΕ για σκοπό διαφοροποιούμενο από εκείνον για τον οποίο έχει εγκριθεί στην αριθμ. 49862/27-06-2024 Α.Ε.Π.Ο. της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ. Συγκεκριμένα, η δεξαμενή χρησιμοποιείται για την αποθήκευση των παραγόμενων υγρών αποβλήτων της ως άνω μονάδας (τα οποία αποτελούν α’ ύλη για τη μονάδα παραγωγής βιοαερίου), και όχι για την αποθήκευση του υγρού χωνεμένου υπολείμματος (εκροής) που προέρχεται από τους δύο αναερόβιους χωνευτήρες (βιοαντιδραστήρες) της μονάδας βιοαερίου, όπως προβλέπεται ρητά στην προαναφερόμενη Α.Ε.Π.Ο., ενώ προφανώς τα εν λόγω υγρά απόβλητα διαφέρουν ως προς τη χημική τους σύσταση.

Κατά συνέπεια, η εν λόγω δεξαμενή, ανεξαρτήτως της θέσης εγκατάστασής της, δεν τυγχάνει περιβαλλοντικής αδειοδότησης για τη συγκεκριμένη χρήση, καθόσον αποτελεί στην ουσία επέκταση της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων της εταιρείας “ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ Α.Ε.Β.Ε.”, η οποία δεν προβλέπεται στη σχετική άδεια εγκατάστασής της, στην οποία και ενσωματώνονται οι αντίστοιχες ΠΠΔ.

Ως εκ τούτου η εν λόγω παράβαση πιστοποιείται και βεβαιώνεται.

Η ανωτέρω παράβαση αξιολογείται ως μέτριας σοβαρότητας και επιβάλλεται πρόστιμο δύο τοις εκατό (2%) επί του συνολικού κύκλου εργασιών της τελευταίας χρήσης του φορέα της δραστηριότητας. Επίσης, ορίζονται οι απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες στο Πλάνο Διορθωτικών Ενέργειών (Π.Δ.Ε.) που ακολουθεί, σύμφωνα με την παρ. 15 του άρ. 50 του Ν. 4843/2021, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης εντός του χρονοδιαγράμματος του Π.Δ.Ε. προβλέπεται από την παρ. 15α του ίδιου άρθρου, η επιβολή νέων διοικητικών κυρώσεων.

Παράβαση 2: Διαφυγή υγρών αποβλήτων στο έδαφος θέτοντας σε κίνδυνο το νερό, το έδαφος και τα ζώα.

Κατά την πρώτη αυτοψία που διενεργήθηκε στις 26-03-2025, διαπιστώθηκε η διαφυγή υγρών αποβλήτων από τη μονάδα επεξεργασίας ελαιοπυρήνων και η διαφυγή τους στο έδαφος, στο τμήμα που βρίσκεται μεταξύ της νέας εδαφοδεξαμενής και της περιφράξης της εταιρείας ΔΕΛΗ Α.Ε. ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ Α.Ε.Β.Ε., ήτοι εντός του αγροτεμαχίου που έχει παραχωρηθεί στη συγκεκριμένη εταιρεία από την ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ. Επιπλέον, διαπιστώθηκε η ύπαρξη εύκαμπτου σωλήνα (λάστιχου), ο οποίος εκκινούσε από την προαναφερθείσα δεξαμενή και κατέληγε εντός του περιφραγμένου χώρου της ΔΕΛΗ Α.Ε.Β.Ε. Σύμφωνα δε με όσα ανέφερε τοπικός κτηνοτρόφος, το αμέσως προηγούμενο χρονικό διάστημα, φέρεται να είχε τοποθετηθεί αντλητικό συγκρότημα (μοτέρ) για την άντληση υγρών από τη δεξαμενή.

Κατά τη δεύτερη αυτοψία, η οποία διενεργήθηκε την 25-06-2025, διαπιστώθηκε περαιτέρω διασπορά υγρών αποβλήτων στο περιβάλλον, σε έκταση μεγαλύτερη σε σχέση με εκείνη που είχε καταγραφεί κατά την πρώτη αυτοψία. Ειδικότερα, παρατηρήθηκαν εστίες διαφυγής και συσσώρευσης υγρών αποβλήτων σε επιφανειακά εδάφη εντός του οικοπέδου, τα οποία παρουσίαζαν εμφανή ρύπανση. Εντός του οικοπέδου βρέθηκε ερπυστριοφόρο εκσκαπτικό μηχάνημα, ενώ στις θέσεις όπου είχε σημειωθεί διαφυγή αποβλήτων διαπιστώθηκε η ρίψη εδαφικού υλικού προς επιχωμάτωση των επηρεασμένων περιοχών. Ως εκ τούτου η εν λόγω παράβαση πιστοποιείται και βεβαιώνεται.

Με βάση τα ανωτέρω, εν λόγω διαπιστώσεις αποτελούν παράβαση του άρ. 35 του Ν. 4819/2021 αφού η διαφυγή των υγρών αποβλήτων θέτει σε κίνδυνο το νερό το έδαφος και τα ζώα.

Αντίκρουση ελεγχόμενου:

Στα ως άνω (28) και (30) σχετικά απολογητικά υπομνήματα της εταιρείας, σχετικά απολογητικά υπομνήματα της εταιρείας, αναφέρεται ότι όλες οι υφιστάμενες εδαφοδεξαμενές είναι πλήρως στεγανές, φέρουσες ειδική μεμβράνη στεγάνωσης (νάιλον) τόσο στα πλευρικά τοιχώματα όσο και στον πυθμένα τους, γεγονός το οποίο, κατά τους ισχυρισμούς της εταιρείας, καθιστά εξαιρετικά δυσχερή έως αδύνατη τη ρύπανση της ευρύτερης περιοχής. Ωστόσο, η εταιρεία αποδέχεται ότι

σημειώθηκε διαφυγή υγρών αποβλήτων λόγω ατυχήματος, συνεπεία μη ορθής στερέωσης του σωλήνα που συνέδεε τις δεξαμενές (με τη χρήση αντλίας) για την όδευση των αποβλήτων από την αδειοδοτημένη δεξαμενή, εντός της περιφράξης, στη νέα μη αδειοδοτημένη δεξαμενή. Η εταιρεία ισχυρίζεται ότι η εν λόγω διαφυγή περιορίστηκε σε τμήμα του οικοπέδου της επιχείρησης και δεν επηρέασε παρακείμενες αγροτικές εκτάσεις ή ρέματα, γεγονός το οποίο, κατά τα λεγόμενά της, τεκμηριώνεται από τα αποτελέσματα χημικών αναλύσεων του χημικού κ. Τάκη Καπελιώτη, που της προσκομίστηκαν και διενεργήθηκαν σε εδαφικά δείγματα, στις γεωτρήσεις της επιχείρησης καθώς και στην αποστραγγιστική τάφρο 18.2Τ (έμπροσθεν της επιχείρησης).

Πράγματι, σύμφωνα με τις ως άνω χημικές αναλύσεις του εδάφους εντός του οικοπέδου όπου βρίσκεται η επίμαχη εδαφοδεξαμενή, οι οποίες διενεργήθηκαν με ευθύνη της εταιρείας στις 23-10-2024 και 12-05-2025, δεν προκύπτει ρύπανση του εδάφους από επικίνδυνα απόβλητα.

Ωστόσο, από τις συγκεκριμένες μετρήσεις που προσκομίστηκαν, δεν μπορεί να εξαχθεί το συμπέρασμα ότι δεν έχει προκληθεί ρύπανση του εδάφους από απόβλητα ελαιοτριβείων, δεδομένης της διαπιστωμένης διαφυγής υγρών αποβλήτων στο σημείο, καθώς και του μακροσκοπικού ελέγχου της υπηρεσίας μας, κατά τον οποίο παρατηρήθηκε έντονος χρωματισμός του εδάφους συνοδευόμενος από χαρακτηριστική δυσάρεστη οσμή. Επιπλέον, η μηχανική σύσταση του εδάφους στην περιοχή (αργιλώδης) θα μπορούσε να συμβάλλει στη συγκράτηση ρύπων και στην παρεμπόδιση της διασποράς τους σε μεγαλύτερη έκταση.

Επισημαίνεται, επίσης, ότι στη χώρα μας δεν υφίστανται θεσμοθετημένα όρια για τη ρύπανση του εδάφους, συνεπεία του οποίου η εξαγωγή ασφαλέστερων και πληρέστερων συμπερασμάτων θα ήταν εφικτή μόνον κατόπιν εκτεταμένης έρευνας και μελέτης, βασιζόμενης σε μετρήσεις καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, διαδικασία η οποία δεν είναι δυνατό να υλοποιηθεί από την υπηρεσία μας. Περαιτέρω, από τις αναλύσεις του νερού των γεωτρήσεων της επιχείρησης, που διενεργήθηκαν στις 19-09-2024 και 19-06-2025, δηλαδή σε χρόνο αρκετά μεταγενέστερο του συμβάντος της διαφυγής των αποβλήτων, δεν προκύπτει μεταβολή στα ποιοτικά χαρακτηριστικά του νερού των γεωτρήσεων, γεγονός το οποίο οδηγεί στο συμπέρασμα ότι δεν έχει προκληθεί ρύπανση των υπόγειων υδάτων.

Συνοψίζοντας, από τα ανωτέρω προκύπτει ότι δεν υφίσταται ρύπανση του εδάφους από επικίνδυνα απόβλητα, έχει επέλθει ωστόσο σημειακή ρύπανση του εδάφους από μη επικίνδυνα απόβλητα ελαιοτριβείων, ενώ δεν διαπιστώνεται επίδραση στα υπόγεια ύδατα. Τέλος, τονίζεται ότι η απουσία περίφραξης στον χώρο όπου βρίσκεται η εδαφοδεξαμενή δεν αποκλείει την πρόσβαση άγριας πανίδας και παραγωγικών ζώων (π.χ. προβάτων) στα σημεία διαφυγής των υγρών αποβλήτων, γεγονός που ενδέχεται να θέσει σε κίνδυνο την διαβίωσή τους.

Ως εκ τούτου η εν λόγω παράβαση πιστοποιείται και βεβαιώνεται.

Η ανωτέρω παράβαση αξιολογείται ως μέτριας σοβαρότητας, κατ' εφαρμογή των διαλαμβανομένων στο Κεφ. (Ε) του Παραρτήματος της Υ.Α. 22036/219/2024 (ΦΕΚ 1530 Β'/08-03-2024). Ως εκ τούτου ορίζονται οι απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες στο Πλάνο Διορθωτικών Ενέργειών (Π.Δ.Ε.) που ακολουθεί, σύμφωνα με την παρ. 15 του άρ. 50 του Ν. 4843/2021, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης εντός του χρονοδιαγράμματος του Π.Δ.Ε. προβλέπεται από την παρ. 15α του ίδιου άρθρου, η επιβολή νέων διοικητικών κυρώσεων.

Παράβαση 3: Διαφυγή υγρών αποβλήτων σε παρακείμενες αρδευτικούς αύλακες με αποτέλεσμα την ενδεχόμενη επιβάρυνση των υδάτων.

Στις 26-03-2025 πραγματοποιήθηκε έλεγχος στην περιοχή εγκατάστασης της μονάδας και στους υδάτινους αποδέκτες της περιοχής Μυρσίνης – Λεχαινών (κυρίως στις αποστραγγιστικές τάφρους 18.2Τ(5), 18.2Τ και 18Τ), και συγκεκριμένα σε σημεία που υποδείχτηκαν από τον Πρόεδρο της Κοινότητας Μυρσίνης κ. Αποστολόπουλο Ανδρέα. Στα πλαίσια το υ εν λόγω ελέγχου ελήφθησαν δείγματα ύδατος από τα κάτωθι σημεία, οι γεωγραφικές συντεταγμένες (σε WGS 84) των οποίων παρατίθενται κατωτέρω :

- Δείγμα 1, με φ: 37.92307137 και λ: 21.25432842
- Δείγμα 2, με φ: 37.92986713 και λ: 21.25130231
- Δείγμα 3, με φ: 37.93972782 και λ: 21.238028898
- Δείγμα 4, με φ: 37.92041903 και λ: 21.25575388



Εικόνα 1 : Θέσεις δειγματοληψίας σε σχέση με την δραστηριότητα

Κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο διαπιστώθηκε η παρουσία σκουρόχρωμων υδάτων στην τάφρο 18.2Τ, στην οποία εκβάλλουν τα ύδατα της τάφρου 18.2Τ(5), η οποία διέρχεται έμπροσθεν της ελεγχόμενης μονάδας.

Από τις αναλύσεις των δειγμάτων ύδατος που ελήφθησαν από δύο (2) διακριτά σημεία της εν λόγω τάφρου, καθώς και από τα ανάντη της μονάδας, προέκυψε επιβάρυνση των υδάτων με ρύπους, όπως προκύπτει από τις αυξημένες τιμές των παραμέτρων BOD, COD και των αιωρούμενων στερεών. Επιπροσθέτως, ελήφθη δείγμα ύδατος κατόντη της θέσης της μονάδας το οποίο αναφέρεται ως σημείο 4. Από τη σύγκριση των τιμών των ως άνω παραμέτρων μεταξύ των δειγμάτων 1 και 4, διαπιστώνεται ότι το δείγμα 1 εμφανίζει υψηλότερες τιμές ρύπανσης σε σχέση με το δείγμα 4.

Λαμβάνοντας υπόψη αφενός τη διαφυγή υγρών αποβλήτων από τη μονάδα κατά το συγκεκριμένο χρονικό διάστημα και αφετέρου το γεγονός ότι η εν λόγω μονάδα αποτελεί τη μοναδική βιομηχανική δραστηριότητα που παρεμβάλλεται μεταξύ των θέσεων 1 και 4, συνάγεται ότι η καταγραφείσα επιβάρυνση της τάφρου με ρύπους αποδίδεται στη δραστηριότητα της εν λόγω μονάδας.

Παράμετρος που εξετάσθηκε	ΔΕΙΓΜΑ 1	ΔΕΙΓΜΑ 2	ΔΕΙΓΜΑ 3	ΔΕΙΓΜΑ 4
<i>BOD₅ (mg/lit)</i>	46,2	190	8,5	5,7
<i>COD (mg/lit)</i>	164	358	63	26
<i>PH</i>	7,8	7,7	7,8	8,1
<i>Ολικά αιωρούμενα στερεά (mg/lit)</i>	86	224	33	49
<i>Χλωριούχα ιόντα (mg/lit)</i>	106,5	106,5	106	63,9
<i>Νιτρικά ιόντα (mg/lit)</i>	1,41	2,83	<1 (κάτω του ορίου μέτρησης)	1,75
<i>Νιτρώδη ιόντα (mg/lit)</i>	<LOQ(0,02)	<LOQ(0,02)	<LOQ(0,02)	0,02
<i>Αμμώνιο (mg/lit)</i>	0,02	0,08	1,90	0,06
<i>Ολικός Φώσφορος (mg/lit)</i>	0,55	3,76	1,44	0,15

Με βάση τα ανωτέρω, εν λόγω διαπιστώσεις αποτελούν παράβαση της παρ. 1 του άρθ. 66 του Ν. 4819/2021 αφού η ανεξέλεγκτη διάθεση αποτελεί κίνδυνο για ενδεχόμενη επιβάρυνση των υδάτων.

Αντίκρουση ελεγχόμενου:

Στα ως άνω (28) και (30) σχετικά απολογητικά υπομνήματα της εταιρείας, αναφέρεται ότι οι αυξημένες τιμές των παραμέτρων, καθώς και ο χρωματισμός που διαπιστώθηκε στο δείγμα 1, αποδίδονται σε στάσιμα ύδατα προερχόμενα από την αποστράγγιση των αγροτεμαχίων και στη διαδικασία αποδόμησης-σήψης των φυτικών ειδών. Ωστόσο, ο εν λόγω ισχυρισμός δεν γίνεται αποδεκτός για τους λόγους που αναπτύσσονται ανωτέρω αφού οι σχετικές δειγματοληψίες δεικνύουν επιβάρυνση των υδάτων.

Επιπλέον, κατά τη δεύτερη αυτοψία, η οποία διενεργήθηκε στις 25-06-2025 και περιλάμβανε συμπληρωματικό έλεγχο, δεν κατέστη δυνατή η δειγματοληψία ύδατος από την τάφρο με κωδικό 18.2Τ(5), η οποία διέρχεται βορειοδυτικά της μονάδας, λόγω της ιδιαίτερα πυκνής βλάστησης που καταλάμβανε το σύνολο του μήκους της. Ωστόσο, παρατηρήθηκε παρουσία σκουρόχρωμων στάσιμων υδάτων έμπροσθεν της μονάδας, με χαρακτηριστική οσμή ελαίου, τα οποία εμφάνιζαν μορφολογικά χαρακτηριστικά παρόμοια με αυτά των αποβλήτων της μονάδας. Στο εν λόγω σημείο διαπιστώθηκε επίσης η ύπαρξη αποξηραμένων φυτικών ειδών του τύπου *Typha sp.* ή *Juncus sp.* (κοινώς «βούρλα» ή «ψαθιά»), τα οποία αποτελούν ενδημικά είδη υδροχαρούς βλάστησης της περιοχής.

Η ελεγχόμενη εταιρεία υποστηρίζει επίσης ότι το δείγμα 2 είναι περισσότερο επιβαρυνόμενο από το δείγμα 1, γεγονός το οποίο θεωρεί ως παράδοξο, δεδομένου ότι όσο απομακρυνόμαστε από τη μονάδα θα έπρεπε να μειώνονται οι ενδείξεις ρύπανσης. Πράγματι, το δείγμα 2 παρουσιάζει υψηλότερες τιμές από το δείγμα 1. Ωστόσο, το γεγονός αυτό δεν είναι παράδοξο, διότι στη θέση λήψης του δείγματος 2 διέρχεται αγωγός ομβρίων κάτω από τον οδό, με αποτέλεσμα η επιβάρυνση των υδάτων να δύναται να οφείλεται και σε άλλες πηγές, πλην της ελεγχόμενης μονάδας. Εξάλλου, η υπηρεσία μας, ως προς την τεκμηρίωση της διαπίστωσης παράβασης, δεν βασίστηκε στη σύγκριση των δειγμάτων 1 και 2, αλλά στη σύγκριση των δειγμάτων 1 και 4, όπως έχει αναλυθεί ανωτέρω.

Η ελεγχόμενη εταιρεία προσκόμισε, επιπροσθέτως, αποτελέσματα αναλύσεων δειγμάτων ύδατος του χημικού εργαστηρίου κ. Καπελιώτη, τα οποία ελήφθησαν με μέριμνά της στις 16-06-2025 από την τάφρο 18.2Τ(5), που διέρχεται έμπροσθεν της μονάδας. Πράγματι, οι τιμές των αναλυθέντων παραμέτρων (BOD: 13,60 ppm, COD: 39 ppm, SS: 21 mg/l, pH: 7,5) δεν καταδεικνύουν επιβάρυνση των υδάτων. Ωστόσο, σημειώνεται ότι η συγκεκριμένη δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε σε διαφορετική θέση και, κυρίως, σε χρόνο αρκετά μεταγενέστερο των υπηρεσιακών δειγματοληψιών, και συγκεκριμένα τρεις (3) μήνες μετά τον πρώτο έλεγχο της υπηρεσίας μας στις 26-03-2025.

Κατόπιν όλων των ανωτέρω, συνάγεται ότι έλαβε χώρα διαφυγή υγρών αποβλήτων από την ελεγχόμενη μονάδα προς την παρακείμενη τάφρο 18.2Τ(5), η οποία εκβάλλει στην τάφρο 18.2Τ, συνεπεία του ατυχήματος, κατά δήλωση της εταιρείας στα απολογητικά της υπομνήματα, με αποτέλεσμα την περιορισμένη επιβάρυνση των εν λόγω υδάτων.

Ως εκ τούτου η εν λόγω παράβαση πιστοποιείται και βεβαιώνεται.

Η ανωτέρω παράβαση λοιπόν, αξιολογείται ως χαμηλής σοβαρότητας, κατ' εφαρμογή των διαλαμβανομένων στο Κεφ. (Ε) του Παραρτήματος της Υ.Α. 22036/219/2024 (ΦΕΚ 1530 Β'/08-03-2024). Ως εκ τούτου ορίζονται οι απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες στο Πλάνο Διορθωτικών Ενέργειών (Π.Δ.Ε.) που ακολουθεί, σύμφωνα με την παρ. 15 του άρ. 50 του Ν. 4843/2021, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης εντός του χρονοδιαγράμματος του Π.Δ.Ε. προβλέπεται από την παρ. 15α του ίδιου άρθρου, η επιβολή νέων διοικητικών κυρώσεων.

Παράβαση 4: Μη λήψη επαρκών μέτρων αντιμετώπισης και περιορισμού των οσμών που προκαλούνται από τη διαχείριση των υγρών αποβλήτων, οι οποίες δύναται να είναι αισθητές και σε μεγάλη απόσταση, προκαλώντας υποβάθμιση του περιβάλλοντος και όχληση στο ανθρωπογενές περιβάλλον, κατά παράβαση της παραγράφου 3α του άρθρου 8 του Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160), όπως ισχύει.

Κατά την δεύτερη αυτοψία στις 25-06-2025, από το σύνολο του οικοπέδου αναδυόταν έντονη οσμή, χαρακτηριστική υγρών αποβλήτων προερχόμενων από ελαιοτριβεία, η οποία δύναται να γίνει αντιληπτή σε σημαντική απόσταση από τα σημεία συγκέντρωσης ή/και διαρροής. Επιπρόσθετα, η ανωτέρω διαπίστωση αναφέρεται και στο ως (31) σχετικό έγγραφο της Δ/νσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Ηλείας, κατά τον έλεγχο που πραγματοποίησαν αρμόδιοι υπάλληλοι στις 30-06-2025, γεγονός το οποίο υποδηλώνει τη συνέχιση της περιβαλλοντικής όχλησης.

Το ανωτέρω γεγονός συνιστά παράβαση της παρ. 3α του άρ. 8 του Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160), όπως ισχύει, λόγω μη λήψης επαρκών μέτρων αντιμετώπισης και περιορισμού των οσμών που προκαλούνται από τη διαχείριση των υγρών αποβλήτων της μονάδας, οι οποίες δύναται να είναι αισθητές και σε μεγάλη απόσταση, προκαλώντας υποβάθμιση του περιβάλλοντος και όχληση στο ανθρωπογενές περιβάλλον.

Αντίκρουση ελεγχόμενου:

Στο ως άνω (30) σχετικό απολογητικό υπόμνημά της, η εταιρεία αναφέρει ότι προβαίνει σε ενέργειες προκειμένου να μην υπάρχουν οσμές και διαρροές στον περιβάλλοντα χώρο της επιχείρησης και ότι είναι πρόθυμη για οποιαδήποτε συνεργασία με τις υπηρεσίες και τους πολίτες της ευρύτερης περιοχής για την αποκατάσταση – αντιμετώπιση όλων των προβλημάτων.

Όμως, η ρίψη ασβέστη περιμετρικά της εδαφοδεξαμενής που διαπιστώθηκε, κατά την δεύτερη αυτοψία, δεν επαρκεί από μόνο του για την εξάλειψη των οσμών.

Ως εκ τούτου η εν λόγω παράβαση πιστοποιείται και βεβαιώνεται.

Η ανωτέρω παράβαση λοιπόν, αξιολογείται ως μέτριας σοβαρότητας, κατ' εφαρμογή των διαλαμβανομένων στο Κεφ. (Ε) του Παραρτήματος της Υ.Α. 22036/219/2024 (ΦΕΚ 1530 Β'/08-03-2024) και ορίζονται οι απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες στο Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών (Π.Δ.Ε.) που ακολουθεί, σύμφωνα με την παρ. 15 του άρθ. 50 του Ν. 4843/2021, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης εντός του χρονοδιαγράμματος του Π.Δ.Ε. προβλέπεται από την παρ. 15α του ίδιου άρθρου, η επιβολή νέων διοικητικών κυρώσεων.

Δ. ΕΣΗΓΗΣΗ ΠΡΟΣΤΙΜΟΥ

Για την **Παράβαση 1** μέτριας σοβαρότητας, γίνεται εισήγηση για την επιβολή προστίμου που σύμφωνα με την παρ. 1β του άρθρου 21 του Ν. 40214/21 αντιστοιχεί με το δύο τοις εκατό (2%) επί του συνολικού κύκλου εργασιών της τελευταίας χρήσης του φορέα της δραστηριότητας. Ως εκ τούτου, το εισηγούμενο πρόστιμο ανέρχεται σε χίλια τρακόσια πενήντα τέσσερα ευρώ και σαράντα τέσσερα λεπτά (1.354,44€).

Ε. ΠΛΑΝΟ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ (Π.Δ.Ε.)

Προσαρτάται Πίνακας του Π.Δ.Ε. της περ. α της παρ. 1 του άρθ. 21 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκε με το άρθ. 75 του Ν. 4843/2021 και ισχύει, το οποίο η εταιρεία οφείλει να εφαρμόσει εντός του χρονοδιαγράμματος :

Πίνακας 1: ΠΛΑΝΟ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

α/α	Διαπιστωθείσα παράβαση	Απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες	Αξιολόγηση σοβαρότητας	Ημερομηνία ολοκλήρωσης από την παραλαβή του παρόντος
1	Εγκατάσταση εδαφοδεξαμενής χωρίς περιβαλλοντική αδειοδότηση (ΠΠΔ)	Μη χρήση αυτής, διότι αφορά άλλο έργο και προορίζεται για διαφορετικό σκοπό	Μέτρια	Άμεσα
2	Διαφυγή υγρών αποβλήτων στο έδαφος θέτοντας σε κίνδυνο το νερό, το έδαφος και τα ζώα	α) Εξυγίανση και αποκατάσταση του εδάφους (π.χ. χρήση μικροοργανισμών) β) Κατάλληλη περίφραξη στο σύνολο του οικοπέδου	Μέτρια	α) 2 μήνες β) 2 μήνες

3	Διαφυγή υγρών αποβλήτων σε παρακείμενες αρδευτικούς αύλακες με αποτέλεσμα την ενδεχόμενη επιβάρυνση των υδάτων	Λήψη προληπτικών μέτρων για την διαφυγή υγρών αποβλήτων στους παρακείμενους υδάτινους αποδέκτες (π.χ. κατασκευή ειδικού καναλιού / σχαρωτού για την συλλογή τυχόν διαρροών που θα οδηγούνται μέσω σωληνώσεων εντός της ήδη αδειοδοτημένης εδαφοδεξαμενής της μονάδας επεξεργασίας ελαιοπυρήνων.	Χαμηλή	6 μήνες
4	Μη λήψη επαρκών μέτρων αντιμετώπισης και περιορισμού των οσμών	Λήψη μέτρων για την αντιμετώπιση των οσμών (π.χ. χρήση μικροοργανισμών)	Μέτρια	2 μήνες

Μετά την πάροδο του τεθέντος χρονοδιαγράμματος για την υλοποίηση του Π.Δ.Ε., η εταιρεία οφείλει να υποβάλει στην υπηρεσία μας τη Δήλωση Συμμόρφωσης της παρ. 15, του άρθρου 20 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 50 του Ν. 4843/2021, όπως αυτός ισχύει. Η Δήλωση Συμμόρφωσης, για να θεωρηθεί πλήρης, πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα τεκμήρια για την επιβεβαίωση πραγματοποίησης των ενεργειών συμμόρφωσης που περιλήφθηκαν στο Π.Δ.Ε.

Μετά την παρέλευση της προθεσμίας συμμόρφωσης θα ακολουθήσει η διαδικασία επαλήθευσης της συμμόρφωσης της παρ. 15α του ανωτέρω άρθρου. Επισημαίνεται επίσης ότι, σε περίπτωση που δεν υπάρξει υποβολή Δήλωσης Συμμόρφωσης ή διαπιστωθεί μετά από τον έλεγχο υποβληθέντων στοιχείων ή νέας αυτοψίας ότι δεν υπάρχει συμμόρφωση, θα επιβληθούν κυρώσεις σύμφωνα με την πρόβλεψη της παρ. 15α του άρθρου 20 του Ν. 4014/11, όπως ισχύει, και την ενότητα (ΣΤ) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022 (ΦΕΚ 776 Β').

Το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών **δεν απαλλάσσει** τον ελεγχόμενο από τυχόν ποινικές ή αστικές ευθύνες λόγω μη συμμόρφωσης του και **δεν δικαιολογεί** τη λειτουργία έργων ή δραστηριοτήτων χωρίς τις αναγκαίες αδειοδοτήσεις.

Κατόπιν των ανωτέρω το παρόν επέχει θέση Οριστικής Έκθεσης Ελέγχου της παρ. 11γ του άρ. 20 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκε με το άρ. 50 του Ν. 4843/2021, όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ακόμη, το παρόν διαβιβάζεται :

- i. στο Α.Τ. Ανδραβίδας – Κυλλήνης για ενημέρωσή του και δικές του ενέργειες
- ii. στη Δ/ση Ανάπτυξης ΠΕ Ηλείας για ενημέρωσή της και τυχόν δικές της ενέργειες και

- iii. στη Δ/νση Υγείας κ& Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Ηλείας, στη Δ/νση Υδάτων ΑΔΠΔΕΙ και στο ΥΠΕΝ-ΣΕΝΕ, για ενημέρωσή τους
- iv. στη Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ της Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι. για ενημέρωσή της και τυχόν δικές της ενέργειες όσον αφορά την περιβαλλοντική αδειοδότηση της δραστηριότητας της εταιρείας ΗΛΕΙΑΚΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟ ΙΚΕ.

Τέλος, η παρούσα Οριστική Έκθεση Ελέγχου αναρτάται στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος, σύμφωνα με το αρ. 7 του Ν. 4964/2022, όπως ισχύει.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
της Δ/νσης Περ/ντος, Κλιματικής
Ανθεκτικότητας & Χωρικού Σχεδιασμού

ΖΩΗΣ ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΕ Περιβάλλοντος με Α' β

Ε.Δ.: Χ.Α., Φ/Κ, Φ/Προστίμων 183

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ :

- 1) ΥΠΕΝ/Σώμα Επιθεώρησης Νοτίου Ελλάδας/
Τμήμα Επιθεώρησης Περιβάλλοντος
Μεσογείων 119, Αθήνα Τ.Κ. 11526
Αποστολή με e-mail: sene.tep@prv.ypeka.gr
m.glytsis@prv.ypeka.gr
- 2) Δ/νση Υδάτων Δυτικής Ελλάδας / Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι.
Αθηνών 105, Τ.Κ. 26504 – Ρίο Πάτρας
Αποστολή με e-mail: ydat@apd-depin.gov.gr
- 3) Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Δυτικής Ελλάδας / Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι.
Ακτή Δυμαίων 18 & Αρχ. Κυρίλλου, Τ.Κ. 26222 – Πάτρα
Αποστολή με e-mail: dipexo@apd-depin.gov.gr
- 4) Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Ηλείας
- 5) Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Ηλείας
- 6) Δ/νση Εξυπηρέτησης του Πολίτη Π.Δ.Ε.
- 7) Α.Τ. Ανδραβίδας Κυλλήνης
Π.Ε.Ο. Πατρών - Πύργου
Τ.Κ. 27051, Λεχαινά
Αποστολή με e-mail: atandravidas@astynomia.gr
- 8) Τ.Ο.Ε.Β. Μυρτουντίων
62ο χλμ. Π.Ε.Ο. Πατρών - Πύργου
Τ.Κ. 27051 – Ανδραβίδα

- 9) **κ. Αποστολόπουλο Ανδρέα** (Πρόεδρος Μυρσίνης)
28^{ης} Οκτωβρίου 50, Μυρσίνη Τ.Κ. 27053
- 10) **Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Ηλείας**
- 11) **Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Βιώσιμης Ανάπτυξης, Ενέργειας, Χωροταξίας & Περιβάλλοντος**