



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Π.Ε. ΠΕΛΛΑΣ**

Πληροφορίες: Παπαδόπουλος Γεώργιος  
Αργυράκης Στέφανος  
Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο, 58200 Έδεσσα  
Αρ. Τηλεφώνου: 2381351206 - 2381351337  
Ηλεκτρον. Δ/ση: gpadopoulos@pella.gr  
stefargirakis@pella.gr

**ΕΚΘΕΣΗ ΑΥΤΟΨΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

**Επωνυμία δραστηριότητας:  
ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΛΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΑΕ**

**Ημερομηνία ελέγχου: 22-11-2024**

**Δραστηριότητα υπαγόμενη στην Οδηγία 2010/75/ΕΕ (IED)**

Ναι  Όχι

**Α: ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

<b>ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΛΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΑΕ</b>	
<b>ΘΕΣΗ</b>	<b>Περιφέρεια :</b>	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
	<b>Περιφερειακή Ενότητα :</b>	ΠΕΛΛΑΣ
	<b>Δήμος :</b>	ΣΚΥΔΡΑΣ
	<b>Τοπωνόμιο :</b>	Δ.Δ. ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ
	<b>Διεύθυνση :</b>	3 <sup>ο</sup> χιλ. Επαρχ. Οδου Μαυροβουνίου- Αριδαίας, ΤΚ 58 500
	<b>Αρ.τηλεφώνου</b>	23810 51950
	<b>Αρ.τηλεμοιот.</b>	23810 51951
	<b>e-mail</b>	info@biosolids.gr
	<b>Συντεταγμένες κατά ΕΓΣΑ 87</b>	Κεντροβαρικά: X 343.386,65      Y 4.518.850,45
<b>ΕΛΡΑ (εάν βρίσκεται σε άλλη θέση από τη δραστηριότητα)</b>	<b>Διεύθυνση :</b>	ΚΑΡΑΒΑΓΓΕΛΗ 6 ΚΑΛΟΧΩΡΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΚ 57009
	<b>Επικοινωνία : (τηλ, φαξ, email)</b>	2310 538799
		2310 532919
<b>ΑΦΜ / ΔΟΥ</b>	800410090   ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	
<b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ / ΙΔΙΟΤΗΤΑ</b>	ΟΛΓΑ ΒΟΣΝΑΚΗ / ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛ. / ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ	
<b>ΕΙΔΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΛΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ &amp; ΩΡΑ ΕΛΕΓΧΟΥ</b>	22-11-2022 – 8:30πμ έως 13:00μμ	
<b>ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ</b>	1. Τακτικός <input checked="" type="checkbox"/> 2. Έκτακτος <input type="checkbox"/>	
	1. Μερικός <input type="checkbox"/> 2. Συμπληρωματικός <input type="checkbox"/> 3. Συνολικός <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΛΕΓΚΤΩΝ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ</b>	1. Αργυράκης Στέφανος, ΠΕ Γεωλόγων	
	2. Παπαδόπουλος Γεώργιος, ΠΕ Χημικών Μηχανικών	
	3.	
	4.	

## **B: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ – ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ**

<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ</b>	<p>Παραγωγή εδαφοβελτιωτικών και οργανοχουμικών λιπασμάτων από αερόβια χώνευση (κομποστοποίηση) φυτικών υπολειμμάτων και αφυδατωμένης ιλύος προερχόμενη κυρίως από εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων.</p> <p>Ανοιχτό σύστημα κομποστοποίησης, όπου η αερόβια ζύμωση γίνεται σε επιμήκεις σωρούς σε ανοιχτούς χώρους με στεγανοποιημένο δάπεδο, το οποίο εντός του έχει σωλίνες προμήθειας οξυγόνου.</p> <p>Η παραγωγική διαδικασία που ακολουθείται στη μονάδα έχει ως εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Παραλαβή – ζύγιση και αποθήκευση εισερχόμενων πρώτων και βοηθητικών υλών</li><li>- Προπαρασκευή μείγματος κομποστοποίησης</li><li>- Διάστρωση μείγματος σε σειράδια και κομποστοποίηση (αερόβια επεξεργασία)</li></ul> <p>Όσον αφορά στο σύστημα αερισμού, αποτελείται από σωλίνες αερισμού, μήκους 75 m έκαστος, οι οποίοι θα τοποθετηθούν σε δέκα (10) σειρές. Με την τοποθέτηση των σωλίνων αερισμού επιτυγχάνεται ομοιόμορφη κατανομή του αέρα σε όλο το μήκος των σειραδίων κομποστοποίησης, βελτιώνοντας κατά αυτόν τον τρόπο τις συνθήκες κομποστοποίησης</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ωρίμανση του κομπόστ</li><li>- Ραφινάρισμα (κοσκίνισμα) μείγματος</li><li>- Ανάμειξη με βοηθητικές ύλες ή πελλετοποίηση (σε κάποιες περιπτώσεις) - συσκευασία και αποθήκευση</li></ul>
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων: 22.000 τόνοι κατ έτος 90 τόνοι η μέση ημερήσια
<b>Προσωπικό:</b>	11 άτομα προσωπικό στην εγκατάσταση
<b>Λειτουργία (βάρδιες):</b>	1 βάρδια από: 8:00πμ - 16:00μμ
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ</b>	<b>καύσιμο / κατανάλωση(tn) :</b> Πετρέλαιο 25 m3/έτος
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΟΣ</b>	<b>Μηχανολογική:</b> 655,34 KW <b>Θερμική:</b> 0,75 KW

## Γ: ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ

### *Γ.1: ΑΔΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ*

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ</b>	ΑΡ. ΠΡΩΤ. 603757(2118) / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 93377(240) / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 202568(785)
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ</b>	10 Νοεμβρίου 2020 / 10 Φεβρουαρίου 2022 / 26 Μαρτίου 2024
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ &amp; ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ</b>	Αόριστος διάρκεια, με την προϋπόθεση ισχύος της ΑΕΠΟ
<b>ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>	ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΕΛΛΑΣ ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

### *Γ.2 : ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ*

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ</b>	Α.Π. οικ. 63564/29-12-2016 (ΑΔΑ: Ω4ΧΦ4653Π8-13Ψ)   ΥΠΕΝ/ΔΠΠΑ/117029/7664/03-06-2022 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ (ΑΔΑ ΨΡΨΕ4653Π8-176)   ΥΠΕΝ/ΔΠΠΑ/ 109622 / 7159 / 18-12-2023
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ</b>	29-12-2016   03-06-2022   18-12-2023 (Α1 Κατηγορία)
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ</b>	29-12-2031 (ΛΟΓΩ ΣΥΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒ/ΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ISO 14001 ΠΑΡΑΤΕΙΝΕΤΑΙ ΑΛΛΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΤΗ, ΗΤΟΙ 29-12-2035 (Περιβ. Όρος 5.2 ΑΕΠΟ)
<b>ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
<b>ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ</b> (ονοματεπώνυμο και έγγραφο ορισμού)	ΟΛΓΑ ΒΟΣΝΑΚΗ / ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

### *Γ.3: ΑΛΛΕΣ ΑΔΕΙΕΣ:*

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ</b>	
<b>ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>	

### *Γ.4: ΑΛΛΕΣ ΑΔΕΙΕΣ:*

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ</b>	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ</b>	
<b>ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>	

## **Δ: ΑΕΡΙΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ**

<b>Δ.1. Σημειακές πηγές εκπομπής ρύπων:</b>	ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟ ΑΡΧΕΙΟ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ (ΕΝΝΙΑ) (ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΕΡΙΩΝ ΡΥΠΩΝ) <b>ΝΑΙ</b>
<b>Δ.2. Διάχυτες πηγές εκπομπής ρύπων:</b>	Άλλες πηγές εκπομπής αέριων ρύπων δύναται να υπάρχουν, όχι όμως σε βαθμό υποβάθμισης του περιβάλλοντος, της ανθρώπινης ζωής και τα πανίδα. Οι πηγές περιλαμβάνουν κυρίως την εκπομπή οσμηρών ενώσεων και σκόνης κατά την εκφόρτωση των αποβλήτων, την ανάδευση των εισερχόμενων πρώτων υλών, καθώς και κατά την λειτουργία των μηχανημάτων και την κίνηση των οχημάτων εντός της εγκατάστασης. <b>ΝΑΙ</b>
<b>Δ.3. Παρακολούθηση ατμοσφαιρικών εκπομπών:</b>	Αιωρούμενα σωματίδια-σκόνη (PM) Πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC) NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S Οσμές <b>ΝΑΙ</b>
<b>Δ.4: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ – ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ:</b>	I) Για την μείωση των οσμών λαμβάνονται τα εξής μέτρα: <ul style="list-style-type: none"><li>• Γίνεται άμεση ανάμειξη των α' υλών και προώθηση τους στο χώρο κομποστοποίησης.</li><li>• Συχνή ανάδευση σειραδίων για την επίτευξη σωστού αερισμού κι παροχής οξυγόνου, επίσης η παροχή οξυγόνου γίνεται από τον ενδωδαπέδιο αερισμό που εγκαταστάθηκε εντός του 24</li><li>• Αποφεύγεται η δημιουργία λιμναζόντων υδάτων.</li><li>• Καλύπτεται το ημέτομο υλικό με έτοιμο υλικό ή ειδικό κάλυμμα, εάν απαιτηθεί.</li></ul> <b>ΝΑΙ</b>  II) Ύπαρξη Αναλυτικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Μη Κανονικών Συνθηκών Λειτουργίας (Περιβ. Όρος 4.5.2) (ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ISO 14001) <b>ΝΑΙ</b>
<b>Δ.5. Μετρήσεις: (αποτελέσματα)</b>	ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ ΑΡΧΕΙΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ <b>ΝΑΙ</b>

## **E: ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ**

<b>E.1 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ρεύματα, ποσότητες):</b>	<p>Κατά τη λειτουργία της δραστηριότητας παράγονται αστικό τύπου υγρά απόβλητα από τις εγκαταστάσεις υγιεινής του προσωπικού 0,24 m<sup>3</sup>/day (αστικά λύματα), καθώς και υγρά απόβλητα από τον υγειονομικό καθαρισμό των οχημάτων και του εξοπλισμού, περίπου 0,05 m<sup>3</sup>/day και ρυπασμένα όμβρια ύδατα που προκύπτουν από τον χώρο κομποστοποίησης και το χώρο αποθήκευσης περίπου 12 m<sup>3</sup>/day.</p> <p>Τα απόβλητα με ΕΚΑ 19 05 03 είναι δυνατόν να προκύψουν κατά τη διάρκεια της κομποστοποίησης. Τα υλικά αυτά επανεισάγονται στην κομποστοποίηση, προκειμένου να επιτευχθεί η ποιότητα του τελικού προϊόντος.</p>
<b>E.2 ΑΣΤΙΚΑ ΛΥΜΑΤΑ:</b>	<p>Τα αστικού τύπου υγρά απόβλητα από τις εγκαταστάσεις υγιεινής του προσωπικού οδηγούνται σε στεγανό βόθρο. Με την πλήρωσή του, πραγματοποιείται εκκένωση από βυτιοφόρο και αποστολή των λυμάτων στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της ΔΕΥΑ Σκύδρας</p>
<b>E.3 ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ:</b>	<p>Υγρά απόβλητα που περιορίζονται στα όμβρια ύδατα που απορρέουν από τον χώρο της κομποστοποίησης. Τα εν λόγω υγρά απόβλητα μεταφέρονται στο σύστημα φυσικοχημικής επεξεργασίας των συλλεγόμενων όμβριων υδάτων. Μετά την επεξεργασία του, ένα μέρος ανακυκλοφορεί στην παραγωγική διαδικασία και το υπόλοιπο διατίθεται προς διαχείριση στον βιολογικό καθαρισμό της ΔΕΥΑ Σκύδρας.</p> <p>Ομοίως και τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από την πλύση των περιεκτών των οχημάτων. Μετά την επεξεργασία τους, ένα μέρος ανακυκλοφορεί στην παραγωγική διαδικασία και η περίσσεια διατίθεται προς κατάλληλη διαχείριση στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της ΔΕΥΑ Σκύδρας.</p>
<b>E.4 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ – ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ:</b>	<p>Σύστημα φυσικοχημικής επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων και μετά την επεξεργασία τους, οδηγούνται προς διαχείριση στον βιολογικό καθαρισμό της ΔΕΥΑ Σκύδρας</p> <p><b>ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΔΕΥΑ ΣΚΥΔΡΑΣ - ΝΑΙ</b></p>

## **E: ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ**

<b>E.4.(συνέχεια): ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ – ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ:</b>	<p>Το δάπεδο της πίστας όπως και του χώρου εναπόθεσης είναι στεγανό, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα και διαθέτει κατάλληλη κλίση, με κατεύθυνση προς τα ανατολικά, με σκοπό τη συλλογή των όμβριων υδάτων σε κανάλι συλλογής μέσω φυσικής ροής. Το κανάλι συλλογής είναι ορθογωνικής διαμέτρου, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα και στο άνω μέρος διαθέτει μεταλλική σχάρα βιομηχανικού τύπου.</p> <p><b>ΝΑΙ</b></p>
<b>Δειγματοληψίες: (αποτελέσματα)</b>	<p>ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΕΛΚΟΦ Α.Ε.</p> <p>ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ</p> <p><b>ΝΑΙ</b></p>

## ΣΤ: ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΕΛΑΙΩΔΗ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

### ΣΤ.1 ΑΣΤΙΚΑ:

Για τα ελαιώδη απόβλητα (ΑΛΕ) υπάρχει σύμβαση σε ισχύ: **ΝΑΙ**  
(ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΕΛΑΙΩΔΗ ΜΕ ΡΟΔΟΒΙΤΗ)

Τα στερεά απόβλητα οικιακού τύπου από τις δραστηριότητες του προσωπικού της μονάδας συλλέγονται σε κάδο και οδηγούνται προς τελική διάθεση σε Χώρο Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΑ).

### ΣΤ.2 ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ:

Υπάρχει σύμβαση με την ΜΕΤΕCO για τον ΕΚΑ 16 06 01\*: **ΝΑΙ**

### ΣΤ.3. ΜΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
- Κατά ISO 14001

### ΣΤ.4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ – ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ:

ΖΥΓΙΣΗ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ

ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ (ενδεικτικά) / ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ (Δελτίο παραλαβής αποβλήτου)

### Διαχειριστικό Σχέδιο Αποβλήτων:

Κατά ISO 14001 - **ΝΑΙ**

### Ετήσια Έκθεση παραγωγού αποβλήτων:

**ΝΑΙ** (ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ ΑΡΧΕΙΟ ΗΜΑ)



## **Z: ΘΟΥΒΟΣ**

Πραγματοποιούνται 2 μετρήσεις /έτος από την εταιρεία: **ΝΑΙ**  
(ΑΡΧΕΙΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΘΟΥΒΟΥ)

## **H: ΠΕΡΙΒΑΛΛΩΝ ΧΩΡΟΣ**

Κατάλληλα διαμορφωμένος για τις ανάγκες λειτουργίας της εγκατάστασης

## **Θ: ΟΣΜΕΣ**

Μέτρια και ανεκτή οσμική διάχυση εγγύς των σωρών ωρίμανσης

## **I. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

ΟΧΙ

## **ΙΑ: ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΩΝ**

ΟΧΙ

## **ΙΒ. ΕΓΓΡΑΦΑ – ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ – ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

<b>Έγγραφα / στοιχεία που παρελήφθησαν κατά την αυτοψία</b>	<b>Έγγραφα / στοιχεία που θα προσκομιστούν εντός ___ ημερών από την ημέρα της αυτοψίας</b>
1. ΑΡΧΕΙΟ ΑΕΡΙΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	1.
2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ISO)	2.
3. ΜΕΛΕΤΗ ΒΔΤ	3.
4. ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΕΛΑΙΩΔΗ	4.
5. ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ	5.
6. ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΔΕΥΑ ΣΚΥΔΡΑΣ	6.
7. ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΗΜΑ)	7.
8. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ	8.

9. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΚΑΣ	9.
10.ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ & ΓΕΝΙΚΗΣ	10.
11. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΟΡΥΒΟΥ	11.
12. ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ	12.
13. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ & COMPOST	13.
14. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ	14.
15. ΕΤΗΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ BIOSOLIDS 2024	
16. ΔΕΛΤΙΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	

Η παρούσα έκθεση συνοδεύεται από Παράρτημα με συνοπτική αναφορά στη νομοθεσία που διέπει τη διενέργεια του ελέγχου και στη διαδικασία που ακολουθείται.

<b>Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ</b>
<b>Υπογραφή / Σφραγίδα</b>	<b>1. Παπαδόπουλος Γεώργιος ΠΕ Χημικών Μηχανικών</b>
<b>Όνοματεπώνυμο</b>	<b>2. Αργυράκης Στέφανος ΠΕ Γεωλόγων</b>
<b>Παπαϊωάννου Ευάγγελος</b>	
<b>Όλγα Βοσνάκη</b>	

Σήμερα, ημέρα Παρασκευή 22/11/2024, στα πλαίσια του προγράμματος του Εθνικού Σχεδίου περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων του ΥΠΕΝ 2018-2024, κατόπιν εντολής ελέγχου του διευθυντή της διεύθυνσης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος της Π.Ε. Πέλλας, με ημερομηνία 21/11/2024 & Αρ. Πρωτ.: οικ. 819560(3599), διενεργήθηκε τακτικός έλεγχος στην εταιρεία ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ Α.Ε. από τους υπαλλήλους της παραπάνω διεύθυνσης κ.κ. Παπαδόπουλο Γεώργιο και Αργυράκη Στέφανο. Σκοπός της διενέργειας του ελέγχου, ήταν να διαπιστωθεί η τήρηση της άδειας λειτουργίας καθώς και των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων που αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι αυτής. Ο έλεγχος διήρκεσε από τις 8:30 π.μ. έως 13:00 μ.μ. κατά τον έλεγχο διενεργήθηκε φωτογραφική αποτύπωση των επιθεωρούμενων τμημάτων και συντάχθηκε η έκθεση αυτοψίας. Κατά την αυτοψία ελέγχθηκε τόσο το διάγραμμα ροής της παραγωγικής διαδικασίας σύμφωνα με τους όρους της ισχύουσας ΑΕΠΟ όσο και ο εξωτερικός περιβάλλοντος χώρος της μονάδας. Συγκεκριμένα πραγματοποιήθηκε έλεγχος στους παρακάτω χώρους:

1. στους χώρους της εναπόθεσης των εισερχόμενων αποβλήτων
2. στα σειράδια κομποστοποίησης και στους σωρούς ωρίμανσης
3. στην γραμμή ραφιναρίας και ενσάκισης,
4. στην εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων,
5. στον εξοπλισμό των μηχανημάτων, που χρησιμοποιούνται στην παραγωγική διαδικασία
6. ακολούθησε έλεγχος των εγγράφων τα οποία σχετίζονται με την αποτελεσματική λειτουργία της μονάδας.
7. τέλος στον περιβάλλοντα χώρο εντός της εγκατάστασης καθώς και στον εξωτερικό χώρο, που γειτνιάζει με την εγκατάσταση

Κατά το τρέχων έτος και ειδικότερα από τον Δεκέμβριο του 2023 έως τον Μάρτιο του 2024, πριν τον παρόντα έλεγχο, η εταιρεία προχώρησε σε εργασίες αναβάθμισης του εξοπλισμού με στόχο την επιτάχυνση της ανακύκλωσης του οργανικού κλάσματος, με υπόγειους διαχύτες οξυγόνου, επειδή το σύστημα, που χρησιμοποιεί η εγκατάσταση, είναι αερόβιο. Σε αυτό το χρονικό διάστημα η εταιρεία προχώρησε στην προμήθεια 3 container απομακρυσμένης κομποστοποίησης και του καινούργιου αναστροφέα. Στην φάση της ραφιναρίας-συσσκευασίας και τυποποίησης του compost, πραγματοποιήθηκε η προσθήκη μηχανήματος κοκκοποίησης (granulator), καθώς και η επέκταση του στεγάστρου, στην ανατολική πλευρά του υπάρχοντος υπόστεγου. Με την αυτοψία μας, επιβεβαιώνουμε, ότι οι προσθήκες είναι πραγματικές και αποτυπώνονται στην μικρής κλίμακας τροποποιημένη ΑΕΠΟ με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 109622/7159/18-12-2023 καθώς και στην πρόσφατη εκδοθείσα άδεια λειτουργίας με αρ. πρωτ. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 202568(785) από την υπηρεσία μας.

Αρχικά, ζητήθηκε να επιθεωρήσουμε και να επιβεβαιώσουμε τις προσθήκες στα επί μέρους λειτουργικά τμήματα της μονάδας. Παράλληλα, ελέγχθηκαν τα σημεία των πυροσβεστικών φωλιών τα οποία ήταν λειτουργικά, καθώς επίσης και το πιστοποιητικό της πυρασφάλειας, τα οποία και μας κατατέθηκε και ήταν σε ισχύει. Επίσης μας έγινε ανάλυση του σχεδίου δράσης της εταιρείας, σε περίπτωση πρόκλησης πυρκαγιάς.

Στην συνέχεια, επισκεφθήκαμε το χώρο εναπόθεσης των εισερχόμενων προς ανακύκλωση αποβλήτων. Κατά την παραμονή μας στον παραπάνω χώρο, διαπιστώσαμε ότι δεν υπήρχε έντονη οσμή στον χώρο εναπόθεσης των υλικών αυτών και η εκτίμηση μας ήταν, ότι η οσμή κυμαίνεται στα

φυσιολογικά πλαίσια. Τούτων λεχθέντων, ζητήσαμε να μας επιδειχθούν οι μετρήσεις των οσμών όπως και έγινε, σύμφωνα άλλωστε με τα προβλεπόμενα από την ΑΕΠΟ καθώς και των άλλων παραμέτρων όπως σκόνη, Πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC), NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S. Οι αναλύσεις επιβεβαιώνουν τις διαπιστώσεις μας. Παρόλα αυτά έγιναν συστάσεις-υποδείξεις να πραγματοποιείται συχνότερη ανάδευση με υλικά όπως άχυρο και πριονίδι, όταν υποπέσει στην αντίληψή τους, έντονη οσμή, με σκοπό την αποφυγή της οσμικής όχλησης. Επιπλέον έγιναν συστάσεις για τις ξηρές ημέρες, να γίνεται διαβροχή νερού στα σημεία διέλευσης των φορτηγών, όπου υπάρχει χώμα, με σκοπό την αποφυγή της διασποράς της σκόνης και τυχών άλλων αιωρούμενων σωματιδίων στο ατμοσφαιρικό περιβάλλον, για την προστασία αυτού καθώς και των εργαζομένων εντός της μονάδας. Κατά την έξοδο, υπήρχε υγρό στην ράμπα εξόδου για την πλύση-απολύμανση των φορτηγών, πράγμα που επιβεβαιώσαμε κατά την ώρα της παραμονής μας στην εγκατάσταση.

Ακολούθως, επισκεφθήκαμε το σύστημα συλλογής και επεξεργασίας των στραγγιδίων, όπου και διαπιστώσαμε την αναβάθμιση του εν λόγω συστήματος, το οποίο βρισκόταν σε λειτουργία και κατασκευάστηκε καινούργια περίφραξη. Κατά την ώρα της αυτοψίας, το σύστημα ήταν σε λειτουργία και διαπιστώθηκαν τα κάτωθι:

1. αυξήθηκε ο όγκος των δεξαμενών περίπου σε 35m<sup>3</sup> σε σχέση με το 2022. Οι εργασίες αναβάθμισης ξεκίνησαν τον Μάρτιο του 24 και ολοκληρώθηκαν τον Μάιο του ίδιου έτους.
2. λειτουργούσε το σύστημα φιλτραρίσματος, ενεργού άνθρακα και ελαιοδιαχωριστή
3. υπήρχε καινούργια περίφραξη σε όλα τα μέρη του συστήματος επεξεργασίας
4. Δεν παρατηρήθηκε υπερχειλίση και η στάθμη του υγρού ήταν περίπου στο μέσο του όγκου της δεξαμενής

Σύμφωνα με την ΑΕΠΟ στο άρθρο 1.1.2.2.8. το περιεχόμενο σε αυτό υγρό, διαβρέχεται στους σωρούς, με σκοπό την εξασφάλιση της απαιτούμενης υγρασίας στο στάδιο της κομποστοποίησης. Η διαβροχή γίνεται με βυτίο το οποίο ήταν σταθμευμένο. Στις περιπτώσεις που υπάρχει ανάγκη και τείνει να υπερχειλίσει η δεξαμενή, αυτή αδειάζετε και το υγρό κλάσμα μεταφέρεται στην ΔΕΥΑ Σκύδρας για τελική επεξεργασία. Μας επιδείχθηκαν οι ανάλογες αναλύσεις του υγρού από διαπιστευμένο εργαστήριο, η βεβαίωση αποδοχής από την ΔΕΥΑ Σκύδρας καθώς και τα παραστατικά της συντήρησης της μονάδας επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων. Δεν διαπιστώθηκαν τόσο οσμές όσο και διαρροές του υγρού αποβλήτου, κατά την διάρκεια του ελέγχου στην εγκατάσταση της επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων. Θα πρέπει να επισημανθεί, σε προηγούμενο περιβαλλοντικό έλεγχο, που πραγματοποιήθηκε τον Δεκέμβριο του 2022, κατόπιν πρότασης και προτροπής της υπηρεσίας μας, η εταιρεία υιοθέτησε την πρότασή μας, για την αναβάθμιση του συστήματος επεξεργασίας των υγρών, με σκοπό την ασφαλέστερη και αποδοτικότερη λειτουργία του.

Κατά τον έλεγχο, που ακολούθησε στα γραφεία της εν λόγω μονάδας, ζητήθηκαν και μας επιδείχθηκαν η εγκεκριμένη ΑΕΠΟ της μονάδας, η άδεια λειτουργίας, το βιβλίο του τεχνικού ασφαλείας, το βιβλίο καταγραφής ατυχημάτων, οι συμβάσεις με αδειοδοτημένους μεταφορείς και αποδέκτες αποβλήτων και το δελτίο εξερχομένων αποβλήτων που προκύπτουν από την διαδικασία της κομποστοποίησης. Τέλος μας παρουσιάστηκε σύμβαση με εταιρεία απεντόμωσης-μυοκτονίας συμπεριλαμβανομένου και του δελτίο επίσκεψης του συνεργείου αυτής. Κατά την επίδειξη των παραπάνω αποδεικτικών εγγράφων μας έγινε εκτενή ανάλυση αυτών και δόθηκαν διευκρινίσεις στα

ερωτήματα που διατυπώθηκαν. Κατά τον χρόνο του ελέγχου των παραστατικών, μας επιδείχθηκε επίσης το ασφαλιστήριο γενικής αστικής ευθύνης της εγκατάστασης καθώς και των μηχανημάτων έργου. Από την υπεύθυνη της μονάδα κ/α Βοσνάκη, Μηχανικός Περιβάλλοντος υπεύθυνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων η οποία ορίστηκε με έγγραφο της εταιρείας προ το ΥΠΕΝ., ζητήθηκε επίσης να μας επιδείξει το αρχείο με τα παραστατικά των εισερχόμενων αποβλήτων προκειμένου να διαπιστώσουμε αν ικανοποιούνται οι ανάλογες προϋποθέσεις της εγκεκριμένης ΑΕΠΟ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/117029/7664/03-06-2022 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ (ΑΔΑ ΨΡΨΕ4653Π8-176) της εγκατάστασης. Ελέγχθηκαν τα παραστατικά των εισερχόμενων φορτίων της εβδομάδος καθώς και δειγματοληπτικά προηγούμενων μηνών σε βάθος διέτιας, σε ταυτοποίηση με τους **ΕΚΑ που αναγράφονται** και δηλώθηκαν στην ΑΕΠΟ. **Διαπιστώθηκε πλήρης εναρμόνιση** με τους όρους για την υποδοχή των αποβλήτων με τους κωδικούς ΕΚΑ καθώς και των σημαντικών παραμέτρων τους, όπως αναλογία ποσότητας και υγρασίας, οι οποίοι αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι για την παραλαβή. Τέλος, ζητήθηκε και επιδείχθηκε τόσο η δήλωση στο ΗΜΑ για το έτος 2023 όσο και οι εγγραφές των λειτουργιών (εγκατάσταση και μεταφορά).

Κατά τον έλεγχο περιμετρικά της μονάδας διαπιστώθηκε η ύπαρξη τοίχους αχύρου (από μπάλες), ύψους περίπου 2 μέτρων, ο οποίος διαβρέχεται ειδικά τους ξηρούς μήνες και ανανεώνεται από το ίδιο υλικό. Το υλικό που απομακρύνεται χρησιμοποιείται για την ανακύκλωση των εισερχόμενων αποβλήτων. Η ύπαρξη του τοίχους αποτελεί επιπρόσθετο μέτρο, με πρωτοβουλία της επιχείρησης και εγκαταστάθηκε με σκοπό την αποφυγή της ρύπανσης του περιβάλλοντος χώρου και για την απόσμωση αυτού. Με σκοπό την καλύτερη ασφάλεια και προστασία της επιχείρησης πραγματοποιήθηκε νέα περίφραξη από συρμάτινο φράχτη ύψους περίπου 2 μέτρα, επιπρόσθετα πραγματοποιήθηκαν εργασίες κοπής και περιποίησης του πρασίνου (ροδιές και αρώνια) στον περιβάλλοντα χώρο, καθώς και του δρόμου που οδηγεί στην είσοδο της μονάδας. Δεν διαπιστώθηκε διασκορπισμός στερεών αποβλήτων, όπως πχ πλαστικά, εισερχόμενα απόβλητα της μονάδας όπως υλός, σακούλες συσκευασίας κ.α, εκτός της περίφραξης, καθώς και έντονες οσμές και υγρά εκτός της μονάδας που να σχετίζονται με αυτή.

Η αυτοψία ολοκληρώθηκε, με τον πρόσθετο έλεγχο κατά μήκος περίπου των 200 μέτρων σε άμεσα γειτνιάζοντα αρδευτικό τσιμενταύλακα κατάντη της περίφραξης προς τον δρόμο, όπου δεν διαπιστώθηκε ρύπανση από υγρά ή στερεά απόβλητα προερχόμενα από την δραστηριότητα της εταιρείας.

Κατά την διάρκεια της επιθεώρησής μας, στην μονάδα της Biosolids, παρώντων τόσο με τον διευθυντή Ευάγγελο Παπαϊωάννου, όσο και με την μηχανικό περιβάλλοντος κ/α Όλγα Βοσνάκη, για την εφαρμογή της περιβαλλοντικής αδειοδότησης αλλά και το εργατικό προσωπικό, θα πρέπει να επισημάνουμε ότι υπήρξε εξαιρετική συνεργασία, προθυμία διευκρινίσεων και απαντήσεων στα διατυπωμένα ερωτήματά μας και στις υποδείξεις-συμβουλές μας. Από τον παρών έλεγχο το σύνολο των εγγράφων και των παραστατικών που επιδείχθηκαν βρίσκεται στο αρχείο της υπηρεσίας μας.

Οι διενεργήσαντες τον έλεγχο:

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**Παπαδόπουλος Γεώργιος**

**Αργυράκης Στέφανος**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

1. Ο έλεγχος τήρησης της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και των περιβαλλοντικών όρων, διενεργείται βάσει:
  - των άρθρων 6 και 30 του ν.1650/1986 (ΦΕΚ Α'160) όπως ισχύουν,
  - των άρθρων 20 «Περιβαλλοντικές Επιθεωρήσεις» και 21 «Διοικητικές κυρώσεις» του ν.4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209),
  - της ΚΥΑ 59388/3363/88 (ΦΕΚ Β'638).
  
2. Όλοι οι υπεύθυνοι Φορείς έργων και δραστηριοτήτων που εμπίπτουν στην περιβαλλοντική νομοθεσία, υποχρεούνται να επιτρέπουν και να διευκολύνουν τον έλεγχο από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 20 του ν.4014/2011 που ορίζει ότι:

*« 6. Οι δημόσιες υπηρεσίες εν γένει, οι υπηρεσίες της τοπικής αυτοδιοίκησης όλων των βαθμών και κάθε διοικητική αρχή υποχρεούνται να παρέχουν κάθε αιτούμενη από τις αρμόδιες ελεγκτικές αρχές συνδρομή για την εκτέλεση των ελέγχων τήρησης των ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ και της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ο δε φορέας του έργου ή της δραστηριότητας υπέχει αντίστοιχες υποχρεώσεις, ιδίως μάλιστα ως προς τη διενέργεια των επισκέψεων στο χώρο, τη δειγματοληψία και τη συλλογή κάθε στοιχείου που απαιτείται για την εκτέλεση των καθηκόντων τους. Δεν απαιτείται ειδοποίηση του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας, ενώ η παρεμπόδιση από αυτόν των ελέγχων ή η παροχή ψευδών στοιχείων επιφέρει τις ποινικές κυρώσεις της παρ. 1 του άρθρου 8 του ν. 2336/ 1995.*

*Η δαπάνη του ελέγχου τήρησης των ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ βαρύνει τον φορέα εκμετάλλευσης του έργου ή της δραστηριότητας.»*
  
3. Η διαδικασία και τα στάδια του περιβαλλοντικού ελέγχου είναι τα εξής:
  - Ο έλεγχος διενεργείται με επιτόπια αυτοψία από τα αρμόδια όργανα (υπαλλήλους των αρχών ελέγχου του άρ. 20 παρ. 3 του ν.4014/2017), τα οποία επιδεικνύουν την υπηρεσιακή τους ταυτότητα.
  - Κατά την αυτοψία συμπληρώνεται το παρόν έντυπο Έκθεσης αυτοψίας και υπογράφεται από τους υπαλλήλους που διενεργούν τον έλεγχο.

Εφόσον παρίσταται κατά τον έλεγχο ο υπεύθυνος του έργου ή της δραστηριότητας, καλείται να συνυπογράψει το παρόν έντυπο συμπληρωμένο και να λάβει φωτοαντίγραφο αυτού.  
Εάν ο υπεύθυνος του έργου ή της δραστηριότητας απουσιάζει ή αρνηθεί να συνυπογράψει την Έκθεση αυτοψίας, τότε αυτή αποστέλλεται στον υπεύθυνο του έργου με συστημένη επιστολή επί αποδείξει, ή του επιδίδεται από αστυνομικό όργανο.  
Με την Έκθεση αυτοψίας μπορεί να ζητείται από τον υπεύθυνο του έργου να προσκομίσει εντός συγκεκριμένης προθεσμίας στοιχεία ή παραστατικά που δεν ήταν διαθέσιμα κατά τον έλεγχο.
  - Η αρχή ελέγχου, εφόσον κατά την αυτοψία διαπιστώσει εν δυνάμει παραβάσεις της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας ή των περιβαλλοντικών όρων του έργου, καλεί εγγράφως σε απολογία τον υπεύθυνο του έργου ή της δραστηριότητας.
  - Μετά την αξιολόγηση από την αρχή ελέγχου του απολογητικού υπομνήματος του υπευθύνου του ελεγχόμενου έργου ή της δραστηριότητας, και εφόσον διαπιστωθούν παραβάσεις, συντάσσεται εισήγηση διοικητικού προστίμου στη βάση των βεβαιωμένων παραβάσεων. Εφόσον οι διαπιστωθείσες παραβάσεις συνιστούν ρύπανση ή υποβάθμιση του περιβάλλοντος ή κίνδυνο πρόκλησης περιβαλλοντικής ζημίας, η ανωτέρω εισήγηση διαβιβάζεται στην Εισαγγελία για διερεύνηση αξιόποινων πράξεων βάσει του άρθρου 28 του ν.1650/1986 και των άρ. 3 και 7 του ν.4042/2012 (ΦΕΚ Α' 24).
  - Εάν δεν διαπιστωθούν παραβάσεις, ενημερώνεται γραπτά ο υπεύθυνος του έργου ή της δραστηριότητας.
  - Η απόφαση επιβολής διοικητικού προστίμου λαμβάνεται από τον οικείο Περιφερειάρχη, ή τον Συντονιστή (πρώην Γενικό Γραμματέα) της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, ή τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ανάλογα με το ύψος του προστίμου και σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 21 του ν.4014/2011.