

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 6/2018 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

## ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 63/2018

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** «Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της ΔΙΑΑΜΑΘ ΑΑΕ για την προσθήκη εγκατάστασης παρασκευής εδαφοβελτιωτικών-κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα-τροποποίηση της Τοπικής Μονάδας Διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων στην περιοχή του εγκατεστημένου ΣΜΑ/ΚΔΑΥ ευρύτερης περιοχής Δράμας, που βρίσκεται στην περιοχή Ταξιαρχών του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας».

Σήμερα **13 Ιουνίου** ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **12:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 3919/08-06-2018 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ
2. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ, ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
3. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
4. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
5. ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
6. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
2. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ξάνθης κα Ασημένια Μπασδάνη.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο εννέα (9) μελών ήταν παρόντα τα οκτώ (8) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Νικόλαος Ευφραιμίδης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος δίνει το λόγο στον υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, κ. Μαλκάκη Ευάγγελο, ο οποίος εισηγούμενος το 10<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. 1563/06-06-2018 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, με το οποίο διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της **ΔΙΑΑΜΑΘ ΑΑΕ** για την προσθήκη εγκατάστασης παρασκευής εδαφοβελτιωτικών-κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα-τροποποίηση της Τοπικής Μονάδας Διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων στην περιοχή του εγκατεστημένου ΣΜΑ/ΚΔΑΥ ευρύτερης περιοχής Δράμας, που βρίσκεται στην περιοχή Ταξιαρχών του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας.

2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ			
A /A	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	
1.	160/A/86 (N.1650)	Για την προστασία του περιβάλλοντος.	
2.	209A/21.9.2011 ( N.4014)	“ Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων , ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος ” .	
3.	2076B/25-9-2009 (ΚΥΑ 39624/2209/Ε103)	Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής Βιομηχανίας, σε συμμόρφωση με τις διατ. Οδηγ. 2006/21/ΕΚ/15-3-2006 & την τροποποίηση της οδ. 2004/35/ΕΚ του συμβουλίου της 15/3/2006.	
4.	1495B/6.9.2010 (ΚΥΑ ΗΠ 37338/1807/Ε.103)	Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων / ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, «Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών » .	
5.	45B/15-1-2014 (ΚΥΑ οικ.1649/45)	Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων ...της κατηγορίας Α	
6.	135B/27-1-2014 (ΥΑ οικ. 170225)	Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικών αδειοδοτήσεων.	
3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ			
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΝΑΙ	<b>X</b>
		ΟΧΙ	

#### 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων, της Δ/σης Διοίκησης της ΠΑΜΘ, για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η εισήγησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της **ΔΙΑΑΜΑΘ ΑΑΕ** για την προσθήκη **εγκατάστασης παρασκευής εδαφοβελτιωτικών-κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα-τροποποίηση** της Τοπικής Μονάδας Διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων στην περιοχή του εγκατεστημένου ΣΜΑ/ΚΔΑΥ ευρύτερης περιοχής Δράμας, που βρίσκεται στην περιοχή Ταξιαρχών του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας, έχει ως εξής:

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Τσάγκας Φώτιος, Μηχανικός Περιβάλλοντος και ο Βογιατζής Γεώργιος, Πολιτικός Μηχανικός.

Η έκταση βρίσκεται στην περιοχή στην περιοχή Ταξιαρχών του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας, σε απόσταση 2000μ νότια των Ταξιαρχών και 1600μ βορειοανατολικά του Μοναστηρακίου .

Η παρούσα ΜΠΕ αφορά την προσθήκη εγκατάστασης παρασκευής εδαφοβελτιωτικών-κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα-τροποποίηση της Τοπικής Μονάδας Διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων στην περιοχή του εγκατεστημένου ΣΜΑ/ΚΔΑΥ ευρύτερης περιοχής Δράμας, που βρίσκεται στην περιοχή Ταξιαρχών του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας.

Σύμφωνα με την ΜΠΕ, η περιοχή που ήδη εξυπηρετεί η τοπική μονάδα διαχείρισης αποβλήτων, με τα υφιστάμενα ΣΜΑ και ΚΔΑΥ, είναι η Περιφερειακή Ενότητα Δράμας και ο εξυπηρετούμενος πληθυσμός ανέρχεται σε 98.287 κατοίκους σύμφωνα με τα στοιχεία της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας, από την απογραφή του 2011.

Όπως αναφέρεται στην ΜΠΕ, η νέα δραστηριότητα εντάσσεται στην τοπική μονάδα επεξεργασίας ΠΕ Δράμας ώστε να εξυπηρετήσει τους Δήμους Δοξάτου και Δράμας όπου ο εξυπηρετούμενος πληθυσμός ανέρχεται σε 73.460 κατοίκους (14.516 κάτοικοι του Δήμου Δοξάτου, 58.944 κάτοικοι του Δήμου Δράμας) σύμφωνα με την απογραφή του 2011. Από το ΠΕΣΔΑ ΑΜΘ (ΦΕΚ 4123 Β' 21-12-2016) προκύπτει ότι η ετήσια ποσότητα παραγόμενων στερεών αποβλήτων για το 2017 είναι 41.839 τόνοι. Το σύνολο των παραγόμενων στερεών αποβλήτων οδηγείται στην Τοπική Μονάδα Διαχείρισης Αποβλήτων της Δράμας. Συγκεκριμένα, περίπου το 10% αυτής της ποσότητας συλλέγεται στους μπλε κάδους και οδηγείται για περαιτέρω διαλογή στο Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) Δράμας.

Στην θέση αυτή έχει αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά από την αρμόδια υπηρεσία με την τελευταία αναδιατύπωση, ανανέωση και τροποποίηση προηγούμενης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, με αρ.πρ. 2308/5-10-2017 –ΑΔΑ 7ΧΖΟΟΡ1Υ-2ΒΗ, επίσης και μονάδα μηχανικής διαλογής απορριμμάτων. Για την εν λόγω μονάδα δεν υπήρξε εισήγηση της υπηρεσίας για την ΜΠΕ αυτής, ούτε και γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου της Περιφέρειας. Η περιοχή βρίσκεται εντός περιοχής του Δικτύου Natura2000 και συγκεκριμένα εντός της περιοχής ΖΕΠ-GR1140009 «Όρος Φαλακρό»

Οι μέχρι σήμερα αδειοδοτημένες διατάξεις είναι οι παρακάτω:

**1.Ο Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ):** Εκεί πραγματοποιείται η μεταφόρτωση των απορριμμάτων από τα απορριματοφόρα των δήμων της Περιφερειακής Ενότητας Δράμας σε ειδικά οχήματα κατάλληλα για κίνηση σε μεγάλες αποστάσεις. Στη συνέχεια, τα οχήματα συγκέντρωσης των απορριμμάτων του ΣΜΑ μεταφέρουν τα απορρίμματα προς επεξεργασία ή/και τελική διάθεση, έχοντας πολλαπλάσιο ωφέλιμο φορτίο από εκείνο των μικρών ή συνήθων απορριματοφόρων οχημάτων. Το είδος της μεταφόρτωσης που εφαρμόζεται είναι απ' ευθείας φόρτωση των απορριμμάτων σε συρμούς μεταφόρτωσης μέσω ειδικών χοανών. Οι συρμοί μεταφόρτωσης τοποθετούνται σε σημείο τέτοιο ώστε η θύρα φόρτωσης (η οποία βρίσκεται στην οροφή της υπερκατασκευής) να βρίσκεται ακριβώς κάτω από τη χοάνη. Έτσι, τα απορριματοφόρα μπορούν να αδειάζουν συνεχώς τα απορρίμματα μέσα στη χοάνη, αφού ο μηχανισμός συμπίεσης είναι τέτοιος ώστε η φόρτωση να είναι συνεχής.

**2.Το Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ):** Σ' αυτήν την διάταξη με συνδυασμό μεθόδων μηχανικής - χειρωνακτικής διαλογής, διαχωρίζονται ανάμικτα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα ή ομάδες υλικών, τα οποία προέρχονται από διαλογή στην πηγή και ακολούθως πραγματοποιείται αναβάθμιση και δεματοποίηση των διαχωρισθέντων υλικών. Τα είδη των τελικών προϊόντων που προέρχονται π.χ. από το εισερχόμενο ρεύμα χαρτιού, περιλαμβάνουν εφημερίδες, ανάμικτο χαρτί, χαρτόνι, δεματοποιημένα ή όχι. Το γυαλί μπορεί να διαχωρίζεται ανά χρώμα ή όχι, τα κουτιά αλουμινίου να παραδίδονται συμπιεσμένα (ή όχι) ή τεμαχισμένα, τα πλαστικά διαχωρισμένα ανά είδη ή ανάμικτα (π.χ. ΡΡ και ΡS μαζί) συμπιεσμένα ή θρυμματισμένα, οι σιδηρούχοι περιέκτες συμπιεσμένοι (ή όχι). Έως και σήμερα υπάρχει ένα μικτό ρεύμα ανακυκλώσιμων υλικών (μέταλλο, πλαστικό, χαρτί - χαρτόνι, γυαλί) που συλλέγεται με Διαλογή στην Πηγή σε έναν κάδο (μπλε κάδο) οπότε είναι επιβεβλημένος ο διαχωρισμός τους τουλάχιστον σε τέσσερα ρεύματα.

Όσον αφορά την παραγωγική διαδικασία στην εγκατάσταση, ο βασικός διαχωρισμός από τα ρεύματα των υλικών που προσκομίζονται στη μονάδα, γίνεται από τους εργαζόμενους διαλογείς σε υπερυψωμένες γραμμές χειροδιαλογής και τα υλικά στόχοι τοποθετούνται σε κατάλληλα διαμερίσματα. Μεταφορικές ταινίες χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των υλικών από το σημείο υποδοχής τους (εκφόρτωσης από τα οχήματα συλλογής) έως και το διαχωρισμό τους από τους διαλογείς με χειροδιαλογή ή το διαχωρισμό των σιδηρούχων υλικών με ηλεκτρομαγνήτες. Τα υλικά - στόχοι όταν πληρωθούν οι χώροι συγκέντρωσης τους, οδηγούνται σε συμπιεστές - δεματοποιητές. Τα υλικά - στόχοι μετά το διαχωρισμό - επεξεργασία ζυγίζονται, στη συνέχεια αποθηκεύονται και τέλος οδηγούνται στην αγορά.

Τα υπόλοιπα υλικά, δηλαδή όσα έχουν εναπομείνει μετά τη διαδικασία διαχωρισμού, οδηγούνται σε τελική διάθεση σε Χώρο Υγειονομικής Ταφής.

**3.Η Μονάδα Μηχανικής Διαλογής Δράμας (ΜΜΔ):** Είναι η εγκατάσταση στην οποία σύμφωνα με την ΜΠΕ, θα μεταφέρονται τα σύμμεικτα αστικά απόβλητα που θα συλλέγονται από τους Δήμους της ΠΕ Δράμας για διαχωρισμό με στόχο την αξιοποίηση μέρους αυτών οπότε τη μείωση του απορριμματικού

φορτίου που οδηγείται για τελική διάθεση. Η ΜΜΔ δεν έχει υλοποιηθεί μέχρι σήμερα, ενώ σύμφωνα με το κείμενο της ΜΠΕ πρόκειται να εγκατασταθεί μέσα στο πρώτο εξάμηνο του 2018. Στο κτίριο θα εγκατασταθεί ο εξοπλισμός της μηχανικής διαλογής και δίπλα από αυτό ένα κοντέινερ για το υπόλειμμα ενώ πίσω από το κτίριο θα εγκατασταθούν οι γεωσωλήνες, για την παραγωγή κομποστ CLO.

Κατά την παραγωγική διαδικασία της συγκεκριμένης μονάδας σε στέγαστρο θα γίνεται η εκφόρτωση των σύμμεικτων αποβλήτων από τα απορριμματοφόρα και επιπλέον, το εν λόγω στέγαστρο θα λειτουργεί ως προσωρινός αποθηκευτικός χώρος, παρέχοντας τη δυνατότητα αποθήκευσης των εισερχόμενων απορριμμάτων, έως ότου ξεκινήσει η επεξεργασία τους. Τα ογκώδη απόβλητα που είναι εύκολο να διαχωριστούν εξαρχής θα αποθηκεύονται προσωρινά στο στέγαστρο και έπειτα από χειροδιαλογή οδηγούνται στον τεμαχιστή. Σε περίπτωση που κριθεί απαραίτητο, για παράδειγμα λόγω της καλής κατάστασής τους, θα οδηγούνται στο πράσινο σημείο του Δήμου Δράμας.

Στη συνέχεια θα οδηγούνται στο εσωτερικό του κτιρίου στο σημείο όπου πρόκειται να εγκατασταθεί ο μηχανολογικός εξοπλισμός (συνολικής ισχύος κατ' εκτίμηση 35 K W ανάλογα με τον κατασκευαστή και τον τύπο του μηχανήματος). Εκεί πραγματοποιείται η μηχανική διαλογή των ημερησίως παραλαμβανόμενων απορριμμάτων η οποία και θα γίνεται αυθημερόν. Τα εισερχόμενα απορρίμματα θα μεταφέρονται από τους υποδοχείς, μέσω κατάλληλου συστήματος μεταφοράς, προς τον σχίστη σάκων με φορτωτή ή αρπάγη. Η τροφοδοσία των απορριμμάτων στο σχίστη, γίνεται με στόχο τη διάνοιξη των σάκων και την απελευθέρωση των σακιασμένων απορριμμάτων ώστε να καταστεί δυνατός ο μηχανικός διαχωρισμός τους. Ταυτόχρονα επιτυγχάνεται η δημιουργία ενός πιο ομογενοποιημένου υλικού. Επίσης, στη μονάδα θα μεταφέρεται και θα χρησιμοποιείται ένας τεμαχιστής κλαδιών (θα μπορεί να χρησιμοποιείται και για τον τεμαχισμό κάποιων ογκωδών απορριμμάτων) ο οποίος θα είναι ρυμουλκούμενος και θα εδράζεται σε τροχηλάτο πλαίσιο βαριάς κατασκευής, από χάλυβα υψηλής ποιότητας με αντιδιαβρωτική προστασία, με έναν (1) άξονα και δύο (2) ενισχυμένους τροχούς. Ο τεμαχιστής κλαδιών θα χρησιμοποιείται και στο μεγάλο πράσινο σημείο που σχεδιάστηκε να υλοποιηθεί από το Δήμο Δράμας.

Μετά από το σχίστη, τα απορρίμματα μεταφέρονται μέσω μεταφορικής ταινίας η οποία διαθέτει κι έναν πρώτο μαγνήτη σιδηρούχων μετάλλων σε περιστροφικό κόσκινο, με σκοπό τον διαχωρισμό των αποβλήτων σε χονδρόκοκκα και λεπτόκοκκα στερεά. Το περιστροφικό κόσκινο, θα χρησιμοποιείται για τον διαχωρισμό των απορριμμάτων σε κλάσμα λεπτόκοκκο <80mm και κλάσμα χονδρόκοκκο >80mm. Το χονδρόκοκκο κλάσμα που διαχωρίζεται, περιλαμβάνει στο μεγαλύτερο μέρος του υλικά συσκευασίας, πλαστικά, χαρτί, χαρτόνι, σιδηρούχα και μεταλλικά υλικά τα οποία θα είναι περίπου 51,63 tn/d και θα υπόκεινται σε επί τόπου χειροδιαλογή από την οποία θα προκύπτουν περίπου 46,67 tn/d αξιοποιήσιμο υλικό. Αυτό το υλικό βάσει πυκνότητας έως και 0,25 tn/m<sup>3</sup> υπολογίζεται σε 186 m<sup>3</sup>/d, θα συλλέγεται σε πέντε container των 35 κυβικών ανά κατηγορία και μόλις γεμίζουν θα οδηγούνται και θα συμπίεζονται στην πρέσα του ΚΔΑΥ, οπότε μόλις συγκεντρώνεται αξιόλογη ποσότητα ανά είδος ανακυκλώσιμου υλικού θα πωλείται. Το υπόλειμμα του χονδρόκοκκου κλάσματος θα αποθηκεύεται προσωρινά σε container και στη συνέχεια θα οδηγείται στο ΣΜΑ ώστε να διατεθεί προς υγειονομική ταφή. Τα τοξικά απόβλητα δε θα οδηγούνται για διάθεση μαζί με τα υπόλοιπα ΑΣΑ.

Το λεπτόκοκκο κλάσμα από το στάδιο της μηχανικής διαλογής μαζί με μικρή ποσότητα πρασίνων μέσα από τον πράσινο κάδο (χωριστή συλλογή πρασίνων πραγματοποιείται στο πράσινο σημείο) οδηγείται στο χώρο της βιολογικής επεξεργασίας με τη βοήθεια φορτωτή, όπου πραγματοποιείται η κομποστοποίηση σε γεωσωλήνες όπου η φόρτωση των απορριμμάτων γίνεται μέσω ειδικής χοάνης. Με τη διεργασία αυτή τα απορρίμματα έρχονται σε εξαναγκασμένη επαφή με ρεύμα αέρα και πραγματοποιούνται αντιδράσεις αερόβιας αποδόμησης μέρους του οργανικού κλάσματος των αποβλήτων, δηλαδή των τροφίμων. Συγκεκριμένα, το σύστημα αποτελείται από κλειστές μεμβράνες (τύπου γεωσωλήνα) και η κάθε μία περιλαμβάνει εσωτερικό δίκτυο σωληνώσεων για τον αερισμό των αποβλήτων και την απομάκρυνση των στραγγισμάτων. Το οξυγόνο παρέχεται στα απορρίμματα από κατάλληλο φυσητήρα, που εξασφαλίζει την ομοιόμορφη κατανομή του αέρα σε όλη τη μάζα των απορριμμάτων. Όλα τα τμήματα του συστήματος παρακολουθούνται, όσον αφορά τη θερμοκρασία τους, η οποία διατηρείται πάνω από τους 60°C για ένα επαρκές συνεχές διάστημα, ώστε να εξασφαλίζεται η υγειονομοποίηση των απορριμμάτων. Μετά την παραμονή διάρκειας 60 ημερών εντός των γεωσωλήνων, το υλικό που εξέρχεται από το στάδιο της κομποστοποίησης είναι πλήρως υγειονοποιημένο και βιοσταθεροποιημένο και μπορεί να διατεθεί με ασφάλεια καθώς δεν εκπέμπει αέριους και υγρούς ρύπους, δηλαδή οσμές και στραγγίδια.

Όπως αναφέρεται στη ΜΠΕ, μετά τη κομποστοποίηση, το βιοσταθεροποιημένο υλικό οδηγείται μέσω φορτωτή στο χώρο της μηχανικής ραφιναρίας που περιλαμβάνει ένα περιστροφικό κόσκινο. Το εν λόγω κόσκινο διαχωρίζει το υλικό σε δύο σωρούς. Το πρώτο κλάσμα σύμφωνα με την ΜΠΕ, (>20 mm), περιέχει κυρίως προσμίξεις (πλαστικά, μέταλλα, αδρανή κλπ) και θα πρέπει να διατίθεται με ασφάλεια, σύμφωνα με όλες τις σχετικές διατάξεις, σε ΧΥΤΥ. Το δεύτερο κλάσμα (<20 mm) αποτελεί ένα αξιοποιήσιμο υλικό τύπου κόμποστ, κατάλληλο για επικάλυψη ΧΥΤΥ/Α, αποκαταστάσεις χώρων και άλλες εδαφικές χρήσεις. Το ανακτώμενο υλικό, το οποίο δε δύναται να χρησιμοποιηθεί ως εδαφοβελτιωτικό και θεωρείται κομπόστ τύπου Α, γνωστό και ως CLO, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υλικό επίχωσης ή αποκατάστασης εδάφους στις ακόλουθες εργασίες σε έργα ή δραστηριότητες που κατατάσσονται στην κατηγορία Α της Υ.Α. 1958/2012, όπως ισχύει (ΦΕΚ 3339 Β' 12-12-2014 "Καθορισμός απαιτήσεων (προδιαγραφών) για εργασίες επεξεργασίας στο πλαίσιο της μηχανικής-βιολογικής επεξεργασίας των σύμμεικτων αστικών αποβλήτων και καθορισμός χαρακτηριστικών των παραγόμενων υλικών ανάλογα με τις χρήσεις τους, σύμφωνα με το εδάφιο β της παραγράφου 1 του άρθρου 38 του Ν. 4042/2012 (Α' /24)":

(α) σε εν ενεργεία εξορυκτικές δραστηριότητες, για την πλήρωση και αποκατάσταση ορυγμάτων των οποίων η εκμετάλλευση έχει περατωθεί,

β) σε έργα οδοποιίας και συγκεκριμένα σε πρηνή ορυγμάτων ή επιχωμάτων σε κλειστούς αυτοκινητοδρόμους για την ανάπτυξη της βλάστησης,

(γ) ως υλικό προς διαμόρφωση αναγλύφου (landscaping), υπό την προϋπόθεση ότι η τελική στρώση επικάλυψης του νέου αναγλύφου θα αποτελείται από φυτική γη πάχους τουλάχιστον ενός (1) μέτρου,

(δ) ως υλικό καθημερινής και τελικής επικάλυψης σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής (ΧΥΤ).

Το υπόλειμμα που προκύπτει από όλα τα στάδια επεξεργασίας, σύμφωνα με την ΜΠΕ είναι περίπου 11,82 tn/d , θα συλλέγεται σε container, θα μεταφορτώνεται στο ΣΜΑ και θα πρέπει να οδηγείται σε αδειοδοτημένο ΧΥΤΥ.

Συνολικά σύμφωνα με τη ΜΠΕ, η υπόλοιπη ποσότητα περίπου 37.655 τόνοι οικιακών απορριμμάτων ετησίως οδηγείται στη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής (ΜΜΔ) Δράμας. Αυτή η δυναμικότητα αντιστοιχεί σε ημερήσια εισερχόμενη ποσότητα απορριμμάτων ίση με 103,16 tn/d ή και 206,32 m<sup>3</sup> /d (με θεώρηση του ειδικού βάρους των σύμμεικτων απορριμμάτων ίσο με 0,5 tn/m<sup>3</sup>) και επειδή η εγκατάσταση λειτουργεί σε εξαήμερη βάση, ο εξοπλισμός θα επεξεργάζεται καθημερινά 120,35 tn/d (=103,16 tn/d \* 7d/6d). 6 Στην Τοπική Μονάδα Αποβλήτων λειτουργεί και ο Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων για τη μεταφόρτωση του συνόλου των αποβλήτων συμπεριλαμβανομένων των υπολειμμάτων που οδηγούνται σε τελική διάθεση.

**Η υπό μελέτη νέα δραστηριότητα αφορά την εγκατάσταση Μονάδας Επεξεργασίας προδιαλεγμένων οργανικών που θα προέρχονται από προγράμματα Διαλογής στην Πηγή που πρόκειται το προσεχές διάστημα να εφαρμοστούν στους Δήμους της Περιφερειακής Ενότητας Δράμας. Σύμφωνα με τον αναθεωρημένο ΠΕΣΔΑ Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης, η δυναμικότητα της μονάδας επεξεργασίας προδιαλεγμένων οργανικών είναι 5.008 tn/έτος λαμβάνοντας τα προδιαλεγμένα οργανικά από τους δήμους Δράμας και Δοξάτου, οι οποίοι θα είναι και οι εξυπηρετούμενοι δήμοι. Για την διαστασιολόγηση της μονάδας θα θεωρηθεί πενθήμερη λειτουργία σε μία βάρδια (7,5 ώρες λειτουργίας). Οι υπολογισμοί για την απαιτούμενη δυναμικότητα παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα**

Παράμετρος	Τιμή
Εβδομάδες ετησίως	52 week/y
Ημέρες λειτουργίας εβδομαδιαίως	5 d/week
Ημέρες λειτουργίας ετησίως	260

Παράμετρος	Τιμή
Βάρδιες	1
Ώρες λειτουργίας ανά βάρδια	7,5 h/shift
Προδιαλεγμένα οργανικά	5.008 tn/yr
Ημερήσια δυναμικότητα	19 tn/d

Επιπλέον στη μονάδα θα οδηγούνται ετησίως 1.144 τόνοι πρασίνων που αναμειγνύονται με τα προδιαλεγμένα οργανικά, συνεπώς η συνολική ημερήσια ποσότητα που οδηγείται στη μονάδα είναι 23,66 τόνοι / ημέρα. Η νέα δραστηριότητα ανήκει στην 4η ομάδα "Συστήματα Περιβαλλοντικών Υποδομών" με α/α 15 "Εγκαταστάσεις παρασκευής εδαφοβελτιωτικών – κομπόστ από προδιαλεγμένο ή διαχωρισμένο οργανικό κλάσμα αστικών στερεών αποβλήτων σε βιομηχανικά κτίρια ή άλλες κατάλληλες κατασκευές, π.χ. τύπου θερμοκηπίου, μη στεγασμένες κ.λπ. (εργασία R3)" και συγκεκριμένα στην υποκατηγορία Α2, σύμφωνα με την αριθ.ΔΙΠΑ/οικ37674/10-08-2016 τροποποιητική απόφαση της υπουργικής απόφασης 1958/2012, διότι η εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων 23,66 tn/d ξεπερνά το όριο των 20 tn/d.

Η νέα –υπό μελέτη- μονάδα αποτελείται από τα εξής επιμέρους τμήματα επεξεργασίας:

- ☒ Υποδοχή Προδιαλεγμένων οργανικών και πρασίνων και προεπεξεργασία
- ☒ Υποδοχή και τεμαχισμός πράσινων απορριμμάτων
- ☒ Κομποστοποίηση/Ωρίμανση προδιαλεγμένων οργανικών η οποία γίνεται στα βιοκελιά κομποστοποίησης (κομποστοποίηση με εξαναγκασμένο αερισμό) και στα σειράδια κομποστοποίησης (τριγωνικής διατομής, αερισμός με χρήση αναστροφέα)
- ☒ Ραφιναρία (για την απομάκρυνση άχρηστων συσσωμάτων)

Το οργανικό κλάσμα που συλλέγεται στην πηγή, οδηγείται στο υπόστεγο με απορριμματοφόρα. Το εισερχόμενο οργανικό υλικό θα εκφορτώνεται προσωρινά στο ανατολικό τμήμα του στεγάστρου για να υποστεί την απαραίτητη προεπεξεργασία (απομάκρυνση σάκων και μετάλλων και τεμαχισμός). Τα ογκώδη απόβλητα θα απομακρύνονται με το χέρι.

Τα οργανικά αναμειγνύονται με τα πράσινα απόβλητα και η ανάμειξη γίνεται με τον κλαδοτεμαχιστή – ομογενοποιητή κατά την υποδοχή τους (Μ01 στη γενική διάταξη). Σ τη συνέχεια με τη βοήθεια φορτωτή ο απορριμματικός όγκος οδηγείται στα βιοκελιά όπου μέσω εξαναγκασμένου αερισμού διενεργείται η κομποστοποίηση.

Με το πέρας των διεργασιών το ώριμο πλέον κομποστ οδηγείται στην πλατεία ωρίμανσης του υλικού ώστε να ολοκληρωθούν οι διαδικασίες της χουμοποίησης. Το υλικό θα διαστρώνεται σε σειράδια τριγωνικής διατομής κατάλληλων διαστάσεων και θα αερίζεται με στόχο την ολοκλήρωση αυτού του σταδίου. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η χρήση αναστροφέα. Μετά την ολοκλήρωση του σταδίου της Ωρίμανσης-Χουμοποίησης ακολουθεί το στάδιο της Ραφιναρίας που έχει σαν στόχο την απομάκρυνση των προσμίξεων από το χουμοποιημένο υλικό.

Τα υγρά απόβλητα της μονάδας, σύμφωνα με τη ΜΠΕ, θα οδηγούνται μέσω του δικτύου αποχέτευσης σε δεξαμενή συλλογής των στραγγισμάτων όλης της εγκατάστασης. Η ημερήσια παραγόμενη ποσότητα υγρών αποβλήτων από τη μονάδα εκτιμάται συνολικά στα 5 -8m<sup>3</sup>/day περίπου.

Αυτά προέρχονται από διαφορετικές πηγές και συγκεκριμένα:

- ☒ Υγρά απόβλητα από τις συνήθεις δραστηριότητες του προσωπικού: ~0,5-1 m<sup>3</sup>/day
- ☒ Υγρά απόβλητα από τις εκπλύσεις των δαπέδων: ~2-3 m<sup>3</sup>/day
- ☒ Υγρά απόβλητα από την κομποστοποίηση (στραγγίσματα & συμπυκνώματα αέρα): περίπου 1 έως 4 m<sup>3</sup>/day
- ☒ Υγρά απόβλητα από το βιόφιλτρο: ~0,5-1 m<sup>3</sup>/day

Τα υγρά απόβλητα σύμφωνα με τη μελέτη θα καταλήγουν στην Μονάδα Βιολογικής Επεξεργασίας Λυμμάτων του Δ.Δράμας.

Για το σκοπό αυτό θα κατασκευασθεί μια δεξαμενή συγκέντρωσης υγρών αποβλήτων ελάχιστου ωφέλιμου όγκου ~36m<sup>3</sup> που θα συγκεντρώνει τα υγρά απόβλητα, το οποίο συνεπάγεται εκκένωση αυτής μέσω βυτιοφόρου ανά 5-8 ημέρες περίπου (ανάλογα την λειτουργία της εγκατάστασης).

Η δεξαμενή συλλογής των υγρών αποβλήτων θα έχει «ωφέλιμες» διαστάσεις ΜxΠxΥ: 7,00m x 3,00m x 1,70m. Τα υγρά απόβλητα σύμφωνα με τη μελέτη, μέσω βυτιοφόρων, θα καταλήγουν στην Μονάδα Βιολογικής Επεξεργασίας Λυμμάτων του Δ.Δράμας

Επίσης θα υπάρχει και μονάδα απόσμησης η οποία χωροθετείται πίσω από τα βιοκελιά κομποστοποίησης.

**Η υπηρεσία μας συνεκτιμώντας τα παραπάνω και τα αναφερόμενα στην κατατιθέμενη ΜΠΕ, εισηγείται θετικά για την εν λόγω Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, με τις παρακάτω όμως αυστηρά απαραίτητες επισημάνσεις και συμπληρώσεις που πρέπει να γίνουν οπωσδήποτε στον φάκελο της ΜΠΕ.**

- I. Αναφορικά με τα υγρά απόβλητα της συνολικής μονάδας, θα πρέπει να γίνει ποιο αναλυτική και τεκμηριωμένη διαστασιολόγηση της σύστασής τους. Ιδιαίτερα θα πρέπει να υπάρξει τεκμηρίωση στον φάκελο περί της δυνατότητας υποδοχής των υγρών αποβλήτων από την μονάδα βιολογικής επεξεργασίας του Δ.Δράμας. Θα πρέπει να αναφέρονται ρητά οι επιτρεπόμενες τιμές στις σχετικές παραμέτρους σύστασης, προκειμένου αυτά να μπορούν να γίνονται αποδεκτά από την μονάδα ΕΕΛ του Δ.Δράμας. Επίσης θα πρέπει να ορίζεται η συχνότητα δειγματοληψιών των αναλύσεων των υγρών αποβλήτων από το σύνολο των διατάξεων της μονάδας (ΚΔΑΥ, ΜΜΔ & Μονάδα παραγωγής κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα.). Σε περίπτωση που απαιτηθεί προεπεξεργασία των υγρών αποβλήτων, αυτή πρέπει να πραγματοποιείται.
- II. Θα πρέπει στην νέα τροποποίηση να αναφέρεται ρητά ότι τα προς επεξεργασία ρεύματα αποβλήτων (πράσινος κάδος, μπλε κάδος, προδιαλεγμένα κα) θα πρέπει να ξεφορτώνονται και να αποθηκεύονται προσωρινά μόνο σε στεγασμένους χώρους, για την αποφυγή αύξησης του ρυπαντικού φορτίου των υγρών αποβλήτων σε κάθε διάταξη της μονάδας (ΣΜΑ, ΚΔΑΥ, ΜΜΔ, Μονάδα παραγωγής κομπόστ από προδιαλεγμένα ). Το ίδιο κρίνεται απαραίτητο για την μείωση της έκθεσης των πάσης φύσεως απορριμμάτων-αποβλήτων σε κάθε μορφής καιρικές συνθήκες (αέρας κα). Στο παρελθόν έχουν κοινοποιηθεί στην αδειοδοτούσα αρχή σχετικά ζητήματα.
- III. Πρίν από την λειτουργία της μονάδας, θα πρέπει να αναπτυχθεί στους εξυπηρετούμενους οικισμούς και πόλεις επαρκές δίκτυο κάδων ανακύκλωσης οργανικού κλάσματος αποβλήτων, τόσο σε επιχειρήσεις ενδιαφέροντος, όσο και σε νοικοκυριά.
- IV. Οι μυοκτωνίες, εντομοκτονίες και απολυμάνσεις, σε όλες τις διατάξεις της μονάδας (ΚΔΑΥ, ΜΜΔ, Μονάδα παραγωγής κομπόστ από προδιαλεγμένα), θα πρέπει να γίνονται συχνά, να υπάρχει σχετική τεκμηρίωση για την πραγματοποίησή τους και μόνο από πιστοποιημένα συνεργεία.
- V. Οι καθαρισμοί των πλατειών θα πρέπει να γίνονται συχνά και με πλυστικά υψηλής πίεσης, για την ελαχιστοποίηση των παραγομένων υπό επεξεργασία υγρών αποβλήτων.
- VI. Τα κοντίνερ και ο εξοπλισμός που θα αποθηκεύονται επεξεργασμένα απόβλητα θα πρέπει οπωσδήποτε να είναι σκεπασμένα.
- VII. Στην ΜΠΕ δεν γίνεται αναφορά για δεντροφύτευση περιμετρικά του γηπέδου. Κάτι τέτοιο κρίνεται άκρως απαραίτητο, τόσο για λειτουργικούς λόγους (σκόνες, οσμές κα), όσο και για αισθητικούς.
- VIII. Αναφορικά με τη μονάδα απόσμησης, το βιοφίλτρο, θα πρέπει να αναπληρώνεται-ανανεώνεται συχνά, προκειμένου να επιτυγχάνεται η μεγαλύτερη δυνατή αποτελεσματικότητά του.
- IX. Στο μέρος της μονάδας, στην οποία θα αποθηκεύεται όριμο κομπόστ, πριν από την απομάκρυνσή του από την μονάδα, θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή σκόνης.
- X. Τα 15m<sup>2</sup>, που προβλέπονται από την ΜΠΕ για την προσωρινή αποθήκευση των κλαδιών κλπ οργανικών κρίνονται ανεπαρκή. Η έκταση αυτή κατά την γνώμη μας θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3-4 φορές μεγαλύτερη, λόγω του εξυπηρετούμενου πληθυσμού.

Επίσης με την ευκαιρία της εν λόγω τροποποίησης θα θέλαμε να επισημάνουμε επίσης κάποια σημεία, που αφορούν την συνολική περιβαλλοντική των συνολικών μονάδων επεξεργασίας αποβλήτων (ΣΜΑ, ΚΔΑΥ, ΜΜΔ, Μονάδα κομποστοποίησης), τα οποία έχουν προκύψει και από την συνολική διαδικασία ελέγχου περιβαλλοντικών όρων των υφιστάμενων διατάξεων διαχείρισης αποβλήτων στην θέση αυτή, και επιβολής κυρώσεων (απόψεις ελεγχόμενου, προσφυγές κλπ).

A. Θα πρέπει να υπάρχει σαφή αναφορά στην ΑΕΠΟ αναφορικά με το ποιος είναι ο υπόχρεος φορέας για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων για το έργο/δραστηριότητα, προκειμένου να είναι δυνατός ο έλεγχος περιβαλλοντικών όρων και να μην υπάρχουν φαινόμενα «αποποίησης ευθυνών» από ελεγχόμενους κατά την διαδικασία περιβαλλοντικών ελέγχων από τις αρμόδιες σύμφωνα με τη νομοθεσία υπηρεσίες .

B. Θα πρέπει να αναφέρεται στην ΑΕΠΟ ότι τόσο τα προς επεξεργασία ρεύματα αποβλήτων (πράσινος κάδος, μπλε κάδος, προδιαλεγμένα κα), όσο και τα δεματοποιημένα απορρίμματα θα πρέπει να ξεφορτώνονται και να αποθηκεύονται προσωρινά μόνο σε στεγασμένους χώρους, για την αποφυγή αύξησης του ρυπαντικού φορτίου των υγρών αποβλήτων σε κάθε διάταξη της μονάδας (ΣΜΑ, ΚΔΑΥ,

ΜΜΔ, Μονάδα παραγωγής κομπόστ από προδιαλεγμένα ). Το ίδιο κρίνεται απαραίτητο για την μείωση της έκθεσης των πάσης φύσεως απορριμμάτων-αποβλήτων σε κάθε μορφής καιρικές συνθήκες (αέρας κα). Στο παρελθόν έχουν κοινοποιηθεί στην αδειοδοτούσα αρχή σχετικά ζητήματα που προέκυψαν κατά την διαδικασία περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων.

Γ. Αναφορικά με τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις και τους ελέγχους τήρησης περιβαλλοντικών όρων, θα πρέπει να επισημανθεί για ακόμη μία φορά, προς την αδειοδοτούσα αρχή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, όπως έχει γίνει και στο παρελθόν και για άλλες ΑΕΠΟ, καθώς και με ειδικό έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος και Χωρ.Σχεδιασμού ΠΑΜΘ, προς αυτή, ότι σύμφωνα με το άρθρο 20 παράγραφος 3 του Ν.4014/11 ορίζονται οι αρμόδιοι φορείς για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις. Επομένως αναγραφόμενα όπως αυτό της παραγράφου Η.5 της υπό τροποποίησης ΑΕΠΟ με αρ.πρ.2308/5-10-2017(ΑΔΑ 7ΧΖΟΟΡ1Υ-2ΒΗ) που ορίζει το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Δράμας «να ελέγχει την τήρηση και την απόδοση των προαναφερόμενων περιβαλλοντικών όρων», έρχονται σε αντίθεση με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	
Β. ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4.1 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<b>Χ</b>

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

#### ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της ΔΙΑΑΜΑΘ ΑΑΕ για την προσθήκη εγκατάστασης παρασκευής εδαφοβελτιωτικών-κομπόστ από προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα-τροποποίηση της Τοπικής Μονάδας Διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων στην περιοχή του εγκατεστημένου ΣΜΑ/ΚΔΑΥ ευρύτερης περιοχής Δράμας, που βρίσκεται στην περιοχή Ταξιάρχων του Δήμου Δράμας, της Π. Ε. Δράμας, σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 63/2018

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (ΑΠΩΝ)
3. ΧΟΥΣΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
4. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
5. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ (ΑΠΟΥΣΑ)
6. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ
7. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
8. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (ΑΠΩΝ)
9. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ  
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
10. ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)