



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
MUNICIPALITY OF LARISSA

Λάρισα 15-04-2024  
Αριθ. Πρωτ. 19879

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ  
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: ΟΙΚ. ΕΞ ΟΙΚΟΝΟΜΩΝ 8<sup>Α</sup>, ΤΚ: 41222  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Χαυτίκη Ελένη  
ΤΗΛ.: 2410-680222

Προς  
Την Πρόεδρο του  
Δημοτικού Συμβουλίου  
κα Καρυστιανού-  
Γκολφινόπουλου Γαρ.

**ΘΕΜΑ: «Λήψη απόφασης σχετικά με την πρόθεση υλοποίησης προγράμματος "Ανακύκλωση χρησιμοποιημένων βρώσιμων λιπών & ελαίων - τηγανελαίων" στον Δήμο Λαρισαίων, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα καθοριστούν από τη Δημοτική Επιτροπή»**

Αξιότιμη κα Πρόεδρε,

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α'), «Εναλλακτική Διαχείριση συσκευασιών και άλλων προϊόντων», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4496/2017 (ΦΕΚ 170/Α')
2. του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α'), «Ποινική Προστασία Περιβάλλοντος», αρθ. 29 και αρθ. 43, όπως αντικαταστάθηκε με το αρθ. 55, Ν. 4609/2019 (ΦΕΚ 67/Α')

και σύμφωνα με το Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΦΕΚ 3299/Β'/13-10-2016), και το Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης του Δήμου Λαρισαίων, όπως αυτό εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 80/29-10-2021 Α.Δ.Σ., η διαχείριση των αποβλήτων θα πρέπει να προσβλέπει γενικά στη:

- Διαλογή υλικών στην πηγή με στόχο τη αναβάθμιση της ανακύκλωσης
- Μείωση στο ελάχιστο δυνατό της συνολικής ποσότητας αποβλήτων που διατίθενται για υγειονομική ταφή

- και ειδικότερα με το ΜΕΤΡΟ ΑΣΑ 3 του ΠΕΣΔΑ:  
 “ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΛΙΠΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΙΩΝ”  
 προβλέπεται η οργάνωση χωριστής διαχείρισης των αποβλήτων βρώσιμων λιπών και ελαίων τόσο σε επίπεδο μεγάλων παραγωγών, όπως χώροι μαζικής εστίασης όσο και σε μικρούς παραγωγούς, δηλ. σε επίπεδο νοικοκυριού.

Τα απόβλητα βρώσιμων λιπών και ελαίων αποτελούν ένα μικρό μόνο μέρος των βιοαποβλήτων (3%) και η ανακύκλωσή τους δεν έχει οργανωθεί έως και σήμερα με οποιοδήποτε Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης.

Παρόλα αυτά, λόγω των ιδιαίτερων φυσικοχημικών ιδιοτήτων του συγκεκριμένου υλικού, σοβαροί περιβαλλοντικοί λόγοι επιβάλλουν την ανακύκλωση τους.

Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι:

- Η απόρριψή τους στις αποχετεύσεις δημιουργεί προβλήματα, τόσο σε οικιακό επίπεδο, αφού φράσσει τις σωληνώσεις του αποχετευτικού δικτύου όσο και σε δημοτικό, αφού δυσχεραίνει τις διαδικασίες στις εγκαταστάσεις βιολογικών καθαρισμών
- Η απόρριψη τηγανέλαιων στην θάλασσα μολύνει την επιφάνεια της θάλασσας, ενώ η απόρριψή τους στο έδαφος μολύνει τον υδροφόρο ορίζοντα
- Τα τηγανέλαια μπορούν να ανακυκλωθούν με σκοπό την παραγωγή εναλλακτικών πηγών ενέργειας, όπως το βιο-ντίζελ.

Για τους παραπάνω λόγους, προτείνουμε τη συνεργασία με φορέα εξειδικευμένο στη διαχείριση των τηγανελαίων, ο οποίος δύναται να αναλάβει τη συλλογή και την προώθηση προς αξιοποίηση ποσοτήτων τηγανελαίων που προέρχονται κυρίως από οικίες δημοτών αλλά και από σημεία μαζικής εστίασης, όπως μαγειρεία, λέσχες κ.λπ.

Αυτό θα πραγματοποιηθεί με τη δημοσίευση Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος προς κάθε φορέα που δραστηριοποιείται στον τομέα αυτό με κριτήριο τα συμφερότερα προς το Δήμο αντισταθμιστικά οφέλη κατόπιν σχετικής απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής, στην οποία θα καθορίζονται σαφώς οι όροι της πρόσκλησης.

Στην πρόσκληση θα περιλαμβάνονται, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, οι παρακάτω όροι:

Ο Δήμος:

- Υποχρεούνται, μέσω αποφάσεων της Δημοτικής Επιτροπής, να υποδεικνύει τον αριθμό και τις θέσεις όπου θα τοποθετηθούν οι κάδοι

Ο Ανάδοχος συνεργάτης υποχρεούται:

- Να τηρεί την ισχύουσα νομοθεσία για τη συλλογή και διαχείριση μη επικινδύνων αποβλήτων και να διαθέτει όλες τις απαιτούμενες από τη νομοθεσία άδειες, όπως άδεια λειτουργίας, ασφαλιστήριο συμβόλαιο όπου αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά σε τρίτους και στην επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς κ.λπ.
- Να είναι εγγεγραμμένος στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων και να έχει τη δυνατότητα να διαχειριστεί κατ' ελάχιστον απόβλητα με κωδικό ΕΚΑ 20 01 25 και τίτλο "Βρώσιμα έλαια και λίπη"
- Να εγκαταστήσει με δικά του μέσα, δαπάνες και μέριμνα ειδικούς κάδους προσωρινής αποθήκευσης των συλλεγόμενων ποσοτήτων τηγανελαίου:
 

α) ειδικούς κάδους για τη συλλογή οικιακών τηγανελαίων σε κοινόχρηστα σημεία που θα υποδείξει ο Δήμος. Εκτιμάται ότι σε πρώτη φάση αρκούν δώδεκα έως δεκαπέντε (12-15) κάδοι για ποσότητες που προέρχονται από νοικοκυριά. β) ειδικούς κάδους για εσωτερικούς χώρους σε δημοτικά κτίρια και εγκαταστάσεις.
- Να εγκαταστήσει σταδιακά επιπλέον κάδους, εφόσον ο Δήμος κρίνει με σχετική απόφασή του ότι είναι εφικτό και σκόπιμο να επεκταθεί το Δίκτυο.
- Να συλλέγει με δικά του μέσα, δαπάνες και μέριμνα το περιεχόμενο των κάδων με τέτοια συχνότητα ώστε να αποτρέπονται φαινόμενα απόρριψης υλικών εκτός των κάδων, γεγονός που προκαλεί την αισθητική υποβάθμιση και την απογοήτευση των πολιτών σχετικά με τη λειτουργία του προγράμματος.
- Να συλλέγει ποσότητες υλικών καθ' υπόδειξη του Δήμου από σημεία όπου δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση κάδου.
- Να παρέχει στο Δήμο κάθε στοιχείο σχετικά με την αποκομιδή των υλικών (αναλυτική κατάσταση και αντίγραφα από τα σχετικά ζυγολόγια και δελτία αποστολής, στατιστικά στοιχεία πληρότητας κάδων κ.ά.).
- Να διασφαλίζει, δίχως επιβάρυνση του Δήμου, την άψογη εξωτερική κατάσταση των κάδων και εντός 24 ωρών την επισκευή ή / και αντικατάστασή τους σε περίπτωση καταστροφής ή βλάβης η οποία τους καθιστά μη λειτουργικούς.

- Να διασφαλίζει τη δίχως επιβάρυνση του Δήμου πυρασφάλεια των κάδων και να είναι υπεύθυνος για την αποζημίωση οποιουδήποτε δημότη υποστεί ζημία από φωτιά του κάδου.
- Να διασφαλίζει τη δίχως επιβάρυνση του Δήμου προσωρινή μετακίνηση και φύλαξη των κάδων σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Να παρέχει τακτικά ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των δημοτών, σχετικά με την ανακύκλωση τηγανελαιίων, με χρήση οποιουδήποτε πρόσφορου μέσου, π.χ. με διανομή φυλλαδίων, καταχωρήσεις στον τοπικό τύπο, διοργάνωση ενημερωτικών ημερίδων και σχετική εκπαίδευση στα σχολεία του Δήμου.
- Να παραδίδει στο Δήμο το αντισταθμιστικό όφελος όπως αυτό θα καθοριστεί επακριβώς με απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής.

Σε συνέχεια των ανωτέρω, παρακαλούμε για τη λήψη απόφασης σχετικά με:

**την πρόθεση υλοποίησης προγράμματος με σκοπό τη συλλογή, μεταφορά και αξιοποίηση των χρησιμοποιημένων βρώσιμων λιπών & ελαίων (τηγανελαιίων) που θα συλλέγονται από νοικοκυριά και από άλλα σημεία μαζικής εστίασης εντός της επικράτειας του Δήμου Λαρισαίων, με τη δημοσίευση πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος προς εξειδικευμένους φορείς, με σαφείς όρους και προϋποθέσεις, όπως αυτοί θα εγκριθούν από τη Δημοτική Επιτροπή.**

**Η αναπλ. Προϊσταμένη  
Τμ. Εναλλακτικής Διαχείρισης  
και Π.Σ.**

**Ο αναπλ. Προϊστάμενος Δ/σης  
Καθαριότητας και Ανακύκλωσης**

**Χαυτίκη Ελένη  
ΠΕ Χημικών**

**Καραγιάννης Βασίλης  
ΠΕ Χημικών Μηχανικών**

**Ο Αντιδήμαρχος Καθαριότητας και Ανακύκλωσης**

**Λεωνιδάκης Δημήτριος**