

Σχάρες για το φιλτράρισμα των αποβλήτων: μια μικρή ιδέα για έναν κόσμο απαλλαγμένο από τη ρύπανση από μαθητές και μαθήτριες του λυκείου Paul Langevin

Κείμενο απομαγνητοφώνησης:

Έκτακτο δελτίο ειδήσεων! Την Τετάρτη 13 Δεκεμβρίου, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο εξέδωσε διάταγμα που καθιστά υποχρεωτική την εγκατάσταση σχαρών για το φιλτράρισμα των αποβλήτων σε όλους τους υπονόμους στην Ευρώπη.

Η σχάρα θα εγκατασταθεί απευθείας στα καλύμματα φρεατίων και η κλίση της θα επιτρέψει τη συλλογή των αποβλήτων σε αφαιρούμενη δεξαμενή. Η δεξαμενή θα είναι προσβάσιμη μέσω καταπακτής, που θα επιτρέπει στο προσωπικό των δημοτικών αρχών να συλλέγει τα απόβλητα. Κάθε σχάρα θα προσαρμόζεται στις διαστάσεις των καλυμμάτων φρεατίων στις ευρωπαϊκές χώρες και θα φιλτράρει όλα τα απόβλητα μεγέθους άνω των 5 mm, τα οποία πρέπει να υποβάλλονται σε διαλογή, επεξεργασία και ανακύκλωση σε κέντρα ανακύκλωσης αποβλήτων πιστοποιημένα από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Πρόκειται για μια μεταρρύθμιση που αποτελεί μέρος μιας πολιτικής για την προστασία του περιβάλλοντος: μια μικρή ιδέα για έναν καθαρότερο κόσμο.

Εάν η σχάρα εγκατασταθεί σε κάθε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, θα δημιουργηθούν πολλές θέσεις εργασίας στους δήμους χάρη στη συλλογή και την ανακύκλωση των αποβλήτων. Τα κύρια απόβλητα που αφορά η πρωτοβουλία είναι τα αποσίγαρα, τα οποία είναι ιδιαίτερα επιβλαβή για τους ωκεανούς και τις θάλασσές μας και αντιπροσωπεύουν το 40 % των αποβλήτων στη θάλασσά μας, τη Μεσόγειο.

Οι σχάρες για το φιλτράρισμα των αποβλήτων συμβάλλουν ακόμη στην επίτευξη των στόχων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Για παράδειγμα, η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει θέσει ως στόχο την επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση του 60 % των αστικών αποβλήτων έως το 2030. Τα απόβλητα αυτά αντιπροσωπεύουν το 27 % των συνολικών αποβλήτων που παρήχθησαν στην Ευρωπαϊκή Ένωση το 2023, αλλά σήμερα κατευθυνόμαστε προς έναν πιο βιώσιμο κόσμο. Εν κατακλείδι, οι σχάρες μας είναι ένα προσβάσιμο και οικονομικά προσιτό σύστημα που μπορεί να μειώσει σημαντικά τη ρύπανση των υδάτων.