

Οι ξένοι μας «βάζουν τα γυαλιά» στην ανακύκλωση: Τι μεθόδους χρησιμοποιούν σε άλλες χώρες

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Οι μέθοδοι ανακύκλωσης και οι αντίστοιχες τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται, διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Στην Ελλάδα βρισκόμαστε ακόμα σε πολύ πρώιμο στάδιο, ωστόσο, μελετώντας τις μεθόδους άλλων χωρών μπορούμε να μάθουμε πολλά.

Ακολουθούν οι 5 πιο αποτελεσματικές μέθοδοι ανακύκλωσης, παγκοσμίως, που κυριολεκτικά «καθαρίζουν» τη χώρα, χωρίς να δημιουργούν προβλήματα.

Σουηδία

Η μέθοδος των Σουηδών είναι πραγματικά 2 σε 1: Οχι μόνο ξεφορτώνονται τα απορρίμματα, αλλά ζεσταίνουν τους κατοίκους των πόλεων. Συγκεκριμένα, τα σκουπίδια τους προσφέρουν θερμότητα και ηλεκτρική ενέργεια, που καλύπτει πλήρως τις ανάγκες περισσότερο από του 1/4 των σπιτιών της χώρας. Μάλιστα, η μέθοδος αυτή βοηθάει και τις γειτονικές χώρες, όπως τη Νορβηγία, αφού όταν η Σουηδία «ξεμένει» από σκουπίδια (ναι, συμβαίνει και αυτό), η γειτονική χώρα της πουλάει λίγα από τα δικά της.

Ιαπωνία

Στη χώρα που βασιλεύουν οι οικιακές συσκευές, τα ηλεκτρονικά απορρίμματα θα μπορούσαν να αποτελέσουν ένα πολύ σοβαρό πρόβλημα. Ωστόσο, η Ιαπωνία το έχει ήδη λύσει, αφού οι αρχές έχουν θεσπίσει εδώ και περισσότερα από 10 χρόνια, έναν νόμο για τις οικιακές συσκευές, που υποχρεώνει όλους τους κατασκευαστές και τους καταναλωτές να αναλάβουν την ευθύνη για την ανακύκλωση των σπιτικών συσκευών. Συγκεκριμένα, όταν κάποιος θέλει να πετάξει μία παλιά συσκευή του, καταβάλλει το «τέλος ανακύκλωσης» (το οποίο εξαρτάται από το είδος και το μέγεθος της συσκευής). Το κόστος της ανακύκλωσης για μια μικρή τηλεόραση, για παράδειγμα, είναι περίπου 14 ευρώ, ενώ για ένα ψυγείο είναι στα 24 ευρώ. Στη συνέχεια, εταιρείες όπως η Panasonic Eco Technology Centre, αναλαμβάνουν να τεμαχίσουν στη συνέχεια τις συσκευές σε μικρά κομμάτια για ανακύκλωση, ενώ η διαδικασία είναι ανοιχτή για να την παρακολουθήσει και το κοινό.

Ιταλία

Η γειτονική μας χώρα, έχει θεσπίσει πολύ αυστηρή νομοθεσία σχετικά με την ανακύκλωση και την καθαριότητα της πόλης. Συγκεκριμένα, στη Ρώμη ο νόμος υποχρεώνει τους πολίτες να διαχωρίζουν τα ανακυκλώσιμα από τα υπόλοιπα σκουπίδια και να έχουν σε απόσταση 500 μέτρων από την πόρτα σας έναν κάδο ανακύκλωσης, αλλιώς τα πρόστιμα μπορεί να φτάσουν και τα 619 ευρώ.

Βέλγιο

Μία χώρα με ιστορία στην αυτοκινητοβιομηχανία, έχει επιτύχει ένα ποσοστό ανακύκλωσης στο 91% στη διάλυση αυτοκίνητων, χρησιμοποιώντας τεχνολογίες μετατεμαχισμού, ενώ σκοπεύει να φτάσει στο 95% μέχρι το 2015.

Καναδάς

Ενας από τους πιο ενδιαφέροντες τρόπους με τον οποίο ο Καναδάς ανακυκλώνει τα υλικά, είναι το πώς μεταχειρίζονται τα παλιά λάστιχα: Επαναχρησιμοποιούνται σε κατασκευές για παιδικές χαρές ή αναμειγνύονται με την άσφαλτο για επανακατασκευή του οδοστρώματος. Επίσης, πρακτική λύση έχουν βρει και για τις γόπες, αφού στο Βανκούβερ ξεκίνησε πρόσφατα ένα πιλοτικό πρόγραμμα με ειδικούς κάδους για την ανακύκλωση των αποσιγαρών, τα οποία θα συλλέγονται και θα μετατρέπονται σε διαφορετικά προϊόντα, όπως πλαστικές παλέτες.

Πηγή: iefimerida.gr