

Καραπέτοβα Ελένη - Σακίδη Άννα

Γιατί είναι σημαντικό να
ανακυκλώνω? Και ποιες είναι οι
ωφέλειες της ανακύκλωσης?

Τι είναι η ανακύκλωση?

Ανακύκλωση είναι η διαδικασία διαχωρισμού, συλλογής και στην συνέχεια ανακατασκευής, αλλά και μετατροπής, μεταχειρισμένων υλικών ή απόβλητων σε προϊόντα, για να ξαναέρθουν στα χέρια των καταναλωτών.

Όσα πράγματα βρίσκονται γύρω μας μπορούν όλα να ανακυκλωθούν π.χ ρούχα, πλαστικά, φιάλες, ηλεκτρικές συσκευές, χαλασμένα τρόφιμα, αποφάγια, αυτοκίνητα, ακόμα και τα ξυραφάκια που ξυριζόμαστε!

Γιατί είναι σημαντικό να ανακυκλώνω?

Η ανακύκλωση βασίζεται κυρίως στην πληθώρα υλικών που μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν. Δηλαδή οι ανάγκες που οδήγησαν στην ανάπτυξη της ανακύκλωσης οφείλονταν στην έλλειψη χώρου στις χωματερές όπου κατέληγαν τα σκουπίδια. Καθώς ο πληθυσμός αυξανόταν, αυξανόταν ταυτόχρονα και η κατανάλωση, επομένως και τα απορρίμματα. Με αυτόν το ρυθμό οι χωματερές θα ξεχείλιζαν.

Γιατί είναι σημαντικό να ανακυκλώνω?

Η ανακύκλωση βοήθησε να μην καταλήγουν όλα τα απορρίμματα στις χωματερές, συλλέγονται και αποτελούν πρώτη ύλη για ανακυκλωμένα προϊόντα. Έχει διαπιστωθεί πως η ανακύκλωση των υλικών σώζει τον πλανήτη από την εξαφάνιση των αποθεμάτων μη ανανεώσιμων πρώτων υλών.

Τα οφέλη της ανακύκλωσης

- Η ανακύκλωση χαρτιού βοηθάει τον πλανήτη ώστε να καταφέρει να «κρατήσει» τα δάση του. Δηλαδή ελαττώνεται ο αριθμός των δέντρων που κόβονται.
- Ένα άλλο θετικό είναι ότι υπάρχει μείωση των χωματερών. Οι χωματερές όλο και μεγαλώνουν και όλο δεν είναι αρκετές για να καλύψουν τις ανάγκες μας. Κατά κύριο λόγο στις χωματερές υπάρχει πρόβλημα γιατί τα πιο πολλά υλικά, είναι μη βιο-διασπώμενα. Δηλαδή το γυαλί και τα μπουκάλια θέλουν αμέτρητα χρόνια για να διαλυθούν!

Ευχαριστούμε πολύ για την
προσοχή σας!