



# ΑΠΟΒΛ ΗΤΑ

## ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

**Σχετικά με τα  
απόβλητα εν  
συντομία**



# ΤΙ ΕΊΝΑΙ Η ΔΙΑΧΕΪΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ;

- Η ιεραρχία διαχείρισης αποβλήτων περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα:
  - πρόληψη
  - αποβλήτων, επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση, ανάκτηση
  - υλικών/ενέργειας,
  - αποτέφρωση,
  - υγειονομική ταφή.



# ΤΙ ΕΊΝΑΙ Η ΔΙΑΧΕΪΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ;

- Ωστόσο, το σημερινό οικονομικό μοντέλο παράγει συχνά απόβλητα που δεν μπορούν να ανακυκλωθούν. Αυτό συμβαίνει, για παράδειγμα, λόγω των πρόσθετων που υποτίθεται ότι αλλάζουν το υλικό και βελτιώνουν τις ιδιότητες.
- Μπορούμε να πούμε ότι η συμπεριφορά των καταναλωτών παράγει ένα σημαντικό ποσοστό αποβλήτων που δεν μπορούν να ανακυκλωθούν.

Γιατί;



Επειδή αγοράζουμε πιο ωραία πράγματα.



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΕΊΝΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΊΑ  
ΑΝΆΚΤΗΣΗΣ ΥΛΙΚΏΝ ΠΟΥ ΈΧΟΥΝ  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΊ ΜΊΑ ΦΟΡΆ ΚΑΙ ΈΧΟΥΝ  
ΓΊΝΕΙ ΑΠΏΒΛΗΤΑ.



# ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

- Εάν τα απόβλητα δεν μπορούν να ανακυκλωθούν υλικά, μπορούμε να
- χρησιμοποιήσουμε την ενέργειά τους και να τα ανακυκλώσουμε ενεργειακά. Μειώνουμε τον όγκο των απορριμμάτων, κάτι που είναι σημαντικό για τον όγκο των απορριμμάτων που παράγονται καθημερινά.
- Οι εγκαταστάσεις ενεργειακής αξιοποίησης αποβλήτων βοηθούν την κυκλική οικονομία στη διαδικασία αλλαγής.



# ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

- Οι χώρες με ανεπτυγμένο σύστημα διαχείρισης αποβλήτων, το οποίο εκφράζεται με υψηλό ποσοστό ανακύκλωσης, χαρακτηρίζονται από το υψηλότερο ποσοστό ανάκτησης ενέργειας από απόβλητα και το χαμηλότερο ποσοστό υγειονομικής ταφής.



- Οι απαιτήσεις για ηλεκτρική ενέργεια και προϊόντα ψύξης αυξάνονται απότομα με την ανάπτυξη της κοινωνίας, γεγονός που προκαλεί την αυξανόμενη κατανάλωση μη ανανεώσιμης ορυκτής ενέργειας και επιδεινώνει τη ρύπανση του περιβάλλοντος.
- Η ποσότητα των ΑΣΑ ως καύσιμο για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας είναι ένας καλύτερος τρόπος για τη σωστή επεξεργασία των ΑΣΑ και των μη ανακυκλώσιμων αποβλήτων.



- Με αυτόν τον τρόπο μπορούμε να μειώσουμε την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων και να μειώσουμε τις εκπομπές ρύπων.



- Όταν θέλετε να βοηθήσετε το περιβάλλον, μπορείτε να επιλέξετε να μην παράγετε καθόλου απόβλητα.
- Θα πρέπει πάντα να θυμάστε ότι θα εξακολουθείτε να παράγετε απόβλητα ακόμη και όταν ζείτε έναν τρόπο ζωής χωρίς απορρίμματα.
- Υπάρχουν παραδείγματα, η επίσκεψη στον γιατρό, η χρήση των υποδομών μεταφορών, το
- φως στο σπίτι σας, δημιουργείτε εκπομπές ακόμη και όταν περπατάτε!

Δυστυχώς, ο τρόπος ζωής με μηδενικά απορρίμματα δεν είναι η λύση που θα βοηθήσει τον κόσμο.





# ΕΝΤΆΞΕΙ, ΤΌΤΕ ΠΟΙΑ ΕΊΝΑΙ Η

- Πρέπει να αρχίσουμε να σκεφτόμαστε τα απόβλητα ως πηγή υλικών και ενέργειας. Και πρέπει να τα χρησιμοποιήσουμε. Τα απόβλητα γίνονται η νέα ανανεώσιμη πηγή.
- Το πιο σημαντικό είναι ο οικολογικός σχεδιασμός των προϊόντων που παράγουν τόνους αποβλήτων ετησίως. Φυσικά, αυτή είναι η διαδικασία, εξακολουθούμε να έχουμε τόνους αποβλήτων που πρέπει να επεξεργαστούν σωστά.
- Έχουμε ακόμα παλιά περιβαλλοντικά φορτία, τα οποία αποτελούν τις μεγαλύτερες απειλές για την



# ΕΝΤΆΞΕΙ, ΤΌΤΕ ΠΌΙΑ ΕΊΝΑΙ Η υγεία μας.



# ΕΝΤΆΞΕΙ, ΤΌΤΕ ΠΟΙΑ ΕΊΝΑΙ Η

Και όμως, υπάρχουν ακόμα άνθρωποι που δεν κάνουν ταξινόμηση.

Δεν θα αφήσουμε τον πλανήτη όπως είναι τώρα για την επόμενη γενιά μας.

Αλλά έχουμε ακόμη την ευκαιρία να κάνουμε όσα χρειάζονται.