




ΔΗΜΟΣ  
ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ

# Ο ρόλος των τοπικών αρχών στη μείωση και ανακύκλωση πλαστικών απορριμμάτων



# Οι αριθμοί δείχνουν το πρόβλημα

- ▶ Κάθε χρόνο οι Ευρωπαίοι παράγουν 25 εκατομμύρια τόνους πλαστικών απορριμμάτων
  - ▶ Το 2015 ανακυκλώθηκε κατά μέσο όρο το 45% των απορριμμάτων πλαστικών συσκευασιών στην ΕΕ
  - ▶ Το 2010 μέσο Ευρωπαίος χρησιμοποίησε 198 πλαστικές σακούλες
  - ▶ Το 2014 η Κύπρος παρήγαγε 16 χιλιάδες τόνους απορριμμάτων πλαστικών συσκευασιών
- 

# Τι κάνει η ΕΕ



- ▶ Υιοθέτηση της Πρώτης Πανευρωπαϊκής στρατηγικής για τη μείωση των πλαστικών τον Ιανουάριο 2018
- ▶ Στόχοι για μετάβαση σε κυκλική οικονομία
- ▶ Υιοθέτηση μέτρων για μείωση της χρήσης των πλαστικών μιας χρήσης
- ▶ Υιοθέτηση ποσοτικών στόχων για κάθε Κράτος Μέλος

# Τι ισχύει στην Κύπρο



Το γράφημα αποτυπώνει στοιχεία για τις ποσότητες οικιακών αποβλήτων στην Ευρωπαϊκή Ένωση το 2016 / ΑΠΕ - ΜΠΕ



# Τι ισχύει στην Κύπρο

Νομικό Πλαίσιο

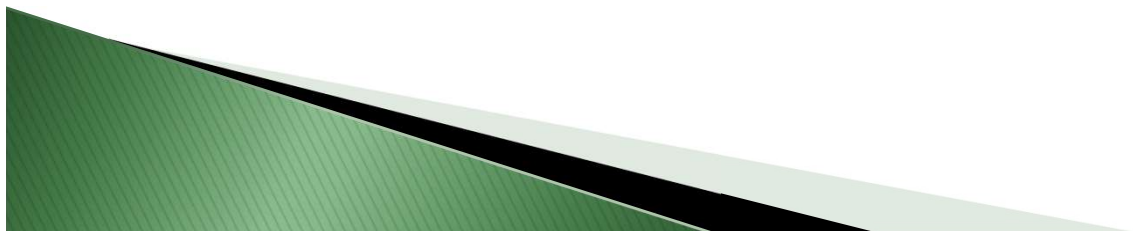
Εθνική στρατηγική για τη διαχείριση των αποβλήτων – Σχέδιο διαχείρισης Δημοτικών Αποβλήτων

Συμβούλια Εκμετάλλευσης Χώρων Διάθεσης ή Αξιοποίησης Οικιακών Αποβλήτων

Συλλογικά συστήματα διαχείριση- Πράσινα Σημεία- Ιδιωτικές Πρωτοβουλίες

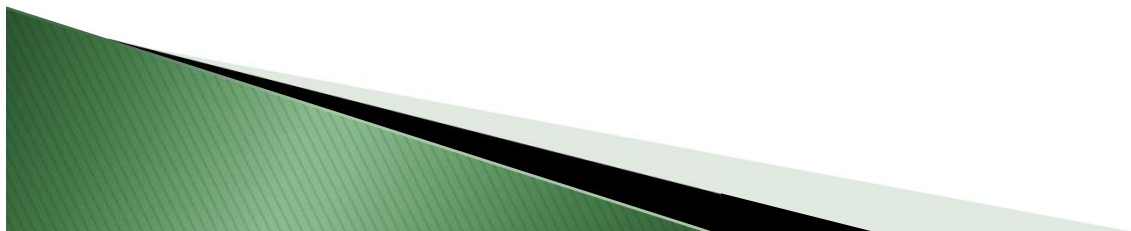
# Νομικό Πλαίσιο

Οι Τοπικές αρχές έχουν με βάση τη Νομοθεσία που διέπει τη σύσταση και λειτουργία τους, την αρμοδιότητα για τη συλλογή μεταφορά και διάθεση των στερεών αστικών αποβλήτων



# Νομικό Πλαίσιο

Σύμφωνα με την αρχή «ο ρυπαίνων πληρώνει» και της ευθύνης του παραγωγού, το συνολικό κόστος διαχείρισης των αποβλήτων που θα προκύψει θα πρέπει να το αναλαμβάνει όποιος τα παράγει.



# Σχέδιο διαχείρισης Δημοτικών Αποβλήτων

## ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

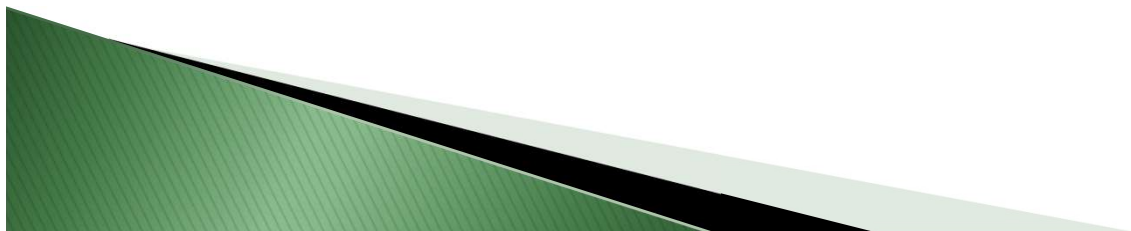
Στα δημοτικά απόβλητα θεωρείται ότι περιλαμβάνονται τα απόβλητα που διαχειρίζονται οι υπηρεσίες αποκομιδής των δήμων, τα συλλογικά συστήματα συσκευασιών, ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (για όσα εντάσσονται στον οικιακό τομέα) και των μπαταριών οικιακού τύπου και αριθμός αδειοδοτημένων εταιρειών ανακύκλωσης/ανάκτησης για τα χωριστά συλλέγοντα ρεύματα αποβλήτων.



# Σχέδιο διαχείρισης Δημοτικών Αποβλήτων


Στο σχέδιο καθορίζονται δράσεις και μέτρα που αποσκοπούν:

(α) στην αποτελεσματική πρόληψη και αντιμετώπιση των πιθανών αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την εξασφάλιση ενός υψηλού επίπεδου προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας



# Σχέδιο διαχείρισης Δημοτικών Αποβλήτων

(β) στην αποδοτική διαχείριση των πόρων προωθώντας

- i. την προετοιμασία αποβλήτων για επαναχρησιμοποίηση,
  - ii. την ενίσχυση υψηλής ποιότητας ανακύκλωσης
  - iii. διευκόλυνση και τη βελτίωση άλλων μορφών ανάκτησης, όπως ανάκτηση ενέργειας και
  - iv. την ελαχιστοποίηση της ανάγκης για τελική διάθεση των αποβλήτων.
- 

# Συμβούλια Εκμετάλλευσης Χώρων Διάθεσης ή Αξιοποίησης Οικιακών Αποβλήτων

Αρμοδιότητες του Συμβουλίου περιλαμβάνονται

(α) η παραλαβή, ο διαχωρισμός και η επεξεργασία στερεών οικιακών αποβλήτων.

(β) η παραγωγή ενέργειας από την καύση αερίων παραγώγων του χώρου διάθεσης ή αξιοποίησης αποβλήτων και η διάθεσή της.

(γ) η παραγωγή ενέργειας από την καύση των αερίων παραγώγων της αναερόβιας ζύμωσης της οργανικής ύλης που περιέχεται στα στερεά οικιακά απόβλητα και η διάθεσή της.

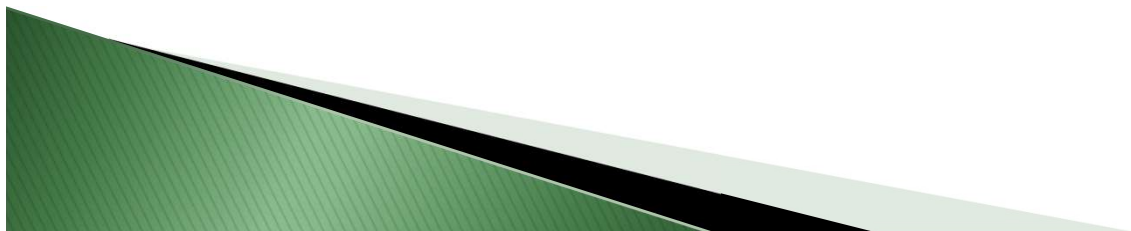


# Συμβούλια Εκμετάλλευσης Χώρων Διάθεσης ή Αξιοποίησης Οικιακών Αποβλήτων

Αρμοδιότητες του Συμβουλίου περιλαμβάνονται

(δ) η παραγωγή ενέργειας από την καύση ορισμένων στερεών οικιακών αποβλήτων και η διάθεσή της.

(ε) η παραγωγή και διάθεση προϊόντων λιπασματολάσπης από στερεά οικιακά απόβλητα.



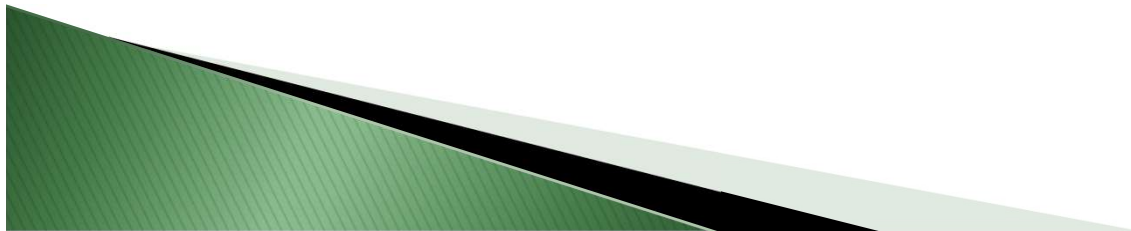
# Συμβούλια Εκμετάλλευσης Χώρων Διάθεσης ή Αξιοποίησης Οικιακών Αποβλήτων

Αρμοδιότητες του Συμβουλίου περιλαμβάνονται

(στ) η παραγωγή και διάθεση προϊόντων διαλογής.

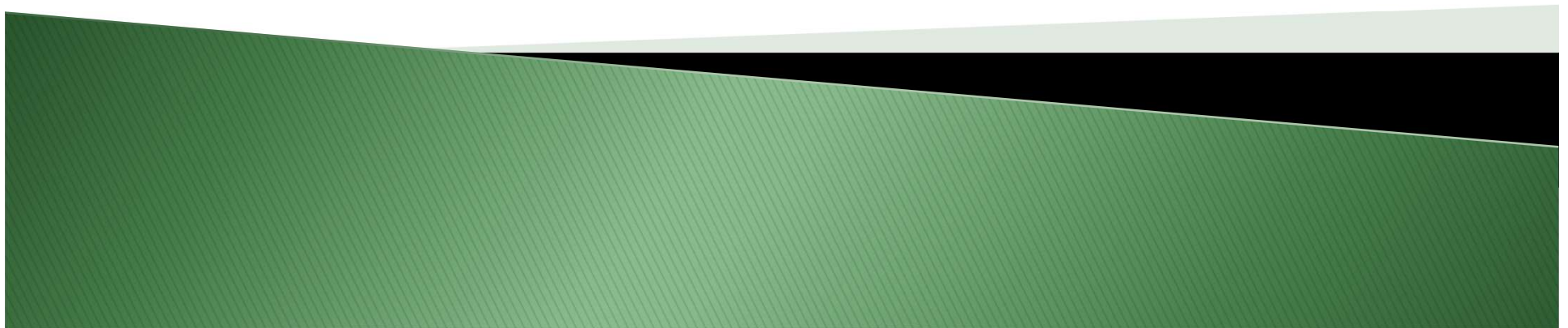
(ζ) η διαχείριση σταθμών μεταφόρτωσης στερεών οικιακών αποβλήτων· και

(η) η μεταφορά στερεών οικιακών αποβλήτων από σταθμούς μεταφόρτωσης σε χώρους διάθεσης ή αξιοποίησης αποβλήτων.





# ΔΗΜΟΣ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ



ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΗΜΑΙΑ  
ΣΤΟ ΔΗΜΟ  
ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ  
1<sup>ος</sup> ΠΑΓΚΥΠΡΙΟΣ  
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΕΡΓΟ:  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ  
ΠΡΑΣΙΝΗΣ  
ΚΟΥΛΤΟΥΡΑΣ ΣΕ  
ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΟΛΗΣ

# Τι κάνουμε στο Δήμο μας



**Green Offices**

**ΣΚΕΦΤΟΜΑΙ**  
**ΠΡΑΣΙΝΑ + ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ**



Στόχος μας η εφαρμογή και τήρηση κριτηρίων που σχετίζονται με:

- την μείωση ενέργειας και κατανάλωσης πόρων
- την ανακύκλωση
- την εφαρμογή πρακτικών φιλικών προς το περιβάλλον
- την δημιουργία περιβαλλοντικής κουλτούρας

ΔΗΜΟΣ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ 



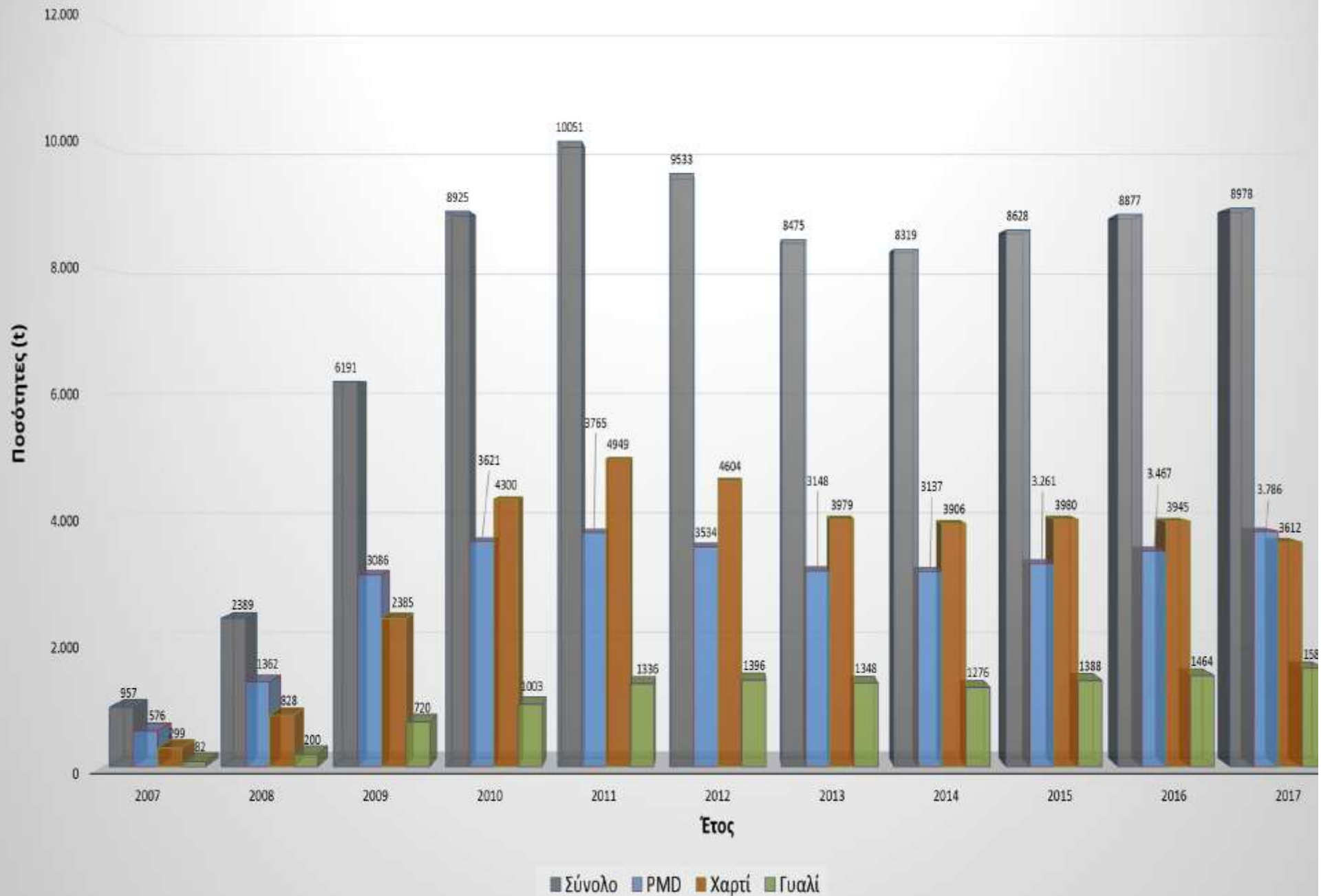
Ξεκινώντας από το «σπίτι» μας πετύχαμε και λάβαμε πιστοποίηση με το περιβαλλοντικό σήμα GREEN OFFICES για το Δημοτικό Μέγαρο Στροβόλου



# Τι κάνουμε στο Δήμο μας

- ▶ Ενημερωτικές εκστρατείες σε σχέση με τα θέματα διαχείρισης αποβλήτων - ανακύκλωσης
- ▶ Συνεργαζόμαστε με την Green Dot
  - Τοποθέτηση κάδων ανακύκλωσης
  - Φιλοξενία του Ετήσιου Φεστιβάλ Ανακύκλωσης
- ▶ Σε συνεργασία με τον Αντιρρευματικό Σύνδεσμο Κύπρου προωθούμε τη συλλογή από πλαστικά καπάκια για τους σκοπούς του συνδέσμου

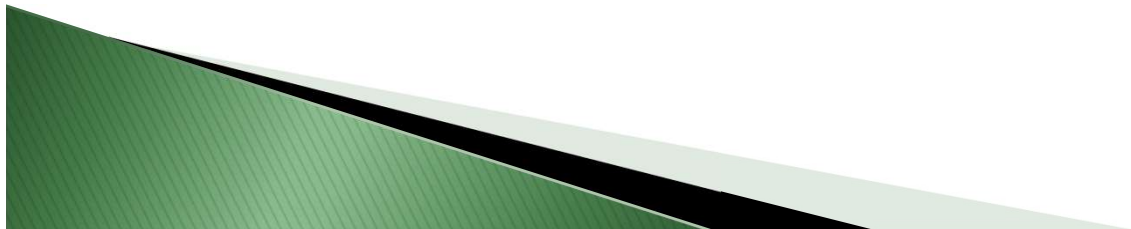
## Επαρχία Λευκωσίας





# Τι κάνουμε στο Δήμο μας

- ▶ Δημιουργήσαμε προσωρινό πράσινο σημείο για συλλογή αποβλήτων μεγάλου όγκου
- ▶ Ξεκινούμε να **αλλάξουμε συνήθειες** και συμμετέχουμε μαζί με την αντιπροσωπεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής διοργανώνουμε την σημερινή ημερίδα και την παράδοση επαναχρησιμοποιήσιμων σακούλων μεταφροράς σε 28.500 νοικοκυριά στον Στρόβολο



# Τι άλλο μπορεί να γίνει

Αρχές διαχείρισης αποβλήτων με σκοπό τον ορθό περιβαλλοντικά χειρισμό τους

Πρόληψη

Επαναχρησιμοποίηση

Ανακύκλωση

Ανάκτηση, τελική διάθεση





# Τι άλλο μπορεί να γίνει

- ▶ Ενημέρωση σε δημότες και ειδικότερα στα σχολεία
- ▶ Μείωση της χρήσης πλαστικών μιας χρήσης στην υπηρεσία μας
- ▶ Υιοθέτηση της πρακτικής Pay as you throw
- ▶ Τροποποίηση Νομοθεσίας
- ▶ Κίνητρα σε εταιρείες και οργανισμούς για μείωση της χρήση πλαστικών μιας χρήσης
- ▶ Συνεργασία με τον ιδιωτικό τομέα και την ακαδημαϊκή κοινότητα για προώθηση καινοτόμων περιβαλλοντικών τεχνολογιών



Για να μην βλέπουμε αυτά....



# Ας αλλάξουμε όλοι συνήθειες

- Μη χρησιμοποιήσεις πλαστική τσάντα για τα ψώνια σου
- Μην χρησιμοποιείς μιας χρήση ποτήρια, καλαμάκια
- Αναζήτησε προϊόντα με μη πλαστικές συσκευασίες
- Μάζεψε ένα κομμάτι πλαστικό την επόμενη φορά που θα βρεθείς σε μια παραλία



“Beat Plastic Pollution”,  
“If you can’t reuse it, refuse it”

Pass on plastic

Αλλάζω συνήθειες - αλλάζω  
τρόπο χρήσης του πλαστικού

