

## **LIFE-IP CEI-Greece**

*Circular Economy Implementation  
in Greece*

LIFE18 IPE/GR/000013

# **Η πρόκληση της διαχείρισης των ΕΟΑ στο Δήμο Αθηναίων**



## **ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ**

## LIFE-IP CEI-Greece, Circular Economy Implementation in Greece



The project LIFE18 IPE/GR/000013 is co-funded by the LIFE programme of the EU.



The project LIFE18 IPE/GR/000013 is co-funded by the Green Fund.



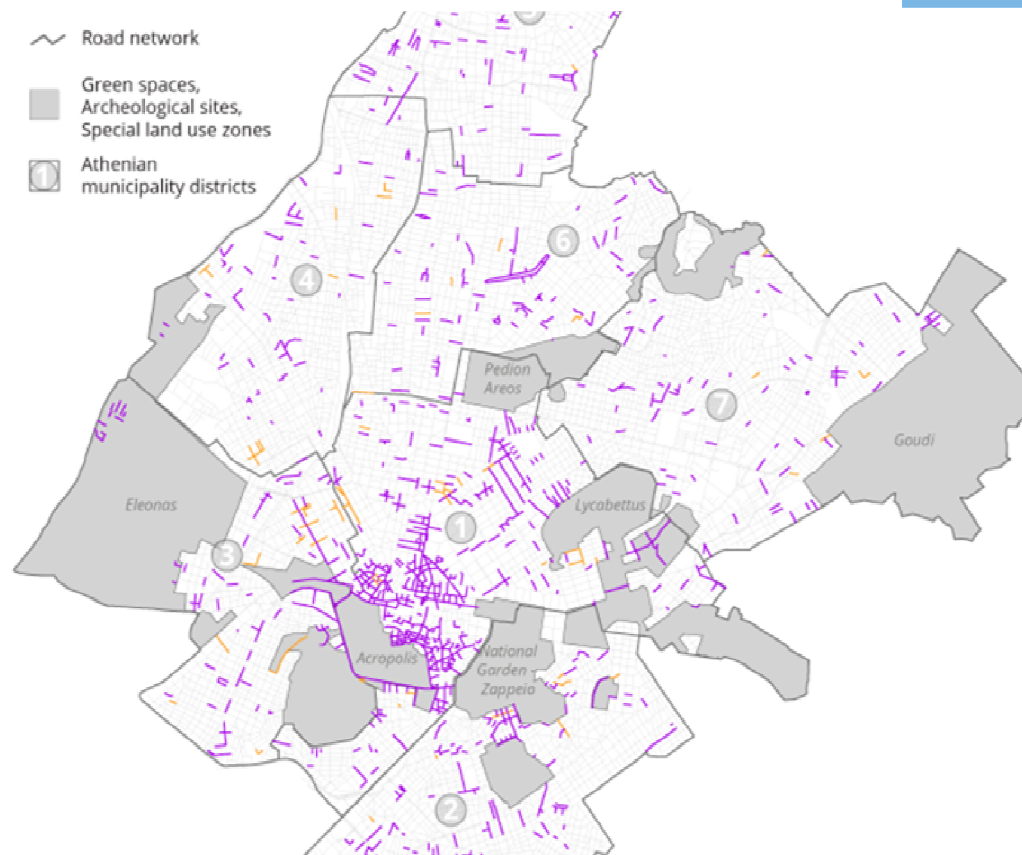
# Διαχείριση Αστικών Στερεών Αποβλήτων στο Δήμο Αθηναίων

- ✓ ≈700.000 κάτοικοι,
- ✓ Υψηλή ποιότητας ζωής
- ✓ Πιο καθαρή πόλη
- ✓ Ο Δήμος Αθηνών παράγει ετησίως περίπου **330.000 τόνους ΑΣΑ**
- ✓ Στρατηγική καινοτομίας
- ✓ Αξιοποίηση κονδυλίων της Ε.Ε

Τα ΕΟΑ στο Δήμο Αθηναίων αγγίζουν το :



**0.923% w/w**



# Η πρόκληση της διαχείρισης των ΕΟΑ στο Δήμο Αθηναίων

## Σε συμφωνία με:

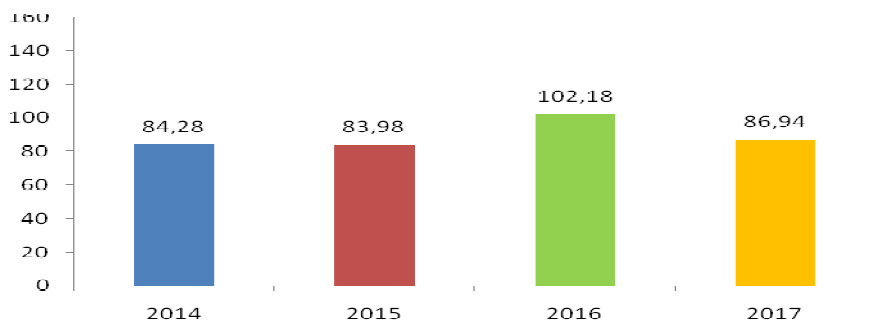
- 1) Ε.Ε Νομοθεσία (Dir.2008/98/EC, L. 4042/2012, EU Dir2018/851)
- 2) Την οδηγία κυκλικής οικονομίας (OJ L150/14.06.2018),
- 3) Το εθνικό σχέδιο διαχείρισης στερεών αποβλήτων (NWMP, 2015),
- 4) Το εθνικό σχέδιο για την πρόληψη στερεών αποβλήτων (NSPWP, 2015).



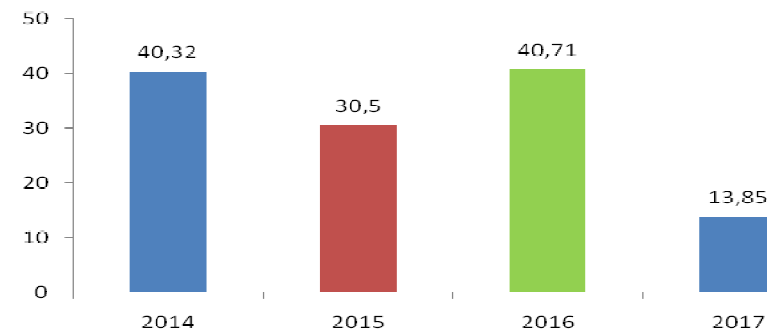
## Συμμετοχή σε Δράση:

Διαχείριση ΕΟΑ (A.2.4)

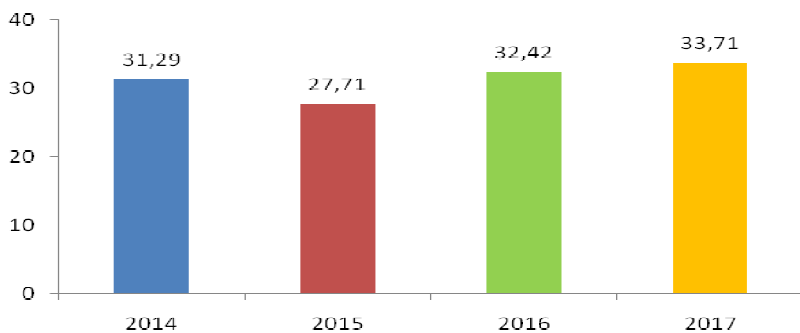
✓ **ΑΗΗΕ και Λαμπτήρες**



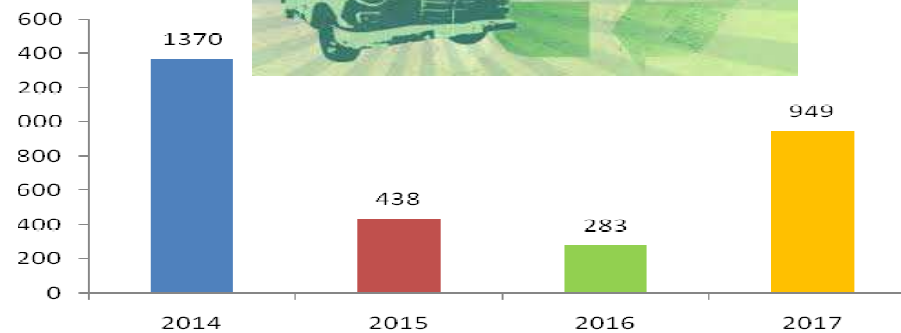
✓ **Ελαστικά Αυτοκινήτων**



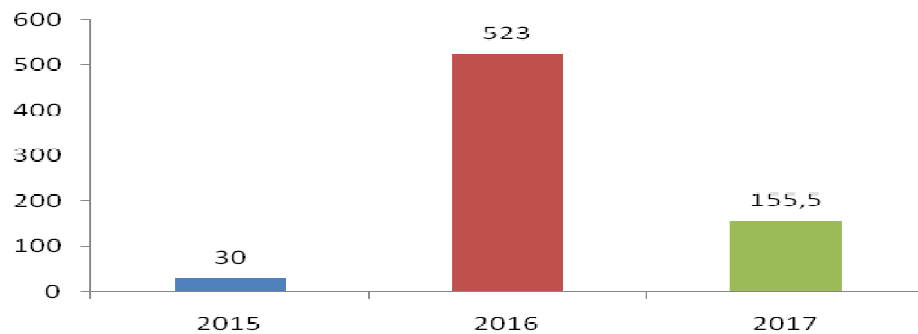
✓ **Μπαταρίες**



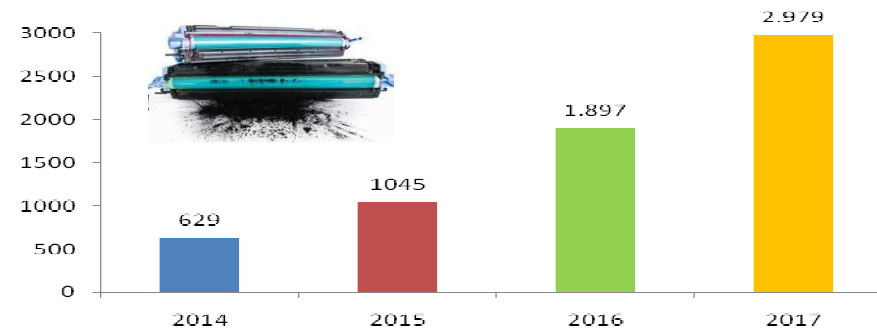
✓ **Ανακύκλωση οχημάτων**



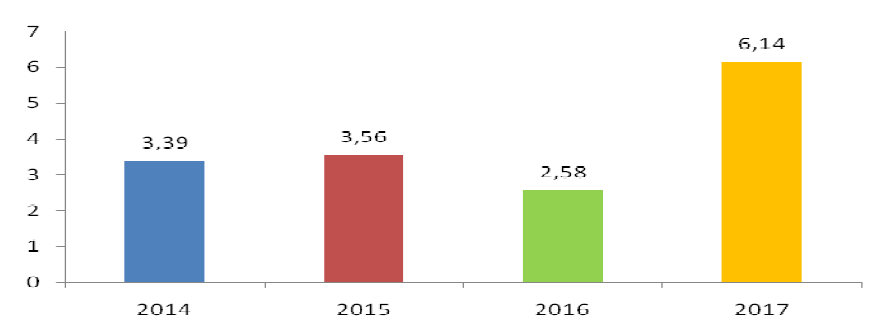
✓ **Μαγειρικών ελαίων**



✓ **Μελανιών εκτυπωτή**



✓ **Λιπαντικών ελαίων**



# Η πρόκληση της διαχείρισης των ΕΟΑ στο Δήμο Αθηναίων

✓ Αντιμετώπιση απόρριψης ΑΕΕΚ



✓ Ογκώδη Οικιακά Απορρίμματα




# Διαχείριση ΕΟΑ στο πλαίσιο του LIFE



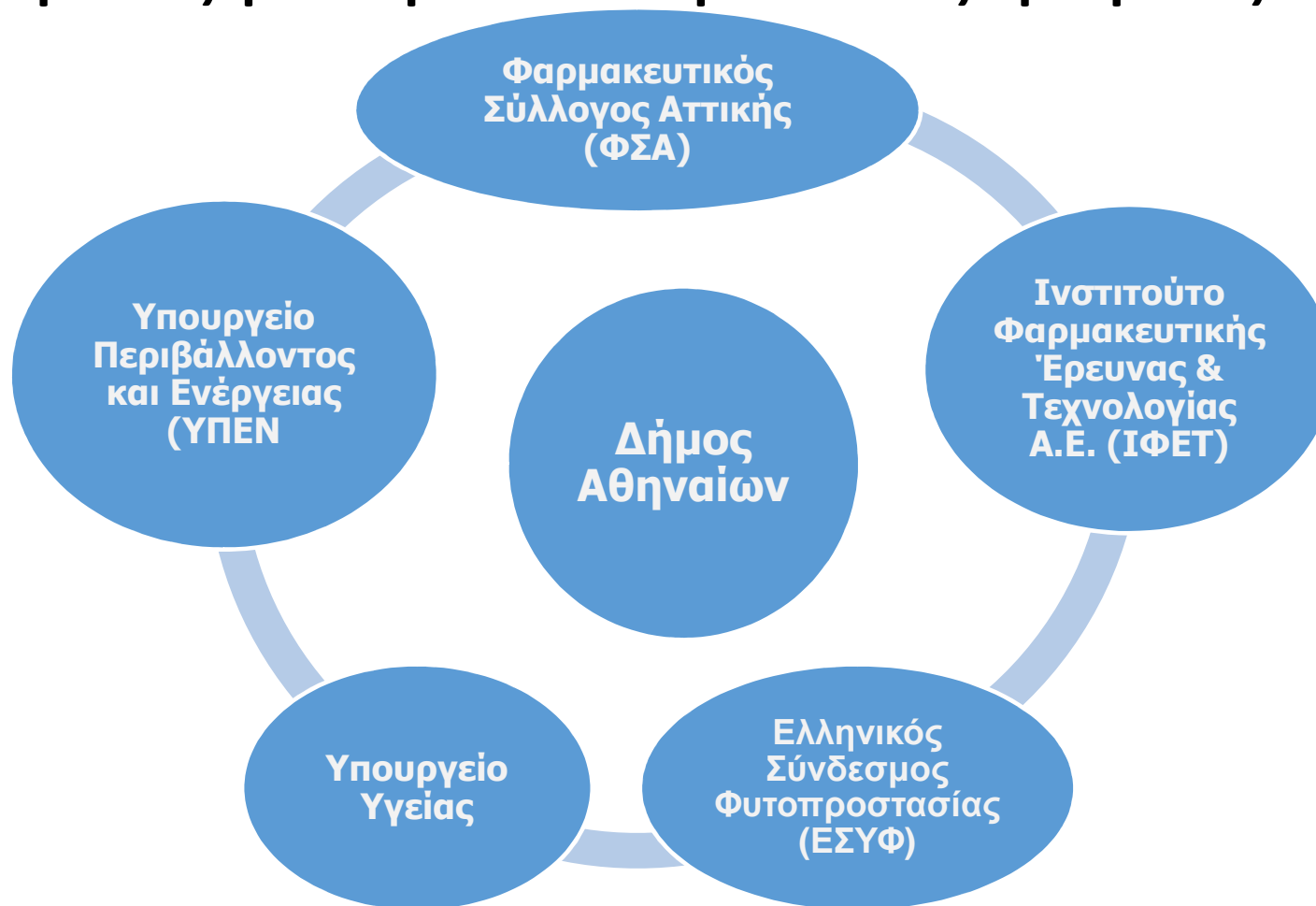
LIFE-IP CEI-Greece, LIFE18 IPE/GR/000013



# Έρευνα Κοινού στο Δήμο Αθηναίων σχετικά με τα ΕΟΑ

- 
- **Υπαρξη επικίνδυνων αποβλήτων στα οικιακά τους απόβλητα (90,1%)**
    - ✓ Απόβλητα χημικών προϊόντων οικιακής χρήσης
    - ✓ Οικιακά απόβλητα υγειονομικής περίθαλψης
    - ✓ Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού
    - ✓ Απόβλητα αποξηλώσεων οικιακής κλίμακας
    - ✓ Απόβλητα συντήρησης οχημάτων
  - **Δεν πρέπει να καταλήγουν στα ΑΣΑ.**
  - **Αρνητικές επιπτώσεις που έχουν στο περιβάλλον τα ΕΟΑ. (80,2%)**
  - **Θεωρούν την ανακύκλωση θετικό μέτρο για την προστασία του περιβάλλοντος (ποσοστό 97,9% )**

# Συναντήσεις με εμπλεκόμενους φορείς



# ΕΟΑ σύσταση στο Δήμο Αθηναίων

## Μελέτη ανάλυσης σύνθεσης

9.2021

Συχνότητα

7 ημέρες

3



3



7 ημέρες

3



3



7 ημέρες

3



3



7 ημέρες

3



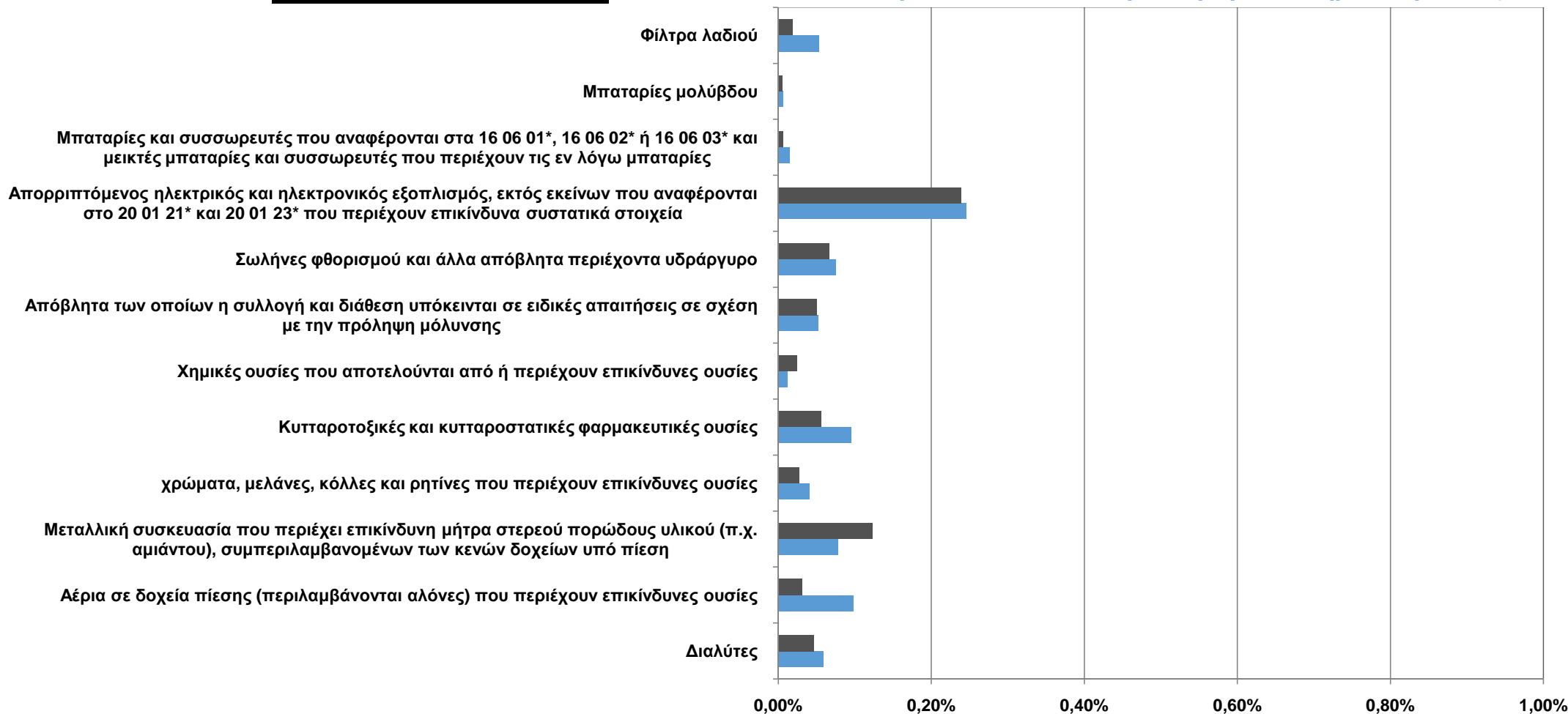
3



Ποσοστιαία σύσταση ΕΟΑ στα σύμμεικτα απόβλητα του Δήμου Αθηναίων 0,938% κ.β

Ποσοστιαία σύσταση ΕΟΑ στα ανακυκλώσιμα απόβλητα του Δήμου Αθηναίων 0,748% κ.β

## Περιγραφή Αποβλήτου



# Προτάσεις ολοκληρωμένης διαχείρισης ΕΟΑ στο Δήμο Αθηναίων



Ειδικά διαμορφωμένο όχημα συλλογής θα σταθμεύει συγκεκριμένες ημέρες και ώρες σε συγκεκριμένα σημεία στάθμευσης/συλλογής (ΣΣΣ) του Δ. Αθηναίων



## Επιστροφή κενών συσκευασιών

Φυτοπροστατευτικών (αγροχημικών) σκευασμάτων ερασιτεχνικής χρήσης

Χρωμάτων και βερνικιών οργανικού διαλύτη καθώς και τις συσκευασίες των σχετικών οργανικών διαλυτών ελαιοχρωματισμού

Τοποθέτηση διακριτών κάδων στα φαρμακεία από τον Φαρμακευτικό Σύλλογο Αττικής (ΦΣΑ) για την συλλογή των αντίστοιχων αποβλήτων των φαρμακείων.

# Επόμενες ενέργειες στο πλαίσιο του έργου

- Θα σχεδιαστούν και οργανωθούν οι απαιτούμενες υποδομές για την χωριστή συλλογή των ΕΟΑ
- Θα πραγματοποιηθεί η αδειοδότηση (εφόσον απαιτείται) των σχετικών δραστηριοτήτων
- Θα διερευνηθεί η δυνατότητα κάλυψης μέρους ή του συνόλου του κόστους συγκεκριμένων δράσεων από χορηγίες ή χρηματοδοτικά πλαίσια
- Θα σχεδιαστούν και υλοποιηθούν εξειδικευμένες ενημερωτικές καμπάνιες για την πληροφόρηση των πολιτών σε σχέση με τα ΕΟΑ και την λειτουργία των Δράσεων χωριστής συλλογής
- Θα υλοποιηθούν οι Δράσεις χωριστής συλλογής και διαχείρισης των ΕΟΑ.