

# ΕΠ!

Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

Σωστά!

2<sup>ο</sup> Συνέδριο Ευρωπαϊκού Έργου  
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Θεσσαλονίκη Πέμπτη, 16 Νοεμβρίου 2023

Διαχείριση Επικινδύνων Οικιακών  
Αποβλήτων (ΕΟΑ)  
στην  
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

Κατερίνα Γιαννακούλα  
Περιβαλλοντολόγος  
Συντονίστρια Έργου

# Το Μικρότερο Ρεύμα Αποβλήτων

# ΕΠ!

0,1% των Αστικών Σύμμεικτων Αποβλήτων Χωρίς τα ΑΗΗΕ  
ΕΣΔΑ

2,3% Συμπεριλαμβανομένων και των ΑΗΗΕ

0,11% Συμπεριλαμβανομένων ΑΣ&Σ, λαμπτήρες, φάρμακα  
ΕΣΔΕΑ

Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

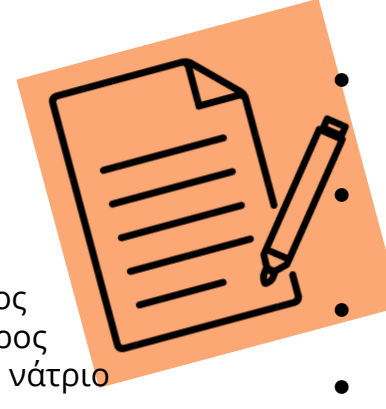
Σωστά!

## Ανακυκλώνω Επικίνδυνα Οικιακά Απόβλητα

Σωστά!



- Αρσενικό
- μόλυβδο
- κάδμιο
- χρώμιο
- χαλκός
- νικέλιο
- υδράργυρος
- ψευδάργυρος
- κυανιούχο νάτριο
- ρουζόλιο



- Φιάλες Αεροζόλ (εφόσον περιέχουν ποσότητα αναφλέξιμου υλικού ή χημικώς ασταθή υλικά)
- Βερνίκια/ χρώματα (εφόσον περιλαμβάνουν διαλύτες ή βαρέα μέταλλα και δεν έχουν αφυγρανθεί)
- Εντομοκτόνα - Εντομοαπωθητικά (με ληγμένη ημερομηνία ή συσκευασίες)
- Γεωργικά φάρμακα (παρασιτοκτόνα, φυτοφάρμακα)



- Λαμπτήρες/ σωληνες φθορισμου και αλλα απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο
- Μελάνια/Μελανοδοχεία/Τόνερ
- Διαλύτες αφαίρεσης χρωμάτων
- Παλιά φάρμακα (με ληγμένη ημερομηνία)
- Παλιές μπαταρίες (διάφορες) μίας χρήσης ή επαναφορτιζόμενες
- Προϊόντα Καθαρισμού/ αποφρακτικά (εφόσον περιέχουν διαβρωτικά οξέα ή καυστικά αλκάλια)
- Υλικά απολύμανσης

# ΕΠ!

# Ποια είναι όμως τα ΕΟΑ!

# ΕΠ!

- Είναι αυτά που είναι επικίνδυνα για την ασφάλεια και την υγεία των εργατών καθαριότητας και του προσωπικού των μονάδων διαχείρισης απορριμμάτων
- Είναι αυτά που περιέχουν ουσίες οι οποίες μπορούν να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον

Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

Σωστά!

# Ποια είναι τα ΕΠ!

# ΕΠ!

Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα



ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ  
ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ  
Βερνίκι νυχιών, ασετόν



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ  
Χρώματα, κόλλες,  
βερνίκια με διαλύτες



ΒΙΟΚΤΟΝΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ  
ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ  
Οικιακής χρήσης



ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ  
ρούχων, πιάτων



ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ  
ΞΥΛΟΥ  
Βερνίκια



ΔΟΧΕΙΑ  
ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ  
Λακ, αποσμητικά



ΛΗΓΜΕΝΑ  
ΦΑΡΜΑΚΑ



ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ  
Hg



ΟΙΚΙΑΚΑ ΕΛΑΜ  
γάζες, καθετήρες



ΟΙΚΙΑΚΑ ΕΛΑΜ  
βελόνες



ΜΕΛΑΝΙΑ - ΤΟΝΕΡ  
για οικιακούς  
εκτυπωτές



ΔΟΧΕΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ  
πυροσβεστήρες που  
δεν αναγομώνονται



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ &  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ  
συσκευές



ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ

# Ειδικά Σημεία Συγκέντρωσης


Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

Σωστά!



**διαδυμα**  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.

# ΕΠ!




**ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ**  
Βερνίκι νυχιών, ασετόν



**ΒΙΟΚΤΟΝΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ**  
Οικιακής χρήσης




**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ**  
Χρώματα, κόλλες, βερνίκια με διαλύτες



**ΔΟΧΕΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ**  
Λακ, αποσμητικά



**ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ**  
ρούχων, πιάτων



**ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ**  
ΕΥΛΟΥ  
Βερνίκια




**ΔΟΧΕΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ**  
πυροσβεστήρες που δεν αναγομώνονται

# ΕΠ!



  
ΔΟΧΕΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ  
πυροσβεστήρες που  
δεν αναγομώνονται

  
ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ  
ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ  
Βερνίκι νυχιών, ασετόν



## Σε Εκδηλώσεις



  
ΟΙΚΙΑΚΑ ΕΛΑΜ  
βελόνες



  
ΒΙΟΚΤΟΝΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ  
ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ  
Οικιακής χρήσης

  
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ  
ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ  
Χρώματα, κόλλες,  
βερνίκια με διαλύτες



**διαδυμα**  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.

# Στα Σημεία των ΣΣΕΔ

# ΕΠ!

Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

Σωστά!



ΜΕΛΑΝΙΑ - TONER  
για οικιακούς  
εκτυπωτές



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ &  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ  
συσκευές



ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ



ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

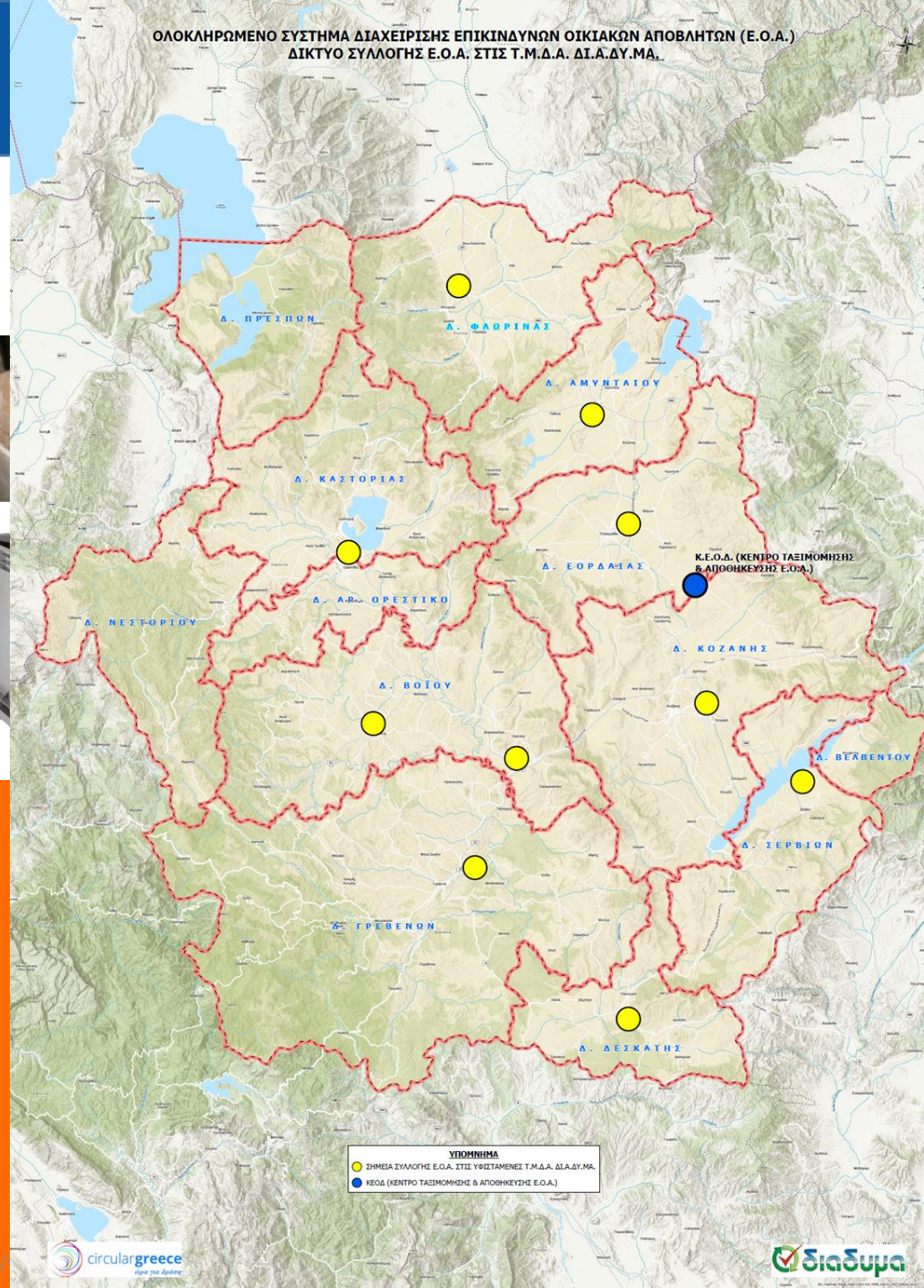




# Ανακυκλώνω Επικίνδυνα Οικιακά Απόβλητα

Σωστά!

# ΕΠΤ



# Γράσινα Σημεία



ΛΗΓΜΕΝΑ  
ΦΑΡΜΑΚΑ



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ &  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ  
συσσκευές



ΜΕΛΑΝΙΑ - TONER  
για οικιακούς  
εκτυπωτές



ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ  
Hg



ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



ΔΟΧΕΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ  
πυροσβεστήρες που  
δεν αναγομώνονται

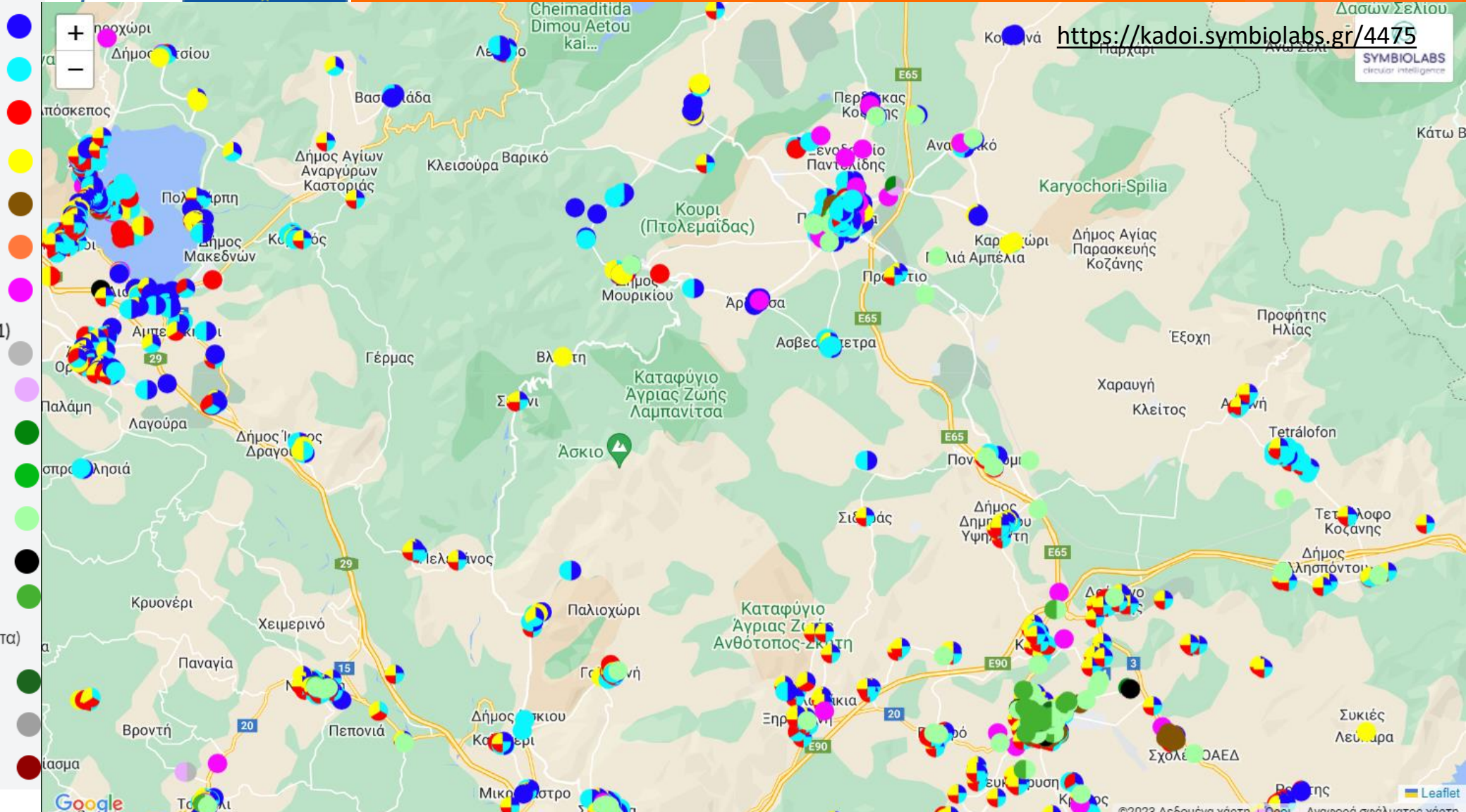


ΟΙΚΙΑΚΑ ΕΛΑΜ  
γάζες, καθετήρες



ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ

- Χαρτί (88)
- Πλαστικό (86)
- Αλουμίνιο (49)
- Γυαλί (44)
- Βιοαπόβλητα (15)
- Πορτοκαλί κάδος τηγανέλαιων (0)
- Κώδωνες Γυαλιού (19)
- Μεγάλες Ηλεκτρ. Συσκευές (ΔΙΑΔΥΜΑ) (1)
- Ογκώδη Αντικείμενα (1)
- Πράσινα Απόβλητα (1)
- ΑΤΜ Τηγανέλαιων (1)
- Λαμπτήρες (9)
- Επικίνδυνα Οικιακά Απόβλητα (1)
- Μικρές Ηλεκτρ. Συσκευές (1)
- Μεγάλες Ηλεκτρ. Συσκευές (Καταστήματα) (0)
- Μελανοδοχεία-Τόνερ (0)
- Μπαταρίες (0)



**Σωστά!**

**Ευχαριστώ πολύ για  
την προσοχή σας!**



**ΕΠ!**

Εδώ Ανακυκλώνω  
Επικίνδυνα  
Οικιακά  
Απόβλητα

Συμβουλές για εύκολη  
και αποτελεσματική  
διαχείριση ΕΟΑ

**ΕΠ! TIPS**

