

οι βάσεις για ένα

**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ στο Δήμο Βύρωνα**

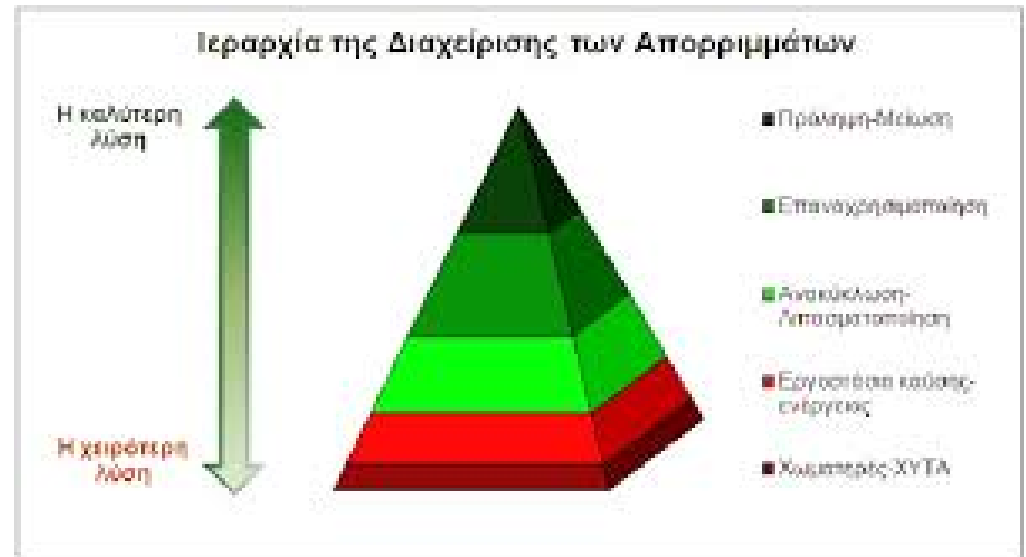
Ίδρυμα Ρόζα Λούξεμπουργκ – Παράρτημα Ελλάδας  
Ινστιτούτο Νίκος Πουλιαντζάς  
Γιάννης Μαυρίκης, αιρετός Δήμου Βύρωνα  
12-13 Ιουλίου 2014



Στρατηγικές της Αριστεράς στην τοπική αυτοδιοίκηση  
Σειρά επιμορφωτικών εργαστηρίων  
Ιούλιος – Νοέμβριος 2014

# Ιστορικό

της **μεθόδου διαχωρισμού των απορριμμάτων στην πηγή με τους τρεις ή τέσσερις κάδους στο Δήμο Βύρωνα**



Εφαρμογή της οδηγίας πλαίσιο 2008/98 της ΕΕ που προβλέπει ανακύκλωση χαρτιού, αλουμινίου, πλαστικού και γυαλιού (νόμος 4042/2012 με ενσωματωμένη την οδηγία

# Α' φάση

- Εφαρμογή προγράμματος : **17 Νοεμβρίου 2008**
- **45 σημεία ΣΤΑΣΗΣ ανακύκλωσης** σε όλο τον Δήμο Βύρωνα
- Ημερομηνία κορεσμού του συστήματος:  
**Οκτώβριος του 2009** (11 μήνες μετά την έναρξη του)
- Ποσοστό ανακύκλωσης στην αρχή: **3%**  
**περίπου**
- έφτασε κοντά στο **5%** λίγο πριν την εμφάνιση του «**φαινομένου αφαίρεσης ανακυκλώσιμων υλικών από το οργανωμένο παρεμπόριο**»

# Παράγοντες επιτυχίας του συστήματος

1. **Αυτοεκπαίδευση** πολιτών με την βοήθεια του ίδιου του συστήματος
2. **Συνέπεια** και επαγγελματισμός του προσωπικού (Καμιά βοήθεια από πλευρά της απερχόμενης Δημοτικής Αρχής)



# Β' φάση



- **Αύξηση των ΣΤΑΣΕΩΝ** ανακύκλωσης κατά 42 σημεία
- **Κάδοι ανακύκλωσης χαρτιού** σε όλα τα δημόσια κτίρια του ΒΥΡΩΝΑ.
- **Ανακύκλωση ηλεκτρ. Συσκευών** σε κοντέϊνερ : Φεβρουάριος 2014

# Δημόσιος χαρακτήρας της Ανακύκλωσης ηλεκτρ. συσκευών

- Κρατήσαμε τον έλεγχο της συλλογής
- Ελέγξαμε την εμπορία του ανακυκλώσιμου υλικού
- Τιμή πώλησης :100 ευρώ ανά τόνο περίπου, ενώ άλλες εταιρείες έδιναν 40-60ευρώ /τόνο.



# Χαρακτηριστικά του Συστήματος Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δ. Βύρωνα

- Η ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ που αγγίζει το 98% στην ανακύκλωση με διαλογή στην πηγή και 3 κάδους (σε αντίθεση με τους μπλε κάδους, που δεν ξεπερνάει στην καλύτερη περίπτωση το ποσοστό του 40%).
- Επιτυχία **υψηλότερων τιμών του υλικού** στην αγορά με διαπραγματεύσεις με τις εταιρείες εμπορίας
- με την καθαρότητα του υλικού μας δημιουργούμε όνομα στην «πιάτσα». Μέσα σε 1 χρόνο Έτσι επιτύχαμε σχεδόν να διπλασιάσουμε την τιμή ανά τόνο (στο πλαστικό)
- Τα οφέλη επιστρέφουν στον Δημότη



# ΣΥΜΦΕΡΕΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ Ο ΜΠΛΕ ΚΑΔΟΣ;





# 1. Η επιλογή διαχείρισης απορριμμάτων που στηρίζεται στους ΜΠΛΕ **κάδους όχι μόνο είναι ασύμφορη οικονομικά, αλλά παρωχημένη**

- Κριτήριο επιλογής : μεγάλες ποσότητες **αμφιβόλου ποιότητας**
- Με όχημα την ΕΕΑΑ λειτούργησε η **λογική της ανάθεσης**
- Ο μπλε κάδος **εκφύλισε** την ανακύκλωση
- Έδωσε άλλοθι για την κατασκευή **φαραωνικών εργοστασίων**
- Η κοινωνία είναι ένα βήμα** μπροστά από τη λογική των **ΜΠΛΕ κάδων**

2. οι **ΜΠΛΕ** κάδοι είναι ιδανικοί για την διάθεση απορριμμάτων σε περίπτωση που ο ΧΥΤΑ δυσλειτουργεί ή είναι κλειστός



3.Ο **ΜΠΛΕ** κάδος είναι **όχημα ανάπτυξης της αδιαφάνειας , κατασπατάλησης και απώλειας ανακυκλώσιμων προϊόντων**

4. Δεν υπάρχει μετρήσιμο μέγεθος που να αφορά τα αποτελέσματα κάθε δήμου χωριστά

5. Δεν υπάρχει **επίσημη λίστα τιμών διάθεσης** ανά υλικό.

6. Υλοποιείται προς όφελος των μεγάλων επιχειρησιακών συμφερόντων και όχι των δημοτών
7. Η μέθοδος του μπλε κάδου έχει αυξημένο κόστος για τον Δημότη, χωρίς κανένα ουσιαστικό αντίκρισμα ή ανταποδοτικό όφελος για το Δήμο
8. Ο ΜΠΛΕ κάδος έρχεται σε άμεση αντίθεση με την οδηγία πλαίσιο 2008/98 της ΕΕ, που ιεραρχεί την πρόληψη, την επαναχρησιμοποίηση, τη διαλογή στην πηγή, την ανακύκλωση και την κομποστοποίηση στη διαχείριση απορριμμάτων

9. Είναι αμφίβολης ποιότητας λόγω της ουσιαστικής αδυναμίας να γίνεται **ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΣΩΣΤΗ** διαλογή των υλικών



10. Υπάρχει μεγάλος **δημόσιος προβληματισμός για τα οικονομικά της ΕΕΑΑ**

11. Η προβλεπόμενη επιδότηση προς τους Δήμους δεν αποδίδεται ποτέ, με το αιτιολογικό ότι η εταιρεία την δίνει σε είδος

# ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ανακύκλωσης με διαλογή στην πηγή



- Η ανακύκλωση με διαλογή στην πηγή που έχει εφαρμόσει ο Δήμος Βύρωνα είναι **ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ** και **ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ** μετά την έναρξή του
- Στηριζόμαστε στην **ενεργή συμμετοχή των δημοτών** μας, ακούμε τις ανάγκες της τοπικής κοινωνίας.

# Περιβαλλοντικό και οικονομικό όφελος

Η εξαιρετικά σημαντική **μείωση του κόστους απόθεσης** των απορριμμάτων στις χωματερές (gate feet), με **ταυτόχρονα έσοδα στα ταμεία του Δήμου**, από εισπράξεις εμπορίας ανακυκλώσιμων στην ελεύθερη αγορά

**ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:** στην πόλη του Βύρωνα με εκτιμώμενο πληθυσμό 140.000 κατοίκους και με ανακύκλωση στο 5% των ανακυκλώσιμων έχουμε ετήσια έσοδα της τάξεως των **50.000 ευρώ** περίπου

**Ταυτόχρονα εξοικονόμηση 800 τόνους χ 45€=36.000€ από την μείωση του gate feet**

**ΣΥΝΟΛΟ: όφελος 86.000 ευρώ**



## ΣΥΝΟΨΗ ΚΑΙ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

1. Η ανακύκλωση συσκευασιών, με 3-4 κλειδωμένους κάδους, παράγει προϊόντα με **καθαρότητα 95% περίπου, που είναι ελκυστικά στην αγορά και αποδίδουν έσοδα για το Δήμο.**
2. Οι δημότες **ευαισθητοποιούνται και εκπαιδεύονται στην πράξη**
3. Τα έσοδα από την πώληση των υλικών αποδίδουν **άμεσα κέρδη στο Δήμο και επομένως στους δημότες** και όχι στους ιδιώτες εργολάβους απορριμμάτων. Δημιουργούν μια χρηματοροή από το πουθενά και ευελιξία και αυτοπεποίθηση για ενεργοποίηση νέων ιδεών.
4. **Δυνατότητα Μείωσης των δημοτικών τελών** επειδή μειώνεται το κόστος απόθεσης στους ΧΥΤΑ

5. Είναι ένα σύστημα **δημόσιου χαρακτήρα** με ότι αυτό συνεπάγεται
6. Έχει συνέχεια **δυνατότητα εξέλιξης με αναβαθμίσεις** στο εύρος της έκτασης της πόλης και επίσης και εμπλουτισμού συνεχώς με νέα υλικά ανακυκλώσιμα.
7. Προχωράει όσο προχωρεί και **η σύμπραξη και συμμετοχή των δημοτών**
8. Οι πολίτες του Βύρωνα απέδειξαν και αποδεικνύουν συνέχεια την όλο και αυξανόμενη ευαισθητοποίησή τους και αυτή τη στιγμή **έχουν ξεπεράσει σε ανταπόκριση τον παρεχόμενο βαθμό ανακύκλωσης** με διαλογή στην πηγή.
9. Ο κάθε Δήμος ή Περιφέρεια υιοθετώντας το ένα ή το άλλο σύστημα, στην ουσία επιλέγει, αν θα **λειτουργεί με την και για την ΚΟΙΝΩΝΙΑ** ή με τις και για τις εταιρείες και τα μεγάλα οικονομικά συμφέροντα.

Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας



**“ΜΕΤΕΧΩ ΣΤΗ ΛΥΣΗ - ΔΙΑΛΟΓΗ ΣΤΗΝ ΠΗΓΗ”**

- ⊆ ΔΙΑΧΩΡΙΖΩ  
Τ' ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΜΟΥ
- ⊆ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΩ  
την υγεία μου
- ⊆ ΑΓΑΠΩ ΤΟ ΣΠΙΤΙ ΜΟΥ
- ⊆ ΝΟΙΑΖΟΜΑΙ  
ΓΙΑ ΤΗ ΓΗ ΜΟΥ