

ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

1. Να παρουσιάσει τη μεταβολή, μεταξύ των ετών 2016 και 2017, της ποσότητας των συνολικών απορριμμάτων της Περιφέρειας Αττικής
2. Να παρουσιάσει τη μεταβολή της ποσότητας των συνολικών απορριμμάτων των Δήμων της Περιφέρειας Αττικής, μεταξύ των ετών 2016 και 2017
3. Να παρουσιάσει τη μεταβολή των προδιαλεγμένων και μη προδιαλεγμένων απορριμμάτων των Δήμων που έγιναν δεκτά στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ, μεταξύ των ετών 2016 και 2017
4. Να παρουσιάσει τη μείωση, μεταξύ ετών 2016 και 2017, της ποσότητας των απορριμμάτων που οδηγήθηκαν προς ταφή
5. Να συγκρίνει τις ποσότητες των απορριμμάτων που οδηγήθηκαν προς ταφή κατά το α' τετράμηνο 2018 των ετών 2016 - 2017 - 2018
6. Να παρουσιάσει τις ενέργειες της Διοίκησης του ΕΔΣΝΑ που επέφεραν ή συνεισέφεραν σε όλα τα παραπάνω
7. Να παρουσιάσει την ανταπόκριση των Δήμων στη μείωση των απορριμμάτων και στη Διαλογή στην Πηγή
8. Να παρουσιάσει τα οφέλη των Δήμων από την ανταπόκριση τους στην προδιαλογή

Επισήμανση: όλες οι ποσότητες που αναφέρονται στην παρουσίαση προκύπτουν από τα στοιχεία των ζυγιστηρίων του ΕΔΣΝΑ και της ΕΕΑΑ.

1. Ποσότητα (kg) συνολικών (**μη προδιαλεγμένων** και **προδιαλεγμένων**) απορριμμάτων Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
1.844.082.656	1.813.033.835	-31.048.821	-1,7%

2. Ποσότητα (kg) συνολικών (**μη προδιαλεγμένων** και **προδιαλεγμένων**) απορριμμάτων Δήμων Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
1.797.874.852	1.763.065.005	-34.809.847	-1,9%

3α. Ποσότητα (kg) **μη προδιαλεγμένων** απορριμμάτων Δήμων
Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
1.788.604.667	1.734.510.845	-54.093.822	-3,0%

3β. Ποσότητα (kg) **προδιαλεγμένων** απορριμμάτων Δήμων
Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στο Εργοστάσιο Μηχανικής
Ανακύκλωσης

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
9.270.185	28.554.160	19.283.975	208,0%

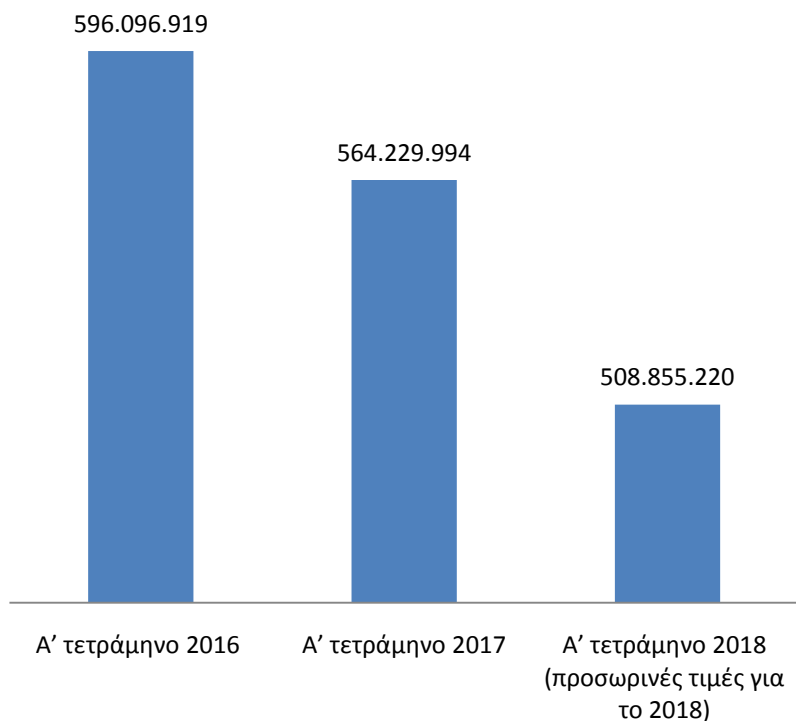
4. Ποσότητα (kg) απορριμμάτων Περιφέρειας Αττικής που οδηγήθηκε προς ταφή στο ΧΥΤΑ

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
1.771.137.136	1.693.742.718	-77.394.418	-4,4%

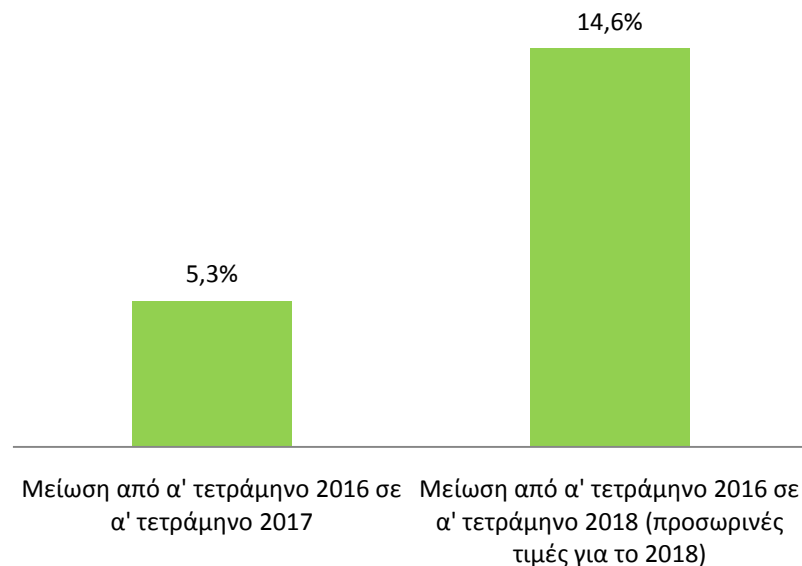
Δεδομένου ότι οι Δήμοι αποτελούν το 97% του συνόλου των απορριμμάτων η ανωτέρω ποσοστιαία μεταβολή αντιπροσωπεύει και την ποσότητα των απορριμμάτων των Δήμων

5. Απορρίμματα Περιφέρειας Αττικής προς ταφή - α' τετράμηνο 2016 2017 2018

Ποσότητα (kg) απορριμμάτων προς ταφή - α' τετράμηνο 2016 2017 2018



Ποσοστιαία μείωση μεταξύ α' τετραμήνων 2016 2017 2018



6α. Ενέργειες Διοίκησης

- Συμβολή στη σύνταξη των Τοπικών Σχεδίων των Δήμων
- Επιπλέον κίνητρο στους Δήμους για προδιαλογή μέσω της ατελούς εναπόθεσης στο ΕΜΑ όλων των προδιαλεγμένων απορριμμάτων (απόφαση Δ.Σ 4/2017). Η συγκεκριμένη ενέργεια συμβάλλει σημαντικά στην αποφόρτιση του ΧΥΤΑ και εκπαιδεύει τους Δήμους στην προδιαλογή
- Κατά τους τελευταίους μήνες του 2017 με την 459/2017 ΑΕΕ δόθηκε οδηγία στους Δήμους να μην εναποθέτουν Πράσινο στο ΧΥΤΑ με ταυτόχρονη εφαρμογή ρήτρας από 1/1/2018 (χρέωση 100 ευρώ/τόνο) στην περίπτωση που γίνει τέτοια εναπόθεση

ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΔΗΜΩΝ ΣΤΟ ΕΜΑ (kg)			
2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
7.961.140	24.561.000	16.599.860	208,5%

6β. Ενέργειες Διοίκησης

- Σταδιακή μείωση από Σεπτέμβριο 2017 των βεβαιώσεων μεταφοράς μέσω ενδεδειγμένου ελέγχου των αιτημάτων σύμφωνα με την 326/2017 ΑΕΕ. Κατάργηση των βεβαιώσεων μεταφοράς από 1/1/2018 με την 459/2017 ΑΕΕ. Οι βεβαιώσεις μεταφοράς ήταν τα έντυπα που εξέδιδε ο ΕΔΣΝΑ για λογαριασμό Δήμων και Δημόσιων Υπηρεσιών και τα οποία χρησιμοποιούσαν ιδιώτες μεταφορείς για να εισέλθουν στο ΧΥΤΑ. Σε πολλές περιπτώσεις αφορούσαν σε μεταφορά Πρασίνου προς το ΧΥΤΑ

ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΩΝ ΠΟΥ ΕΙΣΗΛΘΕ ΣΤΟ ΧΥΤΑ ΜΕ ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ (kg)

2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
20.061.230	11.822.740	-8.238.490	-41,1%

6γ. Ενέργειες Διοίκησης

- Βελτίωση της λειτουργίας του Εργοστασίου Μηχανικής Ανακύκλωσης και μεγαλύτερη αξιοποίηση των προϊόντων του που είχε ως αποτέλεσμα τη μείωση της ποσότητας που οδηγείται προς ταφή

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ ΤΟΥ ΕΜΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΟΔΗΓΗΘΗΚΕ ΣΕ ΤΑΦΗ			
2016	2017	2017-2016	
34,0%	45,6%	11,6%	

Χαρακτηριστικά αναφέρεται:

	2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή
Από ΕΜΑ για αξιοποίηση (SRF, compost)	2.939.530	23.780.750	20.841.220	709,0%
Από ΕΜΑ πωλήσεις (σίδηρος, αλουμίνιο, ανακυκλώσιμα)	9.538.850	11.444.860	1.906.010	20,0%

6δ. Ενέργειες Διοίκησης

- Τακτική ενημέρωση των Δήμων σε επίπεδο τετραμήνου για τις ποσότητες των απορριμμάτων που εναποθέτουν στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ
- Εφαρμογή διαδικασίας εισόδου αδρανών υλικών για επικάλυψη στο ΧΥΤΑ, μέσω συνεργασίας με σύστημα Α.Ε.Κ.Κ
- Δημιουργία Μητρώου οχημάτων χρηστών εγκαταστάσεων ΕΔΣΝΑ

7α. Οι 10 πρώτοι Δήμοι που είχαν τη μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση **μη προδιαλεγμένων** απορριμμάτων κατά το 2017

ΔΗΜΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2016 (kg)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2017 (kg)	2017-2016	Ποσοστιαία μεταβολή 2017 σε σχέση με 2016	Αντίστοιχη μεταβολή 2016 σε σχέση με 2015
ΔΗΜΟΣ ΚΥΘΗΡΩΝ	129.250	37.090	-92.160	-71,3%	29,0%
ΔΗΜΟΣ ΦΥΛΗΣ	39.747.425	30.116.210	-9.631.215	-24,2%	35,8%
ΔΗΜΟΣ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ	12.422.946	10.865.060	-1.557.886	-12,5%	-7,2%
ΔΗΜΟΣ Π. ΦΑΛΗΡΟΥ	32.452.619	28.875.430	-3.577.189	-11,0%	11,1%
ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ	47.445.227	42.592.020	-4.853.207	-10,2%	18,0%
ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ	16.107.759	14.507.580	-1.600.179	-9,9%	3,8%
ΔΗΜΟΣ ΩΡΩΠΟΥ	20.684.180	18.660.693	-2.023.487	-9,8%	-1,0%
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ	33.044.080	29.834.816	-3.209.264	-9,7%	8,4%
ΔΗΜΟΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	29.004.808	26.233.520	-2.771.288	-9,6%	-0,5%
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΑΝΙΑΣ	12.657.576	11.672.250	-985.326	-7,8%	12,9%

Με πράσινο χρώμα επισημαίνονται οι Δήμοι που έχουν συνεχόμενη μείωση

7β. Οι 10 πρώτοι Δήμοι που είχαν το μεγαλύτερο ποσοστό προδιαλογής κατά το 2017

ΔΗΜΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2017 (kg)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ 2017 (kg)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ 2017 (kg)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ 2017	ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ 2016
ΔΗΜΟΣ ΒΡΗΛΗΣΣΙΩΝ	13.710.050	10.865.060	2.844.990	20,8%	10,3%
ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ	15.822.180	14.507.580	1.314.600	8,3%	2,3%
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	20.257.878	18.863.618	1.394.260	6,9%	0,5%
ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ	50.808.360	48.212.120	2.596.240	5,1%	1,8%
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ	34.926.060	33.194.790	1.731.270	5,0%	2,1%
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ - ΧΟΛΑΡΓΟΥ	19.128.730	18.329.410	799.320	4,2%	1,4%
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	26.861.020	25.768.340	1.092.680	4,1%	1,1%
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ	20.970.520	20.297.360	673.160	3,2%	1,2%
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	19.199.111	18.590.311	608.800	3,2%	0,0%
ΔΗΜΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ	15.239.790	14.774.270	465.520	3,1%	0,3%

8. Τα οφέλη της προδιαλογής

Έτος	Ποσότητα (kg) προδιαλεγμένων απορριμμάτων Δήμων που εναποτέθηκαν στο ΕΜΑ	Οριστικό τέλος (τιμή) εναπόθεσης έτους (€/τόνο)	Όφελος Δήμων που εναπόθεσαν προδιαλεγμένα απορρίμματα στο ΕΜΑ (€)
2016	9.270.185	43,79	405.941
2017	28.554.160	48,95	1.397.726

Όφελος (€) Δήμων που εναπόθεσαν προδιαλεγμένα απορρίμματα στο ΕΜΑ



ΕΠΙΛΟΓΟΣ

	2016	2017	Απόλυτη μεταβολή 2017 - 2016	Ποσοστιαία μεταβολή	
1. Ποσότητα (kg) συνολικών (μη προδιαλεγμένων και προδιαλεγμένων) απορριμμάτων Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ	1.844.082.656	1.813.033.835	-31.048.821	-1,7%	*
2. Ποσότητα (kg) συνολικών (μη προδιαλεγμένων και προδιαλεγμένων) απορριμμάτων <u>Δήμων</u> Περιφέρειας Αττικής που εναποτέθηκε στις εγκαταστάσεις του ΕΔΣΝΑ	1.797.874.852	1.763.065.005	-34.809.847	-1,9%	
3. Ποσοστό Δήμων επί του συνόλου των απορριμμάτων (2/1)	97,5%	97,2%			
4. Ποσότητα (kg) μη προδιαλεγμένων απορριμμάτων <u>Δήμων</u> Περιφέρειας Αττικής	1.788.604.667	1.734.510.845	-54.093.822	-3,0%	
5. Ποσότητα (kg) προδιαλεγμένων απορριμμάτων <u>Δήμων</u> Περιφέρειας Αττικής	9.270.185	28.554.160	19.283.975	208,0%	
6. Ποσότητα (kg) απορριμμάτων που οδηγήθηκαν προς ταφή	1.771.137.136	1.693.742.718	-77.394.418	-4,4%	*
7. Ποσοστό ταφέντων επί του συνόλου των απορριμμάτων Περιφέρειας Αττικής (6/1)	96,0%	93,4%			

* Η μείωση του συνόλου των απορριμμάτων της Περιφέρειας Αττικής κατά 1,7% και παράλληλα η καλύτερη αξιοποίηση του ΕΜΑ, είχε ως αποτέλεσμα τη μείωση των ταφέντων απορριμμάτων κατά 4,4%.