

Σύστημα ολιστικής διαχείρισης αποβλήτων Δήμου Αγλαντζιάς

Οι Προκλήσεις, Οι Παραδοχές, Τα Αποτελέσματα

Χάρης Τσαγγαρίδης
Δημοτικός Γραμματέας Αγλαντζιάς



Ιστορική αναδρομή



Το σύστημα



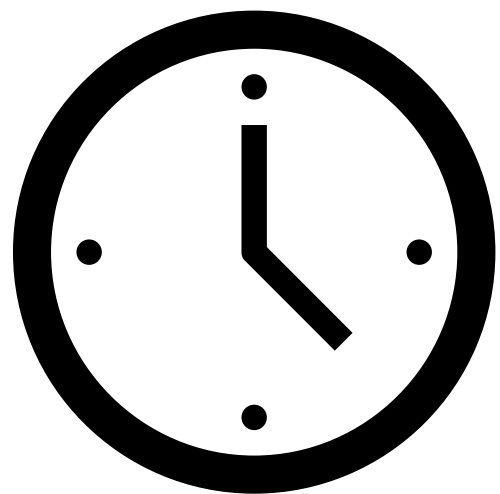
Επικοινωνία



Οργάνωση και
υλοποίηση



Αποτελέσματα



Ιστορική αναδρομή

Η πρώτη προσπάθεια

Σημείωμα στο ΔΣ

«Προπληρωμένη σακούλα»



Επιαναφορά στο ΔΣ

Προβληματισμοί



Αντίσταση στην αλλαγή
Ανεξέλεγκτη εναπόθεση σκυβάλων
Νομικό πλαίσιο
Κόστος

Καταλυτική παρέμβαση του Κ. Παρπούνα
Επαφές στο Δημοτικό Συμβούλιο
Πολιτική βούληση Δημάρχου
Θετική αντιμετώπιση από Υπ. Εσωτερικών
Επίσκεψη στην Φλαμανδία και παρουσιάσεις συστημάτων PAYT
Νέο εκτενές σημείωμα

Πολιτική απόφαση



Πιλοτική εφαρμογή

Βάρος



Η πρώτη προσπάθεια



- ▶ Βάρος - Πιλοτική εφαρμογή (Νοέμβριος 2012 – Απρίλιος 2013)
 - ▶ Πολύ καλά αποτελέσματα (Μείωση κατά 37%)
 - ▶ Μόνο στην πρώτη φάση
 - ▶ Χωρίς να ενημερωθούν οι Δημότες για τα αποτελέσματα
- ▶ Άκαρπες συνεχείς προσπάθειες για επιχορήγηση (€1,5 εκ.)
- ▶ Οικονομική Κρίση

Η επαναφορά

Νέο σημείωμα στο
νέο ΔΣ

Μελέτη από
Parrounas Consultants

Ολιστική Διαχείριση

Απόφαση ΔΣ

Τελική απόφαση ΔΣ

7 ρεύματα

Πιλοτικό

Έρευνα
από Pulse

Απόψεις Δημοτών

Πλήρης
εφαρμογή

9/2018

11/2018

Εθνική στρατηγική

Τμήμα περιβάλλοντος

7/2019

12/2019

Μεταβλητή χρέωση

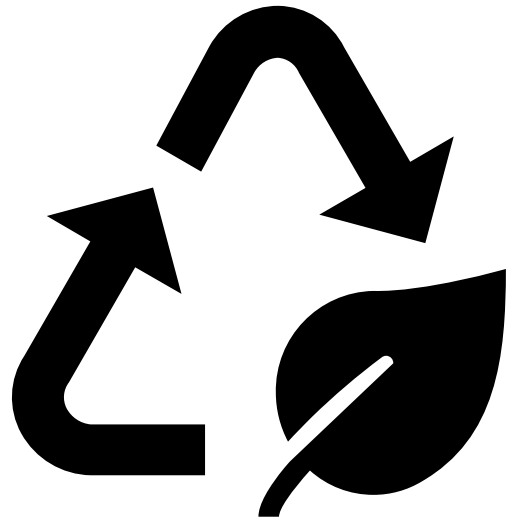
3/2020-
12/2020

7/2020

1/1/2021

Προβληματισμοί για τα ρεύματα (οργανικό;) Συναντήσεις - συζητήσεις και μη κατάληξη με το μόνο αδειοδοτημένο





Το σύστημα



Η πρόκληση

- ▶ Τα κόστη διαχείρισης αποβλήτων αυξάνονται συνεχώς
 - ▶ ΟΕΔΑ
 - ▶ Τέλος περιβαλλοντικής επιβάρυνσης
 - ▶ Τέλος αποκατάστασης ΧΑΔΑ
- ▶ Το υφιστάμενο σύστημα (πάγια χρέωση) δεν λαμβάνει υπόψη την χρήση της υπηρεσίας
 - ▶ Ευαισθητοποιημένοι Δημότες
 - ▶ Μικρά νοικοκυριά
- ▶ Στρατηγική διαχείρισης αποβλήτων

Η πρόκληση

- ▶ Νομικό πλαίσιο
- ▶ Οικολογική ευαισθητοποίηση
- ▶ Ευρωπαϊκές οδηγίες
- ▶ Ο Ρυπαίνων πληρώνει

Η απάντησή μας

- ▶ Ολιστικό πρόγραμμα διαχείρισης αποβλήτων
 - ▶ Ορθολογιστική μέθοδος που περιορίζει τα απόβλητα που καταλήγουν στην χωματερή και συνδέει την παραγωγή αποβλήτων με την χρέωση

Αγοράζω αυτά που έχω ανάγκη



ΠΕΡΙΟΡΙΖΩ

Με τον περιορισμό των αγορών μας σε αυτά που πραγματικά έχουμε ανάγκη, **περιορίζουμε την παραγόμενη ποσότητα απορριμμάτων και εξοικονομούμε και χρήματα**

Επιδιορθώνω ή μετατρέπω



ΕΠΑΝΑ-ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ

Πολλά από τα παραγόμενα απόβλητα **μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν** αφού τύχουν επιδιορθωσης ή μετατροπής

Ολιστική Διαχείριση Αποβλήτων



ΑΝΑΚΥΚΛΩΝΩ

Με το πρόγραμμα Ολιστικής Διαχείρισης Αποβλήτων του Δήμου Αγλαντζιάς **αυξάνονται σημαντικά τα είδη των απορριμμάτων που ανακυκλώνονται**

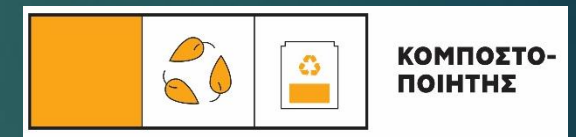
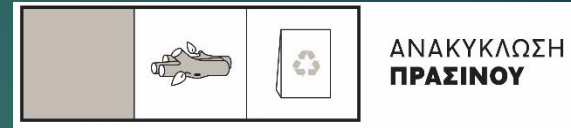
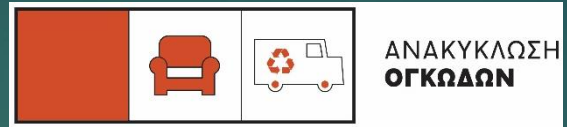
Λιγότερα απόβλητα - Χαμηλότερη χρέωση

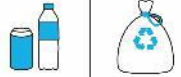


ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ

Η χρέωση σκυβάλων πλέον εξαρτάται από τον όγκο των απορριμμάτων που δεν διαχωρίζονται. Έτσι, οι ευαισθητοποιημένοι δημότες που παράγουν λιγότερα απόβλητα, διαχωρίζουν ορθά, εξοικονομούν σημαντικά ποσά

Πως



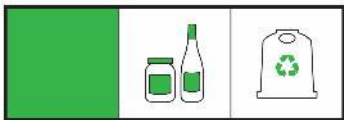


ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
PMD

PMD



- ▶ Plastic Metal Drink (πλαστικές, μεταλλικές και συσκευασίες Tetrapak)
 - ▶ Όχι άλλα πλαστικά
- ▶ Συλλέγονται κάθε Δευτέρα βράδυ μπροστά από κάθε σπίτι
- ▶ Χωρίς Χρέωση



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
ΓΥΑΛΙΟΥ

Γυαλί



- ▶ Γυάλινες συσκευασίες
 - ▶ Όχι τζάμια, φλυντζάνια, λαμπτήρες
- ▶ Χωρίς Χρέωση

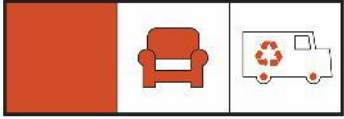


ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
ΧΑΡΤΙΟΥ

Χαρτί



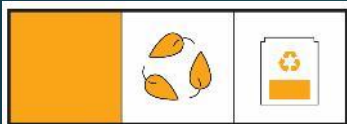
- ▶ Χαρτοκιβώτια, Εφημερίδες, Χαρτί γραφείου, διαφημιστικά έντυπα
 - ▶ Όχι χαρτί τουαλέτας, χαρτοπετσέτες
- ▶ Συλλέγονται κάθε Δευτέρα βράδυ μπροστά από κάθε σπίτι
- ▶ Χωρίς Χρέωση



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
ΟΓΚΩΔΩΝ

Ογκώδη

- ▶ Νέο ρεύμα για
 - ▶ Έπιπλα, στρώματα, πλαστικά παιχνίδια, WEEE, μπάζα, μεγάλες ποσότητες κλαδεμάτων
- ▶ Με μεταφορά από τον Δημότη στο Πράσινο Σημείο δωρεάν
- ▶ Εάν δεν υπάρχει μεταφορικό μέσο, επικοινωνία με αδειοδοτημένους μεταφορείς για μεταφορά έναντι αμοιβής στο Πράσινο Σημείο
- ▶ Εξώδικη ρύθμιση για χρήση κενών οικοπέδων

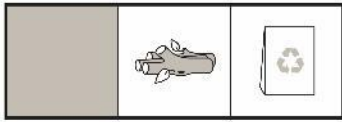


ΚΟΜΠΟΣΤΟ-
ΠΟΙΗΤΗΣ

Κομποστοποιητής



- ▶ Νέο ρεύμα για οικιακό Κομποστοποιητή
- ▶ Δωρεάν παραχώρηση Κομποστοποιητή για μετατροπή πράσινων αποβλήτων κήπου και κουζίνας σε κόμποστ (φυτικό λίπασμα)
- ▶ Μαζί με τον Κομποστοποιητή δίνονται και οδηγίες χρήσης



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Πράσινα



- ▶ Νέο ρεύμα για οικιακά πράσινα απόβλητα κήπου
- ▶ Κόστος €1,5 ανά σακούλα
- ▶ Διατίθενται στα σημεία εξυπηρέτησης
- ▶ Συλλέγονται σε τακτές ημερομηνίες

ΡΑΥΤ



ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟ
ΡΑΥΤ

Υπολειμματικό

- ▶ Νέο ρεύμα για υπολειμματικά απόβλητα





Υπολειμματικό

- ▶ Υπάρχει έλεγχος και εξώδικα σε όσους συστηματικά δεν συμμορφώνονται
- ▶ Η τελευταία λύση
 - ▶ Μπαίνει ότι δεν τυγχάνει διαλογής
- ▶ Οι Δημότες πρέπει να προσπαθήσουν να χρησιμοποιούν όσες λιγότερες σακούλες μπορούν
- ▶ Αντικαθιστούν τα τέλη σκυβάλων
 - ▶ Όχι πια ετήσια τιμολόγια
- ▶ Διατίθενται στα σημεία εξυπηρέτησης
- ▶ Συλλέγονται 2 φορές την εβδομάδα



Υπολειμματικό

Το κόστος των υπολειμματικών υπολογίστηκε σύμφωνα με τα βάρη των σύμμεικτων αποβλήτων κατά το 2019 και τα ανάλογα έσοδα/έξοδα του Δήμου

Μεταβλητό κόστος ή μεικτό;

- ▶ Το πρώτο σύστημα Παγκύπρια
- ▶ Με μόνο μεταβλητό η επίδραση σε αυτούς που το εφαρμόζουν είναι πολύ μεγαλύτερη
- ▶ Εξοικονόμηση διοικητικού κόστους (καταγραφή, τιμολόγηση, ενστάσεις, είσπραξη, νομικά έξοδα)
- ▶ 4σ το λίτρο
- ▶ Κόστος €0,40 ανά σακούλα των 10λτ, €1,5 ανά σακούλα των 35λτ και €2 ανά σακούλα των 56λτ



Η ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Greta Thunberg



Το Branding

Το ελόγκαν που εισάγει το πρόγραμμα.
Διαχωρίσω στην ιστορία, διαχωρίσω από
αυτούς που δε βέβονται το υπερβάλλον και
κερδίω ενώ και το υπερβάλλον

δια
χωρί
ζω &
κερδίζω



Η «Αίγλη» Ένα
φίλικό cartoon
νεαρό κορίτσι
που αυδατεί ένα
καλύτερο κόσμο

Αίγλη = Αγλαυγιά, Να
αναδείξουμε την Αίγλη
του υπερβάλλοντος, το
καθημερινό κορίτσι

Διαφορετικοί χρωματισμοί και λογότυπα ανά ρεύμα - Έντονα τα μωβ

Ενημέρωση

- ▶ Ετοιμάστηκε φιλμάκι με την Αίγλη και πλούσια διαδραστική ιστοσελίδα (δίγλωσσο)

Διαδικασία Διαχείρισης Αποβλήτων

ZEDEM
FILMS & ANIMATION

1 Γεια σας! Είμαι η Αίγλη! Καλωσορίσατε στη νέα εποχή του Δήμου Αθλιντζιάς, στην οποία πρωταγωνιστές είστε εσείς, οι ευαισθητοποιημένοι δημότες μας.
Zoom out.

2 Μαζί, μέσω του προγράμματος Ολιστικής Διαχείρισης Αποβλήτων, θα περιορίσουμε τα σκουπίδια που πετάμε και θα μεταμορφώσουμε τα άχρηστα απόβλητα σε Πρώτες ύλες Αξίας.
Pan right. Bag and bin pop in. The bag gets "crossed out". The treasure chest slides behind the trash bin and sparkles.

3 Η διαδικασία Διαχείρισης Αποβλήτων είναι απλή! Ελάτε μαζί μου να σας δείξω πώς περιορίζουμε, διαχωρίζουμε ανακυκλώνουμε και εξοικονομούμε.
Zoom in. Aigli moves her right arm up, in a "follow me" way. The four words appear on the screen and she points at them.

4 Τοποθετούμε το χαρτί και το PMD στις αντίστοιχες σακούλες της Green-Dot.
Pan left. The bags appear on the bottom of the frame. The paper and PMD

5 Αυτές μπορείτε να τις αφήνετε μπροστά από το σπίτι σας κατά τις καθορισμένες ημερομηνίες συλλογής τους.

6 Ξεχωρίζουμε το γυαλί συσκευασίας και το βάζουμε στις ειδικές καμπάνες. Κάποιες είναι σίγουρα κοντά στο σπίτι σας.

Τι είναι το... Μάρες Ευριπίδης... Κλέμης... Σοφία Κουρτίδης... Χρυσή με το Πρόγραμμα... Υπολογισμός κόστους αναβλήτων... Επιστροφή

ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΜΑΔΕ ΕΠΙΦΕΡΑΞΟΥ ΚΑΙ ΕΣΥ

ότι κοφί... ζα... κερδίζω

Εξχωρίζουμε το γυαλί συσκευασίας και το τοποθετούμε στις ειδικές καμπάνες.

Τι ψάχνετε

Τι είναι το πρόγραμμα «Ολιστικής Διαχείρισης Αποβλήτων»

Το Πρόγραμμα Ολιστικής Διαχείρισης Αποβλήτων είναι μια ορθολογιστική μέθοδος διαχείρισης των αποβλήτων που σκοπός έχει να συνδέσει την παραγωγή αποβλήτων με τη χρήση για το σκόβαλο. Να εφαρμοστεί δηλαδή πρακτικά την Ευρωπαϊκή αρχή «Ο Ρυθμιστών Εμπνερόνται».



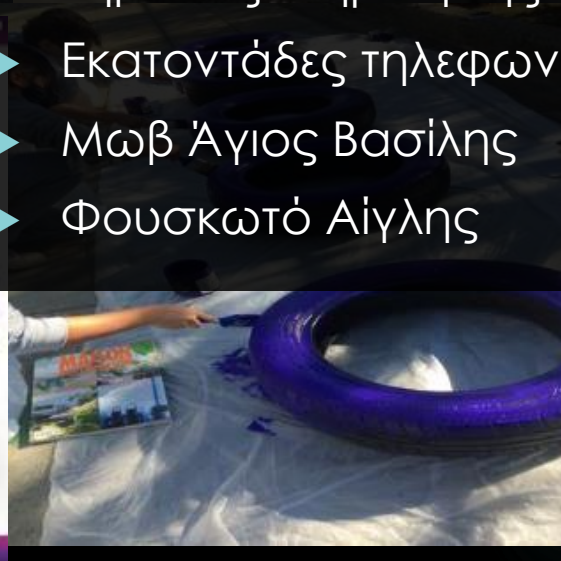
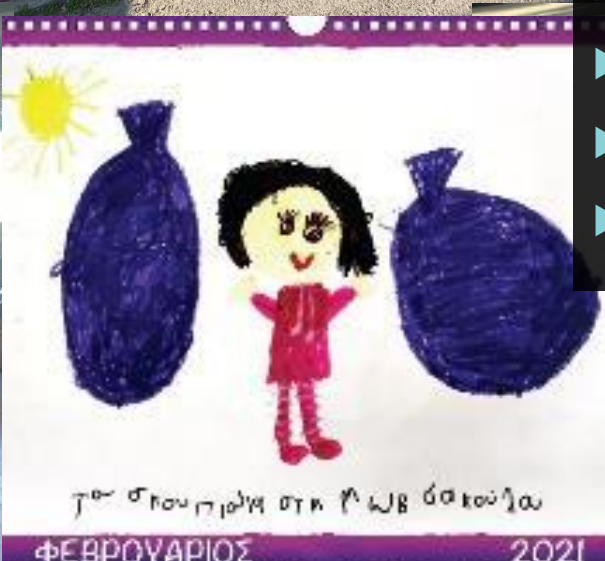
Ενημέρωση

- ▶ Ετοιμάστηκε και διανεμήθηκε από πόρτα σε πόρτα σε ειδικές τσάντες πλούσιο ενημερωτικό υλικό από εθελοντές ή συνεργεία του Δήμου
- ▶ Καταγράφηκαν 12.003 υποστατικά



Ενημέρωση

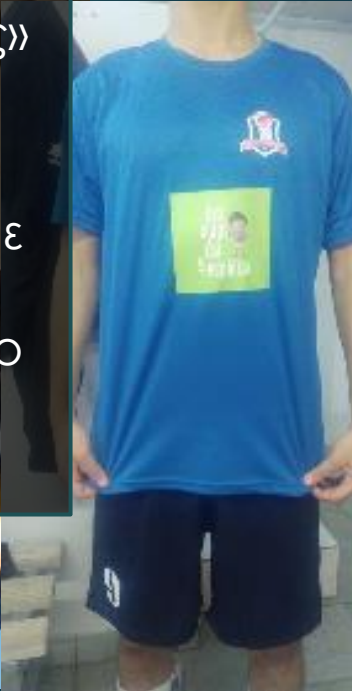
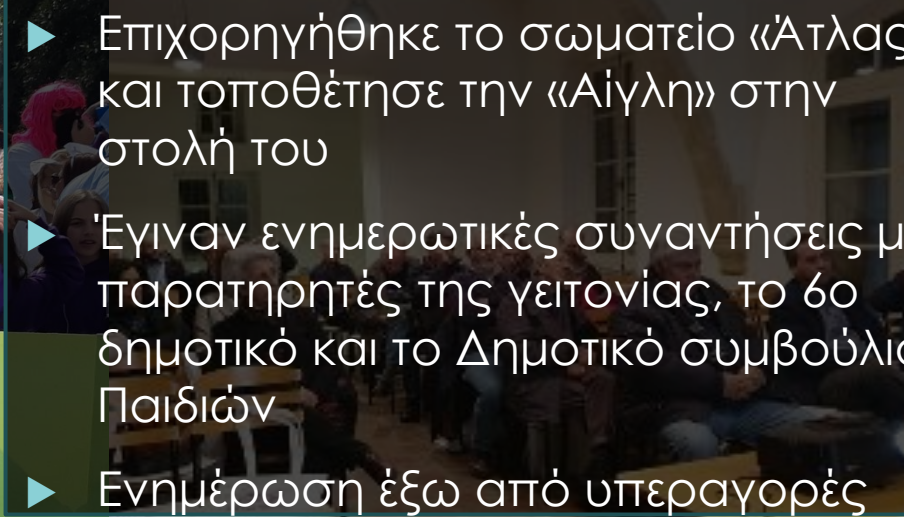
- ▶ Η Αγλαντζιά μπαίνει σε νέα εποχή (πόρτες)
- ▶ Επιχορήγηση εκδηλώσεων σχολείων
- ▶ Σημείο εξυπηρέτησης «Αιγλης»
- ▶ Εκατοντάδες τηλεφωνήματα
- ▶ Μωβ Άγιος Βασίλης
- ▶ Φουσκωτό Αιγλης





Ενημέρωση

- ▶ Επιχορηγήθηκε το 6ο Δημοτικό και συμμετείχε σαν «Αιγλη» στο καρναβάλι
- ▶ Επιχορηγήθηκε το σωματείο «Άτλας» και τοποθέτησε την «Αιγλη» στην στολή του
- ▶ Έγιναν ενημερωτικές συναντήσεις με παρατηρητές της γειτονίας, το 6ο δημοτικό και το Δημοτικό Συμβούλιο Παιδιών
- ▶ Ενημέρωση έξω από υπεραγορές



Ενημέρωση

- ▶ Ενεργοποιήθηκε η 24ωρη ενημέρωση μέσω call centre
- ▶ Τοποθετήθηκαν αυτοκόλλητα σε κάθε μεγάλο κάδο
- ▶ Σταλθήκαν χιλιάδες SMS
- ▶ Εκτεταμένη χρήση MKΔ
 - ▶ Aglantzia recycling group
- ▶ Το σύστημα έτυχε παρουσίασης με ρεπορτάζ από 2 τηλεοπτικούς σταθμούς, αριθμό ραδιοφωνικών σταθμών και ενημέρωσης από τα δελτία ειδήσεων και στις πρωινές εκπομπές και στον τύπο και εκτενούς κάλυψης από την εφημερίδα του Δήμου



Καθάρισε από τα σκουπ η Καθαρή Αγγλантиάς

Μεγάλη επιτυχία σημειώνει το πρόγραμμα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Αποβλήτων

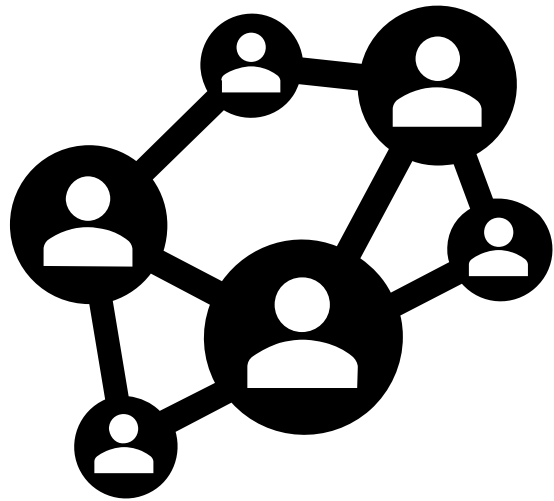
Το πρόγραμμα με το οποίο η Αγγλάντζια έγινε η πρώτη περιοχή στην Ελλάδα να υλοποιήσει το πρόγραμμα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Αποβλήτων (ΟΔΑ) με επιτυχία, σημειώνει μεγάλη επιτυχία στην υλοποίησή του. Το πρόγραμμα, που ξεκίνησε τον Ιανουάριο του 2020, είχε ως στόχο να μειώσει το ποσοστό των αποβλήτων που καταλήγουν στην κοινή απορριμνακή οχλή (ΚΑΟ) και να αυξήσει το ποσοστό των αποβλήτων που ανακυκλώνονται.

Με τη συμμετοχή 1.500 οικιακών μονάδων και από την απλήλωση του δέκατος...



<https://www.facebook.com/100022241325344/posts/71074/>

Έχοντας ως οδηγό τις νομοθεσίες που υπάρχουν και τα άλλες χώρες, ο Δήμος Αγγλάντζιας ξεκίνησε ένα νέο πιλοτικό πρόγραμμα, ολοκληρωμένης διαχείρισης αποβλήτων, το οποίο να συνδέει την παραγωγή αποβλήτων με τη χρέυσή, συμμορφώθηκαν σε ποσοστό άνω του 90%.



Οργάνωση και Υλοποίηση

Στελέχωση

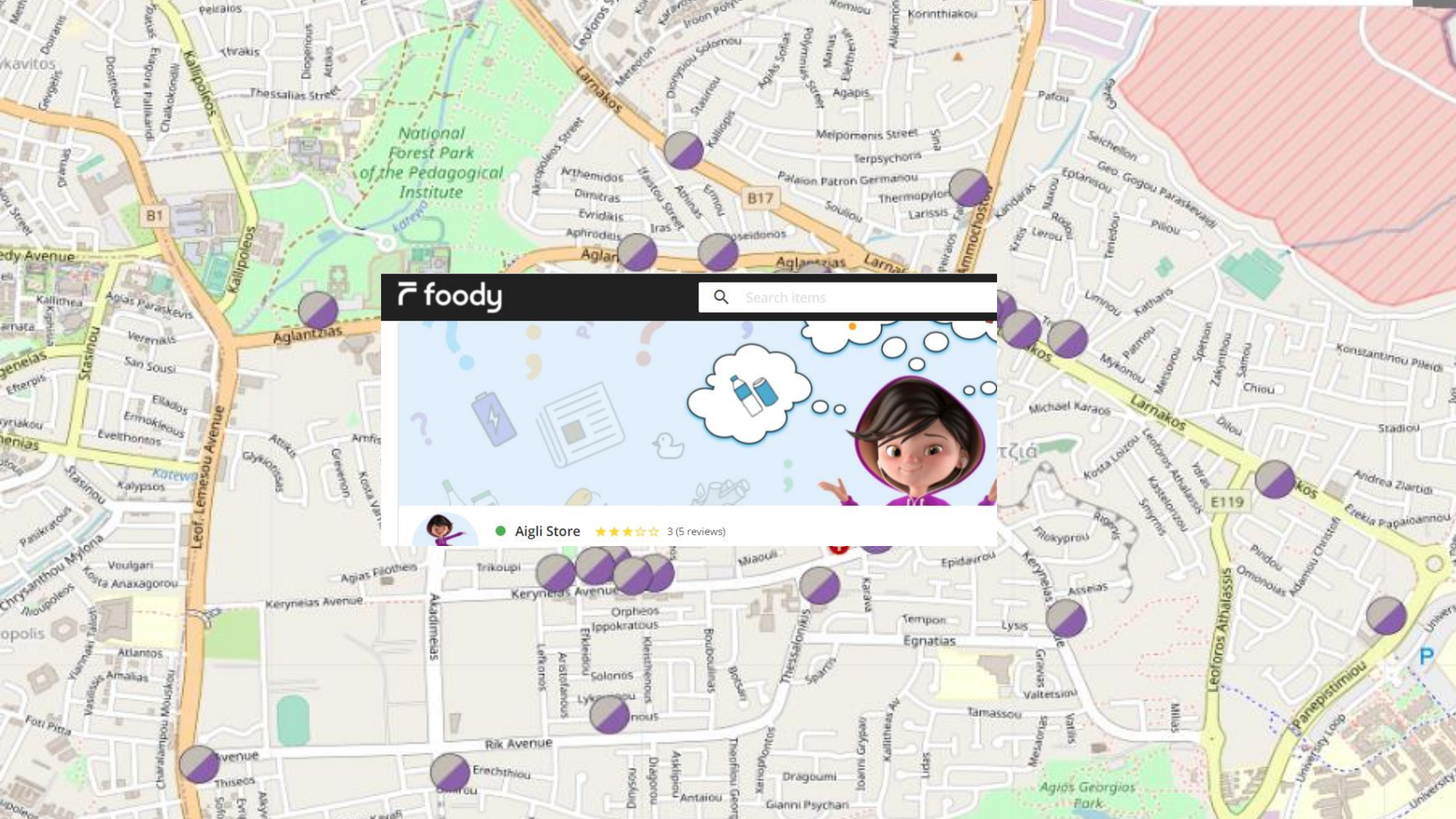


- ▶ Αρχικά στη φάση του πιλοτικού έγινε αγορά υπηρεσιών από ένα άτομο
- ▶ Ακολούθως προσφορές για αγορά υπηρεσιών 3 ατόμων για 1 χρόνο (Operation, Marketing)
- ▶ Σημαντικότερη συμβολή μεταπτυχιακού επιστήμονα που απασχολείται στον Δήμο για εξασφάλιση εργασιακής πείρας
- ▶ Κατά την υλοποίηση έγινε αγορά υπηρεσιών για 2 μήνες 3 ατόμων για την τηλεφωνική επαφή και εξυπηρέτηση
- ▶ Δημιουργήθηκαν ομάδες εθελοντών που επισκέφτηκαν σπίτια
- ▶ Αγορά υπηρεσιών ενός ατόμου για 3 μήνες για κλειδώματα κάρδων
- ▶ Εμπλοκή των τροχονόμων, υγειονομικών υπάλληλων, εργατών στον έλεγχο (8 άτομα)

Διάθεση σακούλων

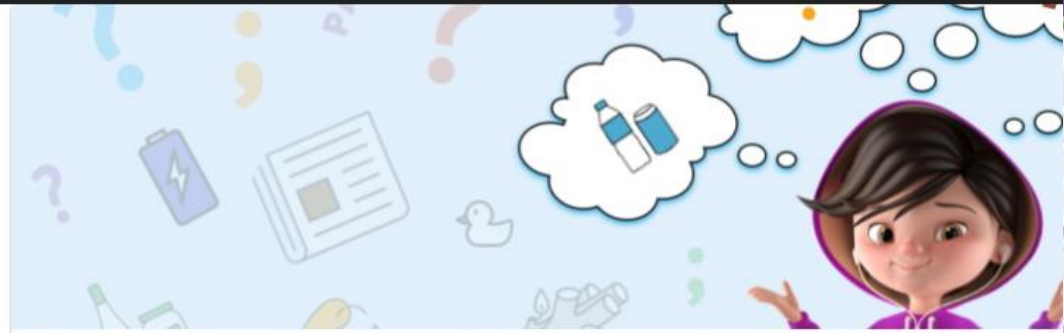


- ▶ Διατίθενται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο Δήμο ή το δημότη από 27 σημεία (Υπεραγορές, φούρνοι, περιπτερά κλπ.)
- ▶ Οι πωλήσεις γίνονται σε μετρητά, έναντι απόδειξης
- ▶ Δωρεάν διανομή από πλατφόρμα Foody
- ▶ Η διανομή στα σημεία πώλησης γίνεται από εταιρεία logistics, αφού πρώτα πληρωθεί το απόθεμα στο Δήμο



foody

Search items



Aigli Store ★★★★★ 3 (5 reviews)

Κοινά σημεία συλλογής



- ▶ Για να λυθεί το πρόβλημα χαμηλότερης συμμόρφωσης των πολυκατοικιών και για τον διαχωρισμό των εμπορικών αποφασίστηκε το κλείδωμα και η αρίθμηση των κοινών μεγάλων κάδων και σκυβαλαποθηκών
 - ▶ Περιορισμός της ανωνυμίας
 - ▶ Αύξηση του συναισθήματος της ιδιοκτησίας
 - ▶ Αποτροπή χρήσης τους από μη δικαιούχους
- ▶ Κλειδιά δοθήκαν σε κάθε μονάδα ενώ τα συνέργεια έχουν master key
- ▶ Κλειδωθήκαν συνολικά 1.157 κάδοι/σκυβαλαποθήκες

Βάση Δεδομένων

- ▶ Καταγραφή όλων των σημείων συλλογής
 - ▶ 5.404 (4.247 μεμονωμένες οικίες, 368 εμπορικά, 789 πολυκατοικίες)
- ▶ Σύνδεση των σημείων συλλογής με φυσικά άτομα
 - ▶ Ιδιοκτήτες/κάτοχοι, διαχειριστές
- ▶ Δημιουργία εξειδικευμένης βάσης δεδομένων και προγράμματος διαχείρισης της
- ▶ Τοποθέτηση όλων των σημείων σε πρόγραμμα GIS για σκοπούς ελέγχου

The screenshot displays a GIS application window. On the left, a map shows a street grid with several blue location markers. On the right, a data table lists various addresses and their status. Below the table, there are two buttons: 'Έρευνα 25m' (Research 25m) and 'Εξαγωγή' (Export).

Διεύθυνση	Είδος Κτιρίου	Δεν εγγραφ.	Μικρ	Άλλες	Ανοικτά	ΝοτίοTheB
ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
11						
ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
5						
ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
7						
ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
9						
ΑΧΑΪΩΝ 2	Μεμονωμένη	●	●	●	●	●
οικία						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
10						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
11						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●
11Α						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ	12 ΚΑΔΟΣ Πολυκατοικία	●	●	●	●	●
361						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ	14 ΚΑΔΟΣ Σκιαθος 2	●	●	●	●	●
360						
ΔΗΜΗΤΡΑΣ Μεμονωμένη	οικία	●	●	●	●	●

Έλεγχος



- ▶ Προειδοποιήσεις
 - ▶ Αρχικά με αυτοκόλλητα σε σακούλες
 - ▶ Φυλλάδια στα γραμματοκιβώτια
 - ▶ Φυλλάδια κάτω από πόρτες
 - ▶ Ονομαστικές επιστολές
- ▶ Σημειώνονται στην εφαρμογή ποιες διευθύνσεις δεν συμμορφώνονται
- ▶ Επιθεωρητές του δήμου μεταβαίνουν στον κάδο την επόμενη και ελέγχουν για ταυτοποίηση
- ▶ Όσοι ταυτοποιούνται προειδοποιούνται και τηλεφωνικά
- ▶ Εάν επαναληφθεί εκδίδονται εξώδικα –
 - ▶ Έχουν εκδοθεί 28
- ▶ Τα σκύβαλα συλλέγονται στην επόμενη συλλογή

Κομποστοποίηση



- ▶ Διανεμήθηκαν μετά από αίτηση 1,134 Κομποστοποιητές
- ▶ Περιμένουμε την παραλαβή ακόμα 250
- ▶ Με οδηγίες χρήσης
- ▶ Διαθέσιμα Video
- ▶ Τηλεφωνική επικοινωνία για βοήθεια
- ▶ Εξειδικευμένη online εκπαίδευση στη χρήση του

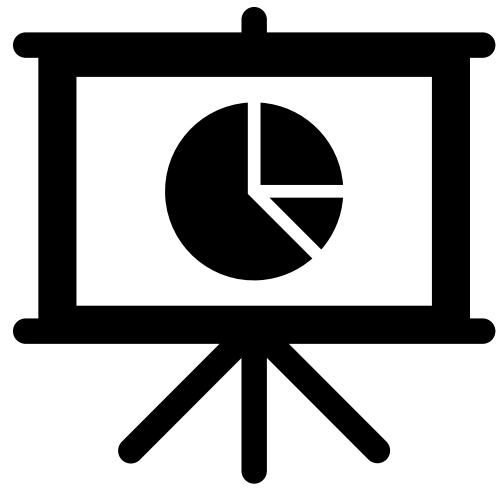
Κοινωνική πολιτική



- ▶ Η κοινωνική πολιτική παραμένει
- ▶ Αντί για εκπτώσεις δόθηκαν κατ' αναλογία δωρεάν σακούλες με τα ίδια κριτήρια
- ▶ Αξίας €80.000
- ▶ Έγιναν πωλήσεις σε σπίτια (ευάλωτες ομάδες, συνοικισμοί)
- ▶ Δίνονται σε συνεργασία με εταιρείες δωρεάν μωβ σακούλια με κάθε αγορά παιδικών πανιών

Ειδικές ρυθμίσεις

- ▶ Βιοτεχνική περιοχή
 - ▶ Συλλογή μόνο των οικιακών αποβλήτων
 - ▶ Αφαίρεση κοινών κάδων
 - ▶ Εφαρμογή του περί αποβλήτων νομού
- ▶ Μεγάλες Κρατικές υπηρεσίες (Αστυνομία, Στρατόπεδα, Σχολεία κλπ.)
 - ▶ Επαφές με διευθύνσεις συντονισμός, ενημέρωση, παρουσιάσεις
- ▶ Χώροι εστίασης
 - ▶ Μεταβατικές ρυθμίσεις και εκπνώσεις για ομαλή μετάβαση
 - ▶ Χωριστή συλλογή οργανικού



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Έξοδα

Εν αναμονή χρηματοδότησης
από Τμήμα Περιβάλλοντος

	μεχρι 31/12/20	1/1/21- 31/5/21	Σύνολο
Υλοποίηση	106,005	68,587	174,591
Αγορά Υπηρεσιών Υλοποίησης	39,283	30,180	69,463
Αγορά Κομποστοποιητών	28,417	-	28,417
Υλικά Υλοποίησης	14,459	19,929	34,387
Εκτυπώσεις Υλοποίησης	6,547	-	6,547
Λογισμικό Υλοποίησης	5,689	-	5,689
Επιδόματα	4,932	9,379	14,310
Έρευνα	2,380	-	2,380
Μελέτες	2,380	-	2,380
Λογισμικό Υλοποίησης	-	6,309	6,309
Διανομή σακούλων	958	2,487	3,445
Εκτυπώσεις Υλοποίησής	36	303	339
Άλλα έξοδα Υλοποίησης	924	-	924
Επικοινωνία	75,952	9,069	85,021
Δημιουργία/εκτύπωση ενημερωτικού υλικού	43,282	4,048	47,330
Σχεδιασμός ενημερωτικού υλικού	18,611	-	18,611
Λογισμικό και ιστότοπος ενημέρωσης	3,616	-	3,616
Επιχορήγηση δράσεων σχολείων	3,202	850	4,052
Αγορά Υπηρεσιών ενημέρωσης	1,656	4,171	5,827
Άλλα έξοδα ενημέρωσης	5,585	-	5,585
Κεφαλαιουχικές Δαπάνες	3,966	1,106	5,072
Υπολογιστές	3,966	-	3,966
Tablet	-	1,106	-
Σύνολο	185,923	78,762	264,685

Αποτελέσματα

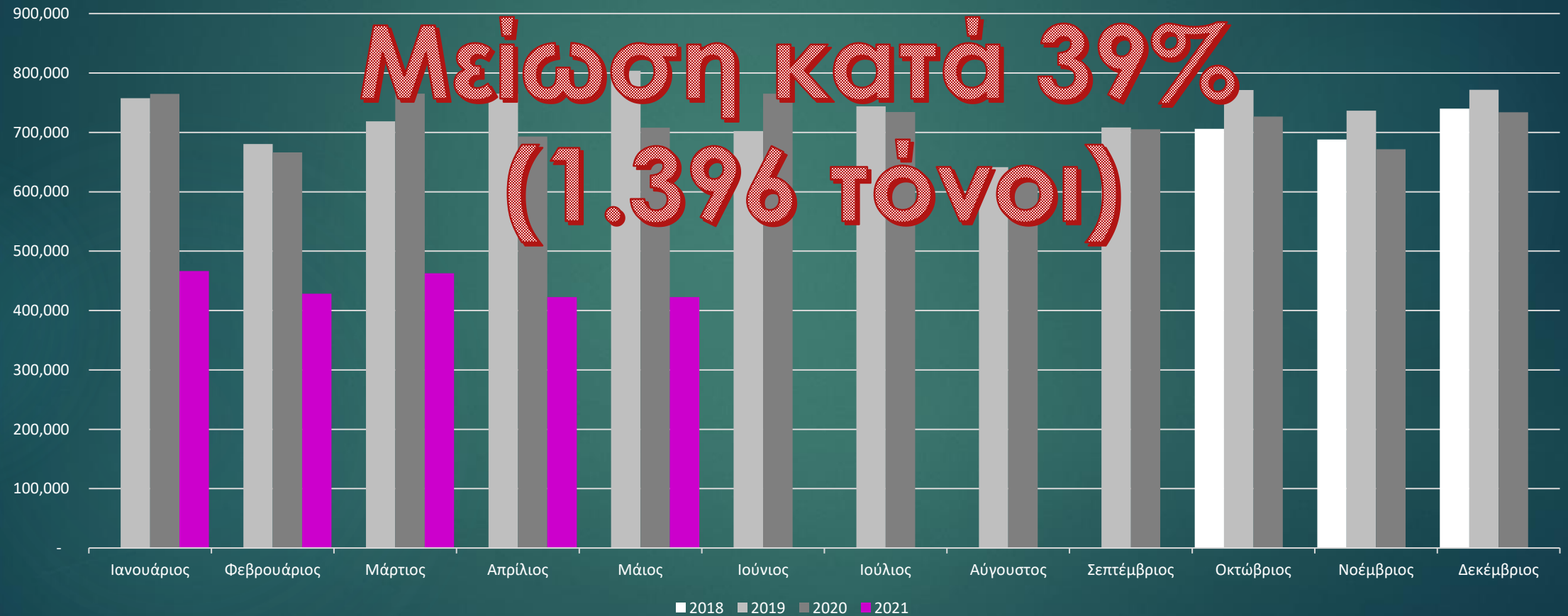
- ▶ Σύνολο 5.404 σημείων συλλογής
 - ▶ 4.247 μεμονωμένες οικίες
 - ▶ 789 πολυκατοικίες
 - ▶ 368 εμπορικά
- ▶ Συμμόρφωση
- ▶

	8/1/21	31/5/21
▶ Οικίες	93,9%	100%
▶ Πολυκατοικίες	73,6%	98,6%
▶ Εμπορικά	84,0%	99,5%
▶ Σύνολο	90,3%	99,8%

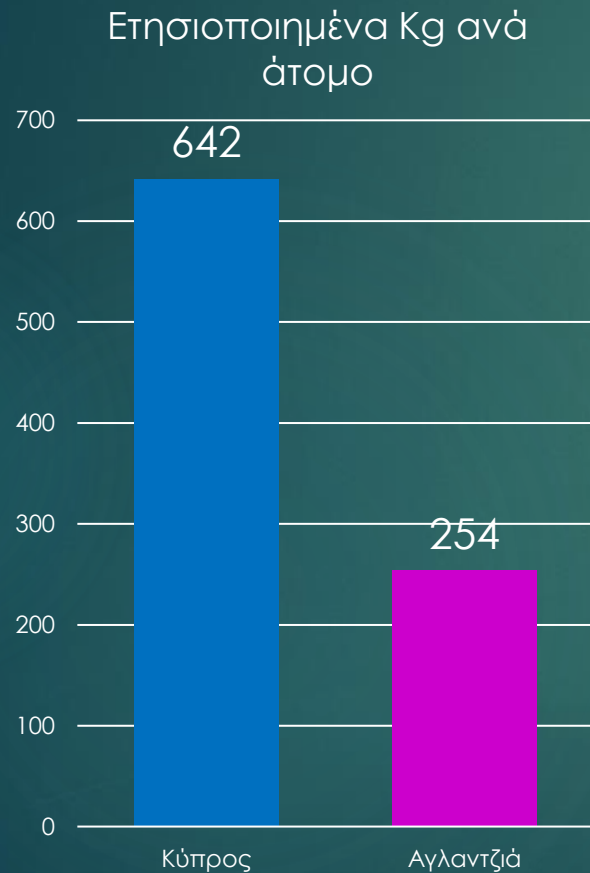


Αποτελέσματα

Μηνιαία απόβλητα στον ΧΥΤΥ



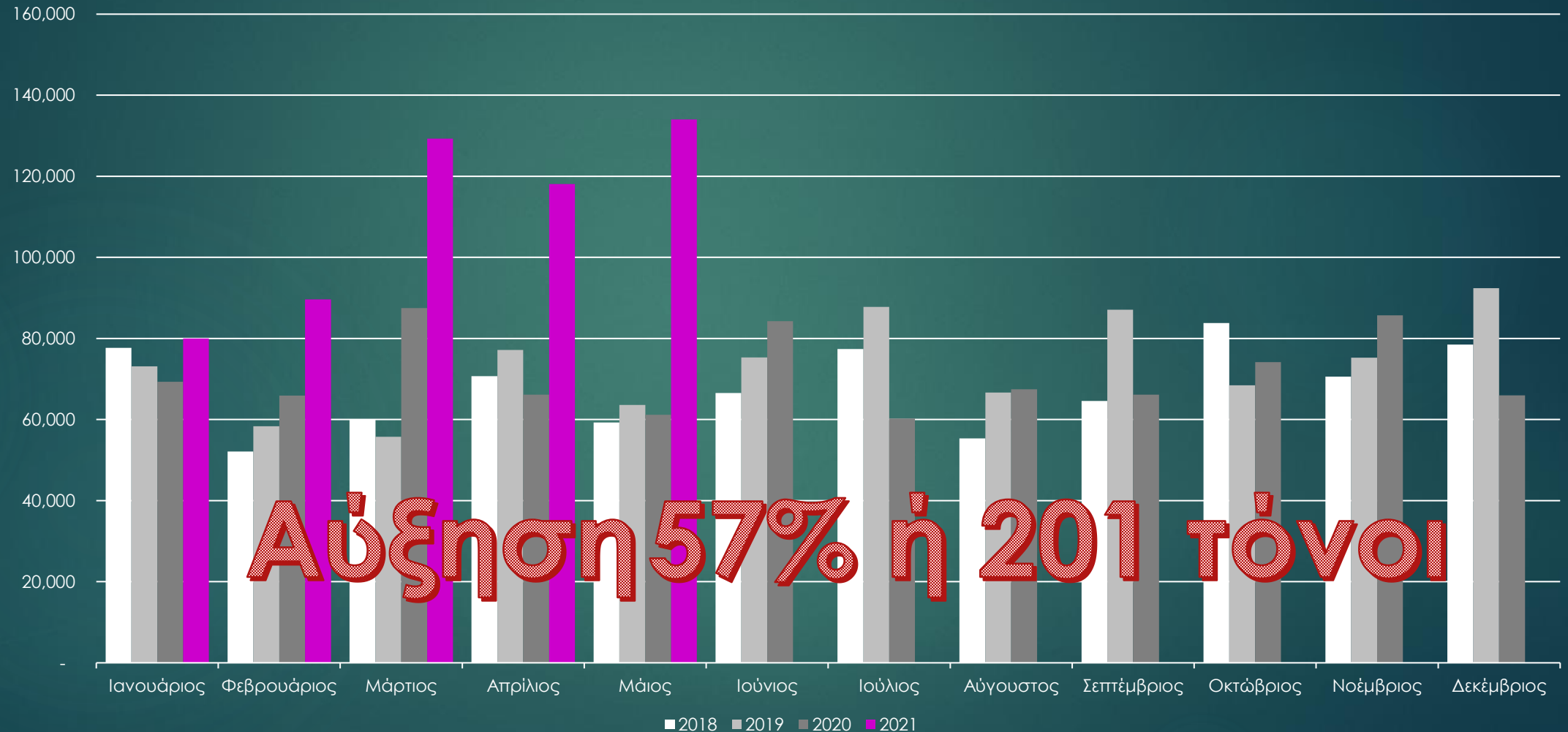
Αποτελέσματα



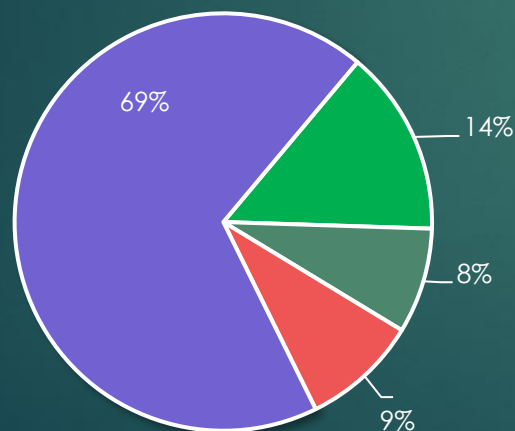
- Ο μέσος Αγλαντζιώτης στέλνει πλέον ετήσια 60% λιγότερα απόβλητα στην χωματερή από τον μέσο Κύπριο

Αποτελέσματα

Συνολικά μηνιαία ανακυκλώσιμα -Green Dot



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΑ



- ▶ Αύξηση Πρασίνων σε εργοστάσια για κομποστοποίηση 114 τόνοι (+123%)
- ▶ Μεταφορά σε γειτονικούς δήμους 126 τόνοι (σύμφωνα με εκτιμήσεις τους)
- ▶ Περιορισμός, επαναχρησιμοποίηση, χρήση πράσινου σημείου, οικιακή κομποστοποίηση 955 τόνοι (εκτίμηση)
 - ▶ Διπλασιασμός επισκέψεων Δημοτών στο πράσινο σημείο
- ▶ Μείωση σύμμεικτων 52 τόνους από κενά οικόπεδα /λανθασμένη χρήση συστήματος (-25%)

Οικονομικές προβλέψεις

- ▶ Έσοδα από πωλήσεις σακούλων €635 χιλ
 - ▶ Εκτίμηση έτους €1,524 (μείωση €235 χιλ)
- ▶ Λειτουργικά έξοδα
 - ▶ Μείωση στο κόστος €141 χιλ (ΟΕΔΑ, εκστρατείες καθαριότητας, καύσιμα κλπ)
 - ▶ Εκτίμηση έτους €1,618 χιλ

Τα επόμενα βήματα

- ▶ Έρευνα ικανοποίησης δημοτών
- ▶ Επαναξιολόγηση τιμολόγησης
- ▶ Εισαγωγή νέων ρευμάτων
- ▶ Δημιουργία Πράσινου σημείου Αγλαντζιάς
- ▶ Συνεργασία με Δήμους Λευκωσίας για οριζόντια θέματα ΟΧΑ
- ▶ Διάχυση πληροφόρησης

“

THE CLIMATE CRISIS HAS
ALREADY BEEN SOLVED.

WE ALREADY HAVE
ALL THE FACTS AND SOLUTIONS.
ALL WE HAVE TO DO IS TO
WAKE UP AND CHANGE.

”



Ευχαριστούμε για τη προσοχή σας

Η παρουσίαση
είναι διαθέσιμη στο

[www.aglantzia.org
.cy/aigli/downloa
ds](http://www.aglantzia.org.cy/aigli/downloads)

