

Επικοινωνία:

Εάν έχετε απορίες ή χρειάζεστε πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες του Δήμου Ναξου και Μικρών Κυκλαδων ή την τοπική κοινότητα σας.

Δήμος Νάξου και Μικρών Κυκλαδων

Τηλ.: +30 22850 60101

Φαξ: +30 22850 23570

Ιστοσελίδα: www.e-naxos.eu

E-mail: nikkon@naxos.gov.gr

κ. Νίκος Κονδύλης

Δήμος Αρχαίας Ολυμπίας

Τηλ.: +30 26240 22549, +30 22250-29069

Φαξ: +30 26240 23124

Ιστοσελίδα: www.arxaiaolympia.gov.gr

E-mail: dolympia@otenet.gr

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Σχολή Χημικών Μηχανικών

Μονάδα Περιβαλλοντικής Επιστήμης & Τεχνολογίας

Τηλ.: +30 210 772 3106-3108-2334

Φαξ: +30 210 772 3285

Ιστοσελίδα: www.uest.gr

E-mail: mloiz@chemeng.ntua.gr

Cartif Technology Centre

Dpt. Agrofood and Sustainable Processes

Τηλ.: +34 983 546504

Φαξ: +34 983 546521

Ιστοσελίδα: www.cartif.es

E-mail: dolhid@cartif.es



LIFE14 ENV/GR/000722

«Επίδειξη της αποδοτικότητας των πόρων μέσω καινοτόμων, ολοκληρωμένων συστημάτων ανακύκλωσης αποβλήτων για τις απομακρυσμένες περιοχές»



LIFE14 ENV/GR/000722



Δήμος Νάξου
και Μικρών Κυκλάδων



Δήμος
Αρχαίας Ολυμπίας



Εθνικό Μετσόβιο
Πολυτεχνείο



Cartif
Τεχνολογικό Κέντρο

Ο Δήμος Νάξου & Μικρών Κυκλάδων, ένθερμος υποστηρικτής δράσεων προστασίας και διαφύλαξης του περιβάλλοντος σταθερά υποστηρίζει ενέργειες και συμμετέχει σε καινοτόμα προγράμματα που προάγουν την περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση και προτρέπουν τους πολίτες στην υιοθέτηση πρακτικών φιλικών προς το περιβάλλον. Ο δήμος μας για άλλη μία φορά, πρωτοπορεί συμμετέχοντας στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα LIFE14 "PAVEtheWAYSTE" που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και υλοποιείται σε συνεργασία με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το δήμο Αρχαίας Ολυμπίας και το Τεχνολογικό Κέντρο Cartif. Βασικός στόχος του έργου είναι η βελτίωση της απόδοσης των συστημάτων ανακύκλωσης των αστικών στερεών αποβλήτων (ΑΣΑ) σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο και, κατά συνέπεια να ανοίξει το δρόμο για αποδοτικότερη χρήση των πόρων. Αυτό θα επιτευχθεί με την ανάπτυξη και εφαρμογή ενός βιώσιμου σχεδίου διαχείρισης των ΑΣΑ, επιδεικνύοντας ένα καινοτόμο σύστημα για την ενθάρρυνση και προώθηση πρακτικών ανακύκλωσης στο σπίτι, αλλιά και την ελαχιστοποίηση του όγκου των οικιακών απορριμμάτων μέσω της επαναχρησιμοποίησης των ανακυκλώσιμων αποβλήτων.

Θέλουμε εσείς, με το παράδειγμά σας, να μεταφέρετε στο σπίτι σας τη φιλοσοφίαμίας εναλλακτικής βιώσιμης διαχείρισης των απορριμμάτων που παράγονται στηνοικογένειά σας. Ξεκινώντας καθένas μας από το ίδιο του το σπίτι μπορεί να βάλει το δικότου λιθαράκι στην προσπάθεια για μία ορθότερη και ολοκληρωμένη διαχείριση τωνοικιακών απορριμμάτων και να οικοδομήσει μία πιο «καθαρή» σχέση με το περιβάλλον, αναδεικνύοντας τον τόπο μας ως φιλικό προς το περιβάλλον και πρωτοπόρο τουριστικόπροορισμό στην Ευρώπη. Δώστε την ευκαιρία τόσο στην οικογένεια σας όσο και στις επόμενες γενιές ναζήσουν σε ένα βιώσιμο και φιλικό προς το περιβάλλον τόπο, προάγοντας την αειφορική και ολοκληρωμένη διαχείριση και αξιοποίηση των πόρων.

Η ανακύκλωση είναι υποχρέωση όλων μας!

Μαργαρίτς Εμμανουήλ
Δήμαρχος Νάξου & Μικρών Κυκλάδων

Λίγα λόγια για το έργο

Το Ευρωπαϊκό έργο LIFE **PAVEtheWAYSTE** στοχεύει στην ανάπτυξη και λειτουργία ενός πιλοτικού συστήματος για να συμβάλει στην ολοκληρωμένη διαχείριση των στερεών αποβλήτων σε απομακρυσμένες περιοχές της χώρας. Παράλληλα, διευκολύνει τις εν λόγω περιοχές να εφαρμόσουν τις επιταγές της κείμενης Ελληνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας, βελτιώνοντας τα επίπεδα ανακύκλωσης των οικιακών αστικών στερεών αποβλήτων (ΑΣΑ) ανοίγοντας παράλληλα το δρόμο για αποδοτικότερη χρήση των πόρων.

Στο Δήμο Νάξου & Μικρών Κυκλάδων εφαρμόζεται πρόγραμμα διαλογής στην πηγή για τα ανακυκλώσιμα υλικά:

χαρτί **γυαλί** **πλiαστικό** **μέταλλο** και **ειδικά ρεύματα αποβλήτων**

στις Τοπικές Κοινότητες της Δονούσας, Σχοινούσας, Ηρακλειάς και Κουφονησίων .

Το πιλοτικό σύστημα θα ξεκινήσει να λειτουργεί το 1ο εξάμηνο του 2018.

Το πιλοτικό σύστημα ανακύκλωσης



Το πιλοτικό σύστημα διαχείρισης ανακυκλώσιμων υλικών είναι φιλικό προς το περιβάλλον και προσαρμοσμένο στην αισθητική των περιοχών εγκατάστασης.

Το «Πράσινο Περίπτερο», το οποίο θα στελεχώνεται από εκπαιδευμένο προσωπικό (χειριστής), διαθέτει χώρο υποδοχής στο μπροστινό μέρος του όπου εκεί θα παραδίδουμε τις σακούλες με τα διαχωρισμένα υλικά (χαρτί, γυαλί, πλiαστικό και μέταλλο). Εκεί ο χειριστής θα ζυγίζει την ποσότητα των υλικών μας, θα ελέγχει την καθαρότητά τους και θα μας επιβραβεύει με πόντους για τη συμμετοχή μας. Οι πόντοι θα καταχωρούνται στην κάρτα συμμετοχής μας στο έργο, η οποία θα μας διανεμηθεί από το Δήμο. Η εξαργύρωση των πόντων θα πραγματοποιείται στην Τοπική μας Κοινότητα με βάση τα διαθέσιμα αγαθά και υπηρεσίες που μπορεί να προσφέρει ο Δήμος για τη συμμετοχή μας στην ανακύκλωση.

Γιατί πρέπει να συμμετάσχω;

Γιατί επιτυγχάνουμε εξοικονόμηση πρώτων υλών και ενέργειας!

Με την ηλεκτρική ενέργεια που χρειάζεται για να παραχθεί ένα κουτάκι αλουμινίου φτάνει να λειτουργήσουν...



3 ώρες



4 ώρες



4 ώρες



5 ώρες

1 τόνος ανακυκλωμένο γυαλί εξοικονομεί 22-30% ενέργεια από την παραγωγή γυαλιού από παρθένες πρώτες ύλες



Μειώνουμε τα απόβλητα που καταλήγουν σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής



Βελτιώνουμε την ανάκτηση υλικών από τα απορρίμματα και μειώνουμε το κόστος διαχείρισής τους



Μειώνουμε την περιβαλλοντική επιβάρυνση και υποβάθμιση του τόπου μας



Έτσι επιτυγχάνω καλύτερες περιβαλλοντικές συνθήκες για εμένα και την οικογένειά μου.

Τι πρέπει να κάνω για να συμμετέχω

Για να συμμετέχω στο έργο θα πρέπει να ακολουθήσω τα παρακάτω **6 απλά βήματα**.

Βήμα 1^ο Διαχωρίζω τα υλικά στην πηγή

Στο σπίτι θα πρέπει να διαχωρίζω τα ανακυκλώσιμα υλικά ανάλογα με το είδος τους και να τα συλλέγω σε επαναχρησιμοποιούμενες σακούλες, οι οποίες θα διανεμηθούν από τη Τοπική μου Κοινότητα. Κάθε σακούλα έχει διαφορετικό χρώμα για κάθε είδος υλικού που διαχωρίζουμε.

Διαχωρίζω έτσι:

- Εφημερίδες & περιοδικά
- Χαρτί εκτύπωσης
- Χάρτινοι περιέκτες τροφίμων
- Χάρτινες συσκευασίες υγρών
- Χαρτοκιβώτια & χαρτοσακούλες

Χαρτί

- Φιάλες ποτών, αναψυκτικών, γάλακτος, άλλων προϊόντων
- Συσκευασίες (βάζα, δοχεία)

Γυαλί

Πλαστικό

- Δοχεία απορρυπαντικών, δισκάκια από ταχυφαγεία
- Μπουκάλια ποτών και φαγητοδοχεία
- Μπουκάλια γάλακτος & απορρυπαντικών
- Σακούλες σούπερ μάρκετ και κάδων απορριμμάτων

Μέταλλο

- Συσκευασίες ανθρακούχων ποτών & τροφίμων
- Χαλύβδινα κουτιά υγρών & τροφίμων
- Συσκευασίες αλουμινίου & αλουμινένιοι περιέκτες

Ακόμη μπορούμε να συλλέγουμε:

Ειδικές Ροές

- Μπαταρίες
- Μικρές ηλεκτρικές συσκευές
- Λαμπτήρες
- Τηγανέλαια

Τα οποία θα μεταφέρουμε σε δική μας συσκευασία στο πράσινο περίπτερο.



Βήμα 2^ο Μεταφέρω τα διαχωρισμένα μου υλικά στο Πράσινο Περιπτερο

Αφού τα συλλέξω και τα χωρίσω στις διαφορετικού χρώματος σακούλες, έπειτα θα πρέπει να τα παραδώσω στο κοντινότερο «Πράσινο Περιπτερο» της Τοπικής μου Κοινότητας.



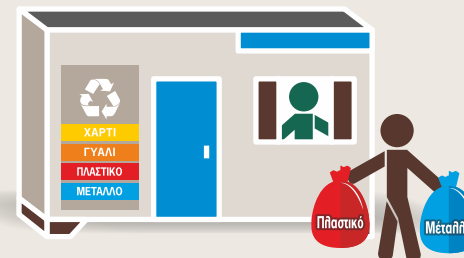
Βήμα 3^ο Χρησιμοποιώ την προσωπική μου κάρτα

Όταν φτάσουμε στο σημείο που είναι εγκατεστημένο το «Πράσινο Περιπτερο» δίνουμε στο χειριστή τη προσωπική μας κάρτα προκειμένου να μας καταχωρήσει τα κιλά και τους πόντους που συλλέχθηκαν, αφού ολοκληρώσει τη διαδικασία.



Βήμα 4^ο Παραδίδω τις τσάντες με τα διαχωρισμένα υλικά μου

Έπειτα δίνω στο χειριστή του «Πράσινου Περιπτερου» τις σακούλες μας έτσι ώστε να ζυγίσει τα διαχωρισμένα υλικά.



Βήμα 5^ο Παραλαμβάνω την απόδειξη με τους πόντους που μάζεψα

Αφού παραδώσω τις σακούλες με τα υλικά, τις παίρνω πίσω και περιμένω μέχρι να καταχωρήσει ο χειριστής τα απαραίτητα στοιχεία στο σύστημα προκειμένου να πάρω μια απόδειξη η οποία θα αναγράφει την ημερομηνία παράδοσης των υλικών, τα κιλά καθώς και τους πόντους που έχω συλλέξει μέχρι τώρα.



Βήμα 6^ο Εξαργυρώνω τους πόντους μου

Όταν συμπληρώσεις συγκεκριμένο αριθμό πόντων, θα μπορείς να τους εξαργυρώσεις σε επιλεγμένα σημεία της Τοπικής σου Κοινότητας.

