

**«ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ ΜΕΣΩ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ,
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ»**



Τρέχοντα θέματα, Δήμος Νάξου και Μικρών Κυκλάδων:
Τοπικές Κοινότητες Κουφονησίου, Δονούσας, Σχοινούσας και Ηρακλειάς

Αποτελέσματα από την
λειτουργία των Πράσινων
Περιπτέρων στις Μικρές
Κυκλάδες για το σύνολο της
δοκιμαστικής περιόδου
λειτουργίας του έργου



Naxos
Municipality of Naxos and Small Cyclades

Δήμος Νάξου και Μικρών
Κυκλάδων



ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

Δήμος Αρχαίας
Ολυμπίας



Εθνικό Μετσόβιο
Πολυτεχνείο



Cartif Τεχνολογικό
Κέντρο

Αποτελέσματα του έργου LIFE PAVetheWAYSTE για τις Μικρές Κυκλάδες

Το Ευρωπαϊκό έργο LIFE PAVetheWAYSTE αναπτύχθηκε για να διευκολύνει την ανακύκλωση στις απομακρυσμένες περιοχές της χώρας και να ενισχύσει την αποκεντρωμένη διαχείριση αποβλήτων, συμβάλλοντας έτσι στην επίτευξη των στόχων που θέτει η Ευρωπαϊκή Ένωση υπό το πρίσμα της Κυκλικής Οικονομίας και της Εξοικονόμησης των Πόρων και τελικά στην προστασία και αναβάθμιση του περιβάλλοντος των περιοχών δράσης του έργου. Αν και αποτελεί πρώτη και μοναδική δομή ανακύκλωσης το Πράσινο Περίπτερο στις Μικρές Κυκλάδες, οι κάτοικοι έδειξαν ιδιαίτερο ενδιαφέρον και συμμετείχαν ενεργά σε αυτό το εγχείρημα για το καλό του τόπου τους και του περιβάλλοντος.

Τα πρωτότυπα συστήματα ανακύκλωσης τέθηκαν σε λειτουργία κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού του 2018. Έκτοτε έχουν συμβάλει σημαντικά στη διαχείριση των απορριμμάτων των Μικρών Κυκλάδων, συγκεντρώνοντας και διαχειρίζοντας περισσότερους από 153 τόνους ανακυκλώσιμων υλικών.

Ηρακλειά



Δονούσα



Σχοινούσα



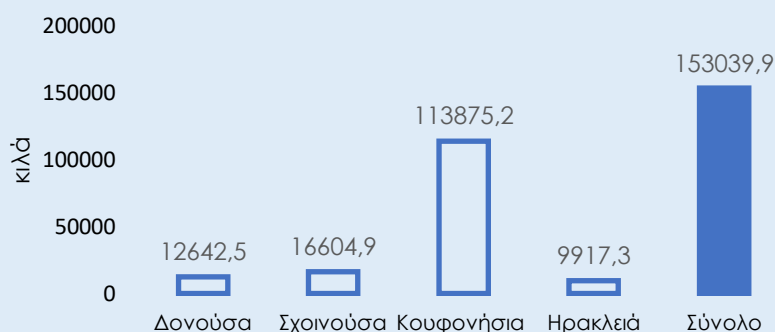
Κουφονήσι



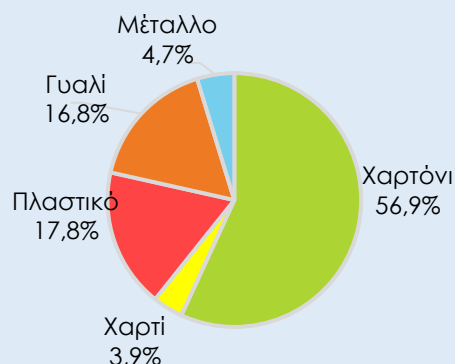
Συνολικά για τις Μικρές Κυκλάδες από 08/2018 έως και 09/2021

- Συλλέχθηκαν περισσότεροι από **153 τόνοι ανακυκλώσιμων υλικών**
- Επετεύχθη **καθαρότητα πάνω από 95%**
- Συλλέχθηκαν περισσότερα από **570 κιλά ειδικών ρευμάτων**
- Επετεύχθη **ανάκτηση πάνω από 97%** επί του συνόλου των συλλεχθέντων υλικών (δηλ. το ποσοστό των ανακυκλώσιμων υλικών που οδηγείται προς παραγωγή νέων προϊόντων)
- Ενημερώθηκαν περισσότερα από **200 νοικοκυριά και επιχειρήσεις** για την λειτουργία των Πράσινων Περίπτερων
- Επετεύχθη **ποσοστό συμπίεσης έως 90%**
- Εκτροπή περισσότερων από **3350 κυβικών μέτρων υλικών** (απορριμμάτων) από την ταφή
- Αποφεύχθηκαν ετησίως περισσότεροι από **70 τόνοι εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO₂)**

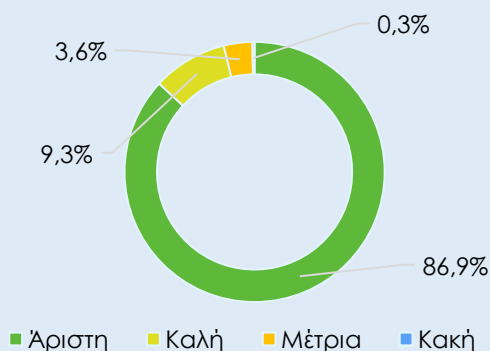
Συνολική ποσότητα ανακυκλώσιμων υλικών που συλλέχθηκαν από τα Πράσινα Περίπτερα (2018-2021)



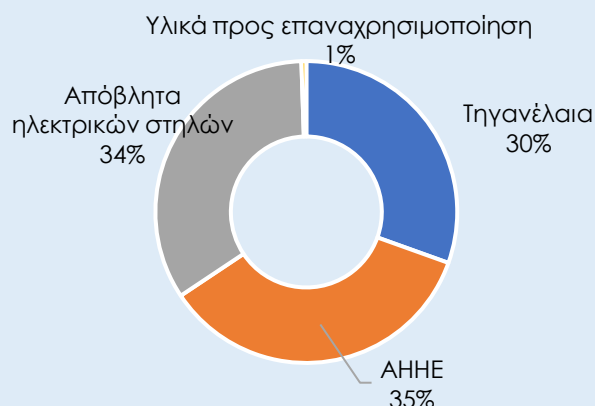
Ποσοστιαία κατανομή συλλογής υλικών κατά βάρος



Ποιότητα για το σύνολο των συλλεχθέντων ανακυκλώσιμων υλικών



Ειδικές ροές που συλλέχθηκαν στα Πράσινα Περίπτερα



Naxos
Municipality of Naxos and Small Cyclades

Δήμος Νάξου και Μικρών Κυκλάδων



ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

Δήμος Αρχαίας Ολυμπίας



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο



Cartif Τεχνολογικό Κέντρο

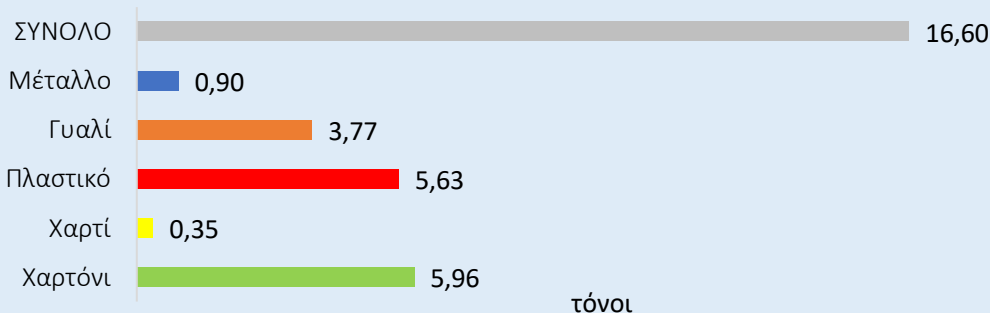
Αποτελέσματα για κάθε Τοπική Κοινότητα των Μικρών Κυκλάδων

Τοπική Κοινότητα Σχοινούσας

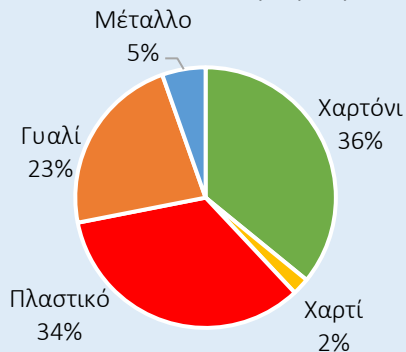


- ✓ Συλλογή πάνω από 16 τόνους ανακυκλώσιμων υλικών
- ✓ Ανάκτηση πάνω από 98%
- ✓ Καθαρότητα υλικών πάνω από 98%

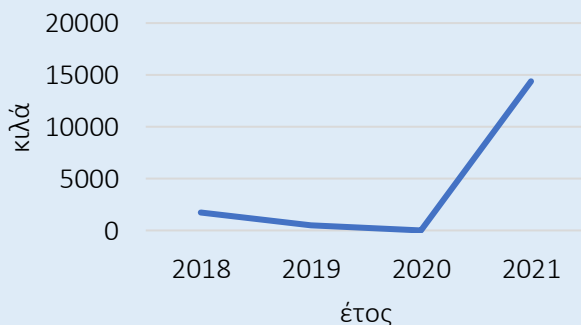
Συλλεγόμενες ποσότητες ανακυκλώσιμων υλικών (2018-2021)



Ποσοστιαία κατανομή συλλογής υλικών κατά βάρος



Διαχρονική διακύμανση συλλογής υλικών



Δήμος Νάξου και Μικρών
Κυκλάδων



ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
Δήμος Αρχαίας
Ολυμπίας



Εθνικό Μετσόβιο
Πολυτεχνείο



Cartif Τεχνολογικό Κέντρο

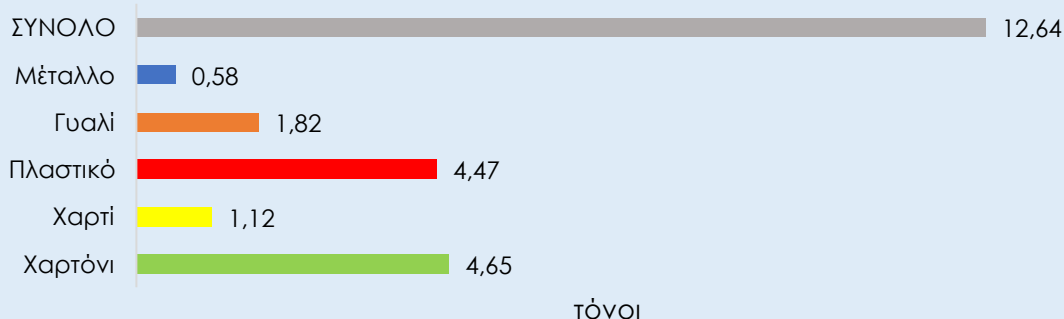
Αποτελέσματα για κάθε Τοπική Κοινότητα των Μικρών Κυκλάδων

Τοπική Κοινότητα Δονούσας

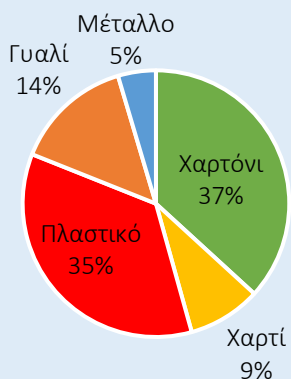


- ✓ Συλλογή πάνω από 12 τόνους ανακυκλώσιμων υλικών
- ✓ Ανάκτηση πάνω από 94%
- ✓ Καθαρότητα υλικών πάνω από 97%

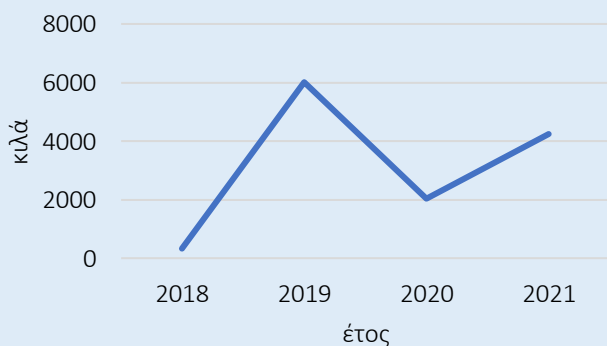
Συλλεγόμενες ποσότητες ανακυκλώσιμων υλικών (2018-2021)



Ποσοστιαία κατανομή συλλογής υλικών κατά βάρος



Διαχρονική διακύμανση συλλογής υλικών



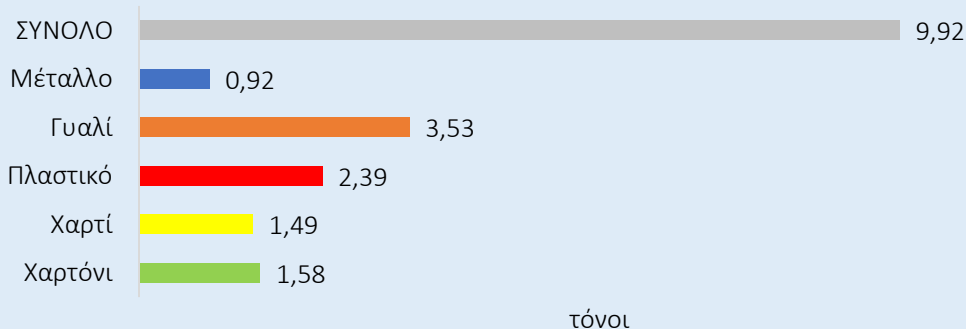
Αποτελέσματα για κάθε Τοπική Κοινότητα των Μικρών Κυκλάδων

Τοπική Κοινότητα Ηρακλείας

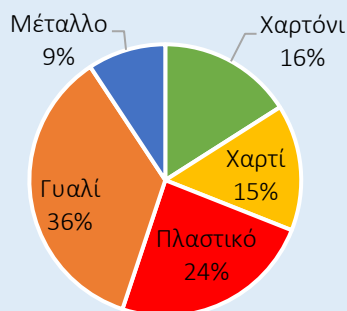


- ✓ Συλλογή πάνω από 9 τόνους ανακυκλώσιμων υλικών
- ✓ Ανάκτηση πάνω από 97%
- ✓ Καθαρότητα υλικών πάνω από 98%

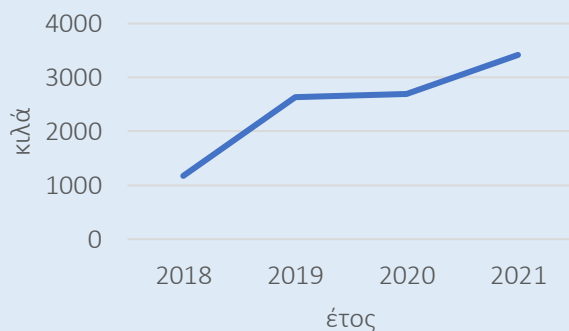
Συλλεγόμενες ποσότητες ανακυκλώσιμων υλικών (2018-2021)



Ποσοστιαία κατανομή συλλογής υλικών κατά βάρος



Διαχρονική διακύμανση συλλογής υλικών



Naxos
Municipality of Naxos and Small Cyclades

Δήμος Νάξου και Μικρών
Κυκλάδων



ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
Δήμος Αρχαίας
Ολυμπίας



Εθνικό Μετσόβιο
Πολυτεχνείο



Cartif Τεχνολογικό Κέντρο

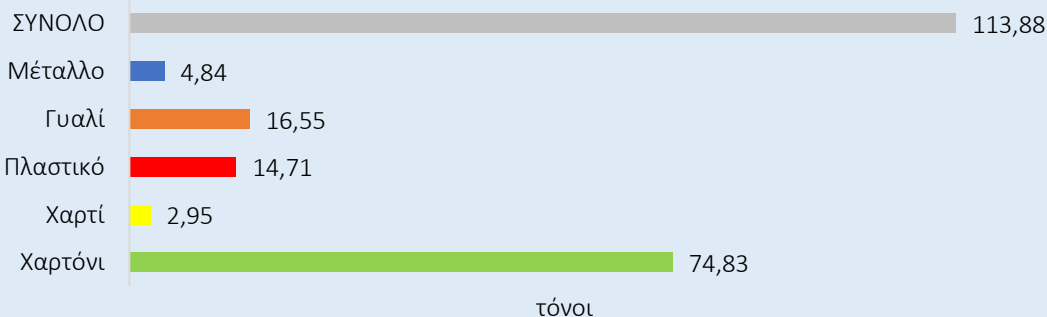
Αποτελέσματα για κάθε Τοπική Κοινότητα των Μικρών Κυκλάδων

Τοπική Κοινότητα Κουφονησίων

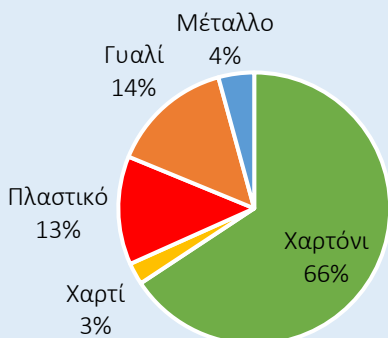


- ✓ Συλλογή πάνω από 113 τόνους ανακυκλώσιμων υλικών
- ✓ Ανάκτηση πάνω από 97%
- ✓ Καθαρότητα υλικών πάνω από 96%

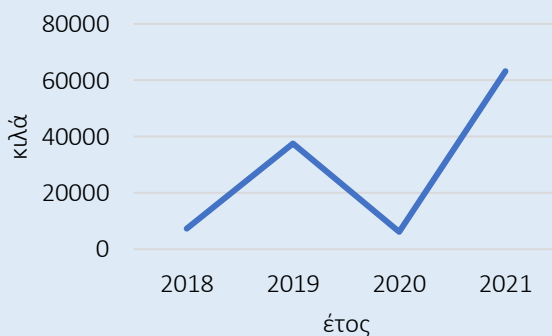
Συλλεγόμενες ποσότητες ανακυκλώσιμων υλικών (2018-2021)



Ποσοστιαία κατανομή συλλογής υλικών κατά βάρος



Διαχρονική διακύμανση συλλογής υλικών



Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του έργου: <http://pavethewayste.eu/el/> , να επικοινωνήσετε με τον κ. **Νικόλαο Κονδύλη (Δήμος Νάξου)** στο 2285360137 και [nikkon@naxos.gov.gr](mailto:nikken@naxos.gov.gr) ή με τον **Δρ. Δημήτρη Μαλαμή (Ε.Μ.Π)** στο 2107723085 και dmalamis@chemeng.ntua.gr.

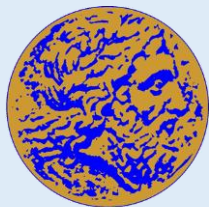
Συντονιστής του έργου



Naxos
Municipality of Naxos and Small Cyclades

Δήμος Νάξου και Μικρών
Κυκλάδων

Εταίροι του έργου



Δήμος Αρχαίας
Ολυμπίας

ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ



Εθνικό Μετσόβιο
Πολυτεχνείο



Cartif Τεχνολογικό
Κέντρο

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα LIFE, το χρηματοδοτικό μέσο της Ε.Ε. για το περιβάλλον και την κλιματική δράση.