

Κορινθιακός - Η δική μας θάλασσα

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2020

ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ

ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ

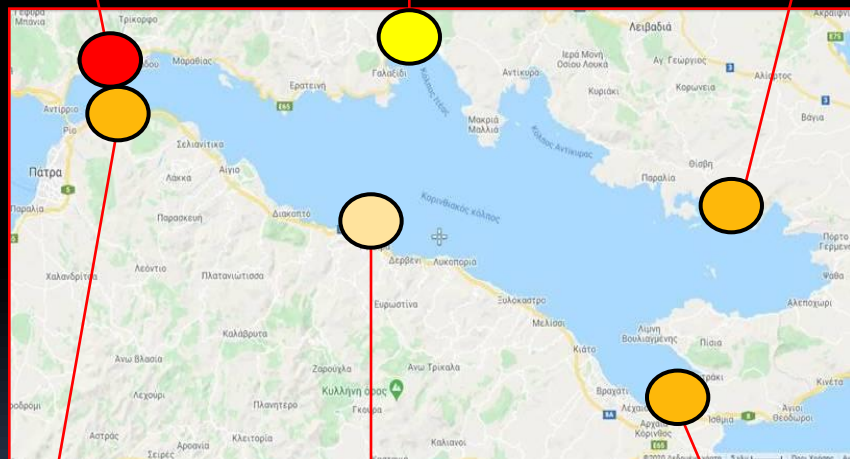
Συλλέχθηκαν και αξιολογήθηκαν **53.624 αντικείμενα**
 Σε **6 σταθερά σημεία** του Κορινθιακού (100μ ακτής ανά σημείο)
 Διενεργήθηκαν **4 επαναληπτικοί καθαρισμοί**-καταγραφές ανά σημείο
 Χρονική διάρκεια παρακολούθησης **15 μήνες**

Συνολικός αριθμός αντικειμένων ανά ακτή

Ναύπακτος
18.372

Ιτέα
5.935

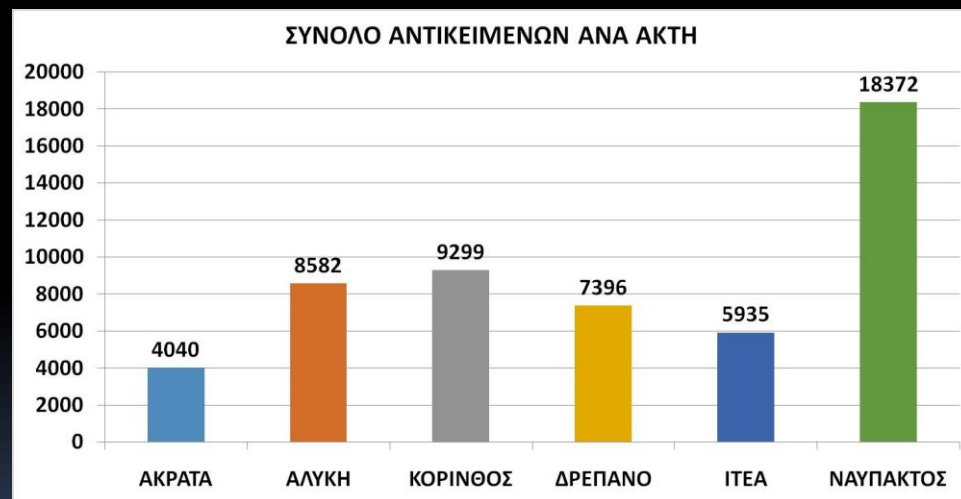
Αλυκή
8.582



Δρέπανο
7.396

Ακράτα
4.040

Κόρινθος
9.299



Κορινθιακός - Η δική μας θάλασσα

ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ

Δειγματοληψίες μικροπλαστικών

Σαρώθηκαν επιφανειακά 6 θαλάσσιες ζώνες σε 2 περιόδους

Συνολικό μήκος σάρωσης 66 ναυτικά μίλια

Εξοπλισμός δειγματοληψίας: συρρώμενο manta trawl

Επιπλέοντα Μικροπλαστικά **vs** Απορρίμματα στις Ακτές

Ναύπακτος

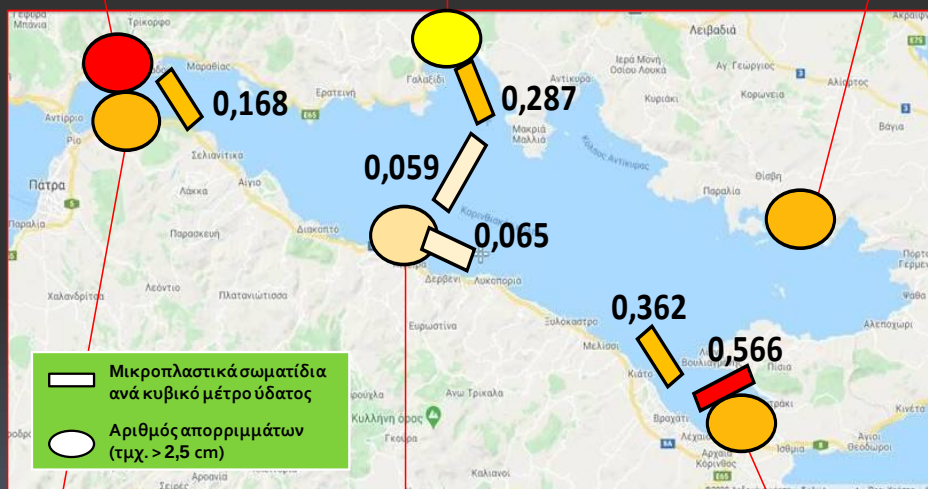
18.372

Ιτέα

5.935

Αλυκή

8.582



Δρέπανο

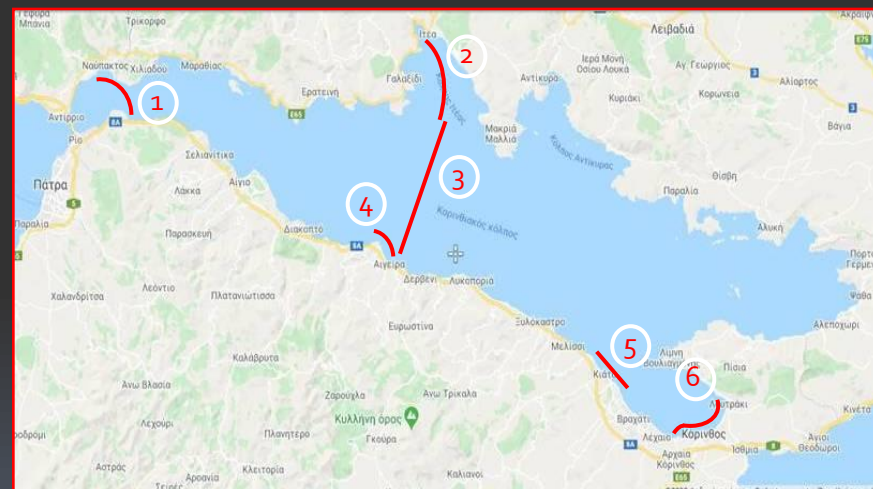
7.396

Ακράτα

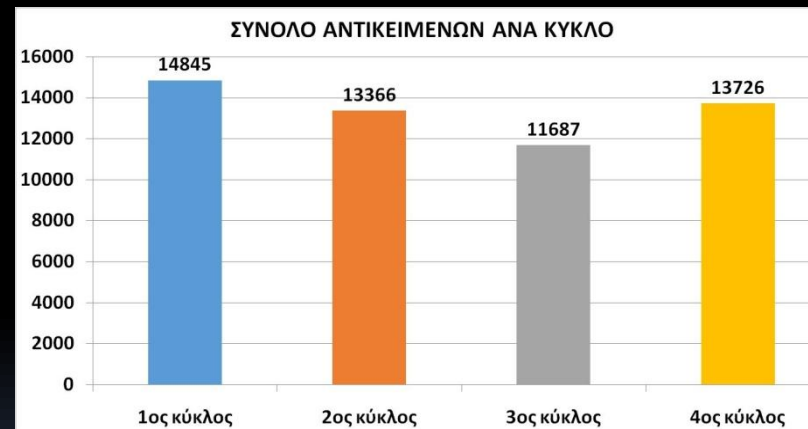
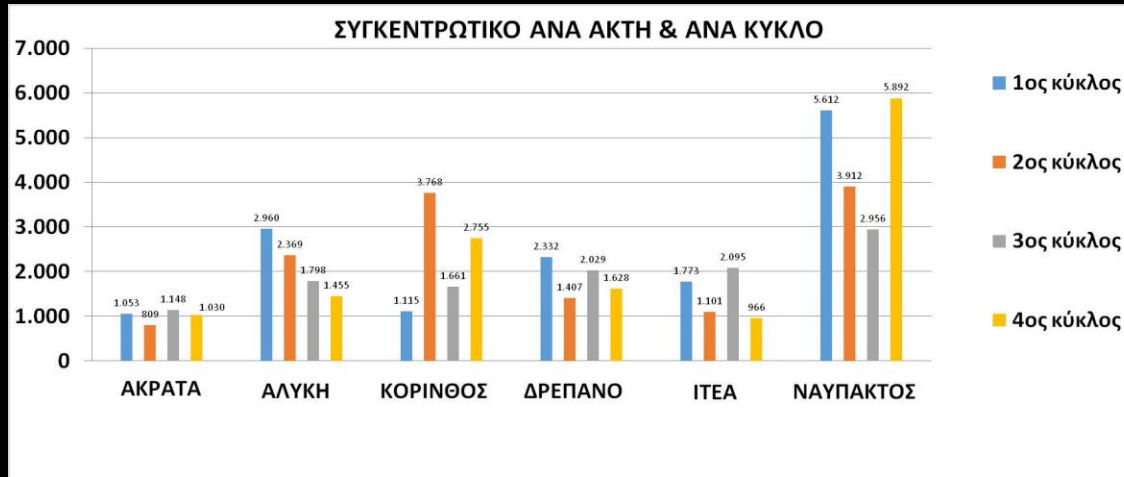
4.040

Κόρινθος

9.299



Κορινθιακός - Η δική μας θάλασσα

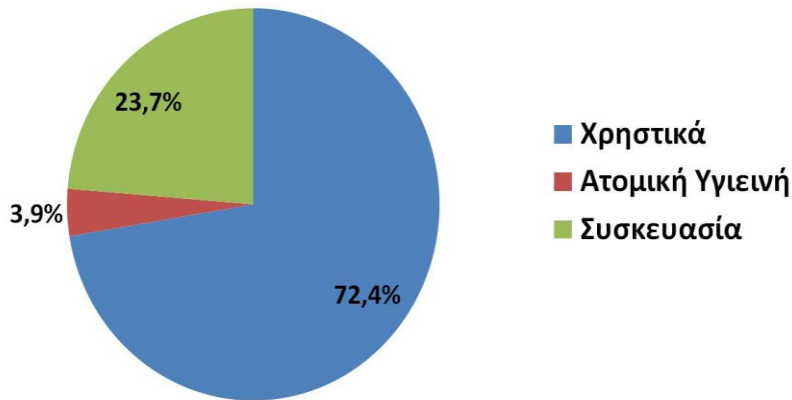


Η διακύμανση των απορριμμάτων στις ακτές κατά την περίοδο παρατήρησης δεν παρουσιάζει εμφανή εποχικότητα

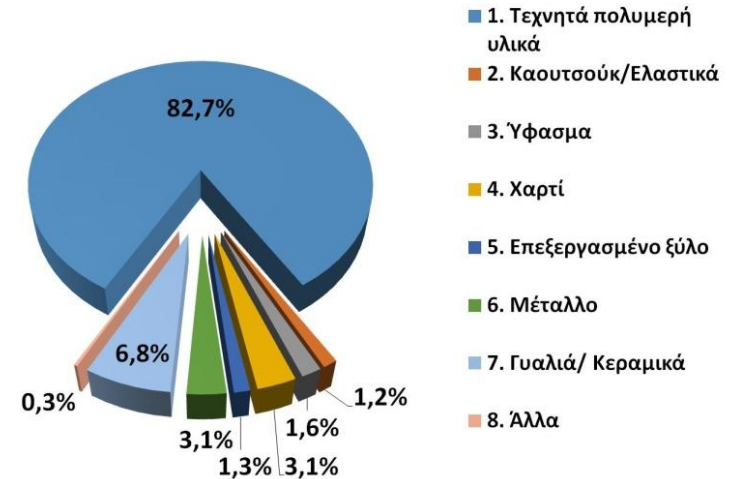
Η τάση φαίνεται πως είναι πτωτική

Κύριοι ρυπαντές στις ακτές συνολικά

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ



23,7% Συσκευασίες

83,9% Πλαστικά αντικείμενα

ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

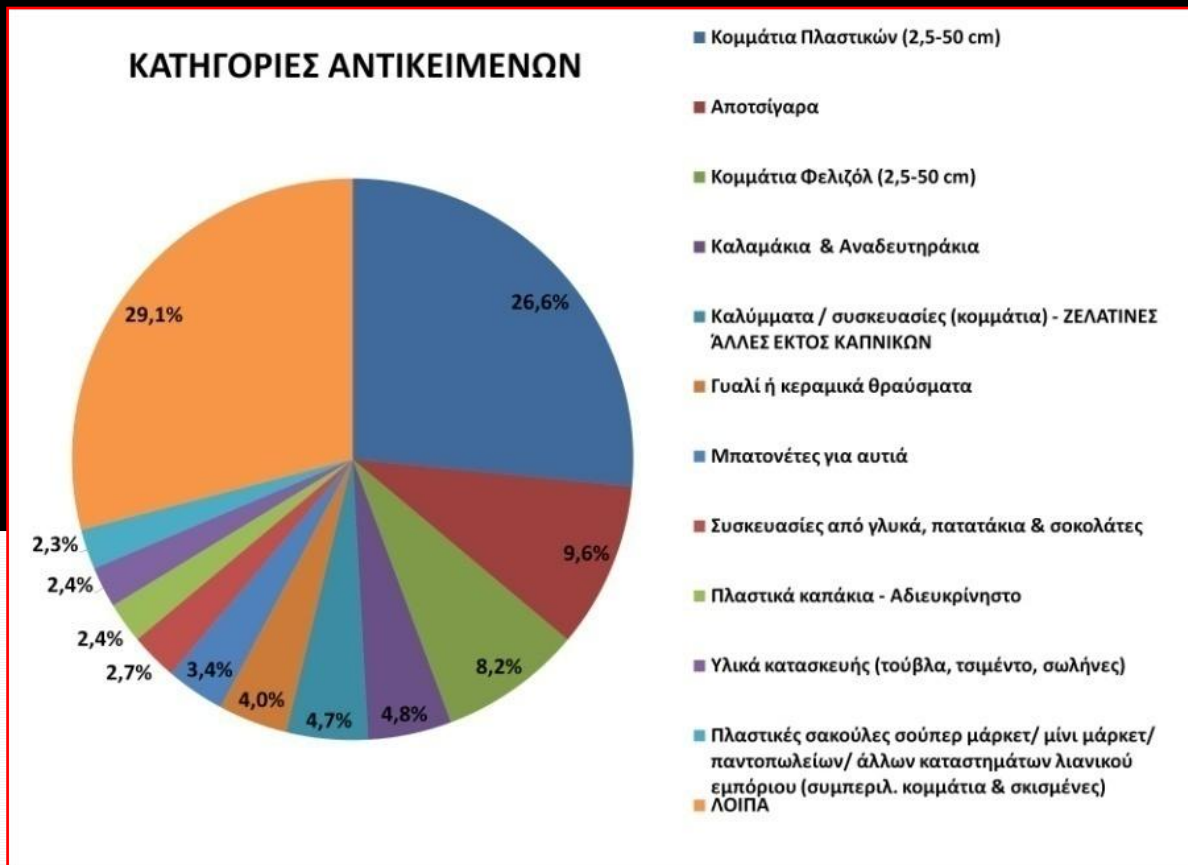
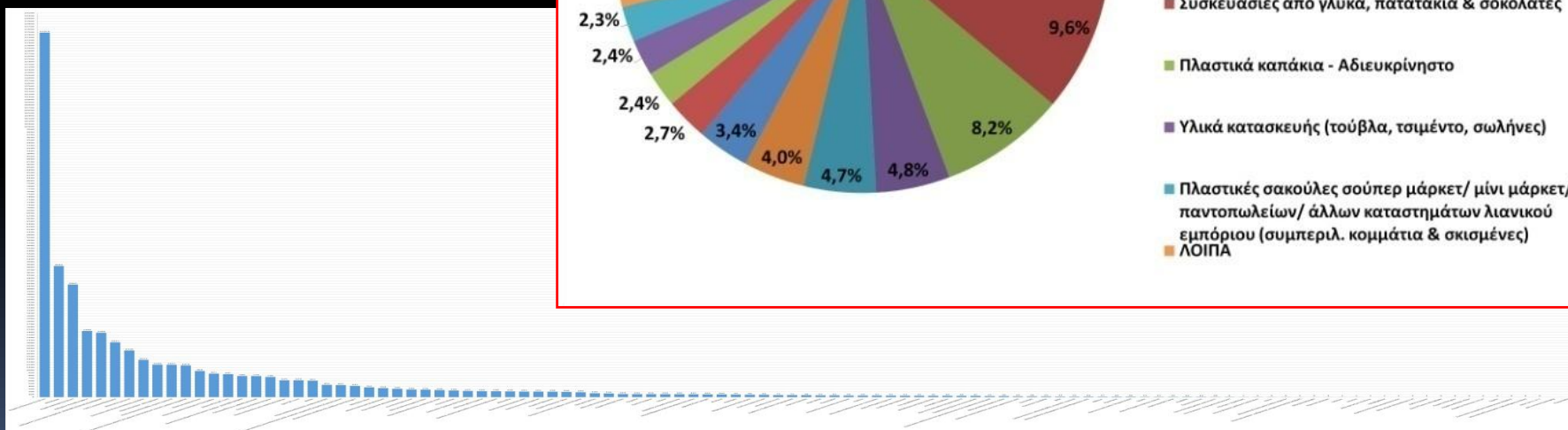
Κύριοι ρυπαντές στις ακτές συνολικά

53.624 αντικείμενα

109 κωδικοί αντικειμένων

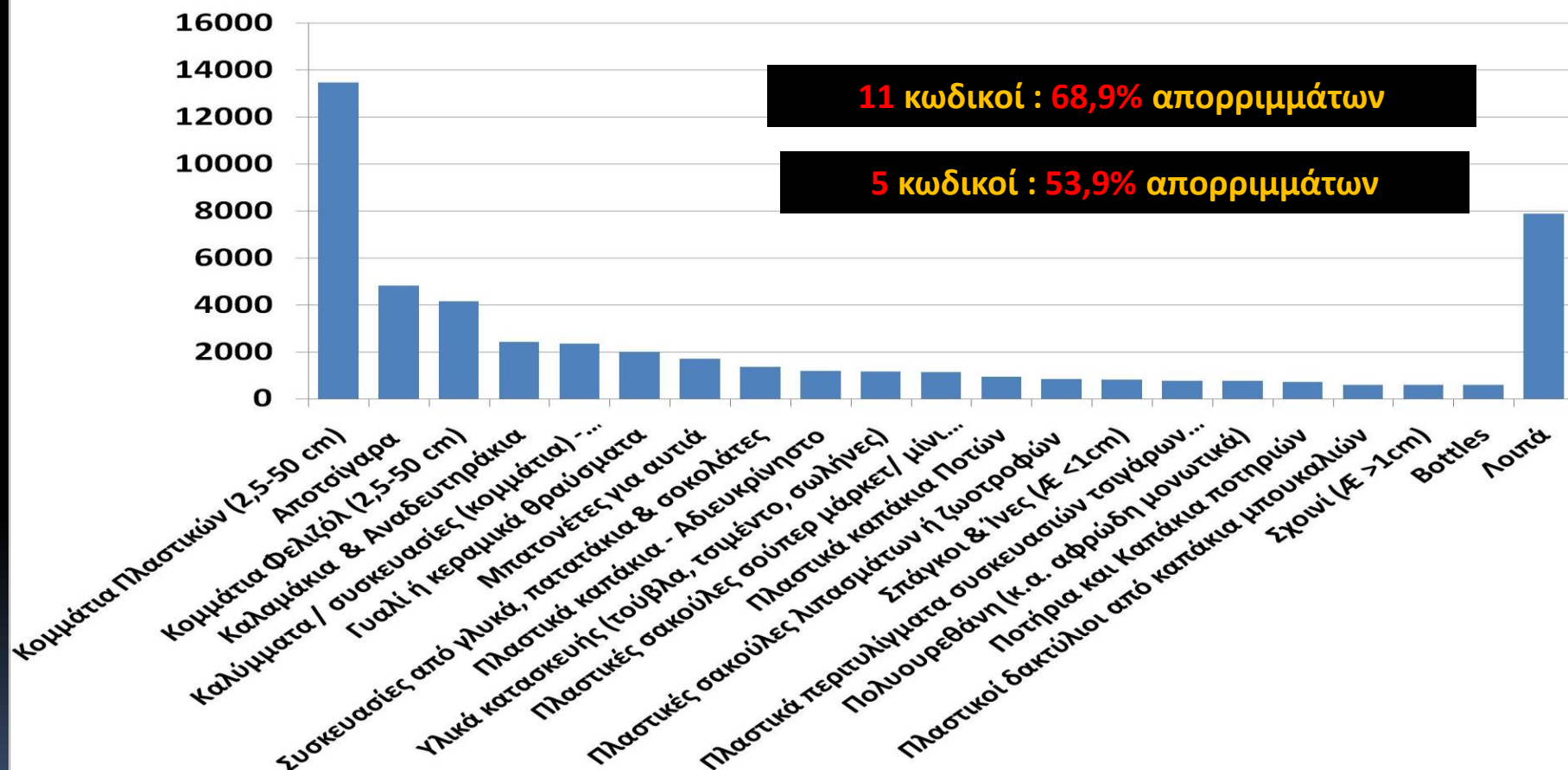
11 κωδικοί : 68,9% απορριμμάτων

5 κωδικοί : 53,9% απορριμμάτων



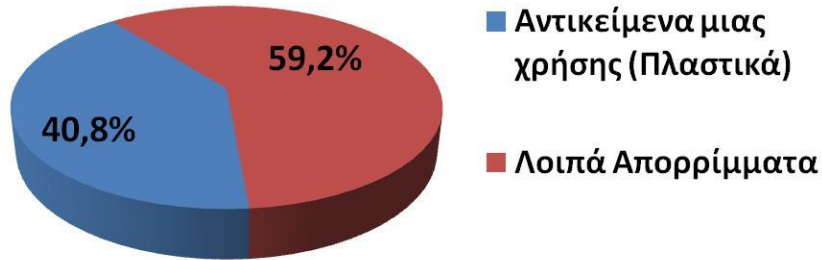
Κύριοι ρυπαντές στις ακτές συνολικά

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ



Αντικείμενα και συσκευασίες μιας χρήσης

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

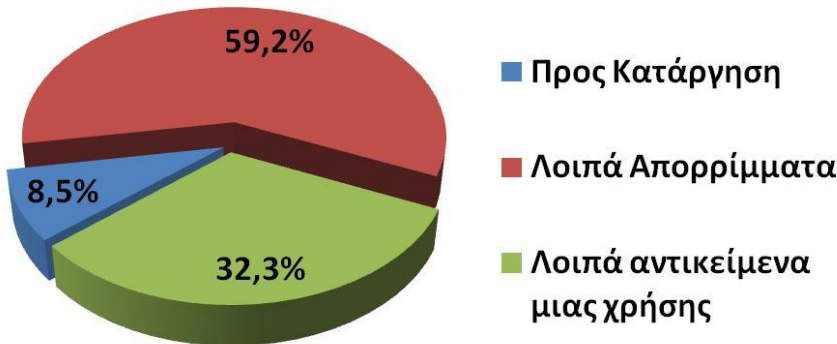


21.8784 αντικείμενα μιας χρήσης

Σακούλες μιας χρήσης: 2.031
Σακούλες σούπερ μάρκετ: 1.171



ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

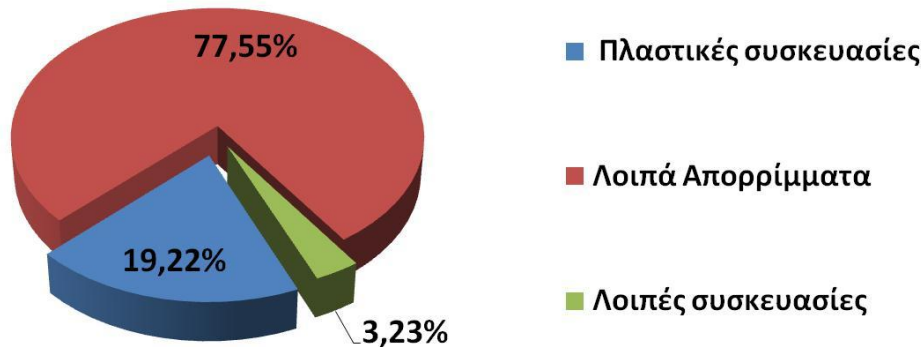


Αντικείμενα προς κατάργηση

- μαχαιροπίρουνα,
- πιάτα,
- καλαμάκια,
- περιέκτες από φελιζόλ
- κυπελάκια ποτών από φελιζόλ,
- περιέκτες τροφίμων από φελιζόλ,
- αναδευτήρες ποτών,
- μπατονέτες,
- στηρίγματα για μπαλόνια,
- πάσης φύσεως προϊόντα που διασπώνται σε μικροπλαστικά (οξοδιασπώμενα πλαστικά)

Συσκευασίες και ζελατίνες

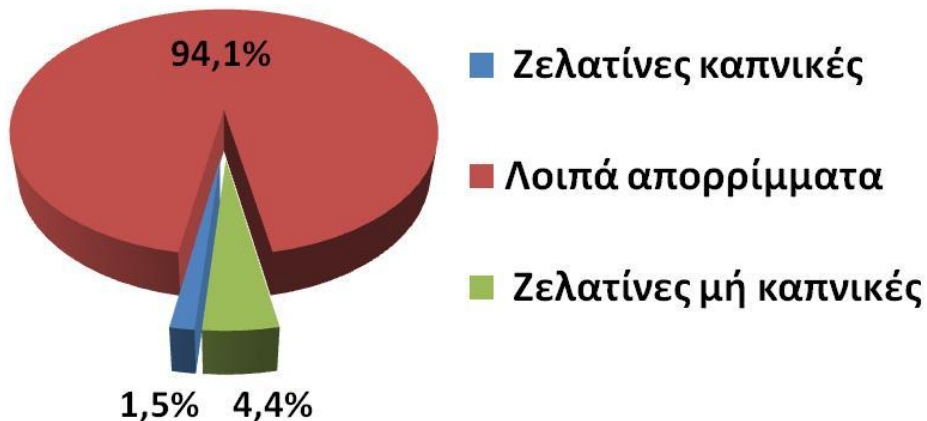
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

22,45% όλων των απορριμμάτων

ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ



ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ

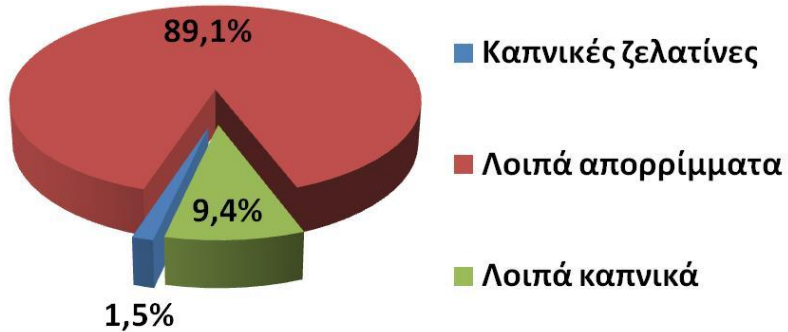
5,90% όλων των απορριμμάτων

26,25% όλων των συσκευασιών

30,66% όλων των πλαστικών συσκευασιών

Καπνικά αντικείμενα

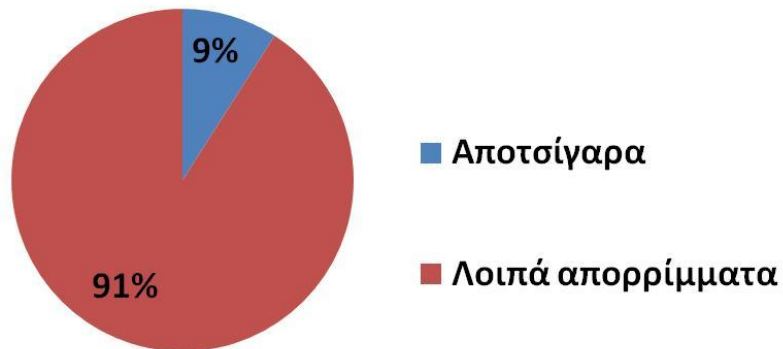
ΚΑΠΝΙΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ



ΚΑΠΝΙΚΑ

10,9 % όλων των απορριμμάτων

ΑΠΟΤΣΙΓΑΡΑ

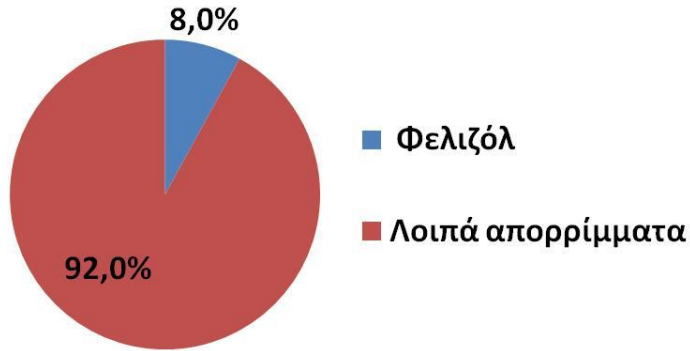


ΑΠΟΤΣΙΓΑΡΑ

9% όλων των απορριμμάτων

Άλλοι βασικοί ρυπαντές

ΦΕΛΙΖΟΛ

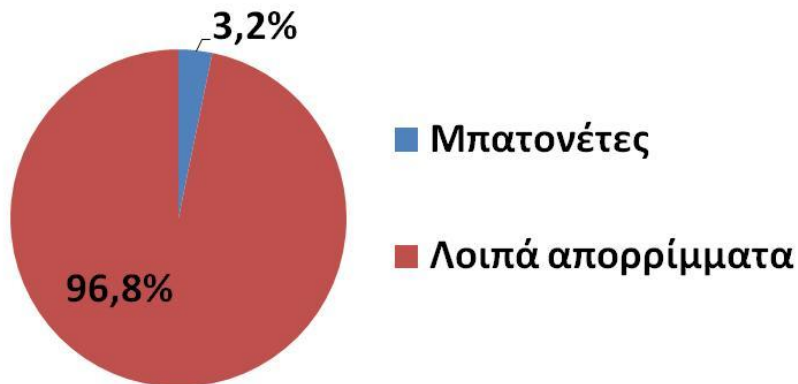


ΦΕΛΙΖΟΛ

8% όλων των απορριμμάτων

Κύρια προέλευση: **Αλιεία, Ιχθυοκαλλιέργεια**

ΜΠΑΤΟΝΕΤΕΣ

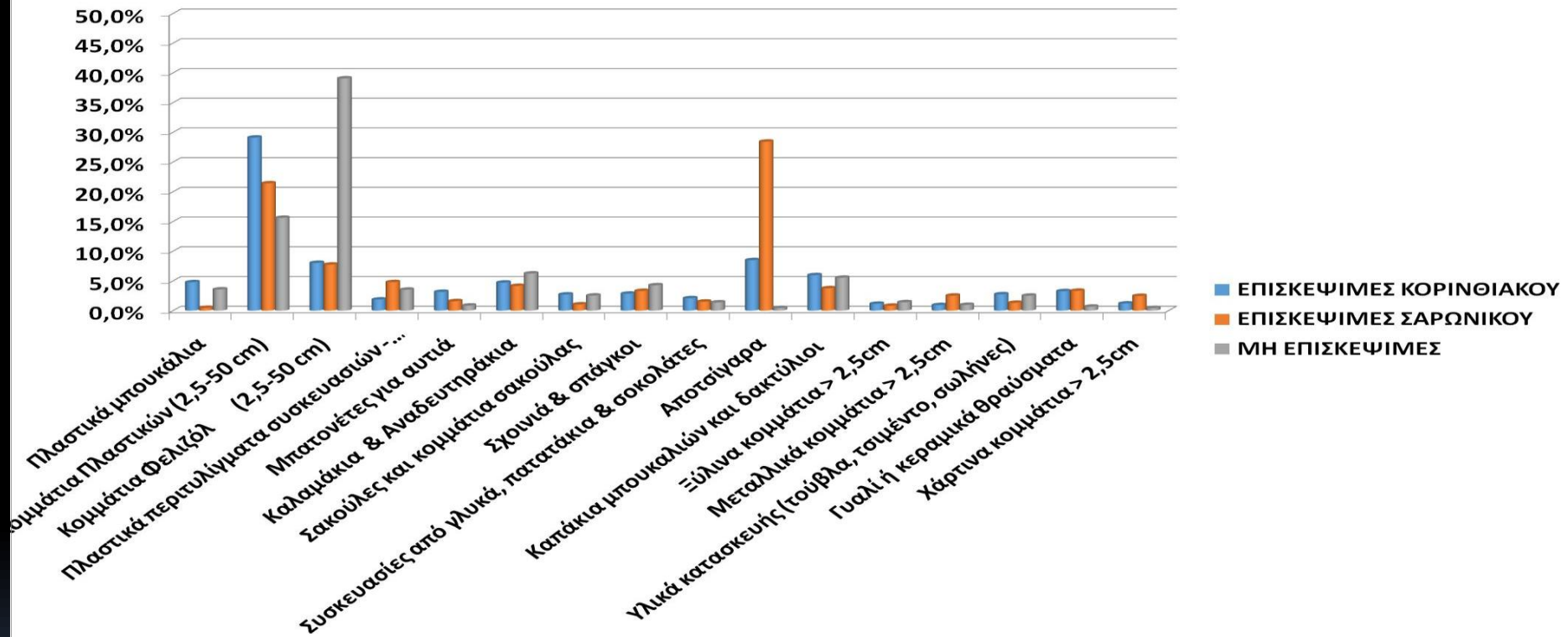


ΩΤΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ (ΜΠΑΤΟΝΕΤΕΣ)

3,2% όλων των απορριμμάτων

Κύρια προέλευση: **ΕΕΛ**

Όμοιο προφίλ ρύπανσης σε ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΕΣ ακτές Κορινθιακού και άλλων γεωγραφικών περιοχών
Διαφορετικό προφίλ ρύπανσης σε ΜΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΕΣ ακτές



ΚΥΡΙΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΩΝ - ΜΗ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΩΝ ΑΚΤΩΝ

Φελιζόλ

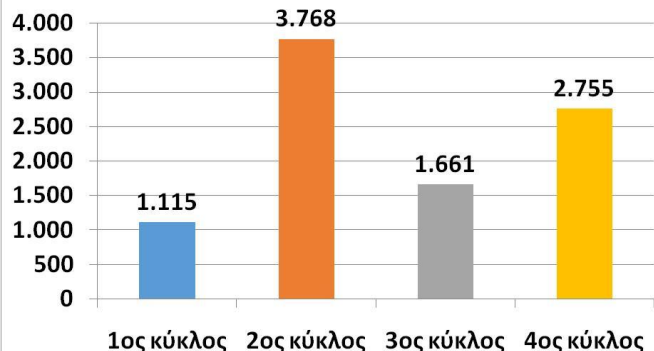
Αποτσίγαρα

Μικρά κομμάτια πλαστικών

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Κόρινθος (Καλάμια δυτικά)

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ - ΚΟΡΙΝΘΟΣ



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Λιμένες
- Ποτάμι/Ρέμα
- Επισκεψιμότητα
- ΕΕΛ
- Επιχειρήσεις εστίασης
- Άνεμος/Κυματισμός
- Οικισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Αλιεία

ΚΥΡΙΟΙ ΕΠΙΒΑΡΥΝΤΕΣ - ΚΟΡΙΝΘΟΣ



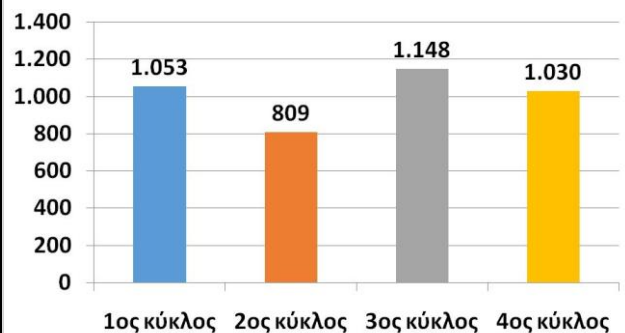
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

ΒΔ προσανατολισμός, μεσαίο εύρος, αμμώδης, υψηλή επισκεψιμότητα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Ακράτα (Δημοτικό σχολείο)

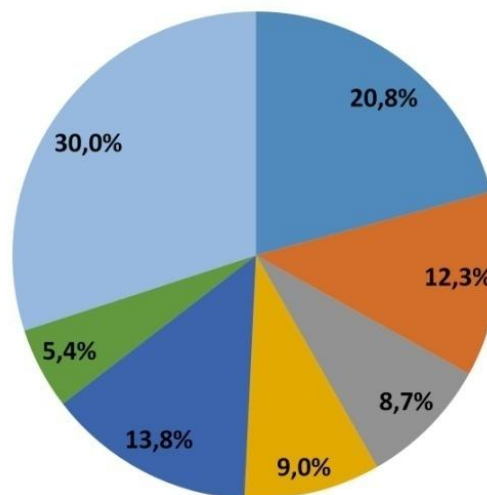
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ - ΑΚΡΑΤΑ



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Ποτάμι/Ρέμα
- Επισκεψιμότητα
- Επιχειρήσεις εστίασης
- Άνεμος/Κυματισμός
- Οικισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Αλιεία

ΚΥΡΙΟΙ ΕΠΙΒΑΡΥΝΤΕΣ - ΑΚΡΑΤΑ



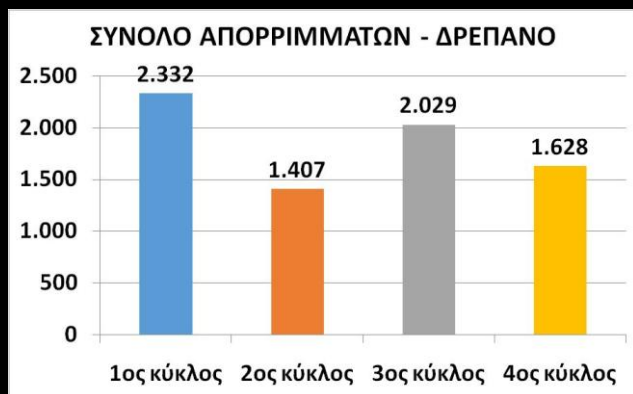
- Κομμάτια Πλαστικών (2,5-50 cm)
- Κομμάτια Φελιζόλ (2,5-50 cm)
- Αποτσίγαρα
- Υλικά κατασκευής (τούβλα, τσιμέντο, σωλήνες)
- Γυαλί ή κεραμικά θραύσματα
- Χάρτινα κομμάτια > 2,5cm
- Λοιπά

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

ΒΑ προσανατολισμός, μικρό εύρος, βότσαλο, υψηλή επισκεψιμότητα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Δρέπανο (δυτική εκβολή Βολιναίου)



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Ποτάμι/Ρέμα
- Βιομηχανία
- Άνεμος/Κυματισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Αλιεία



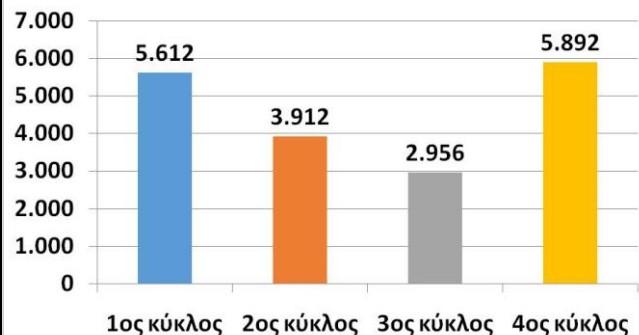
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

Β προσανατολισμός, μεσαίο εύρος βότσαλο, βλάστηση, βιομηχανική περιοχή, χαμηλή επισκεψιμότητα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Ναύπακτος (Πούντο – Γρίμποβο ανατολικά)

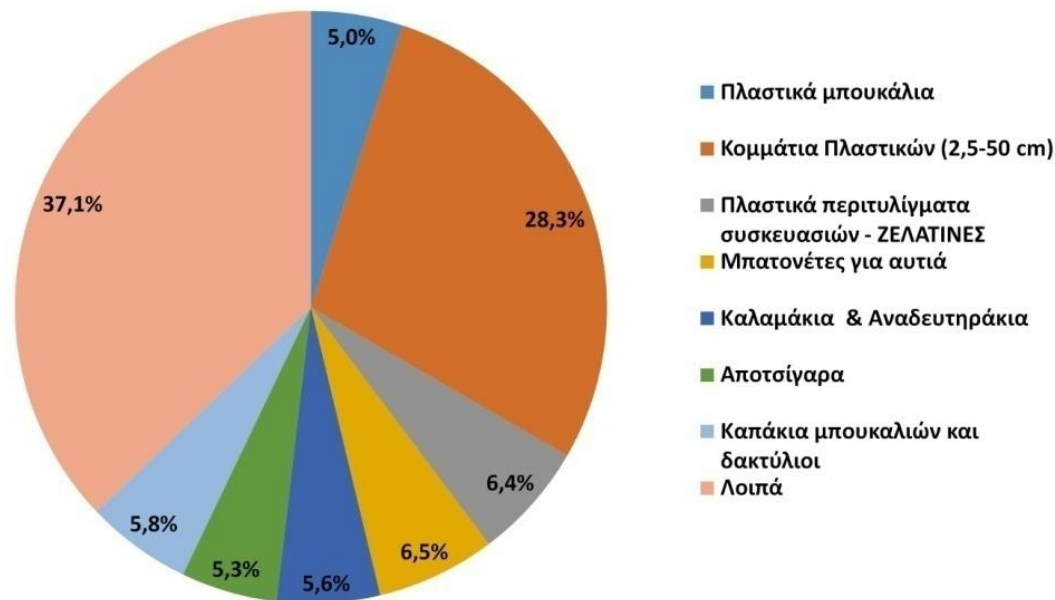
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ - ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Λιμένας
- Ποτάμι/Ρέμα
- ΕΕΛ
- Επιχειρήσεις εστίασης
- Λαϊκή αγορά/εκθεσιακός χώρος
- Άνεμος/Κυματισμός
- Οικισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Ιχθυοκαλλιέργεια
- Αλιεία

ΚΥΡΙΟΙ ΕΠΙΒΑΡΥΝΤΕΣ - ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

ΝΔ προσανατολισμός, μεσαίο εύρος βότσαλο, βλάστηση, χαμηλή επισκεψιμότητα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Ιτέα (ξενοδοχείο Ναυσικά)

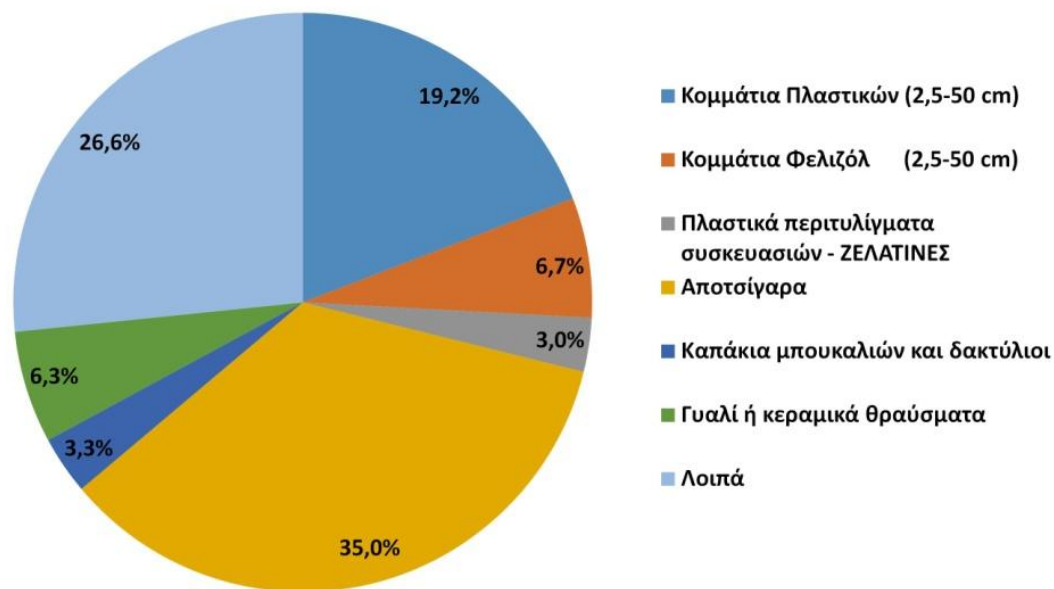
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ - ΙΤΕΑ



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Λιμένες
- Ποτάμι/Ρέμα
- Επισκεψιμότητα
- ΕΕΛ
- Επιχειρήσεις εστίασης
- Άνεμος/Κυματισμός
- Οικισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Αλιεία

ΚΥΡΙΟΙ ΕΠΙΒΑΡΥΝΤΕΣ - ΙΤΕΑ

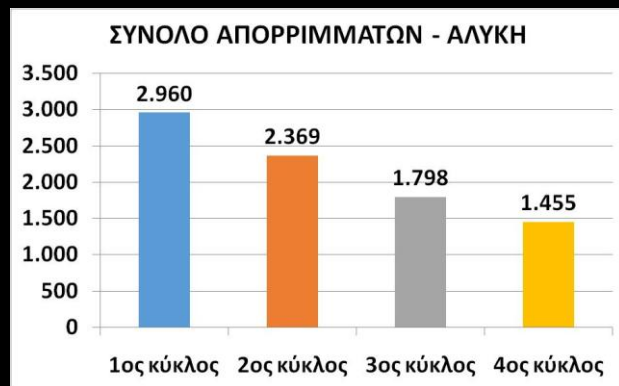


ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

Ν προσανατολισμός, μικρό εύρος βότσαλο, υψηλή επισκεψιμότητα

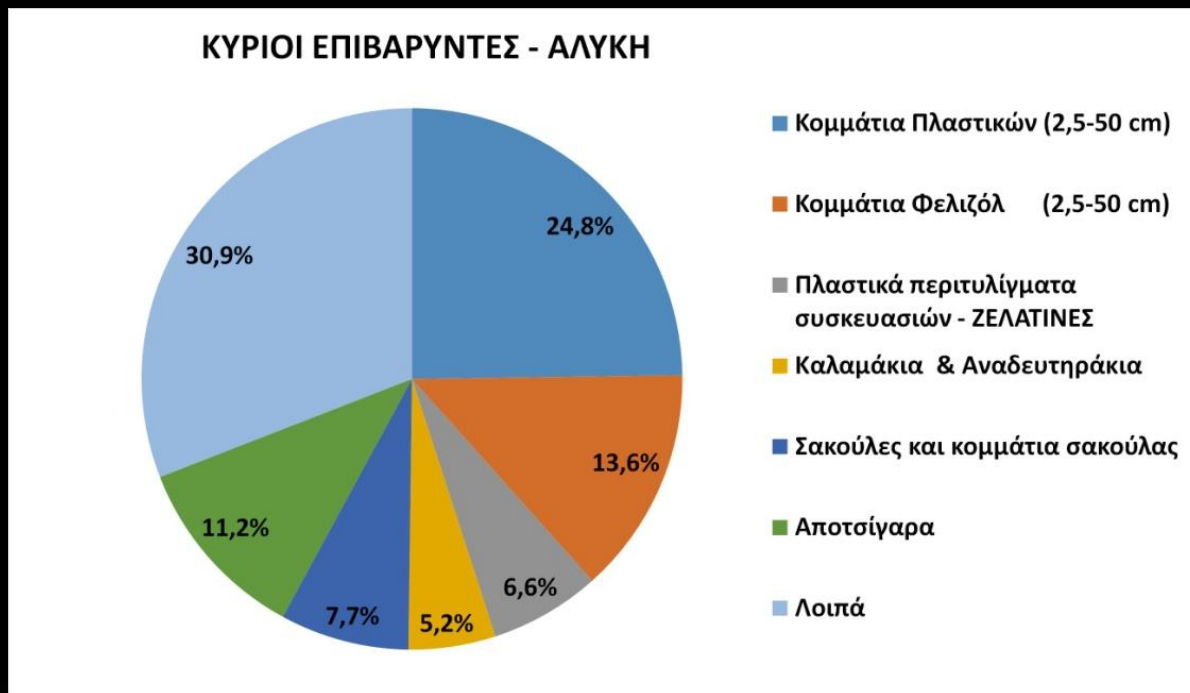
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΑΚΤΩΝ

Αλυκή Βοιωτίας (βόρεια παραλία)



ΠΙΕΣΕΙΣ ΑΚΤΗΣ

- Επισκεψιμότητα
- Επιχειρήσεις εστίασης
- Οικισμός
- Ναυσιπλοΐα
- Αλιεία



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΚΤΗΣ

Δ προσανατολισμός, μικρό εύρος , βότσαλο, βλάστηση, υψηλή επισκεψιμότητα