

Αντίπαρος



Ένα από τα μικρότερα και
πιο όμορφα νησιά των
Κυκλάδων

- ▶ Διαθέτει πολύ όμορφες και γραφικές παραλίες
- ▶ Με πλούσιο παράκτιο και θαλάσσιο οικοσύστημα
- ▶ Προσελκύει μεγάλο αριθμό τουριστών

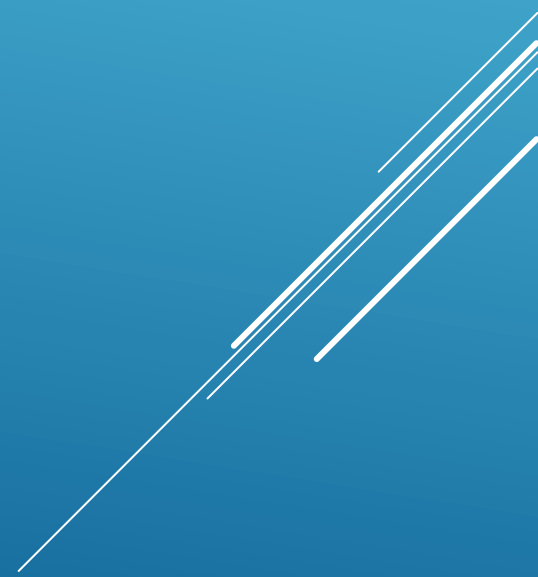


► Ωστόσο.....

► οι ακτές και η θάλασσα ρυπαίνονται



ΜΟΡΦΕΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ



ΣΚΟΥΠΙΔΙΑ

- ✓ αποτελούνται από κατασκευασμένα ή επεξεργασμένα στερεά υλικά (π.χ. πλαστικό, γυαλί, μέταλλο, γόπες και ξύλο) που συγκεντρώνονται στις παραλίες.



ΥΠΕΡΑΛΙΕΥΣΗ

- ✓ Οι ψαράδες αλιεύουν ψάρια νεαρής ηλικίας (γόνους)
- ✓ Η αυξημένη ζήτηση ψαριών από τα εστιατόρια λόγω τουρισμού οδηγεί τους ψαράδες του νησιού στην υπεραλίευση.



Η ΥΠΕΡΑΛΙΕΥΣΗ ΤΩΝ ΟΛΟΘΟΥΡΙΩΝ

- ▶ Ψαράδες από άλλα μέρη υπεραλιεύουν για εμπορικούς λόγους τα ολοθούρια (αγγούρια της θάλασσας), που ευδοκιμούν στη θάλασσα της Αντιπάρου.



ΛΥΜΑΤΑ

- ✓ Τα οικιακά ή αστικά λύματα προέρχονται από τα απόβλητα των ξενοδοχείων, των χώρων εστίασης και των σπιτιών.
- ✓ Τα γεωργικά λύματα προέρχονται από γεωργικές καλλιέργειες και γεωργοκτηνοτροφικές δραστηριότητες με την αυξανόμενη χρήση του νερού, των λιπασμάτων, των φυτοφαρμάκων και την ανεξέλεγκτη απόρριψη των περιττωμάτων των ζώων.

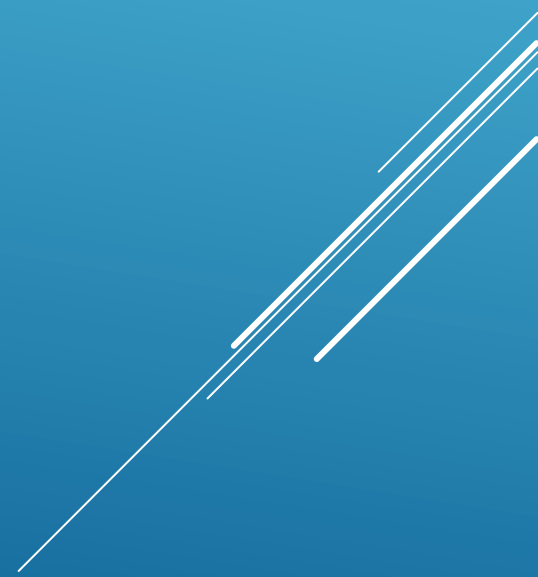




ΣΚΑΦΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ

- ✓ Παράνομες, μικρού όγκου απορρίψεις μιγμάτων πετρελαίου-νερού
- ✓ Κατάλοιπα πετρελαίου
- ✓ Καυσαέρια
- ✓ Παράνομη ρίψη σκουπιδιών
- ✓ Λύματα αποχετεύσεων
- ✓ Απόβλητα ύδατα ειδών υγιεινής
- ✓ Ηχορρύπανση
- ✓ Ανεξέλεγκτη αγκυροβόληση σκαφών στο «δάσος της Ποσειδωνίας» στο στενό Αντιπάρου- Δεσποτικού.

ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ



ΑΠΟ ΤΑ ΣΚΟΥΠΙΔΙΑ

- ✓ Ζώα και πουλιά της θάλασσας μπερδεύουν τα θαλάσσια απορρίμματα με το φαγητό και οδηγούνται στον θάνατο από αστία ή από πρόσληψη χημικών ουσιών.
- ✓ Πολλά είδη ψαριών παγιδεύονται στα πλαστικά και δεν μπορούν να ανέβουν στην επιφάνεια του νερού.
- ✓ Οι βρόμικες παραλίες είναι αντιαισθητικές και υποβαθμίζουν την ποιότητα του τουρισμού.



ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΕΡΑΛΙΕΥΣΗ

- ✓ Ψαρεύοντας νεαρά ψάρια δεν δίνεται η δυνατότητα αναπαραγωγής.
- ✓ Τα ολοθούρια είναι είδος προς εξαφάνιση και

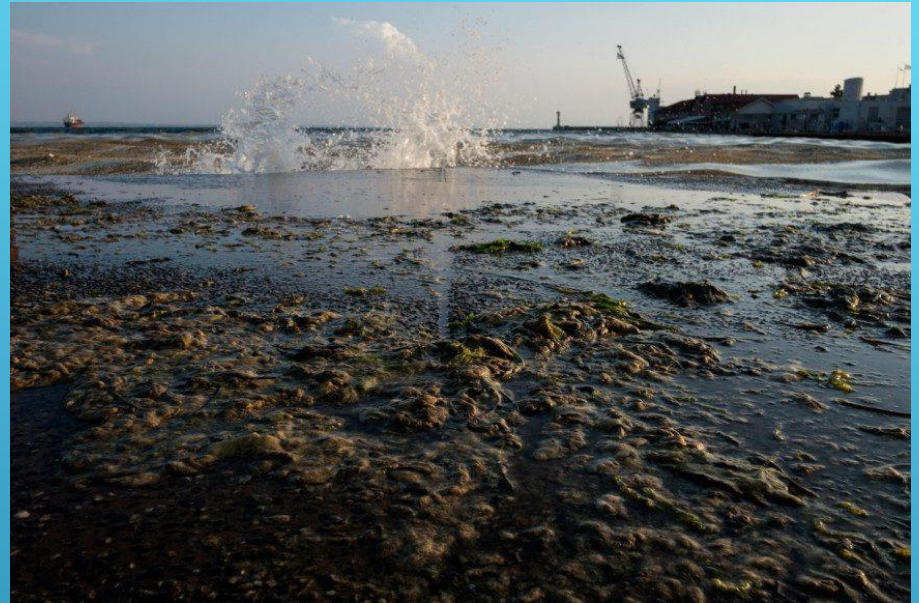
1. Η απουσία τους βλάπτει την υγεία των θαλάσσιων οικοσυστημάτων.

2. Αυξάνεται η οξίνιση των ωκεανών που προκαλείται από την ανθρώπινη δραστηριότητα.



ΑΠΟ ΤΑ ΛΥΜΑΤΑ

- ✓ Προκαλούν μείωση του οξυγόνου
- ✓ επηρεάζονται οι τροφικές αλυσίδες και διαταράσσονται τα οικοσυστήματα.
- ✓ Τα θρεπτικά συστατικά μπορεί να προξενήσουν το φαινόμενο του ευτροφισμού.
- ✓ Οι τοξικές ουσίες μπορεί να προκαλέσουν δηλητηριάσεις στον άνθρωπο, καρκινογένεση και άλλες βλάβες.



ΑΠΟ ΤΑ ΣΚΑΦΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ

- ▶ Η πετρελαϊκή ρύπανση και τα σκουπίδια:
 - ✓ υποβαθμίζουν σημαντικά την ποιότητα του θαλάσσιου νερού,
 - ✓ βλάπτουν τη θαλάσσια ζωή
 - ✓ ζημιώνουν τις τοπικές οικονομίες παράκτιων περιοχών που βασίζονται στον τουρισμό, τις ιχθυοκαλλιέργειες και την αλιεία.
- ▶ Η ηχορρύπανση ταραζει την ηρεμία του θαλάσσιου οικοσυστήματος.
- ▶ Η αγκυροβόληση σκαφών στο «δάσος της Ποσειδωνίας» καταστρέφει το φυτό προκαλώντας μείωση του οξυγόνου και της οικολογικής ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων.



ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ





ΟΙ ΚΑΤΟΙΚΟΙ ΤΗΣ ΑΝΤΙΠΑΡΟΥ

Κάνουν ανακύκλωση

Συνέλεξαν 400 gr πλαστικά
καπάκια από τα οποία
παράχθηκαν κάδοι
ανακύκλωσης για πλαστικό,
γυαλί και αλουμίνιο σε 10
παραλίες του νησιού.

Αντιδρούν καταγγέλλοντας
στο Λιμεναρχείο την
παράνομη αλιεία ολοθούριων.



Ο ΔΗΜΟΣ ΑΝΤΙΠΑΡΟΥ

- ✓ Βιολογικός καθαρισμός
- ✓ Συνεργασία με τον οργανισμό aegean rebreath, ο οποίος «υιοθέτησε» όλες τις οργανωμένες παραλίες της Αντιπάρου, για την αντιμετώπιση του ζητήματος των θαλάσσιων απορριμμάτων.
- ✓ Σε συνεργασία με την aegean rebreath και την Persico Hellas εγκαταστάθηκαν κάδοι ανακύκλωσης στις παραλίες του νησιού.
- ✓ Εγκατάσταση μικρών σταθμών θαλάσσιων απορριμμάτων σε ολόκληρο το νησί ώστε να εξυπηρετούνται άμεσα πολίτες και επισκέπτες κάνοντας πράξη τη διαλογή στην πηγή.
- ✓ η εγκατάσταση κάδων τεσσάρων ρευμάτων ανακύκλωσης για πλαστικό, γυαλί, χαρτί και αλουμίνιο σε 10 παραλίες της Αντιπάρου.
- ✓ Κινητοποίηση επαγγελματιών του τουρισμού μέσω ειδικά σχεδιασμένων εργαστηρίων για αλλαγές στις καθημερινές συνήθειες, που μπορούν να έχουν θετικό αντίκτυπο για το θαλάσσιο περιβάλλον.



ΛΙΜΕΝΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΤΙΠΑΡΟΥ

- ✓ Τήρηση της διεθνούς νομοθεσίας
- ✓ Κάδοι απορριμμάτων των πλοίων στο λιμάνι της Αντιπάρου
- ✓ Καθαρισμός θαλάσσιας και παράκτιας περιοχής από σκουπίδια και γόπες με σκάφη του λιμενικού και συμμετοχή μαθητών.
- ✓ Απαγόρευση αγκυροβόλησης στη χαρτογραφημένη με «δάσος ποσειδωνίας» περιοχή.