

Ποσειδωνία, ο θησαυρός της Μεσογείου!

Interreg
Mediterranean



POSBEMED2

Έργο συγχρηματοδοτούμενο από το Ευρωπαϊκό
Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Οι θημώνες της Ποσειδωνίας στην ακτή
μαρτυρούν την καλή ποιότητα
των νερών της θάλασσάς μας!

posbemed2.interreg-med.eu

Προσοχή!

Η χρήση βαριών οχημάτων
διαταράσσει το οικοσύστημα.

Εδώ υπάρχει μια
καθαρή και υγιής
θάλασσα!

Οι μεγάλες
αποθέσεις
μαραμένων φύλλων
Ποσειδωνίας στην ακτή,
λέγονται **θημώνες**.
Αποτελούν πηγή
θρεπτικών στοιχείων
για το παράκτιο και
θαλάσσιο περιβάλλον
και λειτουργούν ως
**φυσική άμυνα κατά
της διάβρωσης**.

Προσοχή!
Οι άγκυρες ξεριζώνουν
τα λιβάδια της Ποσειδωνίας!

Η Ποσειδωνία μειώνει την
ενέργεια των κυμάτων
και έτσι **προστατεύει**
την ακτή από τη **διάβρωση**.

Η Ποσειδωνία εμπλουτίζει
τα νερά και την ατμόσφαιρα
με **οξυγόνο**.

**Δεσμεύει διοξείδιο
του άνθρακα** και
το αποθηκεύει
στο βυθό.

Λειτουργεί ως
φυσικό φίλτρο
που καθαρίζει
το νερό από
σωματίδια και
μικροοργανισμούς.

Η Ποσειδωνία αποτελεί
καταφύγιο και τόπο
αναπαραγωγής
για πολυάριθμους
θαλάσσιους οργανισμούς.

Έχει **ρίζες, φύλλα,
άνθη και καρπούς**,
καθώς είναι ένα
**υποθαλάσσιο
φυτό** που προέρχεται
από την ξηρά
και σταδιακά
προσαρμόστηκε να ζει
στον βυθό της θάλασσας!



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ
www.eepf.gr