



Aliens στα νερά της Μεσογείου!



Καταφθάνουν **υποβρυχίως** και **αλλάζουν** με **ταχείς ρυθμούς** τους **πληθυσμούς** των **ελληνικών θαλασσών** και το **περιεχόμενο** της **ψαριάς** μας.

Κάποιοι είναι **ύπουλοι εχθροί**, άλλοι νόστιμοι μεζέδες

Γερμανοί, ρώσοι και ιταλοί κολυμπούν με όλο και μεγαλύτερη συχνότητα στα ελληνικά νερά. Δεν μιλάμε για «στεριανούς» τουρίστες αλλά για υδρόβιους μετανάστες οι οποίοι έχουν έρθει να εγκατασταθούν στις θάλασσές μας. Πρόκειται για δύο ψάρια και ένα καβούρι που έχουν καταφθάσει από την Ασία και την Αμερική. Αυτά, μαζί με τον τοξικό λαγοκέφαλο, για τον οποίο ίσως θα έχετε ακούσει κάτι περισσότερο εξαιτίας της δηλητηριώδους φύσης του, είναι μόνο μερικά από τα εκατοντάδες ξενικά είδη που πολιτογραφούνται πλέον ως «έποικοι» της Μεσογείου. Η παρουσία τους – και ιδιαίτερα εκείνων που έρχονται από την Ερυθρά Θάλασσα και τον Ινδικό και τον Ειρηνικό Ωκεανό – αυξάνεται σταθερά τα τελευταία χρόνια. Σε αυτό δεν συμβάλλει μόνο η ένταση των ανθρώπινων δραστηριοτήτων που τα μεταφέρουν αλλά και η άνο-

δος της θερμοκρασίας της θάλασσας που καθιστά το περιβάλλον περισσότερο ευνοϊκό για αυτά, κάνοντας πολλούς επιστήμονες να μιλούν για «τροπικοποίηση» της Μεσογείου με απρόβλεπτες συνέπειες για τη βιοποικιλότητά της. Ακόμη και αν κάποιος δεν θέλει να τους πιστέψει, το βέβαιο είναι ότι η «ξένη εισβολή» που συντελείται με ολόένα και πιο εντατικούς ρυθμούς είναι ένα φαινόμενο σε εξέλιξη και κανένας αυτή τη στιγμή δεν είναι σε θέση να «μετρήσει» τις συνέπειές του. Ολοι ωστόσο μπορούμε να κάνουμε κάτι για να το περιορίσουμε, ακόμη και εμείς οι «αδαείς» απλοί πολίτες. Αρκεί να έχουμε τα μάτια μας ανοιχτά και να ενημερώνουμε τους ειδικούς για κάθε ασυνήθιστο πλάσμα που μπορεί να συναντήσουμε στη θάλασσα.

ΤΗΣ ΛΑΛΙΑΣ ΦΑΦΟΥΤΗ
ΣΕΛ. 3-7

ΤΑ ΚΑΛΑ ΦΩΣΦΟΡΙΖΕ ΜΠΑΡΜΠΟΥΝΙΑ

Όχι, δεν το έβαψε κάποιος με μαρκαδόρο. Το μπαρμπούνι της φωτογραφίας είναι νέο είδος στα νερά μας που πιθανότατα έχετε ήδη δοκιμάσει!

ΣΕΛ. 6



ΤΑ ΚΑΚΑ ΚΑΤΑΚΤΗΤΕΣ ΟΙ ΛΑΓΟΚΕΦΑΛΟΙ

Απογοητευτική καλάδα στη Ρόδο. Η παρουσία των δηλητηριωδών λαγοκέφαλων πικραίνει τους ψαράδες

ΣΕΛ. 4



ΚΑΙ ΤΑ ΑΣΧΗΜΑ (ΝΕΑ) ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Τα νερά στα πελάγη μας είναι όλο και πιο θερμά με αποτέλεσμα να ευνοούν την εισροή των λεσεψιανών μεταναστών

ΣΕΛ. 4-5