

# ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

## Α΄ ΚΕΙΜΕΝΟ

Μια από τις σοβαρότερες απειλές για τις ελληνικές θάλασσες και λιμένες είναι η ρύπανση από βιομηχανικά απόβλητα και διαρροές πετρελαίου. Η Μεσόγειος είναι μια κλειστή θάλασσα με στενούς διαύλους επικοινωνίας με τον Ατλαντικό ωκεανό, τη Μαύρη θάλασσα και την Ερυθρά θάλασσα. Αυτό καθιστά τη μεσογειακή λεκάνη και τις ελληνικές θάλασσες που βρίσκονται στο ανατολικότερο άκρο ιδιαίτερα ευάλωτες στη μόλυνση. Στη Μεσόγειο έχουν επισημανθεί 115 περιοχές όπου παρατηρούνται υψηλά επίπεδα ρύπανσης. Στην Ελλάδα τέτοιες περιοχές βρίσκονται στους κόλπους Θερμαϊκό, Πατραϊκό και Σαρωνικό και ιδιαίτερα στην Ελευσίνα. Η ανεξέλεγκτη οικιστική και βιομηχανική ανάπτυξη κατά μήκος των ακτών, χωρίς την παρουσία οργανωμένων μονάδων επεξεργασίας των λυμάτων, αποτελεί άλλη μια σημαντική πηγή θαλάσσιας ρύπανσης. Καταστροφικές συνέπειες έχει και η υπερβολική χρήση λιπασμάτων, αφού μέσω των επιφανειακών απορροών και των υπόγειων υδροφορέων μεταφέρεται στη θάλασσα νερό με υψηλή περιεκτικότητα σε θρεπτικές ουσίες, γεγονός που έχει ως αποτέλεσμα την υπερβολική ανάπτυξη φυτικών οργανισμών. Το φαινόμενο αυτό, ονομαζόμενο ευτροφισμός, οδηγεί στην εξάντληση του οξυγόνου το οποίο υπάρχει στο νερό από τα φυτά και στη διαταραχή της οικολογικής ισορροπίας στο συγκεκριμένο οικοσύστημα.

## Β΄ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

- 1 **α)** Γιατί η Μεσόγειος είναι ιδιαίτερα ευάλωτη στη μόλυνση;  
**β)** Ποιές είναι οι αιτίες του φαινομένου του ευτροφισμού;
- 2 Δώστε έναν τίτλο στο κείμενο.
- 3 **α)** Να χαρακτηρίσετε συντακτικά τις υπογραμμισμένες λέξεις του κειμένου (Αυτό, συνέπειες, Στη Μεσόγειο, ιδιαίτερα, λεκάνη).  
**β)** Ξαναγράψτε τις παρακάτω προτάσεις μεταφέροντας τα ρήματα στην άλλη φωνή.  
**i)** Οι βουλευτές ψήφισαν το νομοσχέδιο.  
**ii)** Η Οδύσσεια γράφτηκε από τον Όμηρο.  
**iii)** Οι καθηγητές ετοιμάζουν τα θέματα των εξετάσεων.  
**iv)** Οι ταξιδιώτες ταλαιπωρήθηκαν από τον καύσωνα.  
**v)** Ο πρωθυπουργός θα ενημερώσει τους δημοσιογράφους.
- 4 Τι μέρος του λόγου είναι οι παρακάτω σύνθετες λέξεις και ποια είναι τα συνθετικά τους;  
**i)** εικονογράφος  
**ii)** κοσμηματοπωλείο  
**iii)** φυγόκεντρος  
**iv)** ψυχολογία  
**v)** ελεφαντόδοντο

## Γ΄ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΓΟΥ

Γράψτε μια επιστολή προς το Δήμαρχο με θέμα **ένα οικολογικό πρόβλημα της περιοχής σας και τις ενέργειες που πρέπει να γίνουν για την αντιμετώπισή του.**  
(Η ανάπτυξη του θέματος να μην υπερβεί τις 4 παραγράφους)