



# Μόλυνση του νερού: Τρόποι Αντιμετώπισης

Σαμαρά Γεωργία

Σιαδήμα Ελένη Δέσποινα

Στεριοπούλου Μαρία

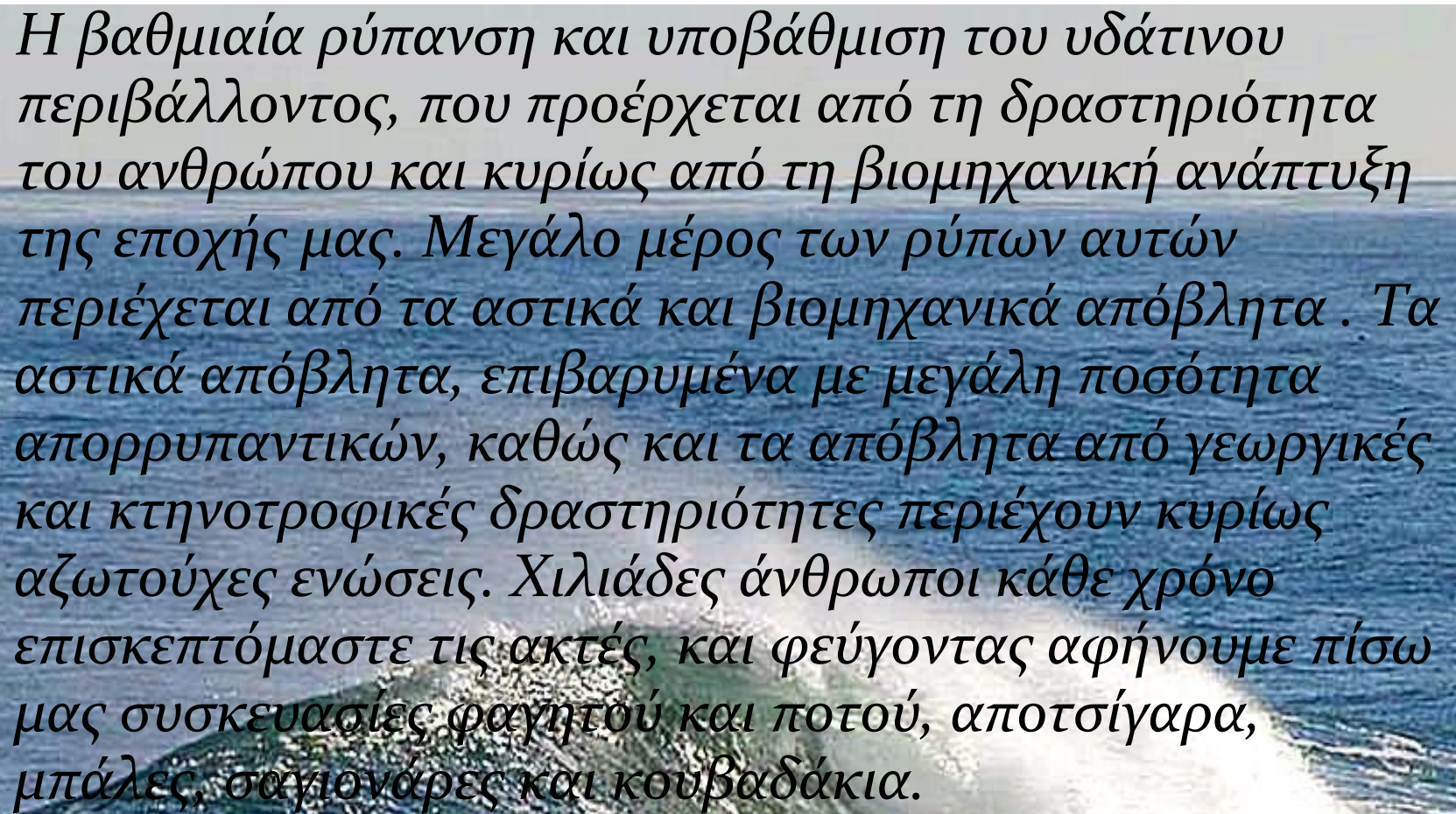
Σουππουρή Ελένη

Ταξιαρχοπούλου Γεωργία Χριστίνα

Μάρα Ρέα

Πανάκης Ευάγγελος





Η βαθμιαία ρύπανση και υποβάθμιση του υδάτινου περιβάλλοντος, που προέρχεται από τη δραστηριότητα του ανθρώπου και κυρίως από τη βιομηχανική ανάπτυξη της εποχής μας. Μεγάλο μέρος των ρύπων αυτών περιέχεται από τα αστικά και βιομηχανικά απόβλητα. Τα αστικά απόβλητα, επιβαρυσμένα με μεγάλη ποσότητα απορρυπαντικών, καθώς και τα απόβλητα από γεωργικές και κτηνοτροφικές δραστηριότητες περιέχουν κυρίως αζωτούχες ενώσεις. Χιλιάδες άνθρωποι κάθε χρόνο επισκεπτόμαστε τις ακτές, και φεύγοντας αφήνουμε πίσω μας συσκευασίες φαγητού και ποτού, αποτσίγαρα, μπάλες, σαγιονάρες και κουβαδάκια.

Όλα αυτά τα υλικά αργά ή γρήγορα καταλήγουν στη θάλασσα.  
Αλλά και τα

απορρίμματα από μια ρεματιά ή τους δρόμους των πόλεων  
καταλήγουν αργά ή γρήγορα στη θάλασσα. Κάθε χρόνο πολλές  
χιλιάδες τόνοι σκουπιδιών ταξιδεύουν στη θάλασσα, κάθονται στο  
βυθό ή ξεβράζονται στις ακτές προκαλώντας ανυπολόγιστη  
περιβαλλοντική  
καταστροφή και σημαντικές επιπτώσεις στα είδη  
της θάλασσας.





## *Ατομικές Δράσεις / Οικογένεια / Σχολείο / Πυρήνας οικολογικής συνείδησης*

- Ενημέρωση – επιμόρφωση - ανάπτυξη  
οικολογικής συνείδησης στην οικογένεια και το  
σχολείο.*
- Οικιακή χρήση νερού – Περιορισμός σπατάλης  
ανακύκλωσης – μείωση απορρυπαντικών –  
χημικών - οργανικών λαδιών.*
- Σεβασμός στο περιβάλλον και τις ακτές –καθαριότητα  
ακτών , φύσης , υδάτινων περιοχών*

- *Εθελοντισμός – συμμετοχή σε οικολογικές δράσεις*

## *Δράσεις στην Τοπική Αυτοδιοίκηση*

- *Βιολογικός καθαρισμός αστικών λυμάτων – αποχέτευση – διαχείριση του νερού της βροχής.*
- *Ανακύκλωση – διαχείριση απορριμμάτων – μείωση ρύπων στα υδάτινα συστήματα*
- *Έλεγχος των βιομηχανικών ρύπων – φίλτρα – βιολογικοί καθαρισμοί – συμμόρφωση με τη νομοθεσία.*
- *Μέτρα περιορισμού στη χρήση λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων στις αγροτικές περιοχές.*

## **Δράσεις σε Κρατικό Επίπεδο/ Διακρατική Συνεργασία**

- *Συνεργασία κρατών – οργανισμών για τη διαχείριση των υδάτινων πόρων . Τα υδάτινα συστήματα δε γνωρίζουν σύνορα .*
- *Συντονισμένες δράσεις – κοινές πολιτικές για μια πράσινη και βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη*
- *Αγροτική πολιτική -μείωση φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων*
- *Βιομηχανική πολιτική - μείωση ρύπων – αποβλήτων*
  - *Οικολογική πολιτική - δημιουργία προστατευόμενων υδάτινων περιοχών και Εθνικών Πάρκων – προστασία των απειλούμενων υδρόβιων (και μη) ειδών.*

*Όλοι μας ακολουθώντας αυτά τα βήματα σε συνεργασία με την πολιτεία μπορούμε να βελτιώσουμε κατά πολύ την κατάσταση με τη μόλυνση των υδάτινων πόρων και έτσι να εξασφαλίσουμε ένα υγιές μέλλον!*

