

ΤΟ ΝΕΡΟ ΠΟΛΥΤΙΜΟ ΑΓΑΘΟ

ΚΑΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ - ΑΙΤΙΑ

Ένας είναι ο κύριος λόγος της τωρινής κατάστασης του νερού

Η ΜΟΛΥΝΣΗ (από αμέλεια)

- Απορρίμματα και πετρελαιοκηλίδες
- Έλλειψη ενημέρωσης
- Ρύπανση από κοπρανώδεις ουσίες
- Υπολειμματικό χλώριο

ΟΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥ

Το πρόβλημα της υποβαθμισμένης ποιότητας νερού απασχολεί πολλές περιοχές της χώρας.

- ❖ Συχνά στο νερό υπάρχουν ουσίες που δεν προκαλούν σοβαρές βλάβες στην υγεία, επηρεάζουν όμως τον οργανισμό που αντιδρά με την εκδήλωση συγκεκριμένων συμπτωμάτων.
- ❖ Η αλλαγή στις συγκεντρώσεις του διοξειδίου του άνθρακα μπορεί να αλλάξει το pH και τη διαλυτότητα των εξεταζόμενων χημικών ουσιών, με συνέπεια την μείωση των θαλάσσιων ειδών, την καταστροφή της τροφικής αλυσίδας και την χαμηλή ποιότητας τροφής του ανθρώπου.
- ❖ Η *όξινη βροχή*, αναφέρεται στην παρουσία σε αυτήν όξινων διαλυμένων ρύπων, επιφέρει καταστροφικά αποτελέσματα που ποικίλουν ανάλογα με την οξύτητα, τη συγκέντρωση σε τοξικές ουσίες, την ποσότητα, τη διάρκεια και τη σύνθεση του εδάφους που πέφτουν σε οικοσύστημα καλλιέργειες, πολιτιστικά μνημεία και περιουσιακά στοιχεία των πολιτών.

ΜΑΘΗΤΕΣ

Άννα Αλία
Κων/να Ραφέλα Καπανδρίτη
Μάρκος Ζορμπάς

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

ΚΟΥΡΟΥΚΛΗ ΜΙΝΑ ΠΕ05,
ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ ΠΕ04.05
ΜΕΝΤΕ ΣΟΦΙΑ ΠΕ03

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η ποιότητα του νερού αναφέρεται στα χημικά, φυσικά, βιολογικά και ραδιολογικά χαρακτηριστικά του νερού. Είναι ένα μέτρο των συνθηκών του νερού σχετικά με τις απαιτήσεις ενός ή περισσότερων βιοτικών ειδών και σε οποιαδήποτε ανθρώπινη ανάγκη. Συχνά χρησιμοποιείται ως αναφορά σε ένα σύνολο προτύπων ως προς το οποίο η συμβατότητα μπορεί να υπολογιστεί. Τα πιο συνηθισμένα πρότυπα χρησιμοποιούνται για αξιολόγηση της ποιότητας του νερού ως προς την υγεία των οικοσυστημάτων, την ασφάλεια ανθρώπινης επαφής και του πόσιμου νερού. Τα τελευταία χρόνια η ποιότητα του νερού έχει επηρεάσει σημαντικά την υγεία του ανθρώπου.



ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ

Μπορούμε όλοι να συνεισφέρουμε στην αντιμετώπιση της κακής ποιότητας του νερού με απλά βήματα

1. Ενημέρωση: είναι σημαντικό όλοι μας να ενημερωνόμαστε από μικρή ηλικία για την κακή ποιότητα του νερού.
2. Εκπαίδευση: οι καθηγητές θα πρέπει να ευαισθητοποιούν τους μαθητές και να προωθούν σωστές συμπεριφορές.
3. Υπευθυνότητα: αγοράζουμε ανακυκλώσιμες συσκευασίες, ανακυκλώνουμε και επαναχρησιμοποιούμε προϊόντα
4. Καθαριότητα: συμμετέχουμε σε εθελοντικά προγράμματα με σκοπό την καθαριότητα των θαλασσών.
5. Δωρεές: χρήματα σε οργανισμούς.
6. Φίλτρα: φιλτράρουμε το νερό βρύσης πριν την κατανάλωση.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ



Βιβλιογραφικές Πηγές:

<https://www.healthview.gr/poiotita-neroy-kai-ygeia/>

https://el.wikipedia.org/wiki/%CE%8C%CE%BE%CE%B9%CE%BD%CE%B7_%CE%B2%CF%81%CE%BF%CF%87%CE%AE

https://el.wikipedia.org/wiki/%CE%A0%CE%BF%CE%B9%CF%8C%CF%84%CE%B7%CF%84%CE%B1_%CF%84%CE%BF%CF%85_%CE%BD%CE%B5%CF%81%CE%BF%CF%8D