

Ρεπορτάζ φωτογραφίας

Τίτλος:

Τα μικροπλαστικά απειλούν την βιοποικιλότητα αλλά και την υγεία των ανθρώπων που ζούν σε παράκτιες απομονωμένες περιοχές όπως το χωριό Κάτω Πύργος. Τα πλαστικά απορρίμματα καταλήγουν στην θάλασσα και απελευθερώνουν μικροσκοπικά κομμάτια πλαστικού «τα μικροπλαστικά» τα οποία καταναλώνονται ως τροφή από τα ψαριά και αναπόφευκτα καταλήγουν στον ανθρώπινο οργανισμό. Τελευταίες έρευνες έχουν ανιχνεύσει μικροπλαστικά σε ανθρώπινο πλακούντα και ανθρωπινά κόπρανα. Τα πλαστικά περιέχουν συχνά τοξικές χημικές ουσίες που είναι επιβλαβείς για τον οργανισμό που τα καταναλώνει.

Περιγραφή:

Τα μικροπλαστικά προέρχονται από συνθετικά ρούχα, ελαστικά αυτοκινήτων και άλλα πλαστικά αντικείμενα, όπως πλαστικές σακούλες και μπουκάλια. Η αλόγιστη ρίψη και η λανθασμένη διαχείριση τους, ειδικά σε παραθαλάσσιες περιοχές, μολύνει χερσαία και υδάτινα οικοσυστήματα και απειλεί την υγεία και επιβίωση των οργανισμών. Ο Κάτω Πύργος βρίσκεται σε μια πανέμορφη περιοχή με πλούσια βιοποικιλότητα αφού συνδυάζει βουνό και θάλασσα. Η σωστή διαχείριση και ανακύκλωση των απορριμμάτων είναι απαραίτητη στην περιοχή, αλλά οι κάτοικοι δεν έχουν πρόσβαση σε υπηρεσίες ανακύκλωσης λόγω της απομονωμένης τοποθεσίας του χωριού. Η πολιτεία οφείλει να δώσει κίνητρα και να στηρίξει την κοινότητα για την σωστή διαχείριση των απορριμμάτων της, ώστε να προστατευθεί το φυσικό περιβάλλον και η βιοποικιλότητα της περιοχής.



Μόλυνση του φυσικού περιβάλλοντος από την αλόγιστη ρίψη απορριμμάτων και την λανθασμένη διαχείρισή τους.



Τα πλαστικά απορρίμματα αναπόφευκτα καταλήγουν στην θάλασσα και απελευθερώνουν μικροπλαστικά.



Τα μικροπλαστικά καταναλώνονται από ζωντανούς οργανισμούς και απειλούν την βιοποικιλότητα όχι μόνο της περιοχής αλλά και ολόκληρης της Μεσογείου.

Γυμνάσιο Κάτω Πύργου Τηλλυρίας

Μαθητές:

Κυριακή Νεοφύτου, Β' Λυκείου

Πατρίσια Μπαρτόσιοβα, Β' Λυκείου

Επιβλέπων Εκπαιδευτικός: Μαριάννα Ιωάννου, Βιολόγος.

