

Αγαπητοί/ές Μαθητές/τριες,

τώρα που μένουμε σπίτι μας δίνεται η ευκαιρία να προβληματιστούμε ως προς τον τρόπο ζωής μας και την επίδρασή του στο περιβάλλον. Να αναλογιστούμε, δηλαδή, πώς οι καθημερινές μας συνήθειες επηρεάζουν το περιβάλλον μας και πώς η ικανοποίηση των ολοένα και αυξανόμενων αναγκών μας οδηγούν στην εξάντληση των φυσικών πόρων του πλανήτη μας.

Το ακόλουθο βιντεάκι μας δείχνει πώς παίρνουμε από τη γη περισσότερα από όσα μπορεί να μας προσφέρει: <https://www.youtube.com/watch?v=zirrDHUEKEo>.

Τα τελευταία χρόνια ο ανθρώπινος πληθυσμός και η κατανάλωση αυξάνονται με γοργούς ρυθμούς ενώ ο πλανήτης παραμένει στο ίδιο μέγεθος. Το **ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ** είναι ένας τρόπος με τον οποίο μετρούμε τις επιδράσεις των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στη Γη. Οι καθημερινές μας δραστηριότητες (π.χ. όταν τρώμε, όταν ταξιδεύουμε, όταν κάνουμε μπάνιο, όταν βλέπουμε τηλεόραση, όταν αγοράζουμε προϊόντα) καταναλώνουν τους πόρους της γης και παράγουν απόβλητα.

Το **ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ** μετράει τις εκτάσεις παραγωγικής χερσαίας και θαλάσσιας επιφάνειας (φυσικοί πόροι: δάση, βοσκοτόπια, καλλιεργήσιμη γη, περιοχές ψαρέματος) που απαιτούνται: για να παραχθούν και να αναπληρωθούν οι πόροι που καταναλώνουμε στην καθημερινή μας ζωή (π.χ. η τροφή, η ενέργεια, το νερό και άλλα αγαθά) και για να απορροφηθούν οι ρύποι και τα απορρίμματα που παράγουμε.



Το παρακάτω βιντεάκι μας εξηγεί με πολύ απλό τρόπο το οικολογικό αποτύπωμα: <https://www.youtube.com/watch?v=fACkb2u1ULY>.

Μπορείτε να μπειτε στις ακόλουθες ιστοσελίδες και να υπολογίσετε το δικό σας οικολογικό αποτύπωμα:

<https://www.wwf.gr/footprint/>

<http://www.co2schools.gr/>

<http://www.footprintcalculator.org/>

Προσοχή! Θυμάμαι ότι επισκέπτομαι όλες τις ιστοσελίδες μόνο υπό την εποπτεία των γονιών μου ή κάποιου ενήλικα.

Όλοι μπορούμε με μικρές αλλαγές στις συνήθειες μας να μειώσουμε το οικολογικό μας αποτύπωμα και να βοηθήσουμε τον πλανήτη μας!

Καλή συνέχεια

Χριστιάνα Νικολάου