

L'ISOLA CHE NON C'È

27 novembre 2020

10.00 – 11.00

Riunione di Microsoft Teams **per le Classi III – IV – V Chimica**
Partecipa sul computer o con l'app per dispositivi mobili
[Fai clic qui per partecipare alla riunione](#)

Il nostro stile di vita ed il benessere della nostra società sono garantiti da una costante innovazione tecnologica che, in ultima istanza ed in misura sempre crescente, ha bisogno di materie prime.

**I nostri comportamenti e le nostre abitudini rendono sostenibile il nostro tenore di vita?
Quali sono gli effetti del nostro costume di vita sulla collettività e sull'ecosistema?
E quali i comportamenti virtuosi da adottare?**

Le isole di plastica sono cinque, undici o una sola molto grande? Ci possiamo camminare sopra? Perché non si vedono con Google Earth? È vero che nel 2050 in mare ci sarà più plastica che pesci? Tutti ne parlano, ma non sono sulle cartine geografiche. Eppure nessuno dubita della loro esistenza, anche se circolano idee fantasiose sul loro aspetto. Sono le isole di plastica degli oceani. E c'è un mistero da risolvere: se ogni secondo finiscono in mare 300 kg di plastica, perché non aumenta allo stesso modo la quantità di plastica in superficie? Dove va a finire tutto il resto? Lo mangiano i pesci? Si disintegra in frammenti così piccoli che non riusciamo più a vederli? Questa zuppa di plastica è ovunque, e dal mare al nostro piatto il percorso è veramente breve.

Ne parleremo con:

Eleonora Polo

Ricercatrice dell'Istituto ISOF
del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Autrice del libro

L'ISOLA CHE NON C'È

edizioni Dedalo

