

Collegamenti al sito web

Link al sito web:

<https://sites.google.com/view/lineeguidamarineplasticlitter?usp=sharing>

QR code sito web:



LINEE GUIDA

per il design di prodotto che nasce dal *marine plastic litter*

Che cos'è il *marine litter*?

Tra le varie forme di inquinamento ambientale, una delle più preoccupanti è rappresentata dalla crescente immissione incontrollata di sostanze inquinanti negli ambienti acquatici da parte dell'uomo, che ha reso necessaria la definizione di una specifica categoria per questo fenomeno globale: l'**inquinamento da plastica nell'idrosfera**, che si riferisce alla contaminazione di fiumi, laghi, mari, oceani. I **rifiuti marini** possono essere descritti come:

"[...] qualsiasi materiale solido antropogenico persistente, prodotto o trasformato, scartato, smaltito o abbandonato nell'ambiente marino e costiero."



La problematica di natura ambientale, economica e sanitaria, oltre che estetica, è riconducibile a pratiche inefficienti di gestione dei rifiuti solidi, alla carenza di infrastrutture, alle attività umane e alla mancanza di sistemi legali ed esecutivi adeguati, aggravati dalla scarsità di risorse finanziarie di sostegno.

Il *marine plastic litter* ha assunto proporzioni tali da costituire una **minaccia** non solo per la **fauna** e per la **flora**, ma anche per la salute dell'uomo. Se non si interviene urgentemente, le proiezioni indicano un quadruplicarsi della plastica negli oceani entro il 2050, con conseguenze