

## Plastica nel mare

I mari si stanno trasformando in grandi discariche di rifiuti, spesso non **biodegradabili**. Quando la raccolta differenziata non viene eseguita correttamente, può accadere che negli oceani vengano scaricate grandi quantità di plastica. Oltre a inquinare l'acqua dei mari, la plastica mette in grave pericolo anche la vita degli animali, come balene e tartarughe marine. Spesso questi animali scambiano i rifiuti per cibo e rischiano di rimanere soffocati una volta ingeriti. Anche le reti spezzate dei pescatori sono molto pericolose: gli animali marini di grandi dimensioni vi rimangono impigliati e muoiono non riuscendo più a liberarsi. Nelle acque dei mari si trovano anche le **microplastiche**, piccolissime particelle di materiale plastico provenienti dal lavaggio di alcuni tessuti sintetici, dai cosmetici e dai prodotti per l'igiene personale, come lo shampoo o il bagnoschiuma. Il Mediterraneo è uno dei mari più inquinati del mondo: qui si concentra circa il 7% delle microplastiche a livello globale.

In Italia si stanno predisponendo leggi apposite per vietare l'uso di microplastiche nei prodotti e sono state create **aree marine protette** per salvaguardare le acque, la vita dei pesci e la vegetazione che cresce lungo le coste. In queste zone le attività umane sono parzialmente o del tutto vietate: non si può costruire né pescare, non ci si può accampare sulla spiaggia e sono permesse solo barche senza motore.



### Insieme si può

- ▶ Non è troppo tardi per ripulire i mari dalla plastica e per cercare di rimediare a questa situazione. Anche tu puoi, nel tuo piccolo, contribuire con semplici gesti quotidiani:
  - non gettare nel wc salviette igienizzanti e batuffoli di cotone;
  - quando vai al mare, prima di tornare a casa raccogli vetro, plastica e lattine che hai lasciato sulla spiaggia e buttali nei contenitori corretti;
  - non gettare mai nulla nei fiumi: la loro acqua arriva sempre al mare!

III Si dice **biodegradabile** un materiale, naturale o artificiale, che può essere trasformato in composti meno inquinanti grazie all'azione dei batteri.



⚠ Anche gli uccelli marini, come il gabbiano, scambiano la plastica per cibo e ne rimangono imprigionati.

Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile.

