

# Rifiuti Marini - i fatti

Ogni anno 6 milioni di tonnellate di rifiuti invadono i mari

## Lo sapevi?

- I rifiuti marini nei mari di tutto il mondo danneggiano gli ambienti subacquei, la flora e la fauna.
- Nel 2008, 10'600 subacquei hanno rimosso 219'528 lb (99.57 tonnellate) di rifiuti da oltre 1'000 miglia di fondali, una media di 25 libbre (11 chili) per subacqueo.
- Ogni minuto si usano un milione di sacchetti di plastica e nel mondo si impiegano quasi tre milioni di tonnellate di plastica all'anno per imbottigliare acqua.
- Le sostanze chimiche tossiche dei 4.5 bilioni di filtri di sigarette buttati ogni anno nel mondo minacciano il benessere dalla vita marina.
- Quasi l'80 per cento di tutti i rifiuti marini è plastica. In alcune zone marine, il peso della plastica supera quello del plancton, con un rapporto di 6:1.
- Si stima che 46'000 pezzi di rifiuti di plastica galleggino su ogni miglio quadrato di mare, il 70 per cento col tempo affonderà.
- Le materie plastiche non sono biodegradabili. Quando raggiungono l'acqua, vi rimangono per secoli, suddividendosi lentamente in frammenti più piccoli e infine in polvere di plastica.
- Le lattine di alluminio impiegano fino a 100 anni per degradarsi e gli involucri di confezioni da sei lattine/bottiglie, 450 anni.
- Le bottiglie di vetro impiegano un milione di anni a biodegradarsi nell'ambiente naturale.
- Sono stati riferiti intrappolamenti e ingestione di lenze, reti, cime ed altri rifiuti in più di 260 specie animali di tutto il mondo.
- Si stima che, ogni anno, 100'000 mammiferi marini, tra i quali delfini, balene e foche, e tartarughe marine soffocano o rimangono impigliati per colpa dei rifiuti. E l'86 per cento di tutte le tartarughe marine vengono danneggiate dai rifiuti marini.
- Ogni anno oltre un milione di uccelli marini viene ucciso dai rifiuti.



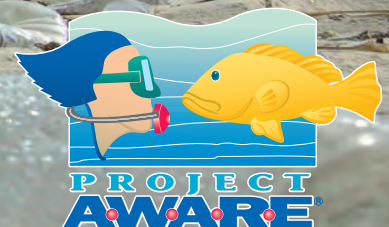
## Consigli per mantenere le acque sgombre dai rifiuti

- 1) Rimuovi i rifiuti durante ogni immersione ricreativa o visita costiera.
- 2) L'oggetto principale trovato durante i cleanups è la cicca di sigaretta. Elimina sempre questo rifiuto nel modo corretto e non gettarlo mai in mare.
- 3) Riduci, riutilizza e ricicla.
- 4) Evita l'acquisto di prodotti di plastica.
- 5) Sii consapevole di ciò che compri ed evita confezioni eccessive.
- 6) Richiedi per la tua zona servizi per il riciclaggio avanzati e in numero maggiore.
- 7) Elimina adeguatamente tutti i pezzi di lenza, rete o altri rifiuti di questo tipo.
- 8) Mantieni plastica e rifiuti lontano dal terreno e dal fondo del mare.
- 9) Mantieni tombini e coste sgombre dai rifiuti.
- 10) Partecipa con Project AWARE ai cleanups costieri e subacquei tutto l'anno o in occasione degli eventi International Cleanup Day di settembre.



Project AWARE Foundation is a registered nonprofit organization working in partnership with divers and water enthusiasts to conserve underwater environments through education advocacy and action.

© Project AWARE Foundation 2009. All rights reserved.  
Translation by PADI Europe 2009



[www.projectaware.org](http://www.projectaware.org)