

QUÈ HAS DE SABER SOBRE LES ESCOMBRARIES MARINES

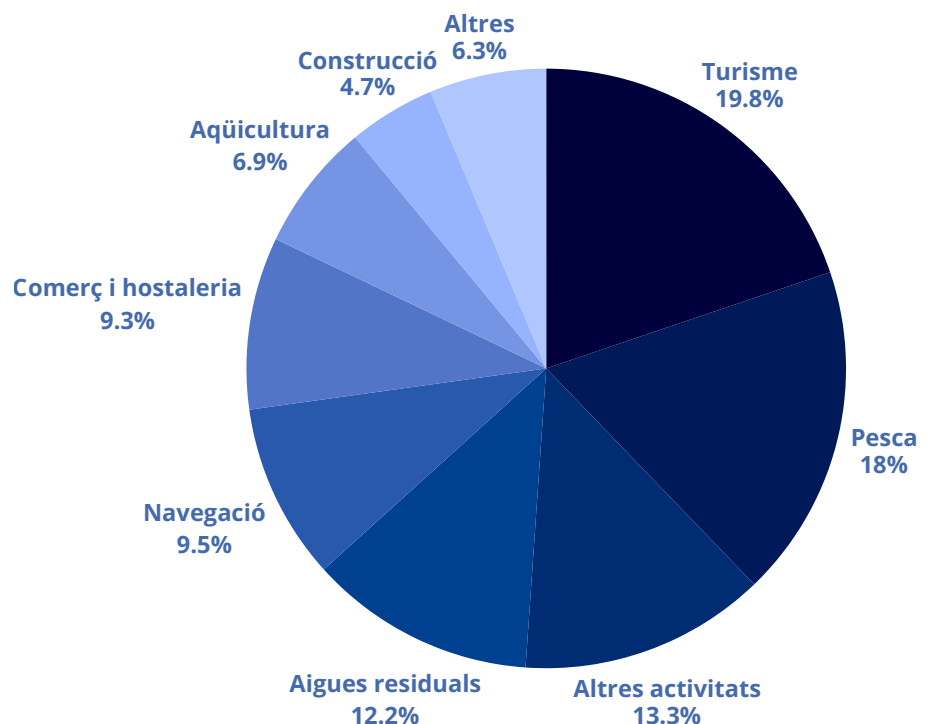
Les escombraries marines són elements sòlids d'origen no natural, és a dir, produïts per l'ésser humà, que han sigut rebutjats, depositats o abandonats en ambients marins i/o costaners, incloent-hi aquells materials que han sigut transportats fins a la mar a través de diferents mitjans com els rius, l'escorrentia, el clavegueram o el vent. No es consideren escombraries marines alguns materials líquids o semisòlids com poden ser els olis i altres substàncies químiques.

L'origen d'aquestes escombraries pot ser molt variat: les d'origen terrestre, que es produeixen en terra i són transportades fins als oceans, com són els desfets dels turistes i altres residus que arriben per les canonades; o bé d'origen marí, directament abocades en el medi marí des de les embarcacions pesqueres o recreatives, o fins i tot els residus de les plataformes petrolieres. S'estima que el 80% de les escombraries marines són d'origen terrestre, mentres que el 20% són d'origen marí.

Les escombraries marines són un problema a nivell global. S'estima que, cada any, arriben a les nostres platges 10 milions de tones d'escombraries, la majoria de les quals són residus plàstics, principalment envasos com botelles de beguda i bosses d'un sol ús. Això afecta greument a la biodiversitat, a les poblacions i als ecosistemes. Més d'1 milió d'aus marines i 100.000 mamífers i tortugues marines moren cada any per ingestió o emmallat.

Les escombraries marines no sols afecten els ecosistemes ja la biodiversitat, també suposen un impacte sobre la salut humana a causa de les substàncies tòxiques que alliberen els residus plàstics o als problemes derivats de la bioacumulació d'estos residus en les baules de la cadena tròfica, en la qual l'ésser humà es troba en l'àpex. Com a evidència d'esta problemàtica, ja s'han vist contaminats per microplàstics diferents teixits humans: el cor, la placenta i els músculs són només un exemple de l'inevitable problema de salut que està per vindre si no fem res per frenar-lo.

D'ON VENEN?





DECÀLEG DE BONES PRÀCTIQUES PER A REDUIR LES ESCOMBRARIES MARINES

01



ENVASOS DE PLÀSTIC

En moltes ocasions, els envasos de plàstic d'un sol ús acaben a les platges. Evita comprar productes sobreenvasats i opta per l'ús de carmanyoles de cristall o envasos reutilitzables.

02



BOTELLES DE PLÀSTIC

Canvia la botella de plàstic per una cantimplora de metall. No sols mantindràs fresca l'aigua, sinó que generaràs menys residus.

03



PAPER D'ALUMINI

Utilitza carmanyoles o altres embalatges de tela reutilitzables. Evita generar restes d'alumini que acaben abandonats a la platja.

04



BASTONETS

Milers de bastonets de les orelles arriben a les nostres platges cada any a través de les canalitzacions d'aigua. Recorda que el vàter no és una paperera.

05



TOVALLOLETES

Les tovalloletes generen grans desperdiciis econòmics per embossos a les ciutats i contaminen el medi marí. Deposita-les en les papereres, no en el vàter.

06



MEDICAMENTS

Molts medicaments generen residus inevitables. Busca el punt SIGRE de la teua farmàcia més pròxima per a una bona gestió d'aquest residu.

07



SABONS I DETERGENTS

Assegura't d'usar detergents líquids per a la llavadora, ja que els sòlids s'acumulen formant pedres de detergent que poden acabar en l'arena.

08



PUNTES DE CIGARRET

Les puntes de cigarret són tot un perill per al medi ambient. Els seus components tòxics contaminen l'aigua i el sòl. Cada punta de cigarret pot contaminar entre 40 i 1000 litres d'aigua. Guarda-les i no les abandones en la platja.

09



GLOBUS

Quan perdem globus unflats amb heli, no arriben a l'espai, acaben esclatant i les restes de plàstic cauen majoritàriament en mars i oceans. Aquests globus són una greu amenaça per a la fauna marina.

10



ENDERROCS

En fer una reforma, recorda contractar una empresa que gestione l'eliminació dels enderrocs que es produïsquen en l'obra perquè no acaben abandonats en el medi natural.



SABIES QUÈ?...

ALGUNES DADES SOBRE LES ESCOMBRARIES MARINES

MICROPLÀSTICS

- 01** Els plàstics que arriben al medi marí s'acaben degradant en trossos diminuts, els microplàstics. Aquests poden ser ingerits per la fauna marina de la qual ens alimentem, la qual cosa afecta de manera directa a la nostra salut.

HAMS I CAPS DE PESCA

- 02** Antigament, els caps de pesca estaven fets de cotó, material menys contaminant que el polièster actual. Molts d'ells es perden i acaben perjudicant la fauna i transformant-se en microplàstics.

PUNTS SIGRE

- 03** Són punts de deposició de caixes, envasos i medicaments caducats, així com aquelles medicines que ja no es necessiten. Es troben en les farmàcies que els arrepleguen i s'ocupen del seu reciclatge.

OLIS

- 04** Els olis que tirem per la pila acaben arribant a la mar, contaminant les aigües i emmalaltint les espècies. Quan cuines, guarda'l i deposita'l en el contenidor corresponent.

LLÀGRIMES DE SIRENA O PELLETS

- 05** Són la matèria primera del plàstic, xicotetes boletes transparents entre 1 i 5mm. A vegades no completen el seu cicle de producció i acaben en l'oceà i a les platges, contaminant i podent ser ingerits per la fauna.

QUINA ÉS LA SOLUCIÓ?

FUNDACIÓ OCEANOGRÀFIC I NETEJA DE PLATJA

Des de la Fundació Oceanogràfic realitzem accions de sensibilització ambiental en platges dirigides a tota la societat, com a grups escolars, empreses i altres entitats sol·licitants. Una d'aquestes accions són les neteges de platges, en les quals arrepleguem, identifiquem i comptem els residus, molts dels quals estan inclosos en aquest decàleg.

Aquestes neteges no són la solució. Per moltes que realitzem, mai igualarem el ritme al qual es produeixen els residus. Aquestes neteges són una ferramenta de sensibilització amb la finalitat d'obrir els ulls a la societat perquè prenga consciència de les escombraries que produïm i com evitar-les.



ELS MILLORS RESIDUS SÓN ELS QUE NO ES PRODUUEIXEN!