

3. El mar: un abocador? (pàgs. 150-153)

Respostes a les preguntes de les pàgines 150 i 151

- 2. Les piles i les ampolles de vidre són les «espècies» que triguen més a degradar-se (milers d'anys!), seguit de les garrafes o ampolles de plàstic, les llaunes, les anelles de plàstic o els taps d'ampolles.
- 3. Els vostres fills els podrien trobar gairebé tots, en tant que la majoria de les «espècies» que apareixen al pòster tenen una mitjana de vida superior als 15 o 20 anys. Els fills dels vostres fills, (posem per cas que naixessin d'aquí uns 45 anys) encara podrien trobar les piles, les garrafes, les ampolles o les anelles de plàstic, les llaunes, els taps d'ampolla, o, fins i tot, algunes bosses de plàstic o brics que us oblideu de recollir quan aneu a la platja o d'excursió. Passat aquest temps, encara romandrien les «espècies» més resistents i menys degradables, és a dir, les piles, les garrafes o ampolles de plàstic, les llaunes, els taps d'ampolla, les anelles de plàstic o les ampolles de vidre.

4.

| Platges | Carrers i rieres | Embarcacions | Vàters |
|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| Garrafa de plàstic | Garrafa de plàstic | Pila | Preservatius |
| Ampolla de plàstic | Pila | Ampolla de plàstic | Puntes de cigarreta |
| Bric | Preservatius | Bossa de paper | |
| Bossa de paper | Ampolla de plàstic | Puntes de cigarreta | |
| Llauna | Bric | Tap d'ampolla | |
| Puntes de cigarreta | Llauna | Gasoil i oli de motor | |
| Anelles de plàstic | Puntes de cigarreta | Bossa de plàstic | |
| Tap d'ampolla | Anelles de plàstic | Ampolla de vidre | |
| Bossa de plàstic | Tap d'ampolla | Tapa d'alumini | |
| Ampolla de vidre | Bossa de plàstic | Compresa | |
| Tapa d'alumini | Tros de plàstic | | |
| Embolcall de menjar | Ampolla de vidre | | |
| Paper d'alumini | Embolcall de menjar | | |
| Compresa | Paper d'alumini | | |
| | Compresa | | |



No obstant aixó, qualsevol residu abocat en llocs inadequats (als rius, a la muntanya, a la sorra de la platja, al carrer, etc.) pot acabar arribant al mar.

5. La presència de residus al mar té un impacte molt negatiu en els organismes marins: molts moren per la ingestió i l'enxarxament en els residus, alhora que es degraden els ecosistemes per l'abradió dels fons marins. D'altres, com ara els olis del motor i el gasoil de les embarcacions o els líquids que es desprenen de les piles, són altament tòxics per a la flora i la fauna marines. O les ampolles de vidre, que causen lesions greus a moltes espècies, etc.

6. Algunes de les accions que pots dur a terme són:

A) Des de casa i al carrer: **1)** No llençar objectes ni material no reciclable al vàter, al carrer o a les rieres. Hem de tenir molt present que tot el que s'hi llenci pot arribar al mar. **2)** Comprar productes amb embalatges biodegradables. **3)** Reciclar les bosses de plàstic

o utilitzar-ne de roba. **4)** No llençar puntes de cigarreta ni altres deixalles a les rieres, voreres, etc. **5)** Si es va d'excursió, no deixar les deixalles a qualsevol lloc. Cal deixar-ho tot, com a mínim, igual que com ho hem trobat. O, si pot ser, millor!

B) Des de la platja i les embarcacions:

6) No llençar papers ni puntes de cigarreta a la sorra o al mar. **7)** Si sortim a navegar, retornar els residus a port i dipositar-los en papereres o llocs adequats. **8)** Respectar l'entorn i els altres usuaris. **9)** Si es navega en vaixell, vigilar les pèrdues de combustible i oli.

10) No llençar escombraries per la borda dels vaixells.

I, en general, no llençar cap residu als llocs que no estiguin habilitats per fer-ho.