

# Le septième continent

## Les déchets en mer

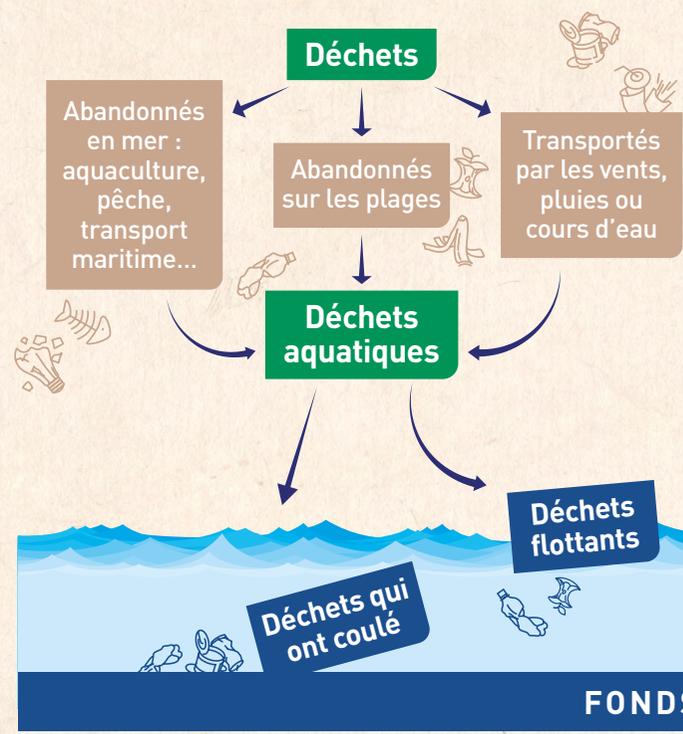
La mer offrira de belles rencontres aux marins solitaires : albatros, pétrels, macareux, ou encore mammifères marins, en guise de compagnons de route.

Malheureusement, les skippers du Vendée Globe risquent aussi de croiser des **déchets aquatiques** (flottants, échoués ou immergés). Selon leur composition, ces déchets persistent plus ou moins longtemps et polluent nos océans. En fonction de leur taille, on les appelle les « **macro-déchets** » (supérieurs à 5 mm) ou les « **micro-déchets** » (inférieurs à 5 mm). Ces derniers sont invisibles à l'œil nu. **Tous ces déchets proviennent de l'activité humaine.**

Pour lutter contre la pollution des océans, Yannick soutient depuis 2020 l'association Echo-Mer ! Avec l'opération « Épuise ton déchet », des bénévoles repêchent à l'épuisette les déchets flottants sur les pontons du Vieux-Port de La Rochelle.

## De la terre à l'océan

Les déchets aquatiques sont des matériaux ou **objets fabriqués et utilisés par l'Homme**, qui sont directement ou indirectement jetés dans les milieux aquatiques. La plus grande partie d'entre eux coule avant de se déposer sur les fonds marins.



### Le savais-tu ?

Le 7<sup>e</sup> continent mesurerait jusqu'à 6 fois la taille de la France !

Les déchets flottants, qui restent à la surface, dérivent avec les courants marins sur des distances si longues qu'on ne pourrait les imaginer !

À force de dériver, les déchets flottants convergent vers un même endroit et s'accumulent, formant ainsi **un immense amas de débris**.

Cette accumulation de déchets est devenue si importante qu'elle porte désormais un nom : le **7<sup>e</sup> continent**. Cette zone, située dans le Pacifique nord, entre la Californie et le Japon, est aussi surnommée le « **continent plastique** », car elle est constituée à 90 % de matières plastiques.

**La pollution par les plastiques est aujourd'hui l'un des plus graves problèmes écologiques.**

**À toi de jouer!**

**Des chiffres qui donnent le mal de mer**

<p><b>1</b> Combien de tonnes de plastiques sont déversées dans l'océan chaque année<sup>1</sup> ?</p> <p>A - 2 à 3 millions B - 7 à 10 millions C - 19 à 23 millions</p>	<p><b>2</b> Combien de particules de micro-plastiques flotteraient dans nos océans<sup>2</sup> ?</p> <p>A - 24 000 milliards B - 24 000 millions C - 24 000</p>	<p><b>3</b> Combien de bouteilles de plastiques sont vendues chaque minute à travers le monde<sup>3</sup> ?</p> <p>A - 500 000 B - 800 000 C - 1 000 000</p>
---	---	--

**Monsieur, vos déchets s'il vous plaît !**



**Un contrôle attend Yannick à son arrivée, lorsqu'il atteindra le port des Sables-d'Olonne.** Durant son tour du monde, il devra mettre ses déchets non jetables (papiers alimentaires, aluminium, emballages divers) dans un sac poubelle compressé qu'il déposera dans une petite benne et il devra également présenter ses sacs de poubelles hebdomadaires !

Sources :  
1 : CORDIS  
2 : Ministère de la Transition écologique et de la cohésion des Territoires  
3 : Oxfam France

Réponses : 1 ▶ C. 2 ▶ A. 3 ▶ C.

**Recyclé, c'est gagné!**

Le meilleur déchet est bien sûr celui que l'on ne produit pas... Mais, pour les autres, il est important de bien savoir les trier, pour favoriser un maximum leur recyclage. Prêt à t'entraîner ? Relie chaque déchet au bac de tri qui lui correspond !

**Le savais-tu ?**

Les canettes, bouteilles en plastique, emballages alimentaires, cotons-tiges et mégots de cigarettes font partie des 10 déchets les plus retrouvés dans les océans.



Réponses : Gris ▶ mégots de cigarette, essuie-tout, cotons-tiges, couche-culotte usagée. Vert ▶ bouteille en verre, pot de confiture. Jaune ▶ paquet de céréales, bouteille en plastique, brique de lait, conserve en métal, canette. Bleu ▶ livres/magazine, journal. Enveloppes. Marron ▶ légumes et fruits, coquille d'œuf, sachet de thé.