



# Océan Atlantique et mer des Caraïbes

*Au cours de sa première vie de navire de commerce, achevée en janvier 1914, le Belem a sillonné plusieurs fois l'océan Atlantique sous le commandement de sept capitaines successifs. L'un d'eux, le commandant Chauvelon, a mené vingt-sept campagnes avec le célèbre voilier.*

## L'océan Atlantique

Cet océan, à la forme d'un grand S, s'est formé à la suite de la séparation des continents africain et américain il y a 180 millions d'années. Il est l'un des cinq océans de la planète, et sa superficie est de plus de 100 000 000 km<sup>2</sup>. Il est le deuxième par sa taille après l'océan Pacifique. Situé entre le continent américain et l'Eurafrase – composée de l'Europe, de l'Asie et de l'Afrique –, l'océan Atlantique est très fréquenté et sillonné de voies maritimes. Bien que les Vikings y aient navigué en premier, ce sont les Espagnols et les Portugais qui l'ont exploré et qui y ont établi des routes commerciales, à partir du XV<sup>e</sup> siècle. Aujourd'hui encore, l'océan Atlantique est une voie de communication importante entre tous les continents du globe.

## La mer des Caraïbes

On l'appelle aussi mer des Antilles. Elle est l'une des mers qui bordent l'océan Atlantique, comme la Manche, la mer Baltique, la Méditerranée ou la mer du Nord. Elle est immense, avec une superficie de 2 500 000 km<sup>2</sup>. Elle est délimitée au nord et à l'est par l'arc formé par les îles des Antilles, à l'ouest par les côtes de l'Amérique centrale et au sud par l'Amérique du Sud. La mer des Antilles communique avec le golfe du Mexique par le canal de Panamá ouvert en 1914. Celui-ci mesure 79,6 kilomètres et relie l'océan Atlantique à l'océan Pacifique. Cette mer des Caraïbes tire son nom d'un peuple amérindien originaire du nord du Venezuela, qui a émigré par la suite dans les îles des Antilles. Avec l'arrivée des Espagnols, exposée à des maladies qu'elle n'avait jamais rencontrées, et soumise à des conditions de travail effroyables, cette population disparaît complètement.



Voici comment les cartographes du XVIII<sup>e</sup> siècle représentaient l'Atlantique Nord et la mer des Caraïbes.



# Océan Atlantique et mer des Caraïbes

## La planète bleue : 2/3 d'eau...

Cherche les noms suivants dans un atlas et recopie-les sur la carte : océan **Atlantique**, océan **Pacifique**, océan **Indien**, océan **Austral** (ou Antarctique), océan **Arctique**, mer **Méditerranée**, mer des **Caraïbes**.

Place le **canal de Panamá**.



## ... et 1/3 de terre

Chaque anneau du drapeau olympique représente un continent. Cite ces continents.

**Es-tu d'accord** avec cette liste ? Pourquoi ?

**Détermine** ta propre liste de continents et compare-la avec celle d'un camarade.



.....  
.....  
Sur la carte, inscris le nom des continents et colorie chacun d'une couleur différente.

## Un monde en mouvement

Les continents se trouvent sur des plaques tectoniques en perpétuel mouvement. La plupart du temps, ce mouvement est imperceptible.

- **A quelles occasions** les hommes ressentent-ils le déplacement des plaques ?
- **A ton avis**, sur quoi ces plaques dérivent-elles ?
- **Cherche** dans un atlas ou sur Internet une carte des plaques tectoniques. À ton avis, où se trouvent les principales zones sismiques ?

## Le sais-tu ?

Chaque année, dans le monde, il se produit environ 130 000 tremblements de terre dont la magnitude (c'est-à-dire la quantité d'énergie libérée) est au moins égale à 3, un niveau considéré comme « mineur ».

