Carte pédagogique offerte par
initiatives.fr
AU CŒUR DES PROJETS SCOLAIRES

ROUTE DU RHUM

Saint Malo / Guadeloupe

50°O 40°O 30°O 20°O 10°O 0° LONGITUDE

50°N 40°N 30°N 20°N 10°N LATITUDE

Mer du Labrador

CANADA

ÉTATS-UNIS

OCÉAN ATLANTIQUE NORD

2 LES ANTICYCLONES

- L'anticyclone des Açores dans l'Atlantique Nord et l'anticyclone de Sainte-Hélène dans l'Atlantique Sud.
- Les skippers contournent ces zones de haute pression atmosphérique car le vent est très faible dans leur centre.
- La position et l'ampleur de ces anticyclones varient. Chaque skipper est donc obligé d'adapter sa trajectoire au moment où il passe ces zones.

2

Anticyclone des Açores

AÇORES

MADÈRE

ARCHIPEL DES CANARIES

Courant des Canaries

CAP VERT

Alizés

Courant Nord-équatorial

DÉPART
SAINT MALO

ROYAUME UNI

PAYS-BAS

BELGIQUE

FRANCE

SUISSE

1

Golfe de Gascogne

PORTUGAL

ESPAGNE

Mer Méditérranée

1 LE GOLFE DE GASCOGNE

- Zone traversée par de nombreuses dépressions en hiver entrainant des vents forts et une mer agitée.
- Les marins dorment très peu car ils doivent être vigilants pour éviter des collisions avec d'autres bateaux (trafic maritime important) ou un objet flottant non-identifié (OFNI).
- Les skippers s'amarinent : ils ont parfois du mal à s'alimenter car ils peuvent être sujets au mal de mer le temps que leur organisme s'adapte.

MAROC

ALGÉRIE

Méridien de Greenwich

SAHARA OCCIDENTAL

MALI

MAURITANIE

NIGER

SÉNÉGAL

GUINÉE BISSAU

GUINÉE

SIERRA LEONE

LIBÉRIA

NIGÉRIA

Tropique du Cancer (23°27')

ARRIVÉE
POINTE-À-PITRE

Grand-Terre

La Désirade

Basse-Terre

Marie-Galante (Guadeloupe)

Iles des Saintes (Guadeloupe)

HAÏTI

PORTO RICO

RÉPUBLIQUE-DOMINICAINE

Guadeloupe

Mer des Caraïbes

GUADELOUPE

REPUBLIQUE DE TRINITE ET TOBAGO

VÉNÉZUELA

GUYANE

GUYANE FRANÇAISE

LÉGENDE

Courant marin "chaud" | Courant marin "froid" | Orthodromie : Route la plus courte | Masses d'air principales et leur sens de rotation

LE SAVAIS-TU ?

Pendant que Violette traverse l'Atlantique en environ 15 jours, l'astronaute française Sophie Adenot dans la station spatiale internationale fait le tour de la Terre en seulement 1H30.

initiatives-cœur





Violette Dorange a commencé la voile à 7 ans sur un petit bateau et traversé la Manche en Optimist à seulement 15 ans. Aujourd'hui, elle est l'une des navigatrices les plus admirées de France.

À 25 ans, elle a déjà bouclé le Vendée Globe (tour du monde à la voile, seule, sans escale, sans assistance) : **90 jours seule face à l'océan !**

Son secret : Croire en ses rêves, la passion, du travail et le courage de ne jamais renoncer.

Cette année, elle prend la suite de Samantha Davies à la barre d'Initiatives-Cœur. **À son tour de défier les océans pour sauver des enfants malades du cœur !**

Suivez la course et encouragez Violette sur : live.initiatives-coeur.fr

Une Aventure PÉDAGOGIQUE



avec Jamy

Retrouvez les explications de Jamy en vidéos dans toutes les matières et pour chaque niveau.

Bateaux à imprimer

pour les placer sur la carte et comprendre les latitudes et longitudes.

À retrouver sur : initiatives-coeur.fr/pedagogie