



Complément Pédagogique

14

Terceira



Ce document est un PDF interactif destiné aux professionnels qui réaliseront des animations en lien avec le magazine.

Vous trouverez pour chaque page des activités et propositions d'animations. Les ressources interactives proposées sont directement accessibles depuis ce document, si vous êtes connecté à internet. Il vous suffit pour cela de cliquer sur l'icône présentant la ressource.

Terceira

Bienvenue dans le 14^e épisode de l'aventure !

Nous voici au port d'Angra. Ici, l'histoire rejoint la géographie. Sur la route du Gyre de l'Atlantique, ce courant qui fait une boucle dans l'océan, nous sommes à la croisée des routes commerciales, mais aussi des migrations animales.

Météo

Le Gyre de l'océan Atlantique, c'est un phénomène qui s'explique par des facteurs cumulés : la formation des vents, la rotation de la Terre...

Visualiser la force de Coriolis (4mn)

Cette vidéo est vraiment super pour expliquer le pendule de Foucault et donc la force de Coriolis. Ils fabriquent même un nuage !

La mer de sargasses

Voici quelques images et une explication simple sur la mer de sargasses. Attention, il dit juste une erreur : il y a beaucoup de vie dans les sargasses (des insectes...) qui peuvent attirer des animaux comme les tortues.

Terceira

Un port au centre du commerce

L'histoire de l'île de Terceira est directement liée au Gyre de l'Atlantique Nord. Le contexte est commercial, mais aussi géopolitique : nous sommes à la croisée des routes qui passent par l'océan Atlantique.

Évidemment, c'est aussi un point de passage du commerce triangulaire. Nous n'avons pas souhaité en parler dans le format Découverte, car c'est un sujet pour lequel il faut du temps et de la nuance.

Partage du monde

Le Portugal a eu une colonisation assez différente de la France par exemple.

Carte des colonies portugaises et autres pays d'Europe

On ne peut évidemment pas rentrer dans tous les détails de ce contexte. Ce qu'il faut en retenir, c'est qu'ils constituaient un réseau de points d'influence, pour faire du commerce. Cette carte le montre très bien.

Archéologie

Plongée sur les épaves

Des superbes images du cimetière d'ancres. Droits sur les photos limités à une diffusion dans votre classe, merci.

Le port d'Angra

Étude d'illustration

Cette illustration est tronquée dans le magazine. La voici en version complète et en HD, pour pouvoir faire une observation de la baie d'Angra. On peut chercher les différents points qui en ont fait un lieu stratégique (l'agriculture, la montagne qui protège du vent...)

Terceira

Chants des cétacés

Podcast et vidéos

Interview croisée de Marine avec Mathieu, bioacousticien.
Mieux comprendre les cachalots et leurs chants.
(2 épisodes)

François Sarano (15mn)

Ce scientifique plongeur est un véritable conteur !
Cette vidéo de 15 minutes a un format reportage.

François Sarano (4mn)

Cette vidéo est plus courte.
Son récit de plongée vous emène à la rencontre d'un géant des mers.

Jeu

On a créé un jeu pour apprendre à identifier des sons.
Téléchargez les sons et la fiche de jeu.
Si possible, utiliser une enceinte pour avoir une bonne qualité.

Coloriage

Voici quelques unes de nos illustrations en noir et blanc.
À vos crayons ! Vous nous enverrez des photos ?