

#GÉNÉRATION OCÉAN 2026
L'OCEAN AUX REFLETS CHANGEANTS
La mer en voit de toutes les couleurs
Niveau Cycle 3 : 11 et 12 mai

CONTENU DE LA CONFÉRENCE

1. Pourquoi la mer est-elle parfois bleue, parfois verte ?
2. Les coraux, source de couleurs et de vie
3. Quand les couleurs donnent l'alerte : pollution, marées noires, déchets plastiques...

Échange de questions-réponses avec la salle à l'issue de chaque partie

PRÉSENTATION DE L'INTERVENANT

Stéphane URBINATI, explorateur et réalisateur



Co-fondateur de la société de production Serious Play, il est depuis 2012, le réalisateur de la collection documentaires *Légendes*. Sa quête, point de départ de toute chose, reste la découverte de lieux interdits, de zones périlleuses de notre planète. Il réalise actuellement un documentaire sur les coraux présents en Indonésie, en partenariat avec La Cité de la Mer.

LIENS AVEC LES PROGRAMMES SCOLAIRES DU CYCLE 3

SCIENCES ET TECHNOLOGIE

Thèmes : Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent

- Caractériser la richesse, l'unité et la diversité actuelle et passée du vivant

La Terre, une planète peuplée par des êtres vivants

- Décrire un écosystème et caractériser les interactions qui s'y déroulent
- Caractériser les conséquences d'une action humaine sur un écosystème
- Répartition des êtres vivants et peuplement des milieux
 - o Modification du peuplement en fonction des conditions physico-chimique
 - o Identifier quelques impacts humains dans un environnement

FRANÇAIS

Oral : Ecouter pour comprendre

- Comprendre un message oral provenant d'un tiers, construire sa posture d'auditeur en maintenant une écoute active
- Prendre la parole en respectant les codes de la communication

Vocabulaire : Enrichir son vocabulaire dans toutes les disciplines

- Mémoriser des mots et expressions en s'appuyant sur des corpus variés

ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE

Construire une culture civique :

- Comprendre le sens de l'intérêt général, la notion de bien commun

PROPOSITIONS D'ACTIVITÉS

Pour une exploitation en classe :

- ✓ Ecoute d'un podcast : « [Pourquoi la mer est-elle bleue ?](#) »
- ✓ Lectures visibles sur le site de la médiathèque de La Cité de la Mer : [Le poisson rasoir de corail](#), [le corail piquant](#), [le corail : des lagons aux abysses](#)
- ✓ Apprendre davantage sur le corail avec [les capsules vidéos](#) du projet « un corail à la fois », documentaire en cours de réalisation, en partenariat avec La Cité de la Mer.

Dans le cadre d'une visite de La Cité de la Mer (activités en téléchargement lors d'une visite libre) :

- ✓ Observation de coraux dans les aquariums de La Cité de la Mer.
- ✓ Découverte de la Fondation Tara Océan : leur goélette a participé à une expédition de 2016 à 2018 ([Tara Pacific](#)) étudiant la biodiversité unique de récifs coralliens ; explorez l'espace « Tara et le plancton » à La Cité de la Mer, consacré à l'expédition 2009-2013 sur les mondes planctoniques, avec les documents d'accompagnement [enseignant](#) et [élève](#).

Pour une venue ultérieure :

- ✓ [Atelier « plonger en couleurs »](#) : Les couleurs peuvent-elles aider à se défendre et à communiquer ? Les animaux terrestres et marins partagent-ils les mêmes stratégies d'utilisation de la couleur ? (activité payante avec une médiatrice).

[Stéphanie LEROUVILLOIS](#), professeure relais, est à votre disposition pour vous aider à élaborer des activités ou projets adaptés à vos séquences.

LA PÊCHE AUX RESSOURCES DE LA MÉDIATHÈQUE : LA POCHE À LIVRES

Laëtitia, Rozenn et Julie accueillent les enseignants sur rendez-vous 02.33.20.26.55 ou mediatheque@citedelamer.com.

Mise à disposition d'un fonds temporaire de ressources pour la classe.

Quelques idées pour découvrir les ouvrages en prêt (inscription et prêt gratuits) :



[Coraux cycle 3](#)