

Dans le sillage

de *Tara Polar Station*

Cycle 2
Cycle 3

Appel à participation

A partir de **début mars 2027 et jusqu'à fin mai**, la Fondation Tara Océan propose aux élèves du **cycle 2 et cycle 3** de rejoindre l'aventure du navire scientifique *Tara Polar Station*, prisonnier volontaire de la banquise au cœur de l'Arctique !

Avec l'opération « Dans le sillage de Tara Polar Station », **les élèves découvriront l'Arctique, la banquise et son écosystème** au cours de 8 séances hebdomadaires. Ils réaliseront des expérimentations scientifiques simples, tout **en suivant l'équipage et son quotidien**. Ils pourront par ailleurs **personnaliser une reproduction 2D du navire qui sera ensuite envoyée en Arctique** et dont ils pourront suivre la position GPS sur une carte en ligne. Un **échange avec l'équipage**, en direct de leur mission, viendra clôturer l'opération.



Crédit : M. Bardy

Les points du programme concernés par l'opération

Appliquez vos programmes de cycle 2 et cycle 3 de façon incarnée et dans le cadre d'une démarche de projet. Voici ci-dessous quelques exemples de points du programme concernés par l'opération.

Sciences et Technologie

- Les états physiques de la matière
- Unité et diversité du vivant
- Les objets techniques au cœur de la société

Histoire - Géographie

- Situer des événements dans le temps
- Représenter le monde

Arts plastiques

Mettre en œuvre un projet artistique

Français

- Écouter pour comprendre
- Enrichir son vocabulaire
- Lire et comprendre des textes et documents.

Mathématiques

- Résolution de problèmes, les quatre opérations
- Grandeurs et mesures
- Organisation et gestion des données

L'accompagnement et les ressources pédagogiques

La séquence est composée de 8 séances hebdomadaires

Une semaine avant chaque séance, vous recevrez :

- **Une vidéo introductive de 2 minutes** filmée depuis *Tara Polar Station* pour introduire le sujet,
- **Un carnet de l'élève** avec les activités clés en main et un lexique,
- **Un livret de l'enseignant** avec le déroulé de la séance, le matériel requis, les réponses, les points de programme abordés et des ressources complémentaires,
- **Un diaporama à projeter en classe.**

La dernière séance est un **direct avec l'équipage** de *Tara Polar Station* !

Personnaliser une maquette et suivre en temps réel sa dérive sur la banquise !

Fin février 2027, toutes les classes inscrites recevront par la Poste une reproduction 2D en bois du navire *Tara Polar Station* (dimensions : 12 cm*7 cm). Les élèves pourront la personnaliser et la décorer. Elle devra ensuite être renvoyée **le 22 mars** au plus tard par la Poste à l'équipe de la Fondation Tara Océan (à Paris), qui l'enverra en Arctique à bord de *Tara Polar Station* vers la **mi-avril**. Dès lors, les élèves recevront **une photographie de leur reproduction sur la banquise** et pourront **suivre sa dérive** à travers sa position GPS accessible sur une carte en ligne.

Calendrier

Pour l'enseignant seulement



En classe avec les élèves



Comment s'inscrire ?

Sur **ADAGE** ou en cliquant [sur ce lien](#) avant le 31 janvier 2027.

Contact : pascaline@fondationtaraoccean.org