

# BIENVENUE à l'Ancienne école de médecine navale!

Ce n'est pas une école comme les autres. Ici, des hommes ont appris à devenir chirurgiens, médecins et pharmaciens de Marine. Ils soignaient les équipages qui vivaient à bord des navires. Ils étaient très curieux et s'intéressaient à toutes les sciences, dont la **botanique**, une science qui étudie les végétaux.

Matelot... tu vas monter à bord de la frégate *Thétis*, un voilier à trois mâts.

Pendant ce voyage, tu devras aider le chirurgien à soigner les marins mais aussi à découvrir et à récolter de nouvelles plantes.

Plusieurs **escales** sont prévues. À toi de mener à bien ta mission!

> Vérifie que tu as un crayon car c'est bientôt l'heure de lever l'ancre.

Prêt(e) pour l'aventure ?

Dirige-toi vers L'ANCRE. Tu la vois ?

© Musée national de la Marine, service Médiation, Paris / Musée national de la Marine, Rochefort



## LE VOYAGE DES PLANTES

Jardin d'Utopies / l'ancre



Pour quitter le port, il faut lever l'ancre, « larguer les amarres » comme disent les marins. À bord de la *Thétis*, imagine-toi partir de **Rochefort** en France puis traverser l'**Atlantique** en direction des Amériques. Cap vers les **Antilles**!

Il a plus de 300 ans, au 17° siècle, les marins rapportaient de leurs voyages des espèces de végétaux qu'ils ne connaissaient pas. Ils les replantaient pour les étudier. Les plantes qui poussent aujourd'hui ici, comme le bégonia et l'abricotier, viennent de pays lointains. Elles sont arrivées à Rochefort après un très long voyage en mer...

# ENTOURE SUR LA CARTE TON POINT DE DÉPART ET TA DESTINATION PUIS DESSINE TON TRAJET SUR L'OCÉRN Dirige-toi maintenant vers L'ARBRE.

### DEUXIÈME ESCALE

# À LA RECHERCHE D'UN REMÈDE

(1) Jardin d'Utopies / l'arbre

Va sentir les plantes du jardin

Autrefois, pour fabriquer les **médicaments** et soigner certaines maladies. on utilisait des plantes fraîches ou séchées.

Ce n'était pas toujours facile de trouver la bonne recette! Et parfois, les pharmaciens se trompaient...

TROUVE DANS LE JARDIN CETTE MORELLE AUX BAIES ROUGES. ET SI TU LA SENTAIS?

Vois-tu la **morelle** sur le dessin?

Elle soignait le mal de ventre. Les pharmaciens ne savaient pas qu'elle était toxique lorsqu'elle était avalée en grande quantité!

> L'Ancienne école de médecine navale conserve aujourd'hui des graines, des feuilles et des écorces qui servaient de médicaments autrefois. Ces plantes séchées sont rangées dans d'immenses armoires appelées droguiers.



Aïe... Avec cette tempête, la *Thétis* est agitée et le chirurgien a le mal de mer. Peux-tu lui concocter une **tisane** pour le soulager ? Attention, il faut qu'elle sente bon, sinon le malade ne voudra pas la boire.

Repère ton ingrédient principal dans le jardin, sans abîmer ni cueillir les plantes. Tu cherches une plante douce au toucher, dont l'odeur rappelle le dentifrice.

**VOICE UN INDICE:** RECONNAIS-TU CETTE PLANTE DANS LE DROGUIER ?

ÉCRIS SON NOM DANS L'ÉTIQUETTE VIDE...

TU PEUX AJOUTER D'AUTRES INGRÉDIENTS. NOTE OU DESSINE TA RECETTE IDÉALE IC



▶ Dirige-toi maintenant vers LES TABLES.

### TROISIÈME ESCALE

# PARTIR EN EXPLORATION

Jardin d'Utopies / les tables

Reconnais une plante à ses fleurs

Avant l'invention de la photographie au 19<sup>e</sup> siècle, les scientifiques en voyage gardaient le souvenir des plantes découvertes grâce à un **dessin**.

Les explorateurs rapportaient aussi des graines et des plantes avec leurs racines, pour les faire pousser dans le jardin botanique de Rochefort. Mais celles-ci ne survivaient pas toujours à la traversée des océans!

Observe maintenant le **bégonia**...

Sais-tu que cette fleur est l'**emblème** de la ville de Rochefort ? Découverte aux Antilles par le botaniste Charles Plumier au 17<sup>e</sup> siècle, elle a été baptisée ainsi en hommage à Michel Bégon, Intendant de la Marine à Rochefort.



Aujourd'hui, de nombreux dessins de botanistes sont conservés dans les ouvrages de la bibliothèque de l'Ancienne école de médecine navale.



# JEU

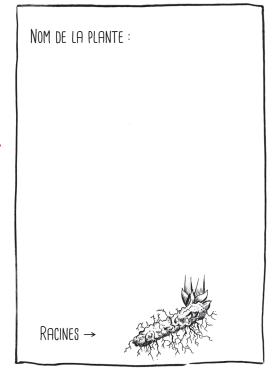
# DESSINE COMME UN BOTANISTE

C'est maintenant le moment de débarquer de la *Thétis*...

Imagine ton arrivée sur une île des Antilles ! Tu es ébloui(e) par la beauté des fleurs qui y poussent.

ACHÈVE LE DESSIN DU BOTANISTE EN CHOISISSANT LA FLEUR DU JARDIN QUE TU PRÉFÈRES. NOTE SON NOM ICI OU INVENTE-LUI UN NOM!

Les botanistes ont l'habitude de donner aux plantes un **nom en latin** se finissant le plus souvent par -a pour les fleurs et par -us pour les arbres : rosa (la rose), pinus (le pin)...



# Bravo, tu es revenu(e) à bon port!

Ton voyage au Jardin d'Utopies est terminé! Il te faut embarquer à nouveau sur la *Thétis* pour rentrer à Rochefort. Pendant la traversée, tu devras veiller sur les plantes pour qu'elles survivent jusqu'à l'arrivée! Bonne route à toi...

Pour continuer ton aventure, tu peux visiter l'Ancienne école de médecine navale. Ce lieu unique au monde se découvre accompagné d'un guide, sur réservation : 05 46 99 59 57 / rochefort@musee-marine.fr.



### Un livret-jeu pour découvrir, en famille, le Jardin d'Utopies!

Muni(e) de ce livret-jeu et d'un crayon, pars à la découverte du jardin de l'Ancienne école de médecine navale.

Comme dans un carnet de bord, et tel un explorateur, tu pourras prendre des notes et dessiner, afin de garder un souvenir des plantes rencontrées durant ton voyage au jardin.

D'autres épisodes de la grande aventure maritime t'attendent au musée national de la Marine à Brest, à Paris, à Port-Louis, à Rochefort et à Toulon. En plus des carnets de bord, de nombreuses activités à vivre en famille sont proposées dans ces différents sites, pour faire de toi un véritable marin!



Retrouve toutes les informations et les actualités du musée sur : musee-marine.fr



