

# ANIMATIONS SCOLAIRES

## FICHE PÉDAGOGIQUE

**11-15 ANS - COLLÈGE**  
**(DE LA 6<sup>ÈME</sup> A LA 3<sup>ÈME</sup>)**

Bienvenue !

Nous avons le plaisir de vous accueillir au **Jardin Botanique Yves Rocher** pour une immersion au cœur du Végétal.

Ce document vous présente le déroulement ainsi que les objectifs pédagogiques de l'animation à laquelle vous allez participer.



## EXPÉDITION VÉGÉTALE

EN AUTONOMIE 1H30

Laissez-vous guider dans le Jardin Botanique, laboratoire à ciel ouvert et refuge d'une incroyable biodiversité. Puis, attrapez plan, sac d'exploration, indices et énigmes et partez à la recherche du coffre du jardin. La classe, divisée en quatre équipes, devra collaborer pour parvenir à trouver son emplacement et le code qui l'ouvre. Chaque énigme vous redirigera vers une collection végétale : plantes à boissons, textiles, à parfums... et vous demandera d'expérimenter, observer, sentir, tester vos connaissances. Un véritable parcours d'énigmes végétales qui développera la coopération et la curiosité des élèves tout en révélant les secrets des plantes utiles.

Deux encadrants sont nécessaires pour cette animation. Les réponses aux questions leur seront remises, ils connaîtront les lieux précis où se déroulent les épreuves et l'emplacement du coffre. Afin de profiter pleinement de cette expérience, merci de laisser les élèves réaliser les épreuves en autonomie, les accompagnateurs n'intervenant que pour les aiguiller. En cas de blocage, l'animateur(trice) vous apportera son aide pour résoudre l'énigme épineuse et passer à la suivante !



**JARDIN BOTANIQUE**  
**YVES ROCHER**

## DÉROULEMENT

ÉTAPES	DURÉE	CONTENU
PARTIE 1 Présentation du jardin & de l'activité	20 min	Découverte guidée du Jardin Botanique et de ses collections, constitution des équipes et explication des règles de la chasse au trésor.
PARTIE 2 Jeu d'énigmes	1 heure	Parcours d'énigmes végétales en équipe à travers le jardin sur le thème des usages des plantes.
PARTIE 3 Échanges et conclusion	10 min	Retour sur l'expérience et conclusion de l'activité.

## CORRESPONDANCE AUX PROGRAMMES SCOLAIRES

Cette animation se rapporte à la thématique "le vivant et son évolution" du programme de Sciences de la Vie et de la Terre, avec l'exploration de la biodiversité végétale.



## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- ✓ Identifier et choisir des notions, des outils et des techniques, ou des modèles simples pour mettre en œuvre une démarche scientifique.
- ✓ Utiliser des instruments d'observation, de mesures et des techniques de préparation et de collecte.
- ✓ Interpréter des résultats et en tirer des conclusions.
- ✓ Communiquer sur ses démarches, ses résultats et ses choix, en argumentant.
- ✓ Observation de la diversité du vivant.

## COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES EN ATELIER

SAVOIR	SAVOIR-FAIRE	SAVOIR-ÊTRE
<ul style="list-style-type: none"><li>• Caractéristiques principales du monde végétal</li><li>• Utilisations des plantes par l'Homme</li><li>• Connaissance de nouvelles espèces végétales</li><li>• Besoins des végétaux et impact sur leur physiologie</li><li>• Méthode d'estimation de l'âge d'un arbre</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mener des expériences simples</li><li>• Utiliser du matériel scientifique, des instruments d'observation</li><li>• Adopter une approche botanique sensorielle</li><li>• Interpréter des résultats</li><li>• Se situer sur un plan et s'orienter</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Développer la curiosité, la créativité, l'habileté expérimentale</li><li>• Être respectueux des autres, des animaux et des plantes qui nous entourent</li><li>• Prendre des décisions en groupe, collaborer</li></ul>

Si vous souhaitez en savoir plus sur le Jardin Botanique Yves Rocher, ses collections botaniques et ses actions, nous vous invitons à consulter le site [www.maison Yves Rocher.fr](http://www.maison Yves Rocher.fr)

### RENSEIGNEMENTS ET RÉSERVATIONS

Maison Yves Rocher  
Le Moulin, Le Bout du Pont  
56200 La Gacilly  
Tél. +33 (0)2 99 08 67 99  
Mail : [groupe@maisonyvesrocher.com](mailto:groupe@maisonyvesrocher.com)

DÉCOUVREZ L'ENSEMBLE DE NOS  
ANIMATIONS SCOLAIRES SUR  
[maisonyvesrocher.com](http://maisonyvesrocher.com)

