

ANIMATIONS SCOLAIRES

FICHE PÉDAGOGIQUE

6-11 ANS - PRIMAIRE
(DU CP AU CM2)

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.



ATELIER BOTANIQUE

1H30

Jeunes apprentis botanistes, découvrez le monde fascinant des plantes. Feuilles, graines, fleurs, fruits... une incroyable diversité apparaît ! Suivez les graines voyageuses dans leur étonnant périple, sur l'eau, dans le vent ou à dos d'animal... Quel sera leur futur ? Que cachent-elles ? D'où viennent-elles ? Observez, nommez, classez, dessinez... Laissez parler votre imagination, confrontez-la à celle de la nature, qui regorge de fruits et de fleurs aux formes et aux couleurs inattendues.



JARDIN BOTANIQUE
YVES ROCHER

DÉROULEMENT

ÉTAPES	DURÉE	CONTENU
PARTIE 1 Introduction	45 min	Réflexions sur la place du végétal dans le monde du vivant.
PARTIE 2 Le voyage des graines		Expérience : Comment voyagent les graines ? Découverte de la diversité des graines et des modes de dispersion.
PARTIE 3 De la graine au fruit		Dissection d'une graine de haricot, observation de la plantule, échanges sur les différentes parties de la plante et leur fonction, jeu sur le cycle de la plante, introduction au monde des pollinisateurs.
PARTIE 4 Immersion dans le Jardin	20 min	Visite sensorielle du Jardin à la rencontre des plantes et de leurs pollinisateurs.
PARTIE 5 La fleur et le fruit	20 min	Création de fleurs et de fruits imaginaires inspirés de nos observations dans le jardin, présentation par les artistes des œuvres créées.

CORRESPONDANCE AUX PROGRAMMES SCOLAIRES

CYCLE 2 :

Cette animation se rapporte à l'attendu de fin de cycle 2 "connaître des caractéristiques du monde vivant, ses interactions, sa diversité" listé sous la thématique "questionner le monde du vivant, de la matière et des objets".

CYCLE 3 :

L'atelier botanique correspond au programme des Sciences et Technologie de cycle 3 et plus précisément à la thématique "le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent", avec comme savoir-faire :

- ✓ Classer les organismes, exploiter les liens de parenté pour comprendre et expliquer l'évolution des organismes.
- ✓ Décrire comment les êtres vivants se développent et deviennent aptes à se reproduire.

L'atelier aborde les interactions entre les organismes vivants de la thématique "la planète Terre. Les êtres vivants dans leur environnement", rubrique "identifier des enjeux liés à l'environnement".

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- ✓ Identifier ce qui est animal, végétal, minéral ou élaboré par des êtres vivants.
- ✓ Découvrir la diversité du végétal.
- ✓ Comprendre le cycle de la plante.
- ✓ Identifier quelques besoins vitaux des végétaux.
- ✓ Observer des animaux et des végétaux de l'environnement proche et plus lointain.
- ✓ Identifier les interactions des êtres vivants entre eux et avec leur milieu.
- ✓ Pratiquer une démarche d'investigation.
- ✓ Utiliser le matériel adapté proposé pour mener une observation ou réaliser une expérience.
- ✓ Manipuler avec soin.

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES EN ATELIER

SAVOIR	SAVOIR-FAIRE	SAVOIR-ÊTRE
<ul style="list-style-type: none">• Place du végétal dans le Vivant• Caractéristiques principales du monde végétal et vocabulaire botanique de base• Anatomie de la plante et fonction de ses organes• Cycle de la plante• Modes de dispersion des graines• Diversité du végétal et des pollinisateurs	<ul style="list-style-type: none">• Adopter une démarche d'investigation• Mener une expérience simple• Utiliser du matériel scientifique• Disséquer une graine (habileté manuelle)• Interpréter un résultat, en tirer une conclusion• Rendre compte de ses observations et conclusions en utilisant un vocabulaire précis	<ul style="list-style-type: none">• Développer la curiosité, la créativité, la rigueur, le goût de la recherche• Être respectueux de ses camarades, des animateurs et des plantes qui nous entourent• Travailler en groupe• Communiquer efficacement

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.maisonysesrocher.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 : groupes@maisonysesrocher.com

DÉCOUVREZ L'ENSEMBLE DE NOS
ANIMATIONS SCOLAIRES SUR
maisonysesrocher.com

