



Présentation

Contenu de l'outil : un déroulement - l'histoire de Sylvanie - des photos A5 des feuilles et fruits de 5 espèces d'arbres : chêne vert, chêne pubescent, arbre de Judée, laurier sauce et cèdre de l'Atlas - un livret d'accompagnement

Public : 5 à 7 ans

Durée : 1h30

Matériel supplémentaire : des bandeaux, 50 m de corde, supports rigides, crayons, feuilles blanches, craies grasses, colle, ruban adhésif, loupes

OBJECTIFS :

- Découverte d'un écosystème « forêt »
- Donner envie de découvrir le monde des arbres pour mieux les préserver
- Comprendre les relations entre les êtres vivants dans un milieu

Déroulement

1. En salle (20 min) :

Raconter l'histoire de Sylvanie (qui décrit un écosystème forêt). Après l'histoire sur la première page du livret, les enfants dessinent les éléments de l'histoire (les bâtiments, les habitants...)

2. En extérieur (30 min) :

Expliquer aux enfants que pour accéder au monde de la Sylvanie, ils n'ont pas le droit de connaître le chemin. De ce fait, les enfants auront les yeux bandés.

Début de la balade devant le centre maternel, mettre un bandeau sur les yeux enfants (rassurer les moins courageux). En file indienne (avec une corde ou une main posée sur l'épaule du voisin de devant) les enfants vont se déplacer les yeux bandés à travers les tables, les arbres, les buissons, les branches, pour arriver en Sylvanie (au parc du cèdre).

Une fois arrivés, laisser les enfants découvrir la Sylvanie (les yeux bandés dans un premier temps). Ils s'assoient et sont à l'écoute des sons. Dans un deuxième temps les enfants enlèvent le bandeau. Engager une discussion sur les sensations éprouvées après leurs premiers pas dans ce nouveau monde. Dans un troisième temps, laisser les enfants se promener en Sylvanie en leur demandant d'observer les « bâtiments » et voir s'ils trouvent des restes alimentaires ou des indices de présences des sylvaniens.



Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

3. Mon ami sylvanien (15 min) :

En binôme, un enfant a les yeux bandés et l'autre le guide jusqu'à un arbre. Il le fait toucher et découvrir avec ses sens (toucher, ouïe et odorat). Après avoir découvert l'arbre avec d'autres sens que la vue, les enfants reviennent au point de départ. L'enfant avec les yeux bandés enlève le bandeau et doit retrouver l'arbre qui deviendra son ami sylvanien. Puis les rôles sont inversés.

4. Carte d'identité d'un sylvanien (25 min) :

5 essences sont choisies pour être observées durant l'animation :
chêne vert (*Quercus ilex*), chêne blanc (*Quercus alba*), arbre de Judée (*Cercis siliquastrum*), laurier-sauce (*Laurus nobilis*), cèdre de l'Atlas (*Cedrus atlantica*).

Seules 3 espèces sont reprises dans le livret.

Pour chacun des arbres, effectuer les actions suivantes :

A. Empreinte du sylvanien

À l'aide d'un carré papier de petite taille, d'un crayon ou d'un craie grasse, faire l'empreinte de l'écorce d'arbre.

Placer la feuille blanche contre l'écorce de l'arbre et à l'aide du crayon, colorier la feuille. L'empreinte du sylvanien apparaît. Coller cette feuille dans le livret.

B. Trouver une feuille de sylvanien

Trouver une feuille (de préférence au sol), la coller sur le livret et entourer la silhouette de la feuille.

C. Trouver le fruit du sylvanien

Le ramasser au sol et le placer dans le livret (avec du ruban adhésif), ou, (en fonction de la saison) entourer celui qui correspond parmi les propositions données dans le livret.



Histoire

Sylvanie, cité idéale

Il y a fort longtemps de cela, existait une cité : Sylvanie. Cette cité était connue de très très loin. En effet, Sylvanie possédait d'immenses richesses, toutes aussi belles qu'indispensables à la vie.

Les habitants de Sylvanie sont fort nombreux. De toutes formes, grands, petits, minuscules voire invisibles, poilus, rugueux, lisses ou doux, ils sont tous très différents. Certains passent leur journée sous la terre travaillant jour et nuit pour le bien de la communauté : ils détruisent les déchets de la cité pour les transformer en nourriture. D'autres fabriquent de la nourriture qu'ils servent dans des restaurants ouverts de jour comme de nuit.

Oui ! des restaurants, gratuits en plus, et pour presque toute la population. Ils vont même jusqu'à modifier les menus en fonction des saisons.

D'autres par contre, ce sont les plus costauds, doivent faire preuve de vitesse ou de finesse pour caler leur estomac.

Bref dans cette cité, les habitants passent beaucoup de temps à chercher leur nourriture.

Un autre de leur souci, et pas des moindres, est de posséder un logement. Chose qui n'est pas si simple. Les logements, il y en a aussi de toutes les formes : ronds, douillets, simples trous ou exploits architecturaux. Ils se trouvent dans des grattes-ciels, dans des tours, dans des caves, dans des murs de pierre.

Mais voilà ils ne sont pas toujours disponibles. Et dans ce cas, il faut en construire de nouveaux.

La devise des sylvaniens (les habitants de Sylvanie) est la suivante :

NGMR

« Naître, Grandir, Manger, se Reproduire »

Et tout ceci dans le respect d'autrui. Car là est la richesse de Sylvanie. Les habitants ont besoin des uns et des autres pour vivre. Ils sont tous liés par des liens indispensables. Si un groupe d'habitants vient à disparaître, pour une quelconque raison, et bien tous les autres risquent à leur tour de mourir.

Instinctivement, les habitants de Sylvanie prennent garde aux richesses de leur cité. Ils n'utilisent que ce dont ils ont strictement besoin.

*Le mot d'ordre est : « **Aucun gaspillage dans Sylvanie !** »*

Si un habitant a trop de nourriture, il saura la partager avec d'autres citoyens.

Mais voilà cette cité est en danger, car elle est très fragile.

Heureusement elle a réussi tant bien que mal à traverser les siècles.

Nous avons de la chance car, à l'Écolothèque, il y a un témoignage de Sylvanie.

Nous pouvons la visiter, mais sous certaines conditions :

Oreilles, nez et mains en éveil, yeux fermés !



Photos des feuilles et des fruits de 5 arbres

(à découper)

1. Feuille de chêne pubescent
2. Feuille d'arbre de Judée
3. Feuille de laurier sauce
4. Feuille de chêne vert
5. Aiguilles de cèdre de l'Atlas
6. Fruit de l'arbre de Judée
7. Fruit du cèdre de l'Atlas
8. Fruit du chêne vert
9. Fruit du laurier sauce
10. Fruit du chêne pubescent





Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

1



2

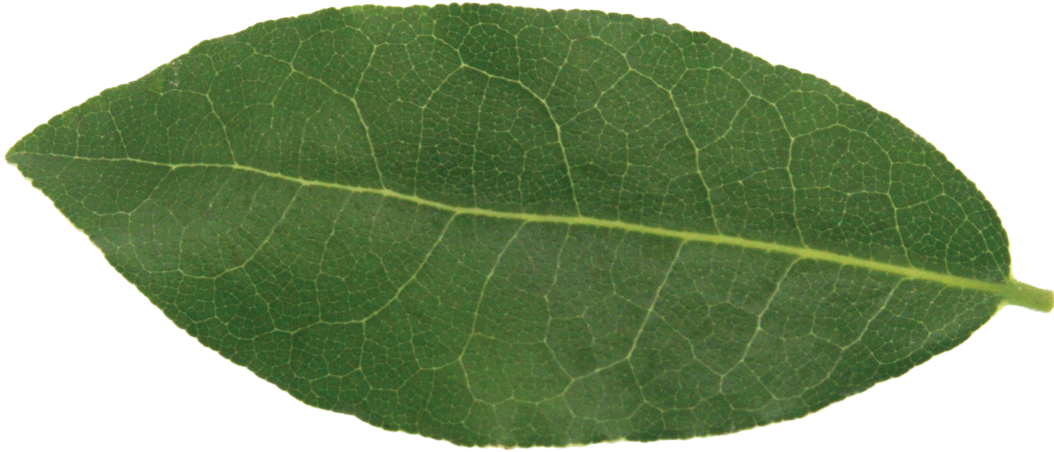




Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

3



4





Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

5



6





Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

7



8





Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres

9



10





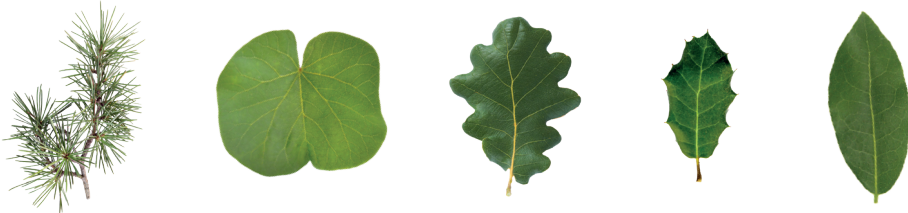
Arbre de Judée

Cercis siliquastrum

Colle
ma feuille

Colle
l'empreinte de mon écorce

Entoure ma feuille parmi
les 5 qui sont proposées :



Entoure mon fruit parmi les 5 qui sont proposées :



Prénom :

Livret d'accompagnement

Après avoir écouté l'histoire sur le monde de Sylvanie,
dessine-le comme tu l'imagines.



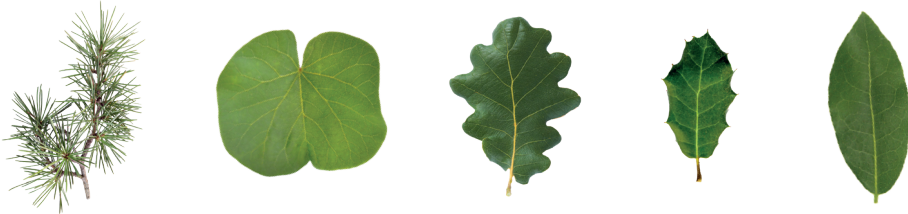
Laurier sauce

Laurus nobilis

Colle
ma feuille

Colle
l'empreinte de mon écorce

Entoure ma feuille parmi
les 5 qui sont proposées :



Entoure mon fruit parmi les 5 qui sont proposées :



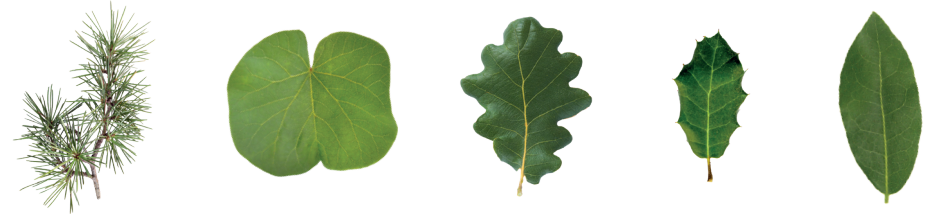
Cèdre de l'Atlas

Cedrus atlantica

Colle
ma feuille

Colle
l'empreinte de mon écorce

Entoure ma feuille parmi
les 5 qui sont proposées :



Entoure mon fruit parmi les 5 qui sont proposées :





Balade en Sylvanie

À la rencontre des arbres



Conception pédagogique : Marie SANCHEZ et Nathalie ALINGRIN / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#) - Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#)

Conception graphique : Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#)

Édition : [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

Version n°1 - mars 2025

Crédits iconographiques

Fille avec bandeau sur les yeux : © Iconic Bestiary / Shutterstock.com

Arbre : © Iconic Bestiary / Shutterstock.com

Paire de ciseaux : © nice17 / Shutterstock.com

Feuille de chêne pubescent : © Studio 888 / Shutterstock.com

Feuille d'arbre de Judée : © spline_x / Shutterstock.com

Feuille de laurier sauce : © aniana / Shutterstock.com

Feuille de chêne vert : © aimful / Shutterstock.com

Aiguilles de cèdre de l'Atlas : © Alexandre NICOLAS

Fruit de l'arbre de Judée : © zcebeci / Shutterstock.com

Cône de cèdre de l'Atlas : © Peter Turner Photography / Shutterstock.com

Gland de chêne vert : © Paulrommer SL / Shutterstock.com

Fruit du laurier sauce : © zcebeci / Shutterstock.com

Gland de chêne pubescent : © Popatov Alexander / Shutterstock.com