

# MINI-FORÊT À L'ÉCOLE

Présentation du projet



# Dans ce document...

---

1. Raison d'être du projet
2. Objectifs
3. Présentation synthétique
4. Contenu pédagogique et calendrier proposés
5. Le projet en images et retour d'expérience



# Raison d'être de ce projet

---

Pourquoi développer ce type de projet nous tient à coeur ?

Qu'est-ce qui manquerait si ce genre de projets n'existait pas ?

« Donner l'occasion à des enfants d'être en contact, d'avoir une expérience personnelle, sensible et joyeuse avec la nature, pour former des adultes qui respecteront les humains et les autres qu'humains et connaîtront leur place dans l'écosystème. »



# Objectifs

## Objectifs généraux

- ☞ Réaliser un projet d'éducation à l'écologie et à la nature au travers de la création d'une mini-forêt dans la cour de l'école\* ;
- ☞ S'approprier les enjeux écologiques de façon concrète et sensorielle ;
- ☞ Développer une conscience éco-citoyenne chez les élèves.

*\* Voir la circulaire de 2019 de l'Education Nationale sur l'Education au Développement Durable.*



## Objectifs pédagogiques

- ☞ Expérimenter le rapport aux plantes et au vivant au travers de ses sens et par des activités concrètes ;
- ☞ (Re)Découvrir l'écosystème forêt et son importance sur la planète Terre ;
- ☞ Apprendre les principes de base du jardinage naturel en réalisant des semis et des plantations ;
- ☞ Établir des parallèles entre le fonctionnement de la forêt et le fonctionnement de la mini-forêt qui sera créée ;
- ☞ Observer le vivant en faisant des relevés sur l'évolution de la mini-forêt ;
- ☞ S'émerveiller et s'épanouir au contact de la nature et des productions obtenues dans la mini-forêt.

# Présentation synthétique

## Synthèse du projet

Ce projet verra la réalisation d'une « mini-forêt » par les élèves dans les bacs potagers de la cour de l'école. Plutôt que d'axer purement le projet sur le potager ou le jardinage, il s'agit de partir de l'écosystème forêt, d'en montrer les grands éléments de fonctionnement pour ensuite s'en inspirer.

La forêt est un des écosystèmes les plus inspirants en permaculture : les enfants vont semer et planter des plantes annuelles en s'inspirant des étages de la forêt pour créer un écosystème potager et axé sur la biodiversité dans les bacs de la cour.

Ce projet est donc l'occasion pour les enfants de réaliser concrètement et par eux-mêmes une action répondant aux enjeux du réchauffement climatique en faisant le parallèle avec le grand écosystème forêt et en abordant la question de la biodiversité.

## Méthodes pédagogiques

Le projet se basera sur une pédagogie active, où le sensoriel et l'observation auront une place importante ; le projet s'inspirera également, et autant que possible, de la pédagogie de projet pour l'éducation à l'écologie et à la nature.

## Equipe pédagogique

Joan-Claire Mappus  
d'Ateliers Kaléido,  
animatrice et  
conseillère en  
permaculture



Fanny Lefort de  
Demain dans la Terre,  
animatrice et  
conseillère en  
permaculture

# Contenu & Calendrier

## 6 séances de 2h30 sur l'année scolaire

Le projet se déroule sur 6 séances :

- 👉 2 séances à l'automne ;
- 👉 2 séances au printemps ;
- 👉 2 séances en été.

## Thèmes et calendrier des séances

Séance 1 AUTOMNE En forêt	Message : « Viens voir et sentir la forêt » Objectifs : (Re)Découvrir les éléments essentiels qui constituent l'écosystème forêt. Activités : jeux et activités sensorielles
Séance 2 AUTOMNE En classe	Message : « Raconte ce que tu as appris dans la forêt. » Objectif : Consolider et approfondir les connaissances sur l'écosystème forêt Activité principale : échanges et restitution sous différente forme de fresque collective.
Séance 3 PRINTEMPS En classe/extérieur	Message : « Construis un lombricomposteur et prends soin de tes lombrics. » Objectif : Faire connaître la vie du sol au travers des lombrics Activité principale : construire un mini terrarium.
Séance 4 PRINTEMPS En classe/extérieur	Message : « Créons tous ensemble le plan de la mini-forêt » Objectifs : Associer les plantes de façon bénéfique dans la mini-forêt et créer le plan de la mini-forêt collectivement Activité principale : création du plan de la mini-forêt par des jeux d'associations.
Séance 5 ÉTÉ En classe/extérieur	Message : « Plantez et semez votre mini-forêt » Objectif : Réaliser les semis et les plantations Activité principale : semis et plantations.
Séance 6 ÉTÉ En classe/extérieur	Message : « Célébrons la vie de la mini-forêt » Objectif : Faire le bilan de l'activité avec les enfants Activité principale : décoration, échanges, jeux.

# Le projet en photos



De la forêt à la  
fresque sur la forêt



# Choix des plantes en groupe classe





# Semis & plantations



Ça pousse, ça pousse !



# Retour d'expérience

“Nous avons réalisé avec Joan-Claire, un projet de fabrication de bacs autonomes pour l'école avec l'APE, puis avec les enfants la plantation dans les bacs, l'observation de ce qui pousse, l'entretien, et la dégustation 😊 avec en plus une dernière animation pour fêter la nature.

Nous avons eu avec elle plusieurs animations autour des plantes, des animaux vivants dans la terre (avec observation), une sortie en forêt pour observer tout ce qui s'y trouve. Puis ils ont travaillés la correspondance entre la forêt et la reproduction de celle-ci dans leur “bacs-forêt-jardins” avec le choix des plantes pour avoir les différents étages de la forêt. Il y a eu aussi des jeux, des bricolages, une histoires à chaque début d'intervention, et un retour sur ce qu'ils ont aimé ou pas.

Les enfant ont adorés ces animations, et nous aussi



*Liliane Fontaine, directrice de l'école  
Montessori « Croque la Vie »*



## Ce projet vous a inspiré ?

Échangeons autour du vôtre pour réaliser ensemble celui qui correspondra à vos inspirations, votre projet pédagogique et à votre école.

# Quelques mots sur Ateliers Kaléido

---

Ateliers Kaléido accompagne les particuliers, les écoles, les communes et les entreprises pour créer des projets de jardins nourriciers dans le but de se reconnecter à la nature et au Vivant.

Ateliers Kaléido propose aussi des ateliers thématiques, des animations nature en milieu scolaire et périscolaire ainsi que des formations à la permaculture et au jardinage écologique.

Contactez Joan-Claire pour échanger sur votre projet :

- par mail : [joanclaire@ateliers-kaleido.fr](mailto:joanclaire@ateliers-kaleido.fr)
- par téléphone : 06 37 33 24 35.



ateliers  
kaléido

Vous accompagner vers le vivant