

Créer son jardin scolaire

Contexte : SILVIVA et le WWF organisent les moments d'échanges en ligne, destinés à toutes les actrices et tous les acteurs de l'enseignement en plein air. Ce document résume la rencontre du 9 septembre 2025 sur le thème des jardins scolaires et est agrémenté de compléments provenant de diverses sources.

Plus d'informations sur les rencontres en ligne : www.silviva.ch/echange-en-ligne

La recherche de la HEP BEJUNE : du jardin scolaire à la permaéducation

Dr. Alaric Kohler présente l'étude *Du jardin scolaire à la permaéducation*. C'est un projet qui s'intéresse aux jardins scolaires et aménagements extérieurs construits par les élèves dans les écoles de l'espace BEJUNE francophone. Sa visée descriptive permet de mettre en évidence l'émergence de ces activités dans les écoles, leur diversité, les écueils, et de documenter leur potentiel éducatif, pédagogique et de préparation à la transition écologique.

[Consulter l'étude dans son entier.](#)

Les bienfaits des jardins scolaires

Les jardins scolaires représentent une opportunité de ... (liste non exhaustive)

- Passer du temps à l'extérieur ; favoriser le bien-être, la motivation et l'attention des enfants.
- Améliorer l'entente, la collaboration et le lien entre les élèves, ainsi qu'avec et entre les enseignantes et les enseignants.
- Travailler ensemble pour atteindre un objectif commun.
- Produire ses propres fruits et légumes.
- S'approprier les alentours de l'école.
- Développer de nouveaux savoirs, notamment en abordant des thématiques liées aux sciences et à l'éducation au développement durable (EDD), comme les questions liées à l'alimentation et à la production alimentaire.
- Faire un inventaire des espèces présentes autour de l'école.
- Valoriser le travail des élèves auprès de leurs parents.
- ...

Où installer son jardin scolaire ?

Bien choisir le lieu du jardin scolaire est central pour le bon fonctionnement de ce dernier. Bien que souvent négligée, la qualité du sol est un élément important à prendre en compte dès le départ. La patience est aussi de mise dans l'installation de son jardin : créer un sol vivant demande du temps. Commencer petit permet de faire ses propres tests et d'apporter

des améliorations au fur et à mesure, en agrandissant la structure. La permaculture est une méthode intéressante, par exemple dans le cas où le sol a besoin d'être enrichi.

Exemples de lieux :

- Le jardin de la conciergerie
- Un terrain accordé à l'école par la commune
- Une plate-bande non-utilisée
- Un terrain vague à proximité de l'école
- ...

Les difficultés identifiées et les solutions trouvées

- Le travail de plusieurs classes sur un même lieu demande une coordination entre les enseignant·e·s, respectivement entre les élèves.
- L'arrosage durant les vacances peut se résoudre grâce à des arrangements avec les voisins ou avec le ou la concierge. Entretenir un jardin, c'est aussi entretenir un réseau, mettre en relation les personnes qui gravitent autour de ce dernier. L'arrosage est souvent réduit dans le cas de cultures en permaculture.
- Des financements ont été trouvés auprès de la commune (en général pour l'école primaire) ou du canton (en général pour l'école secondaire), par des dons au sein du village ou encore la vente de sirops issus du jardin lors de la fête du village. Certains prestataires externes proposent des accompagnements sur le sujet (p.ex. Parc régional Chasseral).

Restez à l'affût de programmes de soutien ponctuels des cantons ou d'associations (p.ex. appels à projets, Service de la faune et de la flore du canton de Vaud).

[L'association des jardins éducatifs et scolaires Schulgarten](#) travaille à pérenniser un soutien financier. Cela demande toutefois du temps...

- Un sol pauvre peut être enrichi par exemple par la permaculture. La création de jardin « en hauteur » peut aussi être une piste : on ajoute de la terre dans un bac entre 30 cm à 1 m de haut, sans fond. Préférer une structure minérale à une structure en bois afin d'éviter la pourriture. Recréer un sol vivant prend du temps (3-4 ans), alors patience !
- Le jardinage en bac est possible, mais demande une attention particulière au drainage et à l'arrosage, qui doit être plus intensif. Il s'agira ici aussi d'amener de la vie dans le sol.
- Une production alimentaire difficile est toutefois l'opportunité de faire des observations : qu'est-ce qui pousse plus ou moins bien et pourquoi ?
- Un aspect général soigné du jardin permet la bonne cohabitation avec le voisinage.

Les activités éducatives dans un jardin scolaire

En plus de développer les capacités transversales, le jardin scolaire permet de développer de nombreux savoirs, dans différents domaines disciplinaires. Il peut faire office de laboratoire à ciel ouvert.

Voici quelques exemples :

L'étude des espèces et de leur milieu de vie :

- Les enfants replacent les étiquettes avec les noms de différentes plantes vers la bonne espèce (identification végétale).
- Création de petits aménagements pour favoriser la biodiversité (p.ex. hôtel à insectes, tas de bois ou de feuilles, etc.).
- Quels sont les besoins des végétaux : observer quelles espèces ou quels individus poussent mieux et pourquoi.
- Observation de la faune du sol.

L'art et la créativité :

- Créations artistiques d'étiquettes, de panneaux explicatifs ou de décors.
- Création de poèmes à différentes saisons (p.ex. haïku).

Un lieu d'événements :

- Anniversaire des enfants.
- Fête de l'école, avec par exemple partage de soupe à la courge.
- Exposition pour les parents.

L'alimentation/la production alimentaire :

- Semer des céréales pour faire une activité du blé au pain (battre de blé, moudre, confection d'un pain). Comparer avec les pratiques anciennes, industrielles, etc.

Ressources d'activités

- [L'EPS de Chavornay](#) a fait des activités en lien avec le jardin potager via le programme Eco-Schools.
- La plateforme L'école jardinière du [WWF France](#) propose différentes activités pédagogiques, des rencontres en ligne et des conseils.
- Ressources compilées par [Education21](#).
- [Jardinons à l'école](#) propose de nombreuses ressources et activités autour du jardin potager.

Conseils pour la permaculture

Les plantes vivaces sont plus résistantes aux nuisibles et à la sécheresse. Si le jardin est prévu pour durer plusieurs saisons, mieux vaut investir dans ce type de plantes :

- Herbes aromatiques : romarin, thym, sauge, origan, lavande, estragon, ciboulette, livèche, mélisse, menthe (avec pot ou barrière anti-rhizomes).
- Baies : groseilles précoces, framboises d'automne, mûres tardives (récoltables avant/après les grandes vacances). Fraises possibles en bacs sur la cour.
- Légumes vivaces : rhubarbe, artichauts, asperges, oignons, chou vivace. Topinambour dans un coin sauvage.
- Pergolas végétalisées : vignes, kiwi, houblon, pour ombrager et produire des fruits.
- Plantes tinctoriales : intéressantes pédagogiquement, mais certaines n'étant pas comestibles doivent être séparées des autres.

Autres ressources utiles

- [L'association des jardins éducatifs et scolaires *Schulgarten*](#) est à disposition des enseignant·e·s qui veulent lancer un jardin. Elle regroupe notamment les formations dans le domaine et met en réseau les enseignant·e·s.
- La [plateforme Graap créée par Alaric Kohler](#), vous donne des pistes pour développer votre jardin scolaire.
- [La Salamandre Ecole](#) propose des instructions pratiques pour mettre en place son jardin pédagogique. [Documentation vidéo](#) d'un exemple concret.
- [Document d'orientation](#) de l'Etat de Vaud (École vaudoise durable) pour la création de jardins potagers.
- [Jardin potager et santé](#)
- [Acker Schweiz \(en allemand\)](#) propose un soutien aux écoles sous la forme de plans de culture, de matériel pédagogique et de conseils
- [ProSpecieRara](#) mène différentes actions pour la sauvegarde des espèces rares.
- [Mit Hacke, Giesskanne und Regenwürmern – Lernen im Schulgarten](#): un résumé de l'échange en ligne germanophone dédié aux jardins scolaires, organisé par la Fondation SILVIVA le 11 mars 2025