

POTAGERS DANS LES ÉCOLES CHAMBÉRIENNES



PoPEx
Décembre 2020
popexchambery@gmail.com
06 65 00 82 65



LE PROJET

Comprendre l'origine de notre nourriture, appréhender le processus de croissance des plantes, respecter l'environnement, apprendre la patience, comprendre le climat et son évolution, comprendre le rôle de la végétation et de la biodiversité en ville et prendre plaisir à déguster ce que l'on a planté : tels sont les nombreux enjeux de ce projet de potagers scolaires dans les écoles de Chambéry.

L'objectif est de proposer à dix écoles ou établissements volontaires de l'agglomération chambérienne de mettre en place un potager au sein de leur établissement. Les potagers peuvent prendre la forme de bacs en bois, des « bacs sacs », en pleine terre lorsque l'espace disponible est suffisant (à partir de 10m² environ) ou encore en hybridant les deux pratiques. Les activités de semis, plantation, entretien, récolte... pourront se faire en fonction du souhait des équipes éducatives, sur le temps scolaire, péri-scolaire et extrascolaire. Idéalement, les maisons de l'enfance, centres sociaux, EHPAD à proximité des écoles seront invités à participer, lorsque cela sera possible, dans une logique de mixité inter-générationnelle.

Avec la subvention du budget citoyen, nous souhaitons créer un kit de lancement de potager pour chaque école afin d'aider l'équipe éducative et les bénévoles (parents notamment) à démarrer le projet et l'installer dans la durée.

Dans le détail, le kit de lancement sera composé :

1. De bacs à hauteur d'enfant

Quatre bacs (L.120x1.80*h.60 cm) composeront le kit de lancement.

L'association pourra aider les écoles qui souhaitent davantage de bacs à les concevoir avec des matériaux de récupération (caisses en bois, palettes...), avec éventuellement l'aide de l'atelier menuiserie de la MJC ou l'atelier menuiserie de la ville, si cela est possible. Pour les écoles souhaitant exploiter leur surface au sol, le budget pourra être alloué à l'achat d'outils ou de tout autre élément permettant de créer un potager en pleine terre.

Budget : 700 € pour 4 bacs par école

2. De terreau potager et billes d'argile

Du terreau potager et des billes d'argile seront disponibles pour démarrer les premières plantations - complété par du compost (cf paragraphe suivant).

Pour les années suivantes et étendre éventuellement la surface de culture, nous suggérons la technique du potager en lasagne (voir fig.1), qui, en plus d'être gratuite, constitue une approche pédagogique intéressante pour appréhender la pédologie avec les enfants (étude des sols).

Budget : 350 € pour 4 bacs par école

3. De compost

Le compost qui viendra compléter le terreau potager sera issu d'un composteur implanté sur le site de l'école. Celui-ci pourra être mis en place par l'association Compost'Action, et alimenté par les restes alimentaires des repas des enfants, dans une logique pédagogique et d'économie circulaire. A défaut, le compost sera issu des composteurs collectifs les plus proches des écoles.

4. D'un récupérateur d'eau

Un récupérateur d'eau sera implanté à proximité du potager pour favoriser l'utilisation d'eau de pluie plutôt que l'eau de ville. Si la surface le rend pertinent, un système de goutte-à-goutte pourra être envisagé, d'autant plus si des plantes potagères estivales et gourmandes en eau sont mises en place.

Budget : 100 € par école

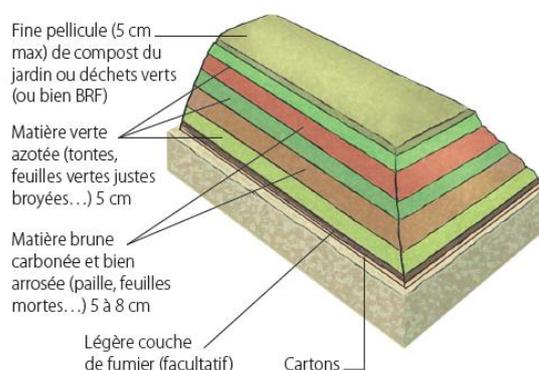


Figure 1: Exemple de "lasagne"

5. Des graines

Des graines de plantes potagères seront également prévues, à raison d'une dizaine de variétés. Le choix sera porté sur des variétés peu exigeantes en eau et productives afin de rendre le projet stimulant pour tous. Nous choisirons préférentiellement des graines reproductibles et issues de l'agriculture biologique. Quelques exemples selon la saison : tomates, poivrons, aubergines, artichaut, fraises, basilic, carotte, fève, haricot, persil, menthe, capucine, oeillet d'Inde, bourrache, salade, radis, ...

Des graines pourront ensuite être troquées entre écoles ou récupérées par les élèves à l'aide de légumes qu'ils consomment chez eux (constitution d'une grainothèque scolaire).

Si la saison est avancée, nous suggérons l'achat de plants à mettre directement en terre.

Budget : 150 € par école

6. Des outils indispensables

Des outils indispensables pour démarrer un potager en bac : un transplantoir, un sécateur, une griffe, des arrosoirs adaptés aux enfants.

Budget : 100 € par école

Une caisse en bois pour stocker le matériel à proximité des bacs potagers, sera également proposée aux écoles.

Budget : 100 € par école

Soit un budget total de 1 500 € par école pour un kit de démarrage.



Si ce projet est adopté, 10 écoles de l'agglomération chambérienne seront dotées d'un kit de démarrage permettant de réaliser un potager pédagogique, à hauteur de 1 500 euros.

Ce kit comprendra donc, en fonction des besoins :

- Des bacs à hauteur d'enfant ou du matériel pour cultiver en pleine terre
- Du terreau potager et des billes d'argile
- Du compost
- Un récupérateur d'eau
- Des graines de plantes potagères
- Des outils indispensables

Notre accompagnement :

Les bénévoles porteurs du projet dans chaque établissement s'engagent à accompagner chaque équipe éducative et les parents des élèves pour le choix de l'emplacement des potagers, l'achat du matériel nécessaire, le choix des semis / plantations à privilégier en fonction du contexte... PoPEX sera à disposition des bénévoles de chaque établissement pour répondre à leurs interrogations et réfléchir avec eux au projet. L'association proposera aux écoles un livret pédagogique pour démarrer un potager.

Les « à-côtés » :

Une serre hébergée sur un terrain de la ville permettra aux associations en lien avec l'agriculture urbaine (PoPEX, Incroyables Comestibles, ...) de cultiver des semis pour les donner aux écoles qui n'auront pas eu la possibilité matérielle ou le temps de les faire. Cette serre pourrait être conçue avec des skis devenus inutilisables afin de les revaloriser, par exemple via Art ski tech : <http://artskitech.com/>

Budget : 1 500 €

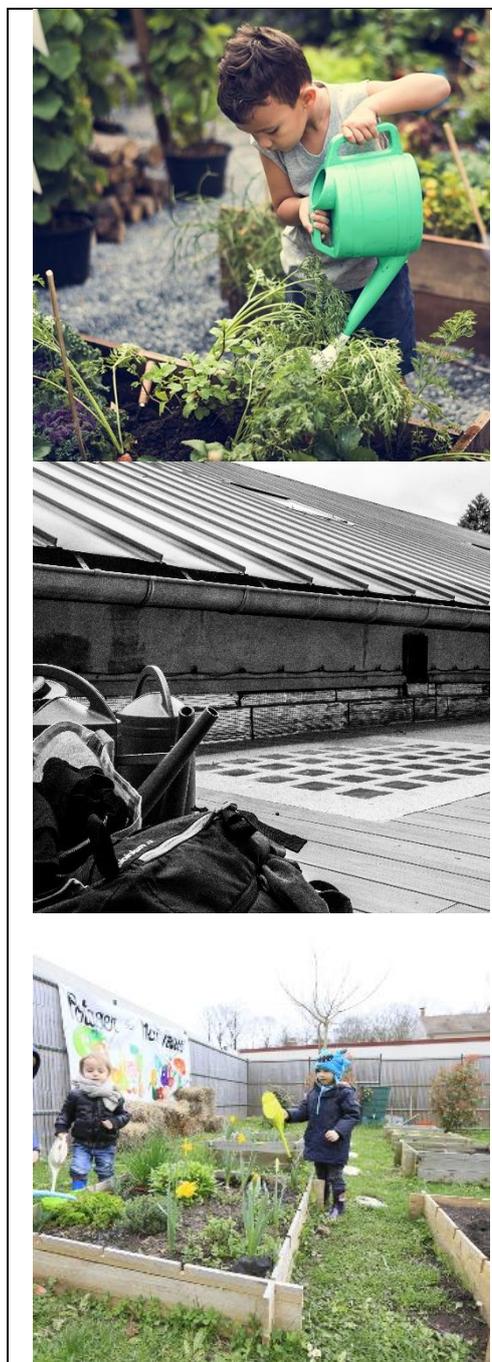
Dans les écoles où l'espace le permet seront plantés **des petits fruitiers** (framboisiers, cassis, groseilles...), voire **des arbres fruitiers** (pommiers, poiriers palissés contre un mur, cerisier, figuier...).

Budget : 6 000 €

LE BUDGET

Récapitulatif du budget

Des bacs à hauteur d'enfant (ou du matériel pour cultiver un potager en pleine terre)	700 €
Du terreau potager et des billes d'argile	350 €
Du compost	0 €
Un récupérateur d'eau	100 €
Des graines de plantes potagères	150 €
Des outils indispensables	100 €
Caisse de stockage du matériel	100 €
Sous-total par kit pour les écoles	1 500 €
Total pour 10 écoles	15 000 €
La serre solidaire	1 500 €
Les arbres fruitiers	6 000 €
TOTAL DE SUBVENTION	22 500€



LES PORTEURS DE PROJET

PoPEx et les Incroyables comestibles s'associent pour répondre à cet appel à projet du budget citoyen du Département de Savoie.

C'est l'addition de leurs compétences -les potagers perchés et l'agriculture urbaine - qui les encouragent aujourd'hui à œuvrer pour les « jeunes pousses », les enfants de l'agglomération chambérienne.

PoPEx

PoPEx – Potagers Perchés Expérimentaux – est une association de loi 1901 créée en octobre 2018. Elle a pour objectif de participer au développement de l'agriculture urbaine dans le bassin chambérien.

PoPEx, c'est l'envie de développer des jardins potagers sur les toits – espaces libres et habituellement non utilisés en ville – et les délaissés urbains afin de permettre aux citoyens de venir cultiver près de chez eux ou près de leur lieu de travail, d'améliorer la biodiversité urbaine et le cadre de vie et enfin de sensibiliser le public, qu'il soit petit ou grand, à l'autonomie alimentaire et à la résilience des territoires.



Les Incroyables comestibles

Originaire d'Angleterre, les Incroyables Comestibles (en anglais : Incredible Edible) sont un mouvement participatif citoyen de bien commun.

L'association nationale (sans but lucratif) souhaite agir à 3 niveaux : la communauté humaine locale, l'éducation et la pédagogie, la redynamisation citoyenne de l'économie des territoires par le développement des circuits-courts de production.

Une poignée de citoyens qui agissent ici et maintenant pour ré-enchanter la ville, à travers la plantation de comestibles (ou non), l'échange de semences libres et le partage des récoltes !



**Installer des
jardins
potagers dans
les écoles de
l'agglomération
chambérienne,
voici notre
objectif !**

