



## Présentation

**Contenu de l'outil :** 11 images séquentielles - 11 étiquettes légende - 12 photos d'outils - 2 fiches correction, « Je sème, mais comment ? » et « Je plante, mais comment ? » - 2 fiches d'évaluation et leur correction

**Public :** 5 ans et plus

**Durée :** 30 à 60 min

**Période :** toute l'année

**Matériel supplémentaire :** de la pâte à fixer

### OBJECTIFS :

- Connaître les étapes nécessaires au semis et à la plantation des plantes potagères.
- Découvrir les outils associés à chacune des étapes.

## Déroulement

### 1. Découvrir les images :

Montrer aux enfants les photos dans le désordre. Leur demander de décrire chacune d'elles et de lire la légende ou de la retrouver. En effet, selon l'âge des enfants, les étiquettes légendes sont fixées avec de la pâte sur la photo, posées à côté ou cachées.

Ensuite, pour chaque action, les enfants associent l'(ou les) outil(s) nécessaire(s).

### 2. Remettre dans l'ordre :

Demander aux enfants quelle est la première étape nécessaire à la plantation. Poser les images les unes à la suite des autres en apportant des explications si nécessaire :

- **Désherber** pour éviter la concurrence avec les plantes potagères à planter.
- **Ameublir la terre** sans la retourner. Il s'agit de décompacter le sol, pour permettre aux racines de s'enfoncer dans le sol plus facilement, favoriser la circulation de l'air et de l'eau nécessaires aux plantes et aux êtres vivants du sol .
- **Casser les mottes** pour rendre la terre fine, faciliter la germination des graines et le développement des plantes.
- **Ajouter du compost** pour nourrir le sol. Les plantes pourront alors trouver les ingrédients nécessaires à leur nourriture. Attention il faut nourrir le sol en fonction des besoins des plantes. Certaines comme les solanacées (tomate, pomme de terre, poivron aubergine) ou les cucurbitacées (courge, courgette...) sont gourmandes et ont besoin d'un sol riche. À l'inverse les fabacées (haricot, pois, fève) sont capables de fixer l'azote de l'air et n'ont pas besoin d'un sol riche.
- **Égaliser le sol** pour permettre un arrosage uniforme. Si les plantes sont dans des « trous », elles seront inondées, si elles sont sur des buttes, elles vont se dessécher. Cette action permet également d'enlever les mottes de terre trop grosses ou les cailloux.



# Semer et planter au potager

## Description des principales étapes nécessaires

- **Tracer des sillons** (un petit fossé) pour faciliter la plantation ou le semis rectiligne.
- **Semer des graines.** Les graines seront recouvertes de terre fines ou de compost d'environ trois fois leur grosseur.
- **Ou repiquer** des plants en pleine terre.
- **Pailler** au pied des plants. Cette action permet de freiner l'évaporation de l'eau et d'échelonner les arrosages. En hiver, le paillage protège du gel. Le paillage permet également de lutter contre les plantes indésirables au potager.
- **Arroser** avec la pomme de l'arrosoir pour les semis et les très jeunes plants, sans la pomme pour les plantes plus grandes.

### 3. Jardiner (non comptabilisé dans le temps d'animation) :

Réponses aux éventuelles questions et lancement des équipes vers les ateliers.

### 4. Évaluer :

Au cours des ateliers, les adultes circulent pour apporter de l'aide aux groupes et valider les activités.

## Prolongements

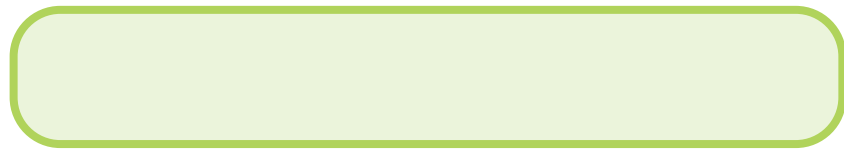
- Jardiner
- Découvrir les légumes
- Découvrir les outils du jardinier





# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

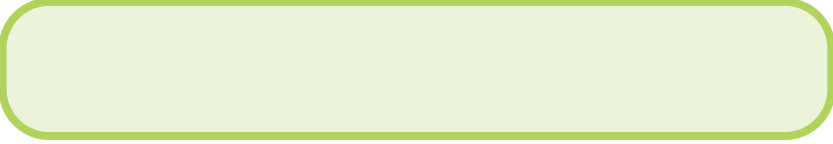






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

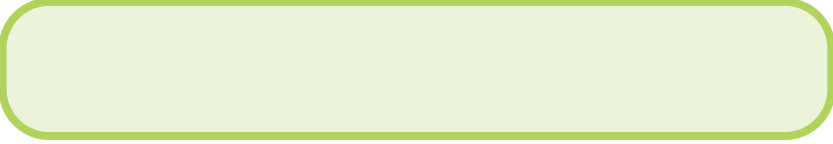






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

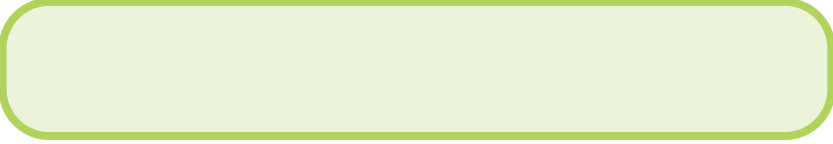






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

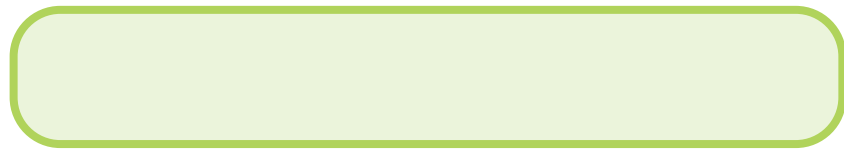






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

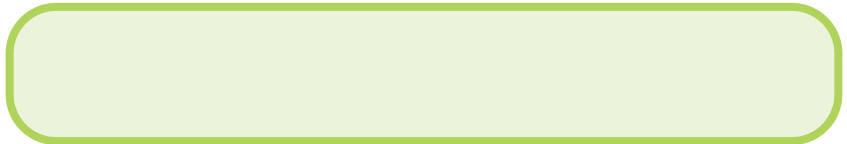






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

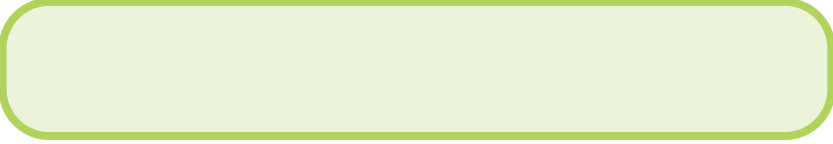






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

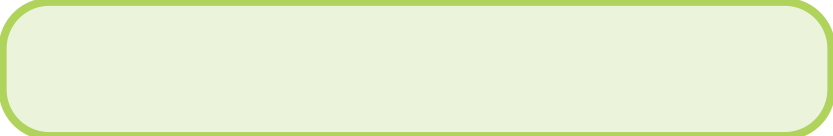






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

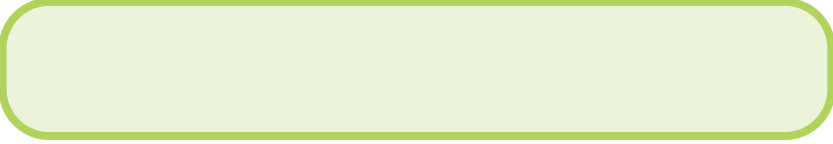






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

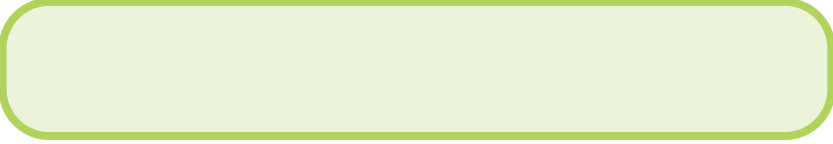






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

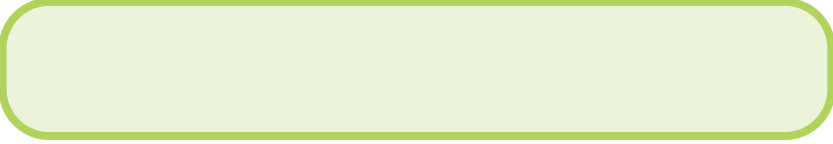






# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires





# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires



## Étiquettes à découper

Désherber

Ameublir la terre

Casser les mottes

Pailler

Ajouter du compost

Égaliser le sol

Tracer les sillons

Semer

Repiquer

Arroser les plants

Arroser les semis





# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

## Outils de jardinage



arrosoir



plantoir



binette



brouette





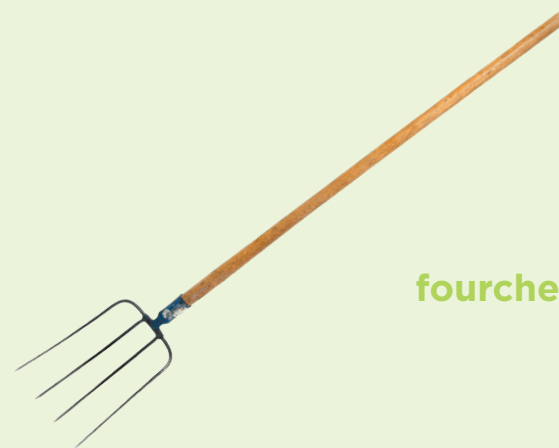
# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

## Outils de jardinage



croc



fourche



fourche-bêche



grelinette



# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

## Outils de jardinage



transplantoir



rateau



pelle



serfouette  
panne et langue





## Je sème ! Mais comment ?

### ACTIONS

### OUTILS

Désherber

mains - serfouette - binette



Ameublir la terre

grelinette - bêche



Casser les mottes

croc



Ajouter du compost

pelle - croc



Égaliser le sol

rateau



Tracer des sillons

serfouette



Semer

main



Arroser les semis

arrosoir





## Je plante ! Mais comment ?

### ACTIONS

### OUTILS

Désherber

mains - serfouette - binette



Ameublir la terre

grelinette - bêche



Casser les mottes

croc



Ajouter du compost

pelle - croc



Égaliser le sol

rateau



Tracer des sillons

serfouette



Repiquer

transplantoir - plantoir



Pailler

mains



Arroser les semis

arrosoir



# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

Numérote les actions  
dans le bon ordre

## Plantations

ajouter du compost



ameublir la terre



pailler



arroser les plants



désherber



tracer des sillons



repiquer



égaliser le sol



casser les mottes







# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

## Numérote les actions dans le bon ordre

### Semis

semer



ajouter du compost



ameublir la terre



casser les mottes



arroser les semis



désherber



tracer des sillons



égaliser le sol







# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

Numérote les actions  
dans le bon ordre

**SOLUTION**

Plantations

ajouter du compost



4

ameublir la terre



2

pailler



8

arroser les plants



9

désherber



1

tracer des sillons



6

repiquer



7

égaliser le sol



5

casser les mottes



3





# Semer et planter au potager

Description des principales étapes nécessaires

## Numérote les actions dans le bon ordre

### Semis

**SOLUTION**

semer



7

ajouter du compost



4

ameublir la terre



2

casser les mottes



3

arroser les semis



8

désherber



1

tracer des sillons



6

égaliser le sol



5



# Semer et planter au potager

## Description des principales étapes nécessaires



**Conception pédagogique :** Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#) - Marie-Pierre DELTEIL, Martine DEMIRAS et Nicolas SCHREYECK / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

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

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

## Crédits iconographiques

**Logo fille en train de repiquer :** © NotionPic / Shutterstock.com

**Photos au jardin :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Ciseaux :** © nice17 / Shutterstock.com

**Arrosoir :** © volodimir bazyuk / Shutterstock.com

**Plantoir :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Binette :** © ElephantCastle / Shutterstock.com

**Brouette :** © Pedal to the Stock / Shutterstock.com

**Croc :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Fourche :** © Peter Gudella / Shutterstock.com

**Fourche-bêche :** © carroteater / Shutterstock.com

**Grelinette :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Transplantoir :** © tishomir / Shutterstock.com

**Râteau :** © Pawel\_Brzoowski / Shutterstock.com

**Pelle :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Serfouette :** Sophie Gallezot / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

**Tampon solution :** © ducu59us / Shutterstock.com