

Préparer le sol

FÉVRIER

Table des matières

1. La suite de l'automne	1
2. Comment apporter fumure et compost?	2
3. Qui veut du compost?	2

Comment préparer le sol aux semis?

Le sol sort d'une période plus calme et plus froide. Avant de démarrer les premiers semis, il est bien de le remettre en bonne condition. Les conseils repris dans ce document s'appliquent au potager en pleine terre comme aux potagers en bacs.

1. La suite de l'automne

La préparation dépendra de ce que vous avez fait en fin d'automne.

1. Vous avez mis un engrais vert durant l'hiver?

Si le gel n'a pas déjà fait le travail, coupez les plantes et laissez-les se décomposer à la surface une ou deux semaines. Ensuite, incorporez dans la couche superficielle (0-15cm) les restes de plantes. Si vous comptez planter des plantes très gourmandes (voir plus bas « Qui veut du compost »), vous pouvez leur ajouter un peu de compost.

2. Votre sol était couvert (d'une bâche perméable, de paille ...)?

Retirez la couverture de sol, apportez où c'est nécessaire (voir plus bas « Qui veut du compost ») du compost, du fumier ou un autre amendement, voire de l'engrais avant de semer. Vous pouvez laisser la paille se décomposer d'avantage sur les chemins, aux bords du potager ou dans le compost. Si votre sol est encore assez récent, décompactez-le superficiellement.

3. Votre sol n'était pas couvert?

Décompactez le sol en surface (0-10 cm) avec une griffe, sans toutefois l'émietter complètement (sinon toutes les particules de sol vont se détacher et former côte à côte une croûte dès la première pluie). Apportez où c'est nécessaire (voir plus bas « Qui veut du compost ») du compost, du fumier ou un autre amendement, voire de l'engrais avant de semer. Si le sol est « mort » (pas de couverture ni nourriture pour la vie du sol durant tout l'hiver), ajoutez quelques poignées de sol d'un autre potager, ou de compost en décomposition. Sachez qu'un sac de terreau n'amènera pas de vie dans le sol...

4. Vous avez un bac rempli de terreau depuis l'année passée?

Veillez à le nourrir! Le terreau est enrichi en sels minéraux pour une durée de croissance des plantes déterminée (+3 à 6 mois). Après cette période, il est pauvre en sels minéraux. Si vous ajoutez un engrais (des sels minéraux avec peu de matière en décomposition ou de fraction minérale), vous restez dépendant d'un apport régulier de celui-ci. Si vous avez l'occasion, tentez d'ajouter du compost et de la terre dans les bacs. Ceci permettra d'accumuler plus de sels minéraux fixés dans la matière organique.

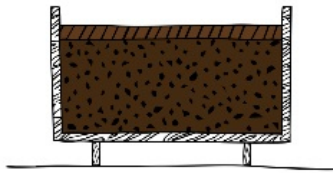
5. Pas encore de bac ou de potager?

Consultez [cette page pour commencer un potager en pleine terre](#) et pour [construire et remplir vos bacs](#)!

Une fois que le sol est préparé, [regardez ici](#) ce que vous pouvez semer au mois de février.

2. Comment apporter fumure et compost

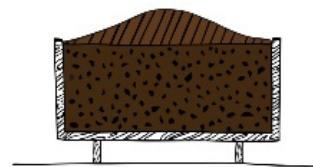
Si l'amendement est mal décomposé, le laisser en surface jusqu'à une bonne décomposition (ex. compost pas mur)



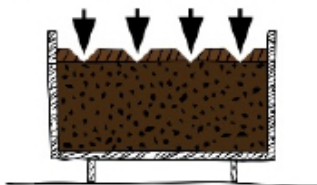
Si l'amendement est bien décomposé, l'incorporer en surface sur 5 à 10 cm (ex. compost mur)



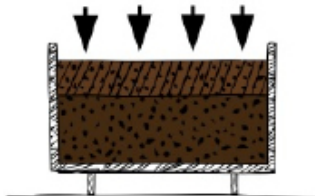
A éviter !!!
Bac trop plein



Dans ce cas, on écarte l'amendement et on sème, repique ▼ dans le substrat directement !!!



Dans ce cas, on sème, repique, ... directement dans le mélange



Attention !

Toutes les plantes ne demandent pas un engrais/amendement. Consultez le document [« organisation du potager »](#)

3. Qui veut du compost ?

Amender et enrichir le sol en fonction de la rotation de culture ou en fonction des demandes des plantes à venir.

En règle générale, il faut garder en tête qu'un sol nourri et équilibré peut offrir à la majorité des plantes tout ce dont elles ont besoin. Si le sol est riche en matière organique, il pourra retenir de façon efficace les nutriments dans le sol, et il créera une bonne structure aérée. Si vous plantez des légumes de façon 'mélangée' ou aléatoire, un sol enrichi avec des matières organiques équilibrées (compost, feuilles mortes ...) sera donc tout à fait approprié.

Toutefois, si vous regroupez les plantes par type de besoins (rotation de culture) ou par légumes (bac entier de courgettes, de tomates, ...) il peut être intéressant de tenir compte des différents besoins adaptés aux plantes.

Dans une rotation de culture, différentes catégories de légumes se suivent au fil des années sur chaque partie du potager. Il est intéressant d'apporter du compost, du fumier ou de l'engrais au bon moment : avant les légumes feuilles ou fruits, avant les pommes de terre ou avant les choux. Si vous fonctionnez plus par légumes : certaines plantes nécessitent un sol fort riche car elles sont gourmandes en sels minéraux, allant parfois jusqu'à épuiser le sol sur le temps d'une seule culture.

Ci-dessous vous trouverez quelques plantes type et leur besoin en apport de nutriments. En règle générale, les « légumes-racine » préfèrent un sol plus pauvre tandis que les « légumes-feuille et fruits » ont besoin d'un sol plus riche.

Gourmandes <i>(demandent un sol riche)</i>	Peu gourmandes <i>(ne supportent pas trop de matière en décomposition)</i>
potiron	carottes
courgette	oignon
rhubarbe	ail
choux <i>(sauf chou de Bruxelles)</i>	échalote
poireaux	radis
maïs	pois
épinard	fève