

VIDÉO : LE COMPOST

Le compost est un mélange décomposé de déchets organiques. Mûr, il est surtout utile pour **fertiliser les zones de culture** et servir de **terreau pour semis** (tamisé et mélangé à de la terre végétale).

On peut commencer un compost n'importe quand, mais il faut plusieurs mois de décomposition avant de pouvoir l'utiliser. Par exemple, **pour avoir un compost bien mûr au printemps, il est conseillé de le commencer dès l'automne.**

Pour son grand compost, sans brassage, Valentin compte 7 à 8 mois avant qu'il soit suffisamment mûr. Mais un plus petit compost brassé régulièrement se décompose et mûrit plus rapidement.

Comment réaliser son compost ?

Choisir l'emplacement

Choisissez une zone à l'ombre, les matériaux ont besoin de rester humides pour bien se décomposer.

Pour **définir l'emplacement stratégique du compost** sur votre terrain (proximité avec la zone 0 pour y apporter vos déchets tous les jours, avec la serre à semis, etc.) référez-vous aux vidéos et dossiers sur le design et le zonage.

La structure du bac

Vous avez le choix entre deux grands types de composts :

- **À même le sol**, simplement encadré de planches (pratique pour les grands composts, mais une partie des nutriments et minéraux se perd directement dans le sol) ;
- Dans des **bacs fermés d'1 m³**, en bois ou plastique (un ou plusieurs bacs en fonction des besoins).



L'essentiel pour la structure du compost est :

- **Des côtés aérés** (espace entre les planches, trous dans le plastique, etc.) ;
- **Un couvercle**, pour protéger le compost de la pluie et donc conserver ses nutriments et minéraux.

Récupérer les jus du compost

Avec un compost au fond étanche, c'est intéressant de récupérer les jus qui s'accumulent au fond, pour en arroser directement le sol, ou pour les intégrer à des recettes de purins fertilisants.

Quoi mettre dans son compost ?

Respecter l'équilibre carbone / azote

Dans un compost, comme pour le paillage, il faut respecter un bon équilibre entre matières sèches carbonées et matières fraîches azotées.

Si vous manquez de matière carbonée au jardin, vous pouvez garder une réserve de paille ou de BRF à proximité du compost.

A savoir

Plus les matières fibreuses sont épaisses, plus elles mettent de temps à se décomposer et plus le tournus du compost est long, prenez-le en compte !

Une bonne option pour composter ces matières (branches épaisses, morceaux de bois, etc.) est de les **broyer en petits copeaux**, pour ensuite s'en servir comme mulch ou les composter.

Lancement et entretien

Lorsque vous lancez votre compost :

1. **Commencez par une couche de matières fibreuses au fond**, pour absorber les jus ;
2. **Ajoutez les matières fraîches** ;
3. Tous les 30 cm de matières fraîches, **rajoutez une couche de matières sèches** et profitez-en pour brasser le compost.



Brassez !

Le “brassage” du compost active et accélère le processus de décomposition. Idéalement, on effectue un brassage complet une à deux fois par an. Si vous avez plusieurs bacs de compost, dès que le 1er est plein, transvasez-le dans le 2e pour brasser le tout et profitez-en pour récupérer le compost mûr au fond.

Les signes et les risques d'un déséquilibre

Si on apporte uniquement de la matière sèche carbonée, le compost ne se décomposera pas du tout. A l'inverse, **un compost trop riche en azote sera trop humide, compacte, dégagera une mauvaise odeur** et sera de mauvaise qualité.

Des aliments “interdits” ?

Théoriquement, tout peut aller au compost, même les agrumes et les restes de fromage ou de viande. Mais tout c'est une question de proportions et d'équilibre !

Ainsi, **dans un petit compost (1 m³), évitez :**

- **Les agrumes**, elles ralentissent le processus de décomposition ;
- **Les restes de fromage et de viande**, ils risqueraient d'attirer les rats dans les régions concernées par leur présence.

Dans un grand compost de plusieurs m³ par contre, où le tournus est plus long, ces éléments peuvent être ajoutés en petites quantités.

Les cendres

Si vous brûlez une partie des matériaux très fibreux (ou que vous vous chauffez au bois) vous pouvez utiliser la cendre au jardin. Elle est très intéressante car **riche en potasse**, un élément important pour les végétaux au stade de floraison et de fructification, mais aussi **en calcium et en minéraux**.

En automne, on peut l'épandre à la volée sur les zones de culture, mais avec modération (1 poignée par m²), au risque d'acidifier le sol.

