



LE GUIDE DU

COMPOSTAGE



un composteur : moins de déchets : de l'engrais naturel



WWW.SIMER86.FR - FB/ECOPOLE



Le compostage est la transformation des déchets organiques (de cuisine et de jardin) par des micro-organismes en un **compost fertile**, gratuit et prêt à l'emploi.

En plus d'enrichir son sol, composter est un bon moyen de réduire le poids de nos poubelles (plus de 40% de nos sacs noirs sont compostables).

En tas, dans un composteur ou avec un lombricomposteur, à chaque situation un moyen de composter.

Les règles d'or pour un bon compost



En composteur ou en tas, le choix de l'emplacement est très important !

La zone doit être :

- **plane**,
- **semi-ombragée** le soleil direct dessécherait le compost,
- facilement **accessible** surtout en hiver,
- **abritée** du vent (pour le compostage en tas),
- **sèche**, l'eau ne doit pas s'y accumuler.

Pour obtenir un bon compost, il suffit de respecter les **trois règles d'or** suivantes :

1 VARIER LES APPORTS

en équilibrant les matières sèches (riches en carbone) et matières humides (riches en azote).

2 ARROSER SI BESOIN

l'eau est indispensable au travail de décomposition des micro-organismes. Mais en excès elle les asphyxie.

3 BRASSER

1 fois par mois le contenu du composteur. Cela évite le tassement et permet d'accélérer le processus de décomposition.

Les déchets biodégradables

EN CUISINE

- les épluchures de légumes & fruits (*même les agrumes*)
- les restes de repas
- les coquilles d'œufs écrasées
- les filtres avec marc de café & sachets de thé

AU JARDIN

- les branches & petites tailles de haies
- les fleurs fanées, feuilles mortes, résidus de culture

ET AUSSI

- les essuies-tout & mouchoirs en papier
- les journaux, cartons bruns
- les litières végétales

EN PETITES QUANTITÉS

- la viande, le poisson, les os
- les sciures, copeaux, tontes, cendres



À NE PAS METTRE AU COMPOSTEUR

Tout ce qui n'est pas biodégradable, le plastique, les métaux, les couches.



Reconnaître les habitants du compost



Vers rouge de fumier (5 à 8 cm)

leur présence dans le compost est gage d'une bonne dégradation.



Enchytréides (1 à 5 mm)

très nombreux dans la litière forestière, ils sont fortement impliqués dans la dégradation de la matière.



Larves de cétoine (3 à 4 cm)

à ne pas confondre avec les larves de hanneton (de couleur jaune). Elles sont inoffensives pour vos plantes.



Cloportes (0,5 à 2 cm)

comme les fourmis, escargots et limaces, ils se nourrissent de déchets organiques.



Collemboles (3 à 5 mm)

ils fragmentent la matière organique et participent activement à la formation du compost.



Les invisibles

les bactéries et champignons sont indispensables au processus de décomposition.

 **À chaque problème sa solution**

SYMPTÔMES	CAUSES POSSIBLES	REMÈDES
Odeur d'ammoniacque	<ul style="list-style-type: none"> • mélange trop riche en azote • température excessive 	<ul style="list-style-type: none"> • rajouter des matières sèches (riches en carbone) • brasser le compost
Présences de petites mouches	<ul style="list-style-type: none"> • déchets alimentaires en surface 	<ul style="list-style-type: none"> • brasser et intégrer du broyat, de feuilles mortes ou de tonte
Présence de grosses mouches	<ul style="list-style-type: none"> • reste de viande ou de poisson 	<ul style="list-style-type: none"> • brasser et intégrer du broyat, de feuilles mortes ou de tonte
Odeur désagréable	<ul style="list-style-type: none"> • manque d'air • excès d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> • retourner le tas et ajouter des matières carbonées • diminuer l'arrosage et protéger le tas en cas de fortes pluies
Le compost est sec	<ul style="list-style-type: none"> • manque d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> • retourner et arroser le tas
Le compost est compact	<ul style="list-style-type: none"> • manque d'air 	<ul style="list-style-type: none"> • ajouter des éléments grossiers et mélanger

• Un composteur qui fonctionne bien, doit avoir une légère odeur de sous-bois •

 **Comment l'utiliser ?**

JEUNE (4 À 6 MOIS) :

en paillage étendu en surface au pied des arbres, arbustes, vivaces.

MÛR (6 À 12 MOIS) :

en amendement organique à la surface du sol (les vers vont l'incorporer à la terre) pour nourrir les plantes et favoriser la vie du sol.

MATURE (+ DE 12 MOIS) :

comme un terreau fertile.



SIMER - © iStock - version 2020



SERVICE PUBLIC DE PRÉVENTION ET DE GESTION DES DÉCHETS

Eco-Pôle - La Poudrerie - 86320 SILLARS

05 49 91 96 42 - ecopole@simer86.fr

www.simer86.fr - Fb/ EcoPole