

GUIDE PRATIQUE DU COMPOSTAGE

PAS LA PEINE D'EN FAIRE
TOUT UN CINÉMA



Le compostage sans faux raccord :

Les bases, les bons gestes, les pièges à éviter, les solutions qui marchent, et un compost aux petits oignons pour vos plantes



COMPOSTER MES BIODÉCHETS

LE COMPOSTAGE, C'EST QUOI ?

La dégradation de déchets biodégradables par des bactéries, champignons, insectes et vers pour en faire du compost.

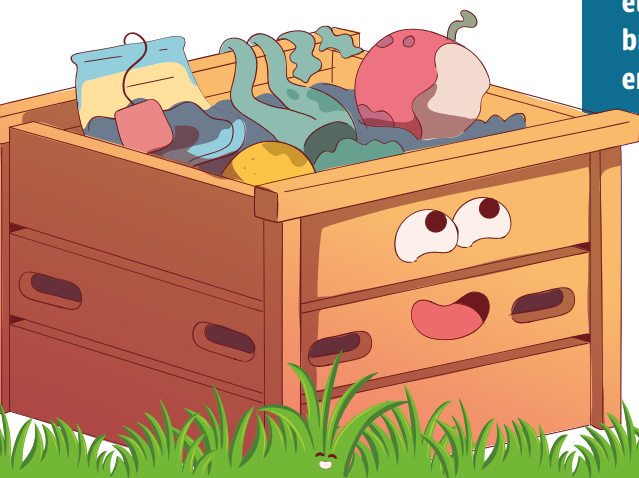
QUELS AVANTAGES ?

- Réduit le volume de nos poubelles (jusqu'à - 30 %)
- Moins d'odeurs dans la poubelle
- Nourrit la terre avec un terreau naturel et gratuit
- Moins de trajets en déchèterie pour les déchets de jardins
- Favorise la biodiversité
- Réduit le bilan carbone

OÙ L'INSTALLER ?

- Proche du logement, pour y avoir accès facilement et sur un endroit plat.
- Positionné, mi ombre mi soleil. Le site idéal n'est ni trop sec, ni trop froid.
- Sur le sol directement, pour que les micro-organismes puissent circuler entre la terre et le composteur.

Une fois installé, déposez au fond du composteur des éléments grossiers tel que brindilles ou du broyat sur environ 5 à 10 cm d'épaisseur.



QUELLES SONT LES RÈGLES DE TRI ?

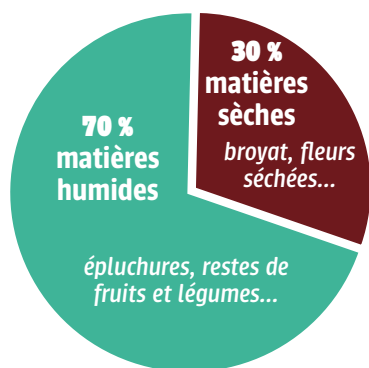


NE PAS JETER DANS LE COMPOSTEUR :

- Restes de viande et de poisson
- Crustacés, coquillages
- Cendres de barbecue
- Déchets en plastique même ceux dit « compostable »
- Poussières de sac d'aspirateur
- Litière et excréments d'animaux carnivores
- Mottes de terre
- Produits laitiers

COMMENT RÉUSSIR SON COMPOST ?

Un bon mélange de matières



matières carbonées

(branches, feuilles mortes, broyat, ...)

+

matières azotées

(déchets de cuisine, pousses vertes, ...)

matières grossières

+

matières fines

Une bonne aération

Les micro-organismes ont besoin d'oxygène.

Il est important de brasser régulièrement son compost, surtout au début, lorsque l'activité des micro-organismes est élevée.

Fréquence idéale de brassage :
1 fois par semaine



FOCUS SUR L'HUMIDITÉ

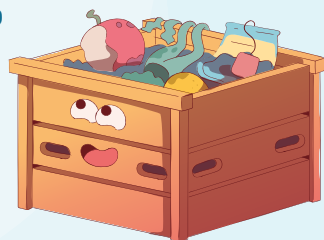
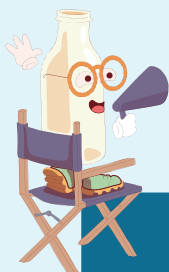
POURQUOI SURVEILLER L'HUMIDITÉ ?

L'humidité d'un composteur est très importante. Pour être de qualité, le compost doit être humide, mais sans excès. Il faut donc le surveiller et appliquer les mesures nécessaires en fonction de son état.

COMMENT SAVOIR SI SON COMPOST EST ASSEZ HUMIDE ?

Prenez une poignée de compost et serrez-la dans votre main :

- Si lorsque vous ouvrez la main, le compost ne s'agglomère pas en boule, qu'il s'effrite : le compost est **trop sec**
- Si du **jus coule** entre vos doigts : le compost est **trop humide**
- Si le compost se tient, en un matériau humide comme une éponge : le compost a la **bonne humidité**. Le processus de compostage fonctionne donc correctement !



COMMENT RÉGULER L'HUMIDITÉ ?

TROP HUMIDE

Un fort taux d'humidité empêche l'aération, les micro-organismes manquent d'oxygène.

Solution :
moins de déchets humides + d'aération

TROP SEC

les déchets deviennent secs et les micro-organismes meurent.

Solution :
arroser



PROBLÈMES DE DÉCOMPOSITION ?

Parfois, la décomposition du compost ne se déroule pas de manière satisfaisante.

Voici quelques pistes à envisager pour régler le problème :

ODEUR D'AMONIAQUE	Mélange : trop riche en matière azotée :	Rajouter des matières carbonées (broyat).
	Température excessive (+ de 70°C)	Brasser.
JUS QUI S'ÉCOULE DU COMPOSTEUR	Excès de matières vertes (gazon)	Ajouter du broyat et brasser.
ODEUR « D'OEUF POURRI »	Trop humide (manque d'oxygène)	Ajouter du broyat et brasser. En hiver, veiller à toujours fermer le couvercle.
	Manque d'oxygène	Brasser, retourner pour aérer.
« NE CHAUFFE PAS »	Excès d'humidité	Ajouter du broyat et brasser.
	Trop sec	Brasser, arroser ou ajouter des matières humides. Ouvrez le couvercle lors des pluies.
	Manque d'azote	Brasser et ajouter des matières vertes.
PETITES MOUCHES	Restes de repas ou fruits gâtés en surface	Brasser puis couvrir de broyat et/ou de feuilles.
MOUCHES D'UN BLEU « MÉTALLIQUE »	Résidus de viandes, poissons (ou excréments)	Ces matières sont déconseillées dans le compost. Ne plus en ajouter.
POUSSE DE MAUVAISES HERBES	Température insuffisante	Ne plus mettre de plantes avec graines ou à défaut, enfouir le compost à 10 cm dans le sol pour que les graines ne puissent pas germer.

BESOINS DES LÉGUMES

Chaque légume a un besoin en nutriment, donc en compost, différent.

ÂGE DU COMPOST ET UTILISATION

Compost jeune (- 6 mois) :

En paillage de surface, il se décomposera avec le temps.

Compost mûr (+ 12 mois) :

il a un aspect de terreau sombre, les micro-organismes se sont retirés et son odeur est proche de la litière forestière.

À utiliser comme amendement de sol, semis, repotage...



LES PLANTES À FORT BESOIN

Elles peuvent supporter de 3 à 5 kg/m²/an.

Artichaut, céleri, poireau, cucurbitacées (concombre, cornichon, courge, courgette, melon,...), solanacées (aubergine, poivron, pomme de terre, tomate, ...), maïs...

LES PLANTES AU BESOIN MOYEN

Elle peuvent se contenter de 1 à 3 kg/m²/an de compost.

Asperge, betterave, carotte, épinard, haricot, laitue, persil, petits pois...



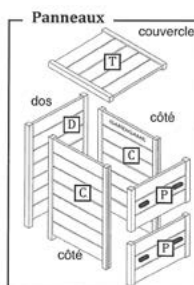
LES PLANTES À FAIBLE BESOIN

Elles peuvent se passer d'apport de compost.

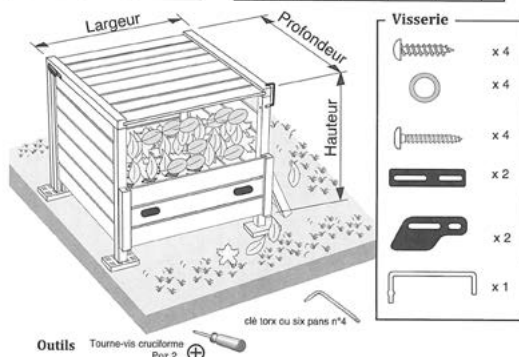
Ail, échalote, oignon, choux, mâche, cresson, endive, fève, navet, radis, plantes aromatiques...

MONTAGE D'UN COMPOSTEUR

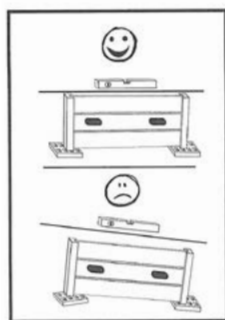
- Le composteur s'installe sur un sol terreux, stabilisé, horizontal et « à l'air libre ».
- Préparez votre air de compostage dans un endroit semi-ombragé sur une surface d'environ 1,5 x 2,5 m. Installez-y si possible des dalles-gazon perforées. Ou bien, posez le sur 4 socles minces (pierres plates, carrelage) de niveau. Ainsi, votre composteur restera d'aplomb et ne s'enfoncera pas.
- Commencez par étaler une couche de 10 cm de brindilles au fond du composteur qui servira à ventiler le tas.
- Étalez vos apports sur toute la surface, jusque dans les coins.
- **Ne pas se servir de la porte du bas comme appui lors du retournement du compost. Cette condition est indispensable pour bénéficier de la garantie.**



composteur	300 L	400 L	570 L	820 L	
panneaux					nb
C (cm)	66x80	73x80	86x80	96x92	x2
D (cm)	65x80	72x80	85x80	95x92	x1
P (cm)	65x37	72x37	85x37	95x45	x2
T (cm)	65x68	72x85	85x99	95x106	x1
Largeur (cm)	65	72	85	95	
Profondeur (cm)	68	85	99	106	
Hauteur (cm)	84	84	84	96	



Outils : Tourne-vis cruciforme Poz 2



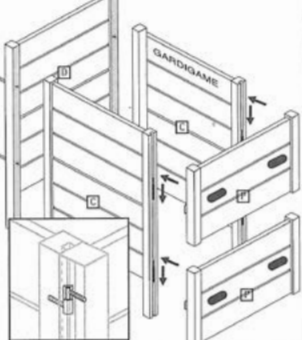
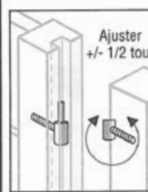
MONTAGE

Enfiler les tirefonds et rondelles dans les trous du panneau arrière D puis visser dans les panneaux latéraux C

1

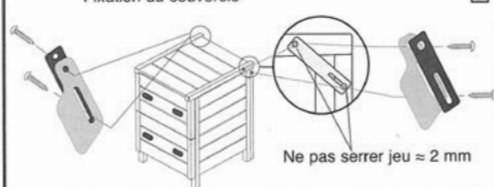


Ajuster +/- 1/2 tour



Fixation du couvercle

2



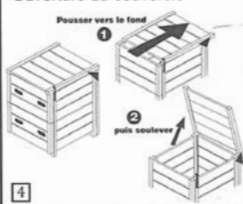
Pose du crochet verrouillage couvercle

3

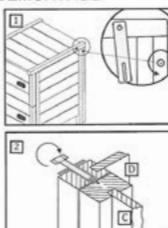


Ouverture du couvercle

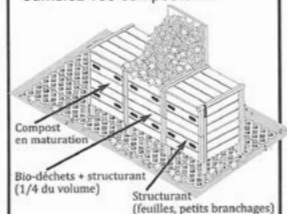
4



DÉMONTAGE



CONSEIL PRATIQUE : Jumelez vos composteurs



OÙ ET COMMENT UTILISER LE COMPOST ?

Selon si votre compost est jeune ou mûr, son utilisation sera différente.

LES MASSIFS FLORAUX

Lors de l'installation d'un parterre, préparez le sol en effectuant un bon bêchage au cours duquel vous incorporerez de 5 à 8 kg/m² de compost sur les quinze premiers centimètres. Vérifier en fonction des plantes.

EN TERREAU

Mélangé à la terre, le compost peut être utilisé pour les plantes intérieures et extérieures. Généralement, le ratio est de 1/3 de compost pour 2/3 de terre, à vérifier en fonction des plantes.

Le compost doit être mûr (environ 12 mois).

EN PAILLAGE

Incorporer, par griffage, du compost dans les premiers centimètres du sol au pied des arbres et arbustes.

Attention : si le compost a moins de 6 mois, paillez puis attendez au moins 1 mois avant de planter, au risque de « brûler » vos plantes.

Privilégiez le paillage au printemps ou à l'automne, moments où les vers sont actifs et peuvent poursuivre la dégradation.

LA PELOUSE

À la création de la pelouse, incorporez 8 à 10 kg de compost par m² dans les 10 premiers centimètres du sol. Ensuite, chaque printemps, épandez 1 à 2 kg de compost tamisé par m² pour entretenir la pelouse.

ARVE & SALÈVE COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

Maison Cécile Bocquet - 160, Grande rue - 74930 REIGNIER-ESERY

04 50 43 46 14 - prevention.dechets@arve-saleve.fr

Plus d'infos sur www.arve-saleve.fr