LES PETITS INCONVÉNIENTS QUE L'ON PEUT RENCONTRER...

Émanation d'odeur « d'œuf pourri » Cause : excès d'humidité et manque d'oxygène.	> Ajouter des matériaux secs. > Brasser et aérer en retournant le compost. Par beau temps, laisser le couvercle ouvert afin de favoriser l'évaporation.
Émanation d'odeur d'ammoniaque Excès de matières azotées (notamment tontes de pelouse).	> Ajouter des matières riches en carbone telles que sciure, copeaux, paille, feuilles sèches, cendres de cheminée (selon la saison), branchages coupés de section inférieure à 1 cm et mélanger pour aérer le compost.
Certains déchets (coquilles d'œufs, coquilles de noix, branchages, légumes ou fruits) **ne se décomposent pas.**	> Les briser, broyer ou les réduire en morceaux afin de faciliter l'action des micro-organismes.
Apparition de moucherons ou de mouches « bleu métallique » Des restes de repas sont restés en surface OU n'ont pas été recouverts de matière brune.	> Enfouir les déchets et recouvrir de matières brunes (sciure, copeaux ou branchages fins.
La température du compost ne s'élève pas • Mauvais rapport carbone/azote • Contenu trop sec ou excès d'humidité • Manque d'oxygène • Compostage à froid	> Rééquilibrer l'apport en matières carbonées ou azotées. > Mélanger, aérer et arroser le compost ou ajouter des matières à forte teneur en humidité (tontes de pelouse, déchets de cuisine, etc.) ou > Ajouter des matériaux secs et, selon le temps, laisser le couvercle ouvert afin de favoriser l'évaporation. > Le compostage à froid est possible mais il sera plus long et se fera sans hygiénation
Le temps de décomposition des déchets paraît long Les micro-organismes se développent progressivement et la nature suit son rythme.	> Composteur trop exposé au soleil et/ou manque de produits humides et azotés. > Pour les personnes pressées d'obtenir des résultats, il est possible d'utiliser des accélérateurs de compostage", naturels comme l'ortie, les peaux de bananes.

V_1024

Ce guide est proposé par :

QUADRIA ENVIRONNEMENT

33127 SAINT-JEAN-D'ILLAC
e-mail : info@quadria.eu
www.quadria.eu

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF ENVIRONNEMENT
Composteurs de proximité - NF 094
www.ecolabels.fr

COMPOSTEURS DE PROXIMITÉ – NF 094
Cette marque NF Environnement conjugue efficacité et écologie. Elle garantit la qualité du compost (volume minimal, stabilité, aération, montage et démontage aisés...) et sa durabilité, la fourniture d'une notice d'information détaillée pour réussir le compostage, un minimum de 90 % de matière recyclée et la limitation des métaux lourds dans les plastiques.

AFNOR Certification
11, Rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
www.ecolabels.fr

QUADRIA ENVIRONNEMENT

GUIDE DU COMPOSTAGE



LE COMPOSTAGE INDIVIDUEL

QU'EST-CE QUE LE COMPOSTAGE ?

Le compostage est la transformation de déchets organiques en présence d'air et d'eau, sous l'action des micro-organismes vivant dans le sol (bactéries, champignons…).
Le compost obtenu après quelques mois est comparable à de l'humus.

POURQUOI UTILISER UN COMPOSTEUR ?

Pour détourner 30% de déchets organiques de nos poubelles, pour réduire la pollution, pour produire un engrais 100% naturel, pour fertiliser nos sols et lutter contre l'appauvrissement de la terre, pour agir en éco-citoyen en limitant le volume de déchets à traiter.

Composter est simple et économique. C'est un geste responsable !
Composter, c'est rendre à la terre ce qu'elle nous a donné.

OÙ INSTALLER VOTRE COMPOSTEUR ?

Dans une zone semi-ombragée de votre jardin, facilement accessible, à l'abri du vent et proche de la maison.
Le composteur peut être posé sur n'importe quelle surface en extérieur (terre, goudron, carrelage, etc..) et n'a pas nécessairement besoin d'être toujours en contact direct avec la terre.
Il faut toutefois prévoir l'évacuation des jus (grille d'évacuation, pente d'évacuation, etc..).

Une fois l'emplacement défini et le composteur monté, vérifiez que l'ouverture des panneaux soit possible et donc que l'extraction du compost soit aisée.

Débutez avec des matériaux grossiers pour réaliser un bon drainage.

QUAND PEUT-ON COMPOSTER ?

Toute l'année ! Le compostage est toutefois ralenti en hiver, quand les températures extérieures sont basses. Il est important d'alimenter le composteur tout au long de l'année afin de maintenir la vie de ce microcosme.

LE COMPOSTAGE TOUT AU LONG DE L'ANNÉE



DÉPOSEZ ET DIVERSIFIEZ LES APPORTS :

Tontes de gazon, fleurs fanées, mauvaises herbes, restes de repas, épluchures de fruits et de légumes, sachets de thé, filtres à café...
Recouvrir vos apports de **matières sèches (broyats)**.



BRASSEZ ET AÉREZ VOTRE COMPOST :

Brassez de temps en temps pour aérer et éviter le tassement.
Les micro-organismes doivent respirer !



MAINTENEZ UNE HUMIDITÉ SUFFISANTE :

Arrosez lorsqu'il fait trop chaud.
Le mélange doit être humide comme une éponge pressée.

LES UTILISATIONS



LE PAILLAGE

Étendu au pied des arbustes, le jeune compost maintient l'humidité et protège le sol de l'évaporation et limite la pousse des mauvaises herbes.



L'AMENDEMENT EN SURFACE

Épandu sur le sol à l'automne, le compost est enfoui au printemps après maturité.



L'AMENDEMENT PONCTUEL

À maturité, il est utilisé en apport organique (massifs, rempotage, support de cultures…) en mélange avec la terre de votre jardin.
Il enrichit et renforce vos plantes et végétaux.

CONSEIL ! PENSEZ À ALTERNER LES MATIÈRES :

> sèches et humides
> vertes et brunes
> fines et grossières
> riches en azote et riches en carbone





Installez votre composteur sur une surface plane.

Les Outils :

Une fourche, un arrosoir, un bio seau





