

COMMENT ?

Réussir son
compost

PARTIE 1



4 BONNES RAISONS DE COMPOSTER

LE SAVIEZ-VOUS ?

ENVIRON 1/3 DES ORDURES
MÉNAGÈRES SONT COMPOSÉES
DE DÉCHETS ORGANIQUES

1. RÉDUIRE VOS DÉCHETS

En compostant, on **réduit** nos **ordures ménagères** de **30%**.
C'est un geste écocitoyen.

2. FABRIQUER UN ENGRAIS 100% NATUREL

En plus d'être **gratuit**, le
compost utilisé comme
amendement maintient le **sol**
et les **plantes** en bonne santé.

3. FAIRE DU BIEN AUX PLANTES ET AU JARDIN

Le compost enrichit le sol et
lui permet de mieux **retenir**
l'eau, tout en facilitant la
diffusion des **nutriments**. Il
augmente aussi la **fertilité de**
la terre, en favorisant la vie du
sol et le **développement des**
racines. Et cela se traduit par
de **meilleures récoltes** au
potager, par exemple.

4. ÉVITER DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE

En **valorisant nos déchets**, on
évite qu'ils soient traités avec
les ordures ménagères.



Il est interdit de brûler ses végétaux

EN CO₂, 50 KG DE VÉGÉTAUX BRÛLÉS =
9800 KM EN VOITURE DIÉSEL OU
37 900 KM EN VOITURE ESSENCE
+ AMENDE DE 750€

QUE SE PASSE-T-IL DANS LE COMPOSTEUR ?



QUELQUES OUTILS UTILES



1 bio-seau ou récipient avec couvercle pour transporter vos déchets de la cuisine au composteur



1 sécateur ou autre objet coupant (ciseaux, couteau etc.) pour couper les branches et restes alimentaires en petits morceaux



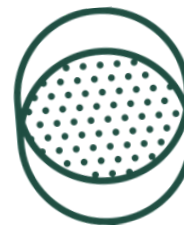
1 griffe pour gratter superficiellement le compost



1 fourche pour aérer le compost



1 arrosoir pour répandre de l'eau de pluie sur le compost s'il est trop sec



1 tamis ou une cagette récupérée pour obtenir un compost fin, enlever les morceaux non décomposés

QUELLES MATIÈRES COMPOSTER ?

MATIERES VERTES – Azotées

Humides, molles et fines

Pousses et feuilles vertes
(pissenlits, orties...)



Fruits et légumes abîmés,
épluchures (même les
agrumes) :
crus ou cuits, coupés en
morceaux



Restes de repas :
légumes, pâtes, riz



Marc de café, sachets de thé



LE MELANGE DES CONTRAIRES

MATIERES BRUNES – Carbonées

Sèches, dures et grossières



Feuilles mortes : à broyer à
la tondeuse et à stocker au
sec



Branchages préalablement
coupés, brindilles, sciures,
copeaux, paille, herbe
séchée



Essuie-tout, journaux,
cartons en morceaux,
coquilles d'œufs écrasées

A VOLONTÉ

QUELLES MATIÈRES COMPOSTER ?



AVEC MODÉRATION

car compostage plus lent



Thuyas, résineux

**Lauriers, noyers,
platanes, tontes**



Pain

Huile et graisse

Processus ralenti

Os

Sauf si broyés

Fromage



Poisson et viande

À placer au centre du tas.

Déconseillé en habitat collectif et urbain.



A NE PAS COMPOSTER



Crustacés

**Bois de menuiserie et
charpente**



**Cartons souillés par des
produits polluants**



Herbes en graines



Plantes malades



**Sacs plastiques
compostables**

**Litières d'animaux domestiques carnivores
et toilettes sèches**

À composter à part

LE CAS PARTICULIER DE LA PELOUSE

LA PELOUSE FRAÎCHE

Dans le composteur
En petites quantités



En paillage
Sur une épaisseur de 5 cm maximum

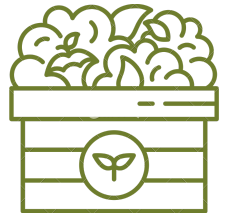


EN TEMPS NORMAL, NOS JARDINS GÉNÈRENT
UN VOLUME TRÈS IMPORTANT DE PELOUSE,
DU MOIS DE MAI AU MOIS DE SEPTEMBRE

LA PELOUSE SECHÉE

(étalée au soleil pendant 48 heures)

Dans le composteur
En tant que matière brune



En paillage
Sur une épaisseur de 5 à 10 cm



LA MISE EN PLACE DU COMPOSTEUR

Objectif n°1 : fournir les meilleures conditions de travail aux micro et macro-organismes qui décomposent les déchets

1. Choisir l'emplacement idéal :

Dans le **jardin**, proche de la cuisine et accessible toute l'année

2. **Décompacter** la terre sur quelques centimètres

3. **Monter** le composteur

4. Déposer une couche de **branchage au fond**

5. **Mélanger en surface** à chaque apport

6. **Stocker** de la matière brune en quantité tout au long de l'année, au sec



En cas de forte chaleur, vous pouvez arroser votre compost d'eau de pluie.

TROIS REGLES D'OR

1

Déposer vos apports régulièrement en faisant des lasagnes de matières vertes puis brunes.



2

Aérer la couche superficielle avec une griffe à chaque apport de matière.



3

Aérer une fois par semaine à hauteur de fourche votre compost sans oublier les bords.



Attention, ne pas retourner tout votre compost

LA VIE DANS LE COMPOSTEUR

LE SAVIEZ-VOUS ?

1 GRAMME DE SOL =
1 MILLIARD DE MICRO-
ORGANISMES

Bactéries



Collemboles



Champignons



Larves de cécidie



Acariens



Lombrics



Cloportes



Mille-pattes

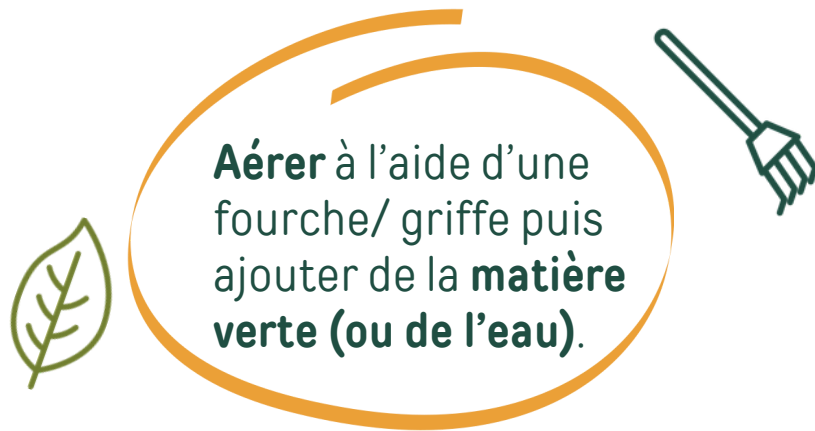


LES GESTES QUI COMPTENT

LE COMPOST EST ÉQUILIBRÉ ET AÉRÉ
IL FAUT MAINTENANT VÉRIFIER SON
HUMIDITÉ

Le compost est trop sec

- Il ne se passe rien
- Des fourmis se sont installées



Aérer à l'aide d'une
fourche/ griffe puis
ajouter de la **matière
verte** (ou de l'eau).

Le compost est trop humide

- Il dégage une forte odeur
- De nombreux moucheron
s'échappent du composteur

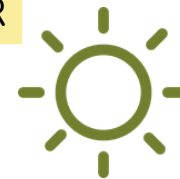


Aérer à l'aide d'une
fourche/ griffe puis
ajouter de la **matière
brune**.

OUVREZ LE COUVERCLE DU COMPOSTEUR



Quand il pleut



Quand il fait soleil

PRET POUR LA RECOLTE ?

LE SAVIEZ-VOUS ?

100 KG DE MATIÈRES
ORGANIQUES =
10 KG DE COMPOST

3 STADES, 3 UTILISATIONS



Ne pas enfouir

Jeune 4 - 5 mois

En paillage, afin de protéger et nourrir le sol.

Demi-mûr 6 - 8 mois

Pour amender votre sol.

Mûr 9 - 12 mois

Pour semer ou repoter.
1/2 terre + 1/2 compost



LE PETIT TRUC EN PLUS

1

Pour booster votre compost :
arroser vos apports avec du purin d'ortie.

2

Faire un thé de compost : infuser dans un
seau d'eau puis arroser vos plantations avec.

COMMENT ?

Réutiliser
ses végétaux
au jardin

100 M2 DE TERRAIN GÉNÈRENT EN
MOYENNE 150 KG DE VÉGÉTAUX À TRAITER
CHAQUE ANNÉE !

PARTIE 2

EN LES COMPOSTANT



MATIÈRES VERTES



AVEC

MATIÈRES BRUNES



DE MANIÈRE ÉQUILIBRÉE

En vérifiant l'humidité et l'aération

LE COMPOSTEUR ABSORBE UNE PARTIE DES VÉGÉTAUX DU JARDIN

EN LES BROYANT

Pour les grosses branches

Ø > 1 cm

AVEC

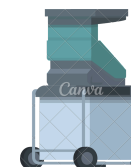
Pour les éléments plus petits

AVEC

Le broyage permet de réduire d'au minimum 4 fois le volume des végétaux



Un broyeur



Les mains



Un sécateur



Une tondeuse



TRÈS EFFICACE POUR LES FEUILLES MORTES ET LES PETITES BRANCHES

LE BROYAT ALIMENTE LE COMPOSTEUR EN MATIÈRE BRUNE ET SERT DE PAILLAGE

EN LES PAILLANT

LES BÉNÉFICES DU PAILLAGE :

Régulation de la température  

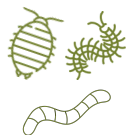
 Réduction des arrosages

Réduction des adventices 

Équilibre et enrichissement du sol



Accueil de la biodiversité



Tous les végétaux provenant de l'entretien du jardin peuvent servir de paillage

Les tailles

Les feuilles

Les tontes

Le broyat

 avec des matières vertes

Épaisseur de 3 à 5 cm

 avec des matières brunes

Épaisseur de 5 à 10 cm

 avec des matières vertes et brunes

Compostage au pied des plantes



LES PETITS TRUCS

EN PLUS

POUR LA PELOUSE

1

La coupe de tonte haute
(6 cm minimum)



Limite les adventices



Préserve la biodiversité



Fortifie la pelouse



Ralentit la repousse



2

La tonte mulching



Apporte de la matière organique



Fortifie la pelouse, plus résistante



Gain de temps



3

La tonte “raisonnée” (moins fréquente)
ou “prairie fleurie”



Préserve la biodiversité



Garde le sol plus frais en été



4

Des plantes couvre-sol
et/ou une pelouse à croissance lente



Moins de tontes

5

De la nourriture pour animaux avec de l'herbe fraîche ou séchée (foin)



LES PETITS TRUCS EN PLUS

POUR LES BRANCHES

1 Vos petits branchages peuvent servir de bois d'allumage (cheminée, barbecue...)... et les grosses branches de combustible.



2 Un tas de branches laissé dans un coin du jardin accueillera la biodiversité.



3 Une haie sèche délimitera un espace, ou pourra être utilisée comme brise-vue



4 Des tailles de haie plus espacées (1 à l'automne, 1 au printemps) génèreront moins de volume à gérer



5 Lors d'une plantation d'un arbre, vérifiez sa vitesse de croissance et sa hauteur à maturité

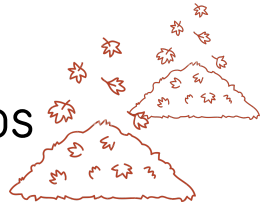


LES TAILLES DE HAIES SONT DECONSEILLEES DU 15 MARS AU 31 JUILLET

LES PETITS TRUCS EN PLUS

POUR LES FEUILLES

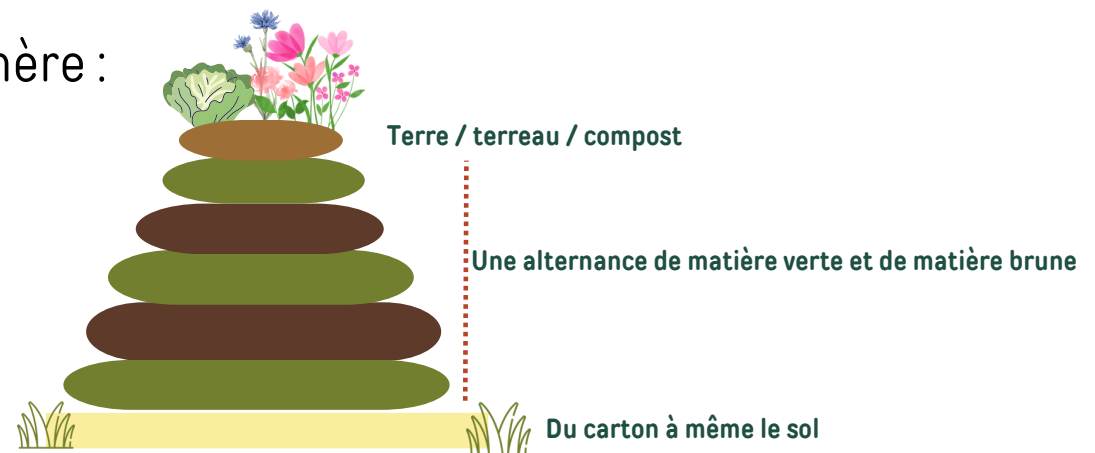
1 Déposées dans un coin du jardin, elles se transformeront en terreau au printemps suivant



2 Lors de la plantation d'un nouvel arbre, vérifiez s'il est caduque ou persistant.

POUR UNE TRES GRANDE QUANTITÉ DE VÉGÉTAUX

3 Pour la conception d'un massif éphémère :
Les lasagnes !



EN RESUMÉ

NOS CHOIX DE JARDINAGE DETERMINENT
LE VOLUME DES VÉGÉTAUX A TRAITER

LE COMPOSTAGE absorbe une partie de végétaux et produit un engrais de qualité.

LE BROyage réduit de 4 à 10 fois le volume des végétaux .

LE PAILLAGE conserve l'humidité, nourrit les plantes et le sol.

1 heure consacrée au paillage = 10 heures économisées d'entretien du jardin

Les bénéfices :



Moins de temps à désherber



Moins de temps en déchetterie



Moins d'arrosage



Gain de temps



Biodiversité préservée



Pas d'engrais à acheter



MERCI DE VOTRE
ATTENTION

01.64.07.99.75 – prevention@sietom77.com

©CITEO/ Jean-Michel de Forceville/ We are the good children - ©Freepik Company S.L - ©123RF/ moccabunny/ parilovv/ nuwatphoto/ jaropienza/ ssuravikin/ ©xicro/ fachrulrevlindi/ kievith - ©SIETOM77