

GUIDE PRATIQUE

DU COMPOSTAGE DOMESTIQUE AUX ANTILLES

Sé ansanm-ansanm
nou ké rivé pwotégé
laliwondaj an nou !

GUADELOUPE

Sé ansanm-ansanm
nou ké rivé pwotégé
lanviwonaj-nou !

MARTINIQUE



Avec le soutien de



AVANT-PROPOS

Ce guide est né d'un constat simple : aux Antilles, **le compostage dispose de nombreux atouts pour se développer**, grâce à notre climat, à la richesse de nos sols et à la diversité des biodéchets produits au quotidien. Pourtant, des questions pratiques, des idées reçues ou des contraintes d'espace peuvent encore freiner son adoption.

Pensé comme un outil pratique et pédagogique, ce document a pour objectif d'accompagner chacun dans la découverte et la mise en œuvre du compostage domestique.

Il s'adresse aussi bien aux habitants en appartement qu'aux jardiniers amateurs ou aux personnes souhaitant s'impliquer dans des démarches collectives.

Les contenus proposés sont ancrés dans les réalités locales : climat tropical, types de déchets produits, conditions de mise en œuvre et solutions accessibles.

Il ne s'agit pas d'imposer une méthode unique, mais de donner des conseils pratiques pour permettre à chacun de choisir la solution la plus adaptée à sa situation et à son cadre de vie.

REMERCIEMENTS

Nous adressons nos plus sincères remerciements à l'ensemble des collectivités, des associations, des partenaires et des personnes ressources qui ont contribué à l'élaboration de ce guide.

Leurs conseils, leurs retours d'expérience, leur disponibilité et leur implication ont été précieux tout au long de ce projet et ont permis d'enrichir son contenu.

Leur engagement en faveur de la prévention et de la valorisation des biodéchets a largement contribué à la réalisation de ce guide.

Crédits :

Coordination technique : Sandrine Peytier, Association Ypiranga

Rédaction :

Sandrine Peytier, Association Ypiranga
Salomé Muller, ADEME
Laurent Poulain, ADEME
Charlotte Gully, ADEME
Leeloo Dannhauer, ADEME
Maureen Paulin, ADEME

Direction artistique, conception graphique et illustration :

Aurélie Rano

Traduction en créole martiniquais : Adrien Pierre-Léandre,
Association Ypiranga

Coordination générale du projet au sein de l'Association Ypiranga :

Claire Joseph,
Téo Angoleiro,
Anne Rousseau, Présidente

**Projet porté par l'association Ypiranga de Pastinha,
soutenu par l'ADEME, Agence de la transition écologique.**

Impression : Colors Print imprimerie - Imm. Colors Print, ZI La Jambette -
97232 LE LAMENTIN - Martinique

© Association Ypiranga de Pastinha - CCPYPM, 2026 Tous droits réservés.
Reproduction interdite sans autorisation.

SOMMAIRE

1 INTRODUCTION

6. Pourquoi composter ?

2 S'Y METTRE

10. Qu'est-ce que le compostage ?

14. Avec quel matériel ?

18. Quelle solution de compostage choisir ?

- Le compostage au jardin
- Le compostage en appartement
- Caractéristiques de chaque type
- Zoom sur le lombricompostage
- Comment fabriquer son composteur en bois

PAGE NUMÉRIQUE

PAGE NUMÉRIQUE

PAGE NUMÉRIQUE

PAGE NUMÉRIQUE

Page disponible sur le site de l'association Ypiranga de Pastinha

PAGE DÉTACHABLE

Page à détacher et à afficher dans sa maison

3 COMPOSTER

24. Comment démarrer son compost ?

26. Comment entretenir son compost

Que mettre dans son compost ? PAGE DÉTACHABLE

30. Comment utiliser son compost mûr ?

4 ALLER PLUS LOIN

34. J'ai trop de déchets verts, que faire ?

- Le paillage
- La collecte de déchets verts
- L'apport en déchèterie
- Cartes des EPCI en Guadeloupe et en Martinique

44. Questions fréquentes

48. Comment devenir référent site ou guide composteur ?

50. Glossaire

— EN BLEU : le créole guadeloupéen

— EN ORANGE : le créole martiniquais

La famille Zépina illustre comment le compostage peut être intégré dans divers modes de vie, que ce soit à la campagne ou en appartement. Leur expérience démontre que cela peut être facile et amusant de s'engager dans la réduction de ses déchets.

En suivant leurs pas, chacun d'entre nous, qu'il vive en milieu urbain ou rural, peut faire une différence en adoptant des pratiques écoresponsables.

Ensemble, travaillons à valoriser nos déchets et à nourrir notre terre, pour une Martinique, une Guadeloupe plus verte et plus saine.



POURQUOI COMPOSTER ?

Et si vos biodéchets devenaient une ressource pour votre potager ?

Aux Antilles, une grande partie des déchets finit à l'incinérateur ou enfouie, alors qu'un tiers pourrait être valorisé directement chez soi.

Restes de cuisine, tontes de gazon, feuilles et branches... tous ces déchets peuvent nourrir la terre.

Plutôt que d'acheter engrais et terreau, faisons du compost ou du paillage avec ce que nous avons déjà. C'est simple, économique, et bon pour notre sol tropical.

Ne jetez plus vos déchets verts : transformez-les en compost ou paillis pour faire vivre votre jardin créole !



ÊS OU SAV ?

30% des déchets présents dans nos poubelles peuvent être compostés !
Ils représentent **environ 100 kg par habitant et par an.**

POURQUOI composter ?



Composter, c'est :

- 1 Réduire le volume de nos poubelles** et éviter des mauvaises odeurs.
- 2 Protéger notre environnement**, moins de déchets, donc moins de camions, moins de pollution, et moins de frais pour les collectivités et pour nous (impôts).
- 3 Améliorer la fertilité des sols, limiter l'érosion, et participer au retour naturel de la matière organique.** Cela permet d'avoir un sol facile à travailler qui retient mieux l'eau très utile pendant le Carême.
- 4 Économiser l'achat d'engrais**, de terreau et du temps au jardin.
- 5 Une obligation depuis 2024**, le tri à la source des biodéchets doit être proposé par les collectivités (Loi AGECC).
- 6 Éviter le brûlage à l'air libre** des végétaux qui relargue des particules fines nocives dans l'air.



Brûler vos déchets végétaux est strictement interdit (règlement sanitaire départemental du 18 novembre 2011) et vous expose à une contravention de 450 € (article 131-13 du Code pénal).

Brûler **1M³** de déchets verts
=
6 000 KM en voiture !





QU'EST-CE QUE LE COMPOSTAGE ?

Le compostage est accessible à tous, pas seulement aux jardiniers. C'est un moyen simple de réduire nos déchets en les transformant en ressource.

Il peut se faire partout : en maison, en appartement, même sur de petits terrains ou en habitat collectif.

Contrairement à un simple tas de déchets, le compostage est un processus contrôlé, qui évite les nuisances.

Il existe aussi d'autres façons de valoriser les déchets verts comme le paillage.

Comme dans la nature, l'objectif : tendre vers un jardin autonome, où rien ne se perd, tout se transforme sur place.

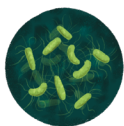
COMPOSTAGE :

Transformation dans **des conditions contrôlées** de **matières biodégradables** en présence d'**eau** et d'**oxygène** par le biais de **micro-organismes** (bactéries, champignons) et des **décomposeurs** (vers rouges, mille-pattes, iules...). Le produit obtenu est un amendement organique comparable à l'humus, très utile en agriculture et en jardinage.

LES DÉCOMPOSEURS :



Champignon



Bactérie



Ver de terre



Mille-pattes

Stade 1

Déchets organiques récemment déposés.

Stade 2 1 À 3 SEMAINES

Les bactéries et les levures s'activent. En consommant de l'oxygène, elles produisent **de la vapeur d'eau et du dioxyde de carbone**, cela tasse et **élève la température dans le composteur**. Les déchets restent reconnaissables.

Stade 3 2 À 3 MOIS

La température diminue progressivement. Les décomposeurs (champignons et vers rouges) arrivent et les déchets organiques se réduisent à des débris. À ce stade, **le compost devient demi-mûr**.

Stade 4 4 À 9 MOIS

La matière organique se transforme en **élément nutritif**. La température revient à une température ambiante. Le compost devient **friable, homogène** et prend une **couleur sombre**. Il est prêt à être utilisé.

Ne pas confondre compost, terreau et fumier !

Compost : Matière obtenue par la décomposition de déchets organiques.

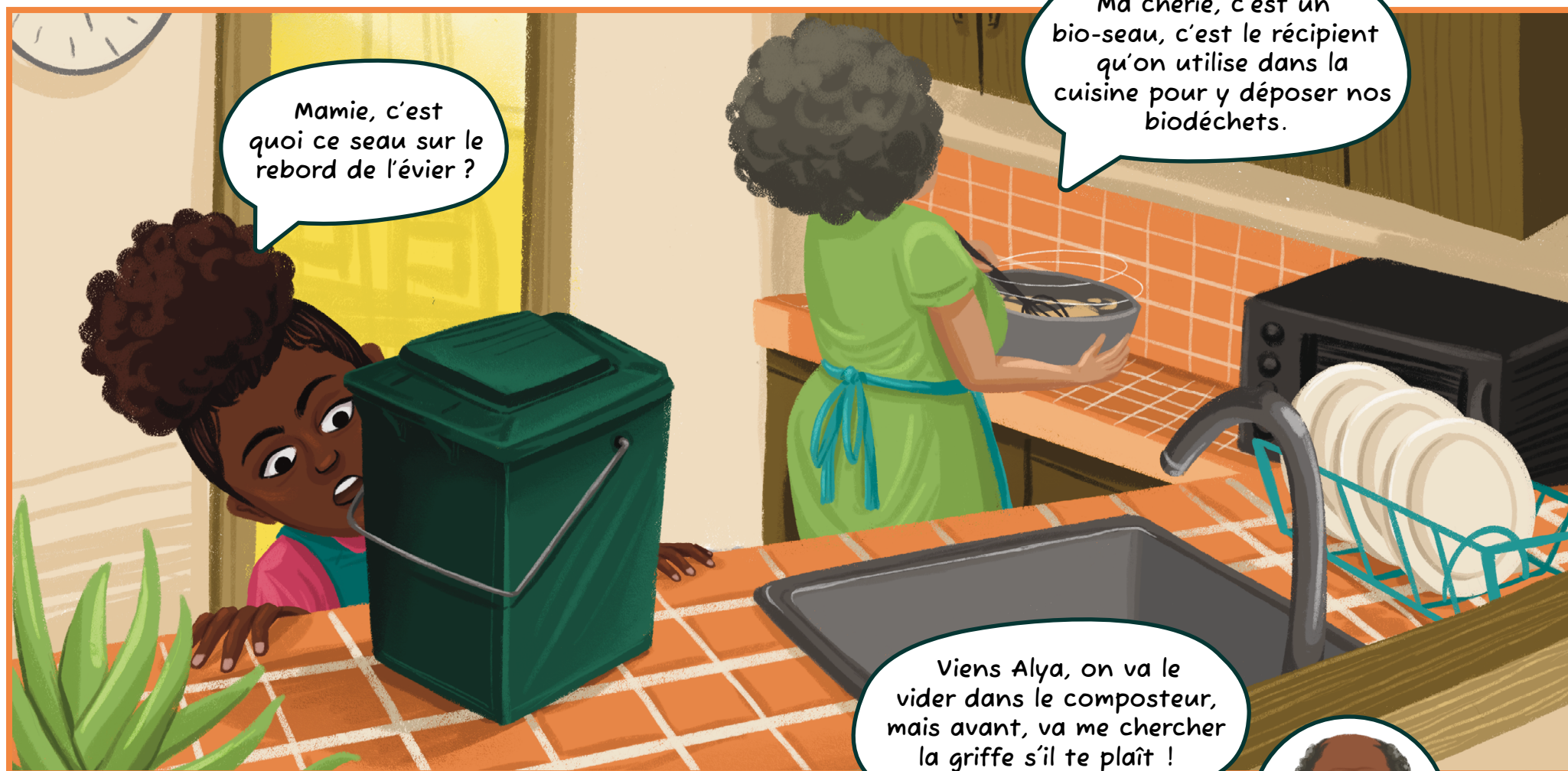
→ Améliore la fertilité du sol et sa structure.

Terreau : Mélange prêt à l'emploi, souvent industriel, composé de tourbe, compost, fibres végétales, sable, perlite...

→ Support de culture.

Fumier : Mélange d'excréments d'animaux d'élevage et de litière (paille, copeaux).

→ Apport d'azote et de matière organique au sol.



AVEC QUEL MATÉRIEL ?

Le volume et les types de résidus organiques à traiter détermineront les outils qui vous seront nécessaires.

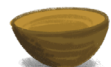
LES OUTILS AU JARDIN Les indispensables



Quel contenant choisir pour son bio-seau ?

Taille : De taille modeste pour inciter à le vider régulièrement.

Couvercle : Utilisez un couvercle pour réduire les moucheron, mais assurez-vous qu'il ne soit pas hermétique pour éviter la fermentation.



Calebasse



Bocal



Pot de glace

Les EPCI qui fournissent un composteur donnent également des bio-seaux. Si ce n'est pas le cas, il est important de choisir un récipient adapté à votre foyer.

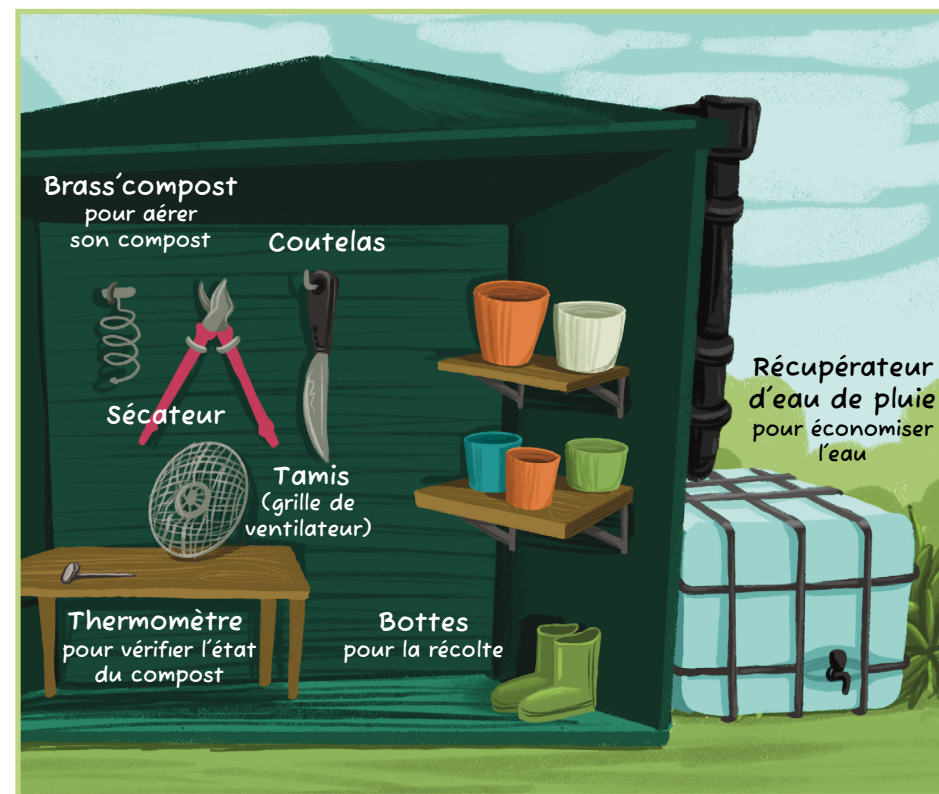
ASTUCE

Placez un sac en papier ou des feuilles mortes au fond pour absorber l'humidité.

S'Y METTRE



LES OUTILS AU JARDIN Pour mieux s'équiper



Investir dans un broyeur à végétaux ?

Dans les jardins, les déchets verts, tels que les tailles de haies ou d'arbres, sont souvent plus abondants que les déchets bruns. Pour maintenir un compost équilibré, il peut être judicieux d'investir dans un broyeur à végétaux.

Pensez à **mutualiser l'investissement** avec vos voisins !

LE COMPOSTAGE AU JARDIN



LE COMPOSTAGE EN APPARTEMENT

S'Y METTRE



LE COMPOSTAGE AU JARDIN

Composter au jardin, **c'est facile.**

Le choix de la solution de compostage dans un jardin dépend surtout de :

- La taille du jardin
- La quantité de déchets organiques que vous produisez
- Vos objectifs (autonomie, rapidité, facilité d'utilisation)
- Et du temps que vous souhaitez y consacrer

**Idéal pour des jardins
< 1000 M²**

**Composteur
en bois**



Facile et rapide à fabriquer soi-même

**Composteur
en plastique**



Longévité du matériel, souvent fourni par les EPCI

**Idéal pour les grands terrains
> 1000 M²**

**Compostage
en tas**



Solutions à moindre coût, facilement adaptable aux volumes des déchets, simple à mettre en place

**En treillis
métallique**



En savoir plus
sur les solutions de compostage

Tutoriel

Fabriquer son composteur en palettes



LE COMPOSTAGE EN APPARTEMENT

Composter lorsqu'on habite en appartement, **c'est possible !**

Pour composter, il n'est pas indispensable d'avoir un jardin. Le compostage en pied d'immeuble (en bac) se pratique dans de nombreuses résidences et le lombricompostage en appartement ne nécessite qu'une place réduite.

**Composteur
en pied d'immeuble**



Convivial et durable

C'est une solution pertinente pour valoriser les déchets de cuisine au sein d'un même immeuble ou quartier quand on n'a pas de jardin.

Lombricompostage



Adapté et simple

Cette technique est adaptée pour la vie en appartement. Il faudra des petits vers rouges qui décomposeront les déchets de cuisine.

Attention, évitez la montée en température qui peut tuer les vers.

QUELLE SOLUTION DE COMPOSTAGE CHOISIR EN APPARTEMENT ?

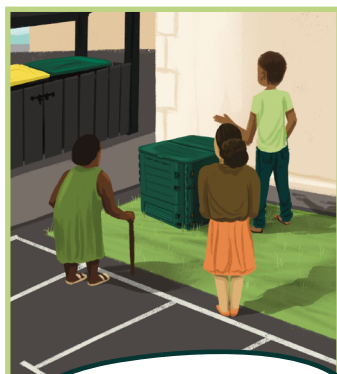
S'Y METTRE



Le compostage partagé, c'est possible, convivial et durable !

MISE EN PLACE :

- **À la demande de résidents** volontaires
- **Approbation requise** de la copropriété, du syndic, du bailleur social
- **Accompagnement nécessaire** en sollicitant l'EPCI, la commune, une association pour installer un composteur avec un guide
- **Organisation collective** en planifiant l'installation, l'animation, le suivi et la récolte du compost et en déterminant un référent de site (cf p.48).



Le composteur rotatif peut aussi être pertinent.

Avantages

- + Mise en commun d'un composteur
- + Création de lien social
- + Peut être intégré dans un jardin partagé ou servir d'amendement pour les jardinières
- + Simplicité d'accès

Inconvénients

- Nécessite une bonne organisation collective pour la gestion et le suivi
- Risques de dépôts inadaptés (plastiques, viande...)
- Besoin d'un espace au sol accessible

La méthode est identique à celle du compostage individuel en bac, avec l'aspect convivial en plus !

Le lombricompostage, une solution simple pour les petits espaces !

Le lombricomposteur d'appartement le plus pratique est composé de 2 à 4 bacs empilables chacun doté de fonds ajourés et accompagnés d'un bac de récupération des jus de compost. Les modèles disponibles dans le commerce se multiplient, mais il est également facile d'en fabriquer un chez soi.



Avantages

- + Adapté aux petits espaces
- + Transformation rapide des déchets en compost grâce aux vers, créant un produit fini de haute qualité
- + Pas de mélange nécessaire
- + Produit un jus de compost nutritif pour les plantes

Inconvénients

- Nécessite une attention régulière pour maintenir un bon environnement pour les vers

Pour se fournir en vers, il est possible de récupérer du fumier chez un éleveur de bovins.

En savoir plus sur le lombricompostage



ZOOM SUR LE LOMBRICOMPOSTAGE

LA SOLUTION DE COMPOSTAGE ADAPTÉE lorsqu'on vit en appartement ou en ville

Fabriquez vous-même votre lombricomposteur :

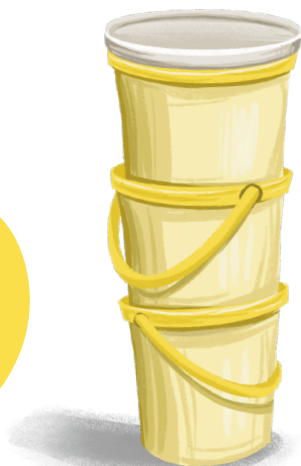
Pas besoin d'acheter un lombricomposteur (qui peut coûter entre 80 et 180 €), vous pouvez le fabriquer facilement vous-même !

Matériel conseillé :

→ Bacs en plastique opaque, pas trop profonds, avec couvercle

ASTUCE

Percez des trous pour l'aération et l'évacuation de l'excès d'humidité.



Dimensions conseillées :

Volume du foyer	Dimension et quantité de vers
2 personnes	3 bacs de 30 x 40 x 30 cm ½ kg de vers
4 à 6 personnes	3 à 5 bacs de 30 x 40 x 30 cm 1 kg de vers

S'Y METTRE



5 RÈGLES

pour bien réussir
son lombricompostage

1 Préparez une bonne litière

Déposez au fond du bac une litière humide (papier journal, copeaux de bois ou paille), ajoutez les vers, puis laissez-les s'installer pendant 2 à 3 semaines.

2 Coupez vos déchets en petits morceaux

Épluchures, marc de café, feuilles de thé...
Tout doit être petit et facile à digérer pour les vers.

3 Évitez certains aliments

Ne mettez jamais : viande, poisson, produits laitiers, agrumes, oignons, ail, poireaux, sauce grasse, huile.

4 Gardez l'humidité et évitez les moucheron

Le compost doit rester humide comme une éponge essorée. Ajoutez un peu de litière régulièrement pour limiter les moucheron. Ajoutez une serpillière en coton non colorée humide au-dessus de la litière (ou une galette de chanvre achetée en commerce).

5 Surveillez régulièrement votre bac

Vérifiez que tout se passe bien. En cas d'absence ou de fortes chaleurs, placez-le à l'ombre, à l'abri du soleil et de la pluie.

Fabriquer
son lombricomposteur maison

Le guide étape par étape
Ypiranga de Pastinha



QUELLE SOLUTION DE COMPOSTAGE CHOISIR ? SI ON A UN JARDIN

Comme dans la nature, l'objectif : tendre vers un jardin autonome, où **rien ne se perd, tout se transforme** sur place.

En tas ou en bac, deux fois par an, séparer les deux couches sur une bâche : la couche non-compostée qui terminera sa décomposition et la couche compostée.



	Surface	Coût	Capacité	Temps de maturation	Aspect esthétique	Aspect pratique	Besoin de surveillance Entretien	Longévité
Tas ou Treillis métallique	Jardin > 1000m ²	€		4 à 6 mois	★	★★★		★★★★★
Bac de compostage Bois	Jardin < 1000m ²	€€*		6 à 9 mois	★★★	★★		★
Bac de compostage Plastique		€€		6 à 9 mois	★★★★	★★		★★★★

Pour éviter les indésirables (chats, rats, manicous, ...), il faut placer un grillage solide à fine maille (1 cm x 1 cm maximum) à la base du tas ou du composteur.

*sauf auto-construit

QUELLE SOLUTION DE COMPOSTAGE CHOISIR ? SI ON VIT DANS UN APPARTEMENT

Pour composter, il n'est pas indispensable d'avoir un jardin. Le compostage en pied d'immeuble (en bac) se pratique dans de nombreuses résidences et le lombricompostage ou un composteur rotatif en appartement **ne nécessite qu'une place réduite**.



	Surface	Coût	Capacité	Temps de maturation	Esthétique	Besoin de surveillance Entretien	Facilité d'utilisation	Autorisation
Composteur en pied d'immeuble	Jardin ou partie commune	€€		6 à 9 mois Compost mûr	★★★★		★★★★	★★★★
Lombri-composteur	Cuisine ou balcon	€€*		4 mois Lombri-compost	★★★		★★	—
Bokashi **		€€		45 jours Bio déchets lacto-fermentés	★★★★		★★★★	—

**engrais naturel formé à partir de matière organique fermentée en alternative au compostage

COMMENT FABRIQUER UN COMPOSTEUR ?

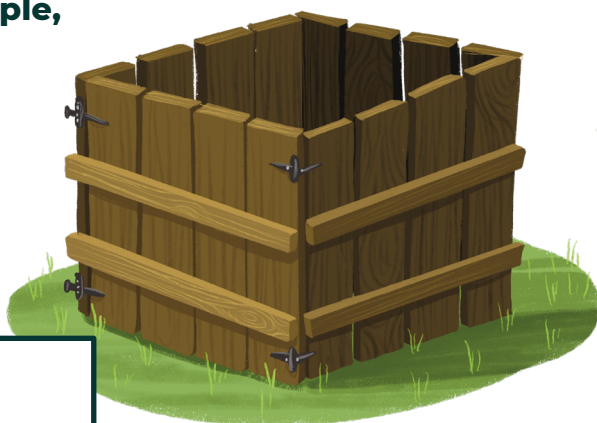
MODÈLE SIMPLE

Pour ce faire, vous pouvez utiliser :

- Des palettes de bois non traitées (ou avec l'indication HT pour Haute Température) planches ou rondins
- Treillis métallique cylindrique
- Un box en parpaings

Ces éléments peuvent servir à construire un bac très bon marché.

Voici un modèle simple, accessible à tous, avec peu d'outils et des matériaux faciles à trouver.



Matériaux :

- 4 palettes en bois + 1 pour le couvercle
- 32 vis à bois
- 4 verrous à baïonnette

Il s'agit ici du modèle le plus simple et le plus rapide à fabriquer.

S'Y METTRE



Si vous avez beaucoup de déchets à composter et suffisamment de place, **vous pouvez construire un bac à deux (voire trois) compartiments** avec 10 palettes pour alterner les apports et faciliter le retournement.



ASTUCE

Afin de faciliter l'étape du brassage, optez pour un composteur peu haut et large.

Pour éviter la dégradation trop rapide des palettes, il est possible de traiter l'intérieur et l'extérieur à l'huile de lin bouillie ou de le badigeonner avec une quantité égale d'huile de lin et d'essence de térébenthine.

Fabriquer son composteur
MODÈLE BRICOLEUR

Le guide étape par étape
Ypiranga de Pastinha





Allons dans
ton jardin, je vais
te montrer !

Ça y est je suis
allée chercher mon
composteur !
Ki koté an ka mèté'y ?
Koté an ka mèté'y ?

COMMENT DÉMARRER SON COMPOST ?

Compostage en tas ou avec un composteur, le principe reste le même !

OÙ INSTALLER la zone de compostage ?

Facile d'accès depuis la maison, ni trop près, ni trop loin pour encourager une utilisation régulière

Un emplacement à l'abri du vent et ombragé afin de garder un taux d'humidité favorable

En contact avec la terre et non sur une dalle en béton afin de faciliter la venue des décomposeurs



Près d'un point d'eau pour faciliter les ajustements d'humidité (ou utiliser un arrosoir)

Éloigné de la limite de propriété pour préserver votre voisinage et **de la fosse septique** afin de ne pas contaminer le compost en cas de débordement

À plat, jamais dans un creux où l'eau de pluie pourrait stagner

Mélanger, brasser, aérer :

Il n'existe pas une seule bonne méthode : adaptez en fonction de votre jardin, de vos habitudes et de ce que vous avez sous la main.

Le principal est de bien aérer régulièrement, équilibrer les matières azotées (matière fraîche) et carbonées (matière sèche) et surveiller l'humidité.

COMPOSTER

1 3 3 4

COMMENT DÉMARRER votre premier tas ou compost en bac ?

1 Commencez par une base aérée :

Disposez une couche de 10 à 20 cm de matières grossières et ligneuses comme des brindilles, déchets de taille, feuilles mortes sèches... Cela favorise une bonne aération.



2 Ajoutez vos premiers apports :

Déposez vos déchets de cuisine (épluchures, restes de fruits, marc de café...) ou déchets de jardin frais et verts jusqu' à 20 cm d'épaisseur puis étalez.

3 Équilibrer les apports :

Continuez à ajouter des déchets en alternant autant que possible les types de matières : sèches et humides, brunes et vertes. Variez les déchets, jamais un seul type en grosse quantité.

Après chaque ajout de déchets de cuisine (souvent humides), pensez à incorporer des matériaux plus secs et grossiers. Cela permet de maintenir un bon équilibre azote/carbone, d'éviter les nuisances et de favoriser une bonne aération.

COMMENT ENTREtenir SON COMPOST ?

4 Bien aérer :

Ne laissez pas les déchets se tasser. Mélangez à chaque apport pour favoriser une bonne aération et accélérer la décomposition qui se fait au fil du temps.



Les micro-organismes ont besoin d'oxygène. Sans air, ils sont remplacés par d'autres qui produisent des gaz malodorants et du méthane, puissant gaz à effet de serre.

VÉRIFIER L'HUMIDITÉ

Test du poing :

prendre une poignée de compost et la serrer fortement. Seules quelques gouttes doivent perler au travers des doigts.

Si des gouttes ruissellent,
votre compost est trop humide.

Si la matière n'est pas compacte,
votre compost est trop sec.



- **Trop sec :** ajouter de l'eau
- **Trop humide :** ajouter des déchets bruns (branchages, feuilles mortes, carton...)

POSTER À DÉTACHER !

PRATIQUE

GE DOMESTIQUE NTILLES



QUE METTRE DANS SON COMPOST ?

IL DIGÈRE

À la cuisine



Déchets de cuisine
(épluchures, coquilles
d'œufs écrasées)

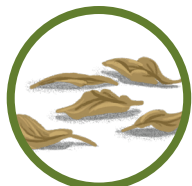


Marc de café,
sachets de thé



Papier recyclé (essuie-tout et son rouleau,
sachets kraft, journaux déchirés, boîtes d'œufs)

Au jardin



Feuillage
(fleurs fanées,
feuilles mortes,
broyat de petits
déchets, tonte)

IL NE DIGÈRE PAS

À la cuisine



Papier et carton
plastifiés et
imprimés avec
encres



Les sacs plastiques
même si c'est indiqué
compostable, ne se
compostent pas !



Les os mettent
trop longtemps à
se décomposer.

Au jardin



Mauvaises
herbes



Noix de coco
entières, troncs et
grosses branches

TANSYON ! POKOSION !

Un compost mal géré peut générer des nuisances surtout
en cas d'ajout de certains aliments (viande, reste de repas...).
Pour les éviter, adoptez les bons gestes, en particulier le
brassage.

1

Vider le seau
dans le composteur.



Couper les déchets en morceaux
(pas de légume ou fruit entier)

2

Étaler, séparer, fragmenter
la matière en surface.



Mélanger avec les apports de la veille
sur 10-15 cm de profondeur.

3

Recouvrir avec les matières sèches (broyat,
feuilles sèches, herbes de tonte sèche)



1 seau de déchets "verts"
=
1 seau de matières sèches

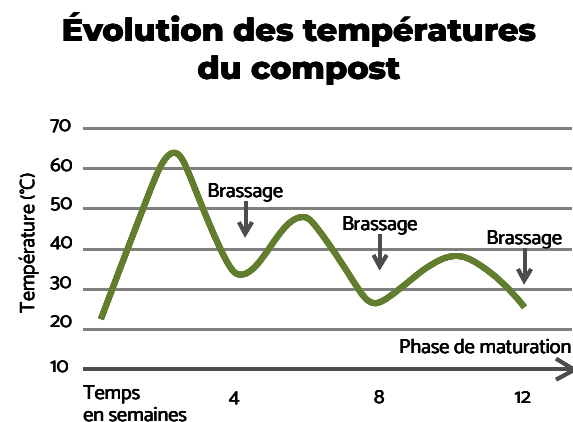
Lorsque vous refermez le composteur, vous ne devez plus voir de déchets en surface !

GUIDE P

DU COMPOSTA AUX A

VÉRIFIER LES PARAMÈTRES

À l'aide d'un thermomètre à compost ou d'une simple barre de fer, vous pouvez apprécier la montée en température de votre compost.



Toutefois, la montée en température peut être insuffisante pour garantir une hygiénisation totale et la destruction des graines. On peut limiter les risques en évitant d'y mettre des végétaux malades ou des adventices en graine car le compost pourrait alors permettre leur propagation.

POUR DÉMARRER votre premier tas

Le principe est le même que pour le compostage en bac.

À toi de jouer maintenant !



Dans un bac, l'extraction du compost peut être difficile, surtout s'il est compacté. La trappe du bas est souvent trop petite. Il est préférable de choisir un composteur facilement démontable, afin de pouvoir retirer une paroi et accéder à l'ensemble du compost.



COMMENT UTILISER SON COMPOST MÛR ?

Le compost peut être utilisé pour toutes les cultures du balcon et du jardin. Il est préférable de l'utiliser en mélange avec de la terre :

Idéal : 1/3 compost et 2/3 terre.

Au bout de 4 à 6 mois, votre compost est prêt à **enrichir votre sol qui va ainsi nourrir vos plantes !**

COMMENT reconnaître un compost mûr ?

- **Apparence** : Texture homogène et friable ; les déchets ne sont plus reconnaissables.
- **Couleur** : Généralement brune ou noire, semblable à du terreau.
- **Odeur** : Dégage une odeur de sous-bois, sans odeur désagréable.
- **Température** : Le compost ne dégage plus de chaleur.

Conseils pour extraire le compost :

1. Retirez d'abord la couche supérieure, encore fraîche.
2. Prélevez ensuite le compost mûr en dessous.
3. S'il est trop humide, laissez-le sécher quelques jours sur une bâche, ou stockez-le dans un second bac pour qu'il termine sa maturation.
4. Remettez dans le composteur les éléments non décomposés (peaux d'avocat, branches, etc.)...

Un composteur
de 300 litres
≈
140 kg de
compost mûr !

COMPOSTER



Un foyer de 3 personnes

≈
300 kg de biodéchets

≈
100 kg de compost



Le compost jeune utilisé en paillage (3-4 mois)

Posé en surface, sur des cultures déjà avancées, en cercle à l'aplomb des feuilles, des branches comme illustré ci-contre afin de nourrir les jeunes racines. Le compost poursuivra sa transformation dans le sol.



Ce compost ne doit pas être enfoui dans le sol, utilisé au potager ou au pied des jeunes plantes ni utilisé pour les semis et les rempotages au risque d'inhiber leur croissance.

Le compost mûr (8 mois et plus)

À utiliser sans restriction, il apportera aux plantes ses éléments fertilisants sur une plus longue durée. Il peut être utilisé en surface, dans les trous des plantations des plantes exigeantes, ou mélangé à de la terre pour les semis et rempotages. (1/3 de compost et 2/3 de terre)

Il est préférable de ne pas stocker le compost pendant plus d'un an. Sinon, les substances organiques se minéralisent trop et ne peuvent contribuer suffisamment à l'enrichissement du sol.

Papi, pourquoi
tu fais ça ?
Ça fait sale !

Ah bon ?
Sé sa ou ka di ?

Ça me permet de
valoriser sur place mes
déchets et je ne les brûle
pas car cela impacterait
l'environnement et
notre santé !



J'AI TROP DE DÉCHETS VERTS,
je ne peux pas tout composter, que faire ?

LE PAILLAGE

Une quantité excessive de déchets verts ?

Optez pour le paillage !

Une façon de gérer sur place ses déchets verts.

QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le paillage, qu'on appelle également « mulching », consiste à recouvrir la terre pour ne pas la laisser à nue (comme dans la nature). En forêt, les feuilles mortes, brindilles ou herbes sèches tombent au sol et créent une couche protectrice.

On peut faire la même chose au jardin !

Cela permet :

- de protéger de l'érosion
- de protéger les plantes contre les maladies
- de stimuler la vie du sol
- de limiter l'apport de produits chimiques

en saison sèche :

- de réduire les apports d'eau
- de garder l'humidité et la température du sol (couche de paillage de 20 cm environ)
- de bloquer la lumière et ainsi limiter le développement des mauvaises herbes

en saison pluvieuse :

- de protéger la terre contre la pluie

Réutilisez vos déchets végétaux au lieu de les jeter, brûler ou amener en déchèterie !



1 heure de paillage =

10 heures d'entretien en moins

1 paillis = 5 arrosages

QUE PEUT-ON utiliser pour pailler ?

- Feuilles mortes
- Tontes d'herbes sèches, et fraîches en mélange avec des déchets bruns secs
- Des copeaux de bois
- Fibres de coco
- Petites tailles d'arbres et arbustes
- Petites branches broyées
- Cosses de légumineuses



Certaines matières organiques ne se décomposent pas aussi vite que d'autres.

Le bois, par exemple, est lent à se dégrader. On l'utilisera plutôt pour les chemins ou des zones non cultivées.

Investir dans un broyeur peut être intéressant lorsque l'on a beaucoup d'arbres !

Ne jetez plus vos noix de coco !

Vous pouvez les couper en 2, les étaler sur le sol afin d'en faire un tapis. Ensuite recouvrez de broyat ou de végétaux secs.



Cette technique permet de ne plus avoir de retenue ou de flaques d'eau sur votre terrain.

J'AI TROP DE DÉCHETS VERTS, je ne peux pas tout composter, que faire ?

LE PAILLAGE

Où pailler ?

Directement à la surface du sol, toutes les plantations peuvent être paillées même les allées du jardin peuvent être recouvertes d'un paillis naturel.

COMMENT FAIRE ?

→ Réserver un endroit du jardin pour stocker vos déchets de tonte et de taille et les laisser sécher

→ Pailler sur un sol plat et préalablement désherbé, au risque de voir les adventices repartir rapidement

→ Pailler un jour avec peu de vent pour éviter de voir vos efforts s'envoler immédiatement

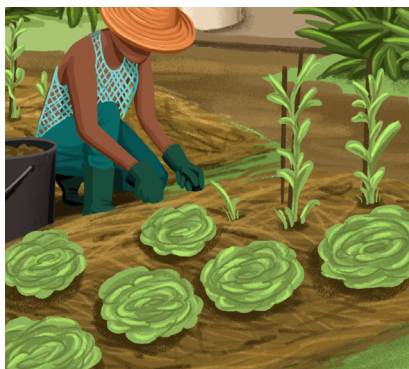
→ Ne pas pailler avec des végétaux malades ou à graines

→ Laisser quelques centimètres autour de la tige de votre plante pour éviter qu'elle ne pourrisse

→ Varier les végétaux de paillage dans la mesure du possible pour ne pas déséquilibrer le sol

→ Pailler uniformément et sur une épaisseur suffisante pour ne plus voir le sol au travers

→ Arroser avant et après avoir paillé (facultatif)



J'AI TROP DE DÉCHETS VERTS, quelles sont les autres solutions ?

LA COLLECTE

Dans certaines communes, il est possible de déposer vos gros volumes de déchets verts devant chez vous la veille du jour de collecte planifié par votre communauté d'agglomération.

Pour cela, il faut que vos déchets ne contiennent aucun indésirable (sacs plastiques, outils, métal, verre, bouteilles de gaz...).

ou

L'APPORT EN DÉCHÈTERIE

Plusieurs déchèteries existent sur le territoire antillais. Les particuliers peuvent y déposer leurs déchets verts qui seront ensuite valorisés en compost localement.



CE QUI ME CONCERNE :

Découvrez dans les pages suivantes ce que vous pouvez faire de vos déchets verts selon votre communauté d'agglomération.

J'AI TROP DE DÉCHETS VERTS, je ne peux pas tout composter, que faire ?

EN GUADELOUPE



Remise de composteurs
aux administrés



Service de broyeurs
à domicile pour les
particuliers



Emplacement
des déchèteries

NORD BASSE-TERRE

Communauté d'agglomération

Pour toute demande
de composteur aller sur
www.canbt.fr



GRAND SUD CARAÏBES

Communauté d'agglomération

Pour toute demande de composteur
aller sur <https://www.grandsudcaraibe.fr/vie-quotidienne/environnement-dechets/compostage-lagglo-vous-aide>



NORD GRANDE-TERRE

Communauté d'agglomération

RIVIERA DU LEVANT

Communauté d'agglomération

Pour toute demande de composteur aller sur
<https://sinnoval-guadeloupe.fr/evenement/formation-compostage-6> ou par mail
ambassadeurs@sinnoval-guadeloupe.fr



Port-Louis

Morne-à-l'Eau

Le Moule

Saint-François

Jacques Zamia

Deshaies

Trioncelle

Lamentin

Pointe-Noire

Petit-Bourg

Bouillante

Baillif

Capesterre
Belle-eau

CAP EXCELLENCE

Pour toute demande
de composteur vous
connectez sur <https://capexcellence.horanet.com>



Grand-Bourg

Terre de Haut



Terre de Bas

MARIE-GALANTE

Communauté de communes

Pour toute question
sur le service de
broyage à domicile
pour les particuliers
et sur la remise
de composteurs,
contactez

servicetechnique
@paysmariegalande.fr



J'AI TROP DE DÉCHETS VERTS, je ne peux pas tout composter, que faire ?

EN MARTINIQUE



CACEM

Démarches à effectuer sur <https://mesdemarches.cacem.fr/> et pour connaître la fréquence et le calendrier de collecte des déchets verts en porte à porte, aller sur <https://collecte-dechets.cacem.fr/>



CAP NORD

Pour toute demande de composteur aller sur <https://www.capnordmartinique.fr/prevention-et-gestion-des-dechets/je-composte>



ESPACE SUD

Pour toute demande contacter le service déchets à **déchets@espacesud.fr** ou au **0596 59 19 88**. L'application SudEnv vous permet de retrouver toutes les informations concernant la gestion des biodéchets sur votre EPCI.





QUESTIONS FRÉQUENTES

sur le compostage

LES CROYANCES



Mamie, à l'école y en a qui disent que **le compost c'est sale et que ça pue**, c'est vrai ?

Le compost n'est pas sale, ce sont nos déchets qui suivent un processus de transformation, cela devient un amendement naturel qui sent bon la forêt !
En faisant les bons gestes, il n'y a pas d'odeur.



La maîtresse a un composteur et elle dit que **ça attire les rats**, je n'aime pas ça moi hein !

Si des rats viennent dans son composteur c'est qu'ils étaient déjà présents dans l'environnement avant l'installation.

Donne-lui des solutions : elle peut installer sous le tas ou le composteur un grillage à mailles fines (moins de 1 cm) pour limiter la venue des rats par le sol.

Si elle vient mélanger son compost fréquemment les rats ne vont pas s'installer !



LES TECHNIQUES DE COMPOSTAGE



La mamie de ma copine Agathe dit qu'elle n'a besoin de rien pour composter. Elle fait juste **un trou dans le sol** et c'est tout.

C'est une mauvaise idée, les biodéchets vont se décomposer mais ce n'est pas du compost. Il n'y a pas assez d'air dans le trou. Le trou se remplira d'eau dès la première pluie et ça sentira mauvais...



Oh là là ! Que fait **le cabri de Patrick** dans votre jardin ?

Nous pratiquons l'éco-pâturage ! Patrick nous prête son cabri, il participe aussi à l'entretien de notre jardin !



Et pour **les gros troncs**, mamie, que faites-vous ?

Lorsque nous avons dû élaguer notre mahogany, nous avons emmené les grosses branches à la déchèterie (cf p.38 à 41).



SOS AU COMPOST ! Santé du compost



Mon compost est **trop sec** !

Symptômes : plus d'activité des micro-organismes, décomposition retardée, présence de filaments blanchâtres, de champignons gris et de nombreux cloportes.

Origine : la chaleur produite par le compost, ou la sécheresse extérieure, provoque une importante évaporation d'eau.

Mesures à prendre : mélanger, humidifier, rajouter des matières humides.

Il y a plein de **mouche** !

Malgré le désagrément, c'est un signe d'une bonne activité biologique.

Origine : les éléments entassés et non mélangés ; déchets humides et riches en sucres à la surface

Mesures à prendre : mélanger les produits à composter et recouvrir d'une couche de matière sèche (feuilles mortes, couche de carton...).

Mon compost est **trop humide** !

Symptômes : odeur de putréfaction, écoulement de jus à la base du composteur, coloration noire, compost humide et compact, présence de nombreux petits vers blancs.

Origine : pluies abondantes sur un compost non couvert, trop d'apports de matières humides, insuffisance de matières sèches.

Mesures à prendre : couvrir le compost, ajouter et mélanger des éléments secs et grossiers. Fermer le composteur avec un couvercle.

Il y a une **odeur de putréfaction** !

Origine : manque d'oxygène et humidité excessive en raison d'une proportion de déchets frais et humides trop élevée (riches en azote) et/ou d'un manque d'aération.

Mesures à prendre : ajouter suffisamment de broyat et mélanger régulièrement avec une fourche, couvrir le compost et fermer le composteur avec un couvercle.

Des difficultés pour trouver de la MATIÈRE SÈCHE ?



J'ai bien essayé de faire du compost mais je n'avais pas assez de matières sèches, ça faisait des gros paquets et ça sentait mauvais...

Comment faites-vous ?

Pendant la saison sèche, les arbres perdent leurs feuilles. Nous en profitons pour faire notre stock.

Et parfois en déchèterie on peut trouver en distribution gratuite du broyat.

Tu peux aussi utiliser des cartons non imprimés !



COMMENT DEVENIR RÉFÉRENT SITE ?

Le référent de site est **le garant du bon fonctionnement** technique, pédagogique et collectif **du site de compostage partagé** (en pied d'immeuble, de quartier, en établissement...). Il n'est pas seul à tout faire mais il coordonne, guide et impulse la dynamique pour que chacun participe correctement.

LE RÔLE du référent de site :

- **Surveille et entretient** le composteur
- **Veille aux bons apports** (matières acceptées, ajout de broyat)
- **Anime et sensibilise** les usagers
- **Organise** les temps collectifs conviviaux (brassage, récolte)
- **Fait le relais** avec la collectivité ou l'association

Comment devenir référent site ?

Se porter volontaire auprès de la collectivité ou d'une association



Suivre une courte formation (1 journée)
Renseignez-vous auprès de votre EPCI

OU GUIDE COMPOSTEUR ?



Le guide composteur est un relais de terrain formé, à la fois technicien, animateur et ambassadeur, qui accompagne et dynamise la pratique du compostage auprès des citoyens et des collectivités.

LE RÔLE du guide composteur :

- **Accompagne et conseille** les particuliers et référents de site.
- **Anime et forme** lors d'ateliers ou d'événements.
- **Apporte son expertise technique** en cas de problème.
- **Fait le lien** entre habitants, associations et collectivités.
- **Valorise et promeut le compostage** sur son territoire.

Comment devenir guide composteur ?

Être volontaire et motivé

+ Suivre une formation officielle (5,5 à 6 jours) (Renseignez-vous auprès de votre EPCI ou de l'association Ypiranga)

+ Acquérir les bases techniques du compostage

+ Pratiquer sur le terrain (sites, ateliers, animations)

+ Agir comme relais local : conseiller, former, promouvoir

GLOSSAIRE

Aérobic : En présence d'air.

Adventice : Désigne une plante qui pousse dans un milieu aménagé (jardin, champ, massif floral...) sans y avoir été intentionnellement introduite.

Anaérobic : En absence d'air.

Amendement : Substance organique ou minérale incorporée au sol pour le rendre plus fertile.

Azote (N) : Élément nutritif essentiel présent dans les matières organiques dites "vertes" (épluchures de fruits et légumes, tontes de gazon, restes alimentaires non carnés, etc.).

Biodéchets : Déchets non dangereux biodégradables de jardin ou de parc, les déchets alimentaires ou de cuisine provenant des ménages, des bureaux, des restaurants, du commerce de gros, des cantines, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, ainsi que les déchets comparables provenant des usines de transformation de denrées alimentaires.

Carbone (C) : Élément présent dans les matières organiques dites "brunes" ou "sèches" (feuilles mortes, branchages, papier non imprimé, copeaux de bois, etc.). Il sert de source d'énergie aux micro-organismes qui décomposent les déchets, il équilibre l'humidité et prévient des mauvaises odeurs.

Compostage : Transformation, dans des conditions contrôlées, de matières biodégradables en présence d'eau et d'oxygène par le biais de micro-organismes.

Compost : Matière obtenue par la décomposition de déchets organiques.

EPCI : Établissement Public de Coopération Intercommunale.

Humus : Matière terreuse de couleur sombre présente dans la couche superficielle du sol, l'humus provient de la décomposition et de la recombinaison partielle des déchets animaux et végétaux.

Hygiénisation : Traitement par des procédés physiques ou chimiques qui réduit à un niveau acceptable la présence de tous les micro-organismes pathogènes dans un milieu.

Paillage (ou *mulching*) : Opération consistant à recouvrir le sol, au pied des plantes cultivées, avec des matières végétales opaques mais laissant passer l'air et l'eau. Cette pratique protège la structure de la terre et limite les pertes d'eau et la croissance des mauvaises herbes.

Support de culture : Matériau permettant l'ancrage des racines de la plante et la circulation des substances fertilisantes, jouant ainsi le rôle de support.

NOTES

MES OBSERVATIONS

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DANS CE GUIDE,

Découvrez comment transformer vos biodéchets en ressource précieuse pour votre jardin, grâce au compostage adapté aux Antilles. Ce guide pratique vous accompagne pour choisir la méthode qui vous convient, éviter les erreurs et valoriser vos déchets, en tenant compte du climat tropical et des végétaux locaux.

En compostant, chacun agit pour réduire le volume de sa poubelle, protéger les sols et contribuer à une Martinique et une Guadeloupe plus durables.

DÉCOUVREZ AUSSI LES ACTIONS MENÉES PAR L'ASSOCIATION YPIRANGA DE PASTINHA

à travers l'Écolieu de Tivoli à Fort-de-France : ateliers de compostage, visites pédagogiques, jardins partagés, plantothèque médicinale, parcours sensoriel et expérimentations agroécologiques, mini-marchés mensuels.

L'association accompagne habitants, écoles, associations et collectivités dans la **valorisation des biodéchets**, la **création de jardins partagés** et l'**apprentissage** de pratiques respectueuses de l'environnement.

Vous pourrez aussi découvrir les **formations** proposées autour du compostage, de l'agroécologie et des métiers liés à la transition écologique, afin de devenir guide composteur, référent de site ou acteur engagé de votre territoire.

Les actions de
l'association



Avec le soutien de



ISBN 979-10-297-2733-7

