

LE COMPOSTAGE COLLECTIF

LES
BONNES
PRATIQUES



INFORMATIONS SUR LE COMPOSTAGE

Le compostage est une dégradation de la matière organique de façon naturelle. C'est une imitation accélérée de la nature !

Le processus de compostage nécessite :

1. DE L'EAU
2. DE L'AIR (OXYGÈNE)
3. DES ORGANISMES PRÉSENTS DANS LA TERRE TELS QUE :



DES BACTÉRIES



DES CHAMPIGNONS



DES ACARIENS



DES COLLEBOLES



DES CLOPORTES



DES VERS DE COMPOST

4. DE LA MATIÈRE ORGANIQUE, UN MÉLANGE ÉQUILIBRÉ DE DEUX TYPES DE BIODÉCHETS :

DÉCHETS DITS : VERTS
OU HUMIDES OU AZOTÉS



BIODÉCHETS
RICHES EN EAU
ET EN AZOTE

DÉCHETS DITS : BRUNS
OU SECS OU CARBONÉS



BIODÉCHETS
RICHES EN CARBONE

Après quelques mois, les biodéchets sont transformés en compost.

La montée en température durant le processus permet d'obtenir un compost sain.

4 BONNES RAISONS DE COMPOSTER



RÉDUIRE VOS DÉCHETS NON RECYCLABLES

Au moins 30% des déchets
de nos poubelles grises
sont compostables



PRODUIRE UN FERTILISANT NATUREL POUR VOS VÉGÉTAUX

Rendre à la terre
ce qu'elle nous donne



FAIRE DES ÉCONOMIES

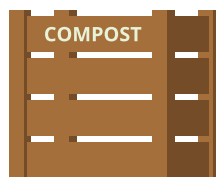
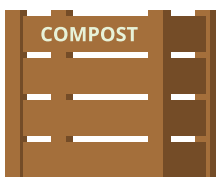
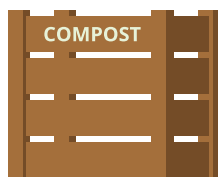
Produire gratuitement
un fertilisant naturel pour
vos plantes



CRÉER DES LIENS

Participer à un projet commun

LES SPÉCIFICITÉS DU COMPOSTAGE EN BACS



Le compostage en bacs permet de traiter des volumes importants de bio-déchets par rapport au lombricompostage individuel proposé en Principauté*.

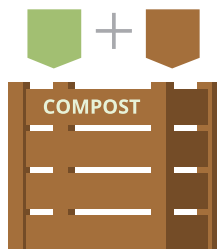
Le compostage en bacs est également moins restrictif sur la nature des apports que le lombricompostage.

La mise en place d'un site de compostage collectif est un moyen de participer à un projet collaboratif mais ne doit pas inciter au gaspillage alimentaire.

Cette pratique nécessite de disposer d'une surface en extérieur suffisante pour y installer trois bacs.

*explications en fin du livret

UN SITE DE COMPOSTAGE SE COMPOSE DE 3 BACS



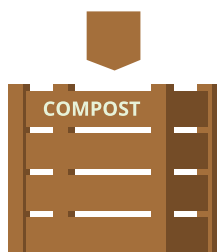
1. BAC D'APPORTS

JE DÉPOSE MES DÉCHETS VERTS/HUMIDES/AZOTÉS
DANS CE BAC D'APPORTS

Exemple : les épluchures, les fruits et légumes périmés, le marc de café, les sachets de thé...

+

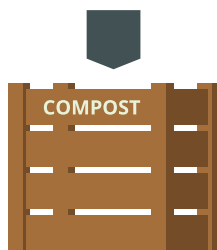
A CHAQUE APPORT DE DÉCHETS VERTS,
J'AJOUTE UN VOLUME ÉQUIVALENT DE DÉCHETS BRUNS



2. BAC DE MATIÈRES SÈCHES

CE BAC EST UNE RÉSERVE DE DÉCHETS BRUNS /
SECS / CARBONÉS

La matière sèche est essentielle au compostage car elle aère et structure le compost. Elle évite ainsi les nuisances olfactives.



3. BAC DE MATURATION

Une fois le bac d'apports rempli, son contenu est transféré dans le bac de maturation. Les matières correctement équilibrées mûrissent au fil des mois.

NE RIEN DÉPOSER DANS CE BAC !

CE QUE JE PEUX METTRE

LES DÉCHETS VERTS / HUMIDES / AZOTÉS

Diversifier au maximum les apports



LES ÉPLUCHURES
DE FRUITS ET LÉGUMES



LES FRUITS ET LÉGUMES
ENTIERS ABÎMÉS

Les couper en petits morceaux
(<5cm)

(y compris les matières dures comme
les trognons de chou ou d'ananas)



LE MARC DE CAFÉ, FEUILLES DE THÉ,
TISANES



LES COQUILLES D'ŒUF

CE QUE JE PEUX METTRE

LES DÉCHETS BRUNS / SECS / CARBONÉS

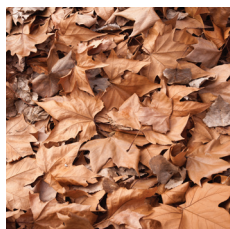
Utiliser de préférence et autant que possible le broyat



LE BROYAT

Prélever le broyat (branches broyées) dans le bac de matières sèches

EN L'ABSENCE DE BROYAT, VOUS POUVEZ METTRE * :



LES BRINDILLES ET
LES FEUILLES MORTES



LES FILTRES À CAFÉ
ET SACHETS DE THÉ



LE CARTON
ET LES BOÎTES D'ŒUFS



L'ESSUIE-TOUT



LE PAPIER
ET LES JOURNAUX

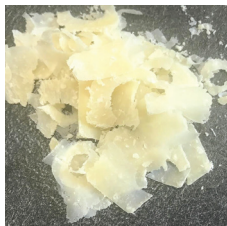
ATTENTION :
le carton et les
papiers peuvent
entraîner un
manque
d'oxygène
(tassement)

* Ces déchets sont à découper en morceaux au préalable.

CE QUE JE NE PEUX PAS METTRE ! *



LES PETITS DÉCHETS
DE VIANDE, DE POISSON,
DE CRUSTACÉS



LES GROÛTES DE
FROMAGE



LE PAIN RASSIS ET LES
RESTANTS DE REPAS
CRUS OU CUITS



LES RESTES DE TONTES



LES NOYAUX, COQUES
DE FRUITS SECS

* Ces déchets sont à éviter dans les conditions d'un site de compostage partagé afin de prévenir des nuisances olfactives ainsi que des nuisibles.

CE QUE JE NE PEUX PAS METTRE !



LES MÉGOTS



LE PLASTIQUE



LES PROSPECTUS
PLASTIFIÉS



LE MÉTAL



LE VERRE



LES CHEWING-GUMS



LES DÉCHETS
BIOSOURCÉS*



*Y compris les labels : Compostable, Ok Compost, Ok Home Compost, Ok Biodégradable ...

ALIMENTATION DU COMPOSTEUR



01. OUVRIR LE COUVERCLE DU BAC D'APPORTS



02. VERSER SON BIO-SEAU CONTENANT SES BIODÉCHETS (DÉCHETS VERTS) DANS LE BAC D'APPORTS

Les déchets doivent être découpés
en morceaux au préalable

**Diversifier au maximum
les apports !**



03. OUVRIR LE BAC DE MATIÈRES SÈCHES

et utiliser la petite pelle pour la
prochaine étape



04. REMPLIR VOTRE BIO-SEAU DE BROYAT (DÉCHETS BRUNS) À UN VOLUME ÉQUIVALENT À CELUI DE VOS DÉCHETS VERTS



05. VERSER LE BROYAT SUR VOS DÉCHETS VERTS DÉJÀ DÉPOSÉS DANS LE BAC D'APPORTS
Mélanger soigneusement à l'aide de la griffe afin de répartir le mélange sur toute la surface du bac.



06. REFERMER LES COUVERCLES DU BAC D'APPORTS ET DU BAC DE MATIÈRES SÈCHES

Astuce: pour éviter les mauvaises odeurs dans votre cuisine, vous pouvez déposer une fine couche de broyat au fond de votre bio seau.

UN PROBLÈME ? UNE SOLUTION !

PROBLÈME	CAUSES	SOLUTIONS
MAUVAISES ODEURS	A/ Manque d'oxygène	A/ Brasser le compost et rajouter des matières sèches grossières
	B/ Excès d'humidité	B/ Rajouter de la matière sèche, diminuer l'apport de déchets humides / verts et protéger des pluies
PRÉSENCE DE MOUCHERONS	Mauvais recouvrement des déchets de cuisine, en particulier des déchets sucrés	Recouvrir systématiquement vos déchets humides / verts par des déchets secs / bruns
COMPOST SEC	A/ Trop de déchets secs / bruns	A/ Brasser le compost et humidifier avec de l'eau et/ou des déchets humides / verts
	B/ Pas assez de déchets humides / verts à composter (le compost est froid également)	B/ Ajouter des déchets humides / verts

EN CAS D'ANOMALIES :

VEUILLEZ LE SIGNALER AU RÉFÉRENT
DE VOTRE SITE DE COMPOSTAGE

Nom et Prénom :

Téléphone :

OU CONTACTER LA SOCIÉTÉ MONÉGASQUE
D'ASSAINISSEMENT (S.M.A.)

Nom et Prénom :

Téléphone :

 **N° Vert** 8000 20 40

APPEL GRATUIT

LE LOMBRICOMPOSTAGE INDIVIDUEL



SI VOUS N'AVEZ PAS D'ESPACES VERTS
MAIS SOUHAITEZ COMPOSTER, LE
GOUVERNEMENT PRINCIER VOUS PROPOSE
DE BÉNÉFICIER D'UN LOMBRICOMPOSTEUR.

Il s'agit d'une technique de compostage que vous pouvez pratiquer en appartement ou sur votre lieu de travail qui permet d'obtenir rapidement du compost solide et liquide.

Le lombricompostage est adapté pour traiter de petits volumes de biodéchets produits par un foyer.

Le lombricomposteur est une boîte dans laquelle on ajoute des vers de compost. C'est un éco-système sensible dont la nature des déchets à composter est plus restreinte qu'en compostage en bacs.

VOUS SOUHAITEZ METTRE EN PLACE UN SITE DE COMPOSTAGE COLLECTIF OU UN LOMBRICOMPOSTEUR ?

Pour cela, veuillez contacter la Société Monégasque
d'Assainissement au numéro suivant :

 **N° Vert** **8000 20 40**

APPEL GRATUIT

Au préalable, pour installer un site de compostage
collectif chez vous, assurer vous :

- d'avoir l'accord de votre syndic / propriétaire
- d'avoir au moins 15 foyers intéressés par ce projet
- d'avoir un espace vert commun d'au moins 10m² (la distance entre les composteurs et les habitations doit être d'environ 10 mètres)
- Trouver deux ou trois personnes volontaires pour être référents de votre site de compostage



12 avenue de Fontvieille
BP 498 - 98012 MONACO Cedex
sma@sma.mc - sma.mc