

Tous au compost !



Opération soutenue par :



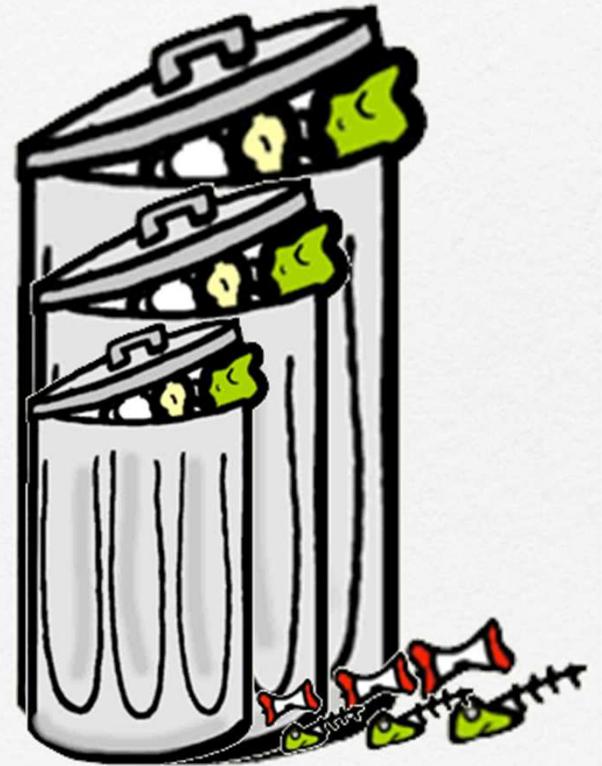
Présentation du SMIRTOM de la région de Beaugency

- ❖ 26 Communes
- ❖ 6 Communautés de communes
- ❖ 46 989 habitants
- ❖ 52 délégués titulaires
- ❖ 1 Président et 7 Vice-Présidents
- ❖ Collecte en porte-à-porte des ordures ménagères et des emballages recyclables sur les 26 communes
- ❖ Gestion du parc des colonnes d'apport volontaire
- ❖ Gestion de 7 déchèteries



Pourquoi composter ?

- Pour diminuer le poids de sa poubelle d'environ **30 %**
- Pour participer activement à la **réduction des déchets**
- Pour obtenir du **compost**



Composter, c'est tout naturel

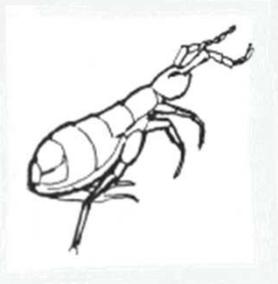
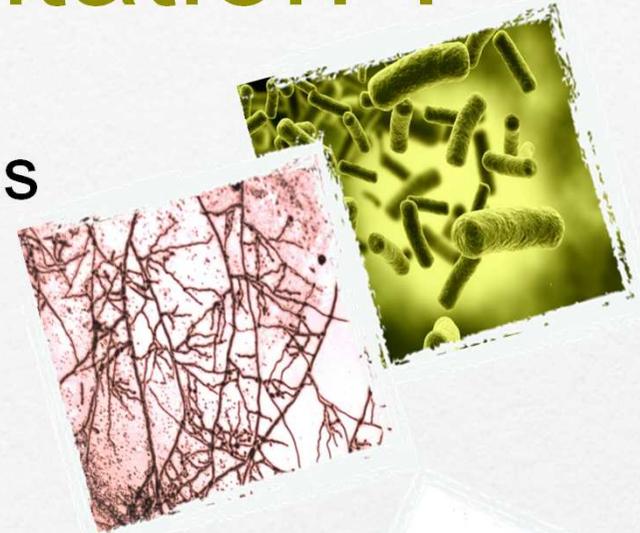
- une **fermentation**
- en présence d'**oxygène**
- qui transforme des déchets organiques



en **humus**

Qui réalise la fermentation ?

- en premier des **bactéries** aérobies
- puis des champignons
- et des petites bêtes...



Larve de hanneton



Larve de cétoine



NI ACTIVATEUR, NI PRODUIT CHIMIQUE !

Les avantages du composteur



- prend peu de place
- reste **esthétique**
- on y **dépose** facilement les matériaux à composter
- **humidité** bien conservée
- **brassage** plus facile
- récolte après **8 à 10 mois**

Le montage du composteur

Assemblage des panneaux pour former le corps du composteur
Les panneaux équipés de charnières s'assemblent entre eux à l'aide de tiges coulissantes.
Equipées de poignées, les tiges se manipulent et coulissent aisément.



La tige coulisse aisément dans les charnières



Assemblage des panneaux entre eux

Le montage du composteur



Insertion de la dernière tige avant la mise en place du couvercle

Le montage du composteur



Mise en place du couvercle
L'arrière des couvercles 400 et 600 L comprend 2 embouts à glisser dans les anneaux des tiges coulissantes.



Ouverture et blocage des couvercles 400 et 600 L
Pour bloquer le couvercle, positionner les poignées des 2 tiges de la façade vers l'arrière.
Pour le débloquer, ramener les 2 poignées vers l'avant.

Le montage du composteur



Thermo-star 400 L, base carrée



Thermo-star 600 L, base pentagonale

Les accessoires :



Où installer le composteur ?



- sur un sol **plat et régulier**
- sur quelques dalles, pour plus de **stabilité**
- au soleil ou à l'ombre,
- **pas trop loin** de la maison
- dans un endroit **d'accès facile**

Composter, c'est avant tout mélanger

- déposer au fur et à mesure les matières à composter
- bien étaler les apports sur toute la surface
- brasser légèrement avec la couche précédente



Au bout de 2 mois, le compost commence à mûrir en bas du composteur : couleur foncée, odeur de forêt

Composter, c'est avant tout mélanger



Pour réussir à tous les coups, mélangez !

- les ingrédients **VERTS**, riches en eau et en azote pour nourrir les bactéries
- les ingrédients **BRUNS**, plus secs, riches en carbone pour l'aération et l'humus

Au démarrage : une couche de brun au fond

Stockez du brun
brun brun
brun brun brun

deux dangers à éviter

- Excès de **VERT**
tassement, manque d'air
mauvaises odeurs > **putréfaction**
- Excès de **BRUN**
grandes poches d'air
fossilisation du compost > **dessèchement**

les déchets ménagers autorisés

- Epluchures, restes de fruits et légumes
- Fruits et légumes abîmés, crus ou cuits
- Peaux d'agrumes
- Café, avec filtre (mais pas capsule)
- Thé et tisanes, avec sachet
- Essuie-tout, mouchoir en papier, boîtes d'oeufs
- Litière de lapin, hamster, gerbille...



les déchets ménagers à éviter

sauf si l'on maîtrise parfaitement le compostage

- Matières d'origine animale :
restes de viande et de poisson
produits laitiers et graisses
- Restes de repas et pain rassis
- Coquilles d'oeufs et de fruits de mer
- Litière du chat et excréments
- Sac d'aspirateur
- Cendres de cheminée



les déchets du jardin

sans problèmes

mauvaises herbes jeunes
déchets du potager
fleurs fanées

avec mesure

tontes de gazon
tailles de haie
feuilles mortes

jamais

sciure de bois traité
écorce de conifère
chiendent, liseron
terre, terreau et sable
métaux, verre, plastique

lorsque le processus se déroule correctement
et après 9 à 10 mois de travail...

le compostage réalise une

stérilisation naturelle

qui détruit

- les bactéries pathogènes
- les spores de champignons
- les oeufs et les larves d'insectes



Le coin des astuces

- **mélange** vert et brun, carbone et azote
- **branchages** broyeur, tondeuse, taille-haie
- **diversité** attention aux excès
- **angles** j'étale et je gratouille...
- **couvercle** toujours fermé même s'il pleut
- **moucherons** un peu de brun en surface

Un tas de compost ça se surveille :

déchets fr



compost n

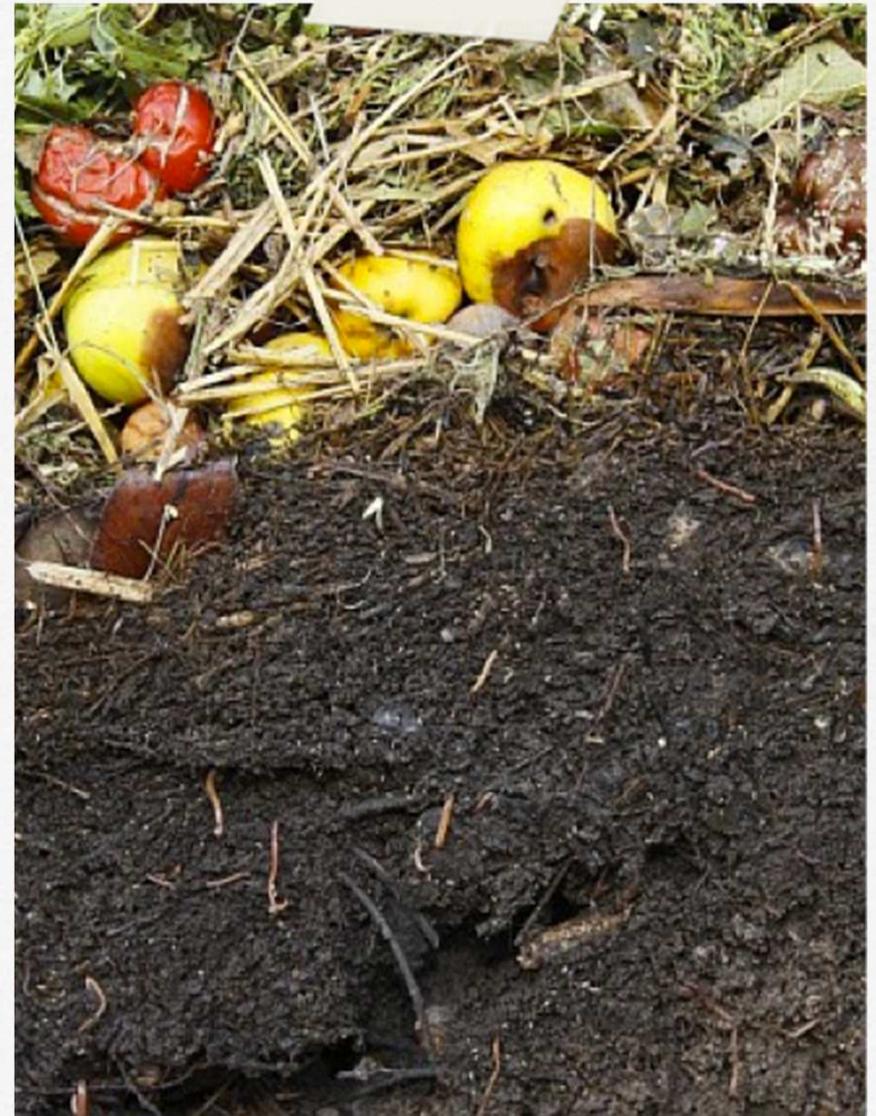


Un tas de compost ça se surveille :

la maturité

A quoi reconnaît-on le compost mûr ?

- aspect homogène et couleur brun foncé
- bonne odeur de sous-bois
- structure grumeleuse, comme un crumble



l'intérêt du compost au jardin

- un **amendement** organique équilibré
- améliore le sol,
nourrit sa micro-faune
et assure la bonne santé des racines



Le paillage nutritif

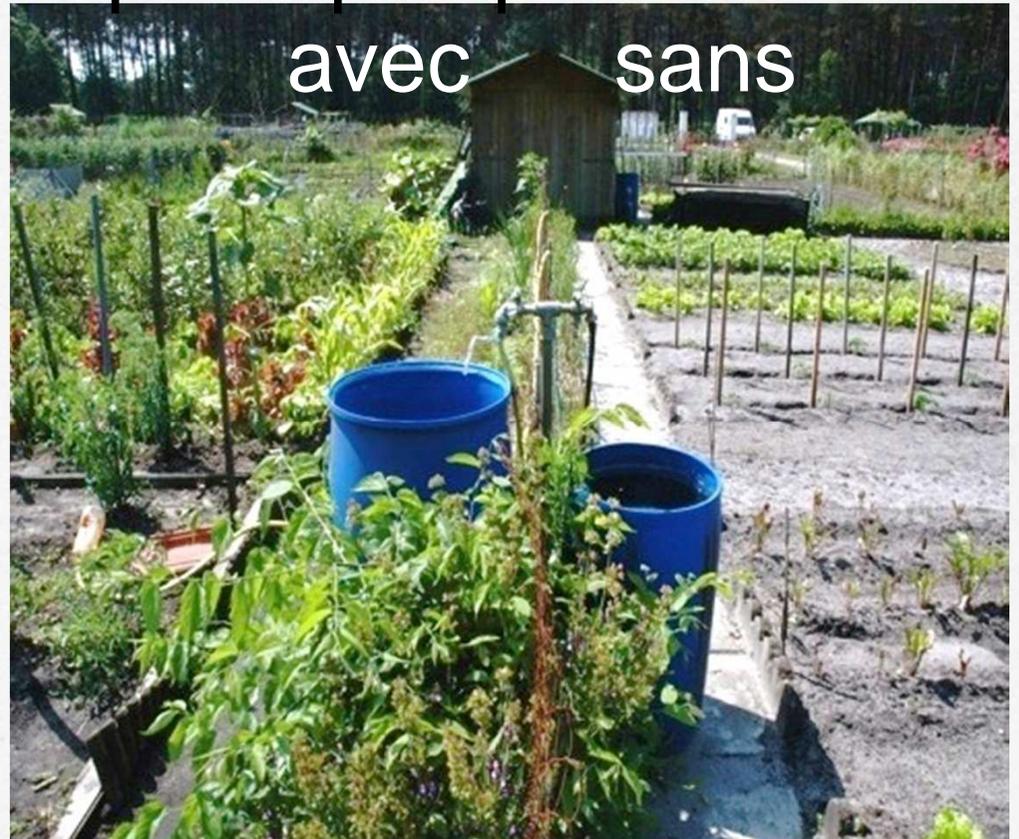
- comme au sous-bois
- sur 2 doigts d'épaisseur
- **pas d'enfouissage**
- arrosages, pluies et binette font le reste...



Avantages du paillage

- protège contre l'érosion
- évite les germinations spontanées
- retient l'eau en surface, là où sont les racines
- limite l'évaporation

après quelques années
avec sans



Informations sur le compostage sur internet

Pour toute personne désirant prendre des renseignements sur le compostage par internet, ne récupérer que les documents portant le logo de l'ADEME et ne retenir que ces informations.

A D E M E



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie

www.ademe.fr

CONTACTS

Maîtres Composteurs :

- M. PILTÉ Michel : 06 80 68 28 62 ou michel-pilte@orange.fr
- Mme QUÉRÉ Marie-Françoise : 06 38 23 18 83 ou marie.f.quere@orange.fr

Merci pour votre attention !

QUESTIONS ?

