

# Tous au compost



En partenariat avec  
les bureaux d'études

**OrgaNeo**

**eisenia**



Territoire de **Chartres Métropole**

Population concernée : 125 000 habitants

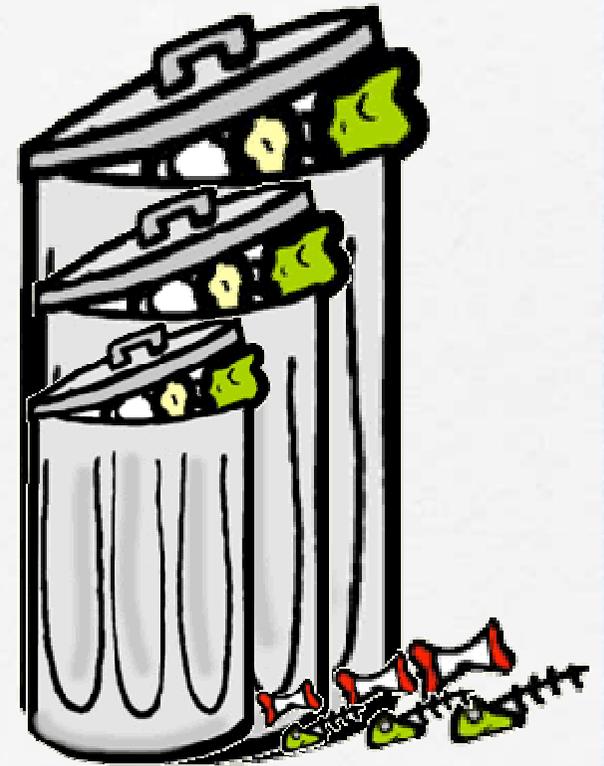
**Programme local de Prévention des Déchets**

- 7% OMR entre 2013 et 2017



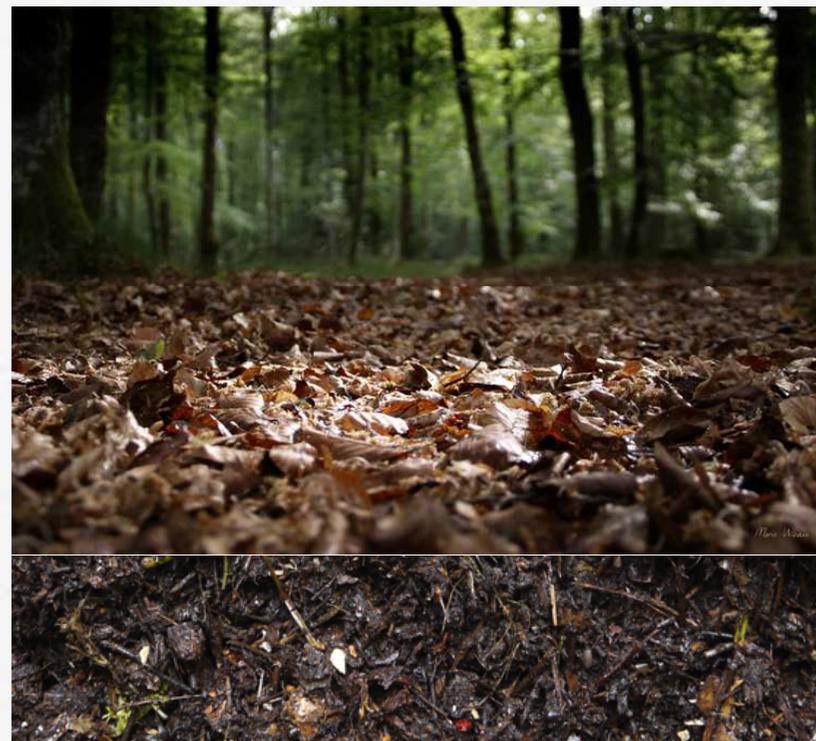
# Pourquoi composter ?

- 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

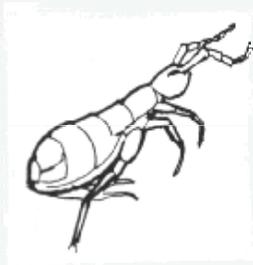
- une **fermentation**
- en présence d'**oxygène**
- qui transforme des déchets organiques



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 **entasse** facilement les matériaux à composter
- **humidité** bien conservée
- **brassage** plus facile
- récolte après **8 à 10 mois**

# Où installer le composteur ?



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

# Composter, c'est avant tout entasser

- entasser 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**

# 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
- branchages
- diversité



vert et brun, carbone et azote  
broyeur, tondeuse, taille-haie  
attention aux excès  
j'étale et je gratouille...

toujours fermé même s'il pleut  
un peu de brun en surface

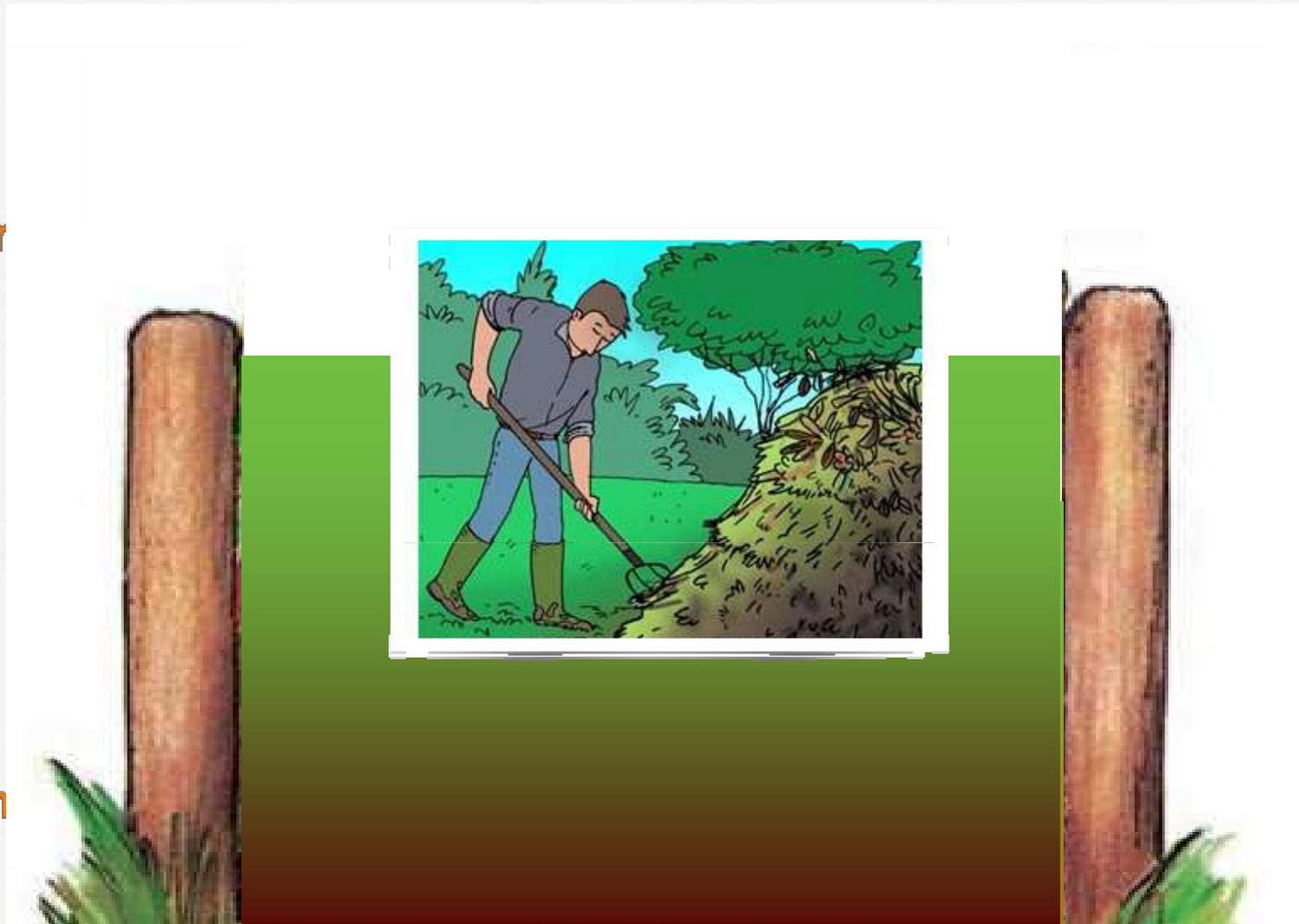
# Un tas de compost ça se surveille

:

déchets fr



compost n



# Un tas de compost ça se surveille

## · la maturité

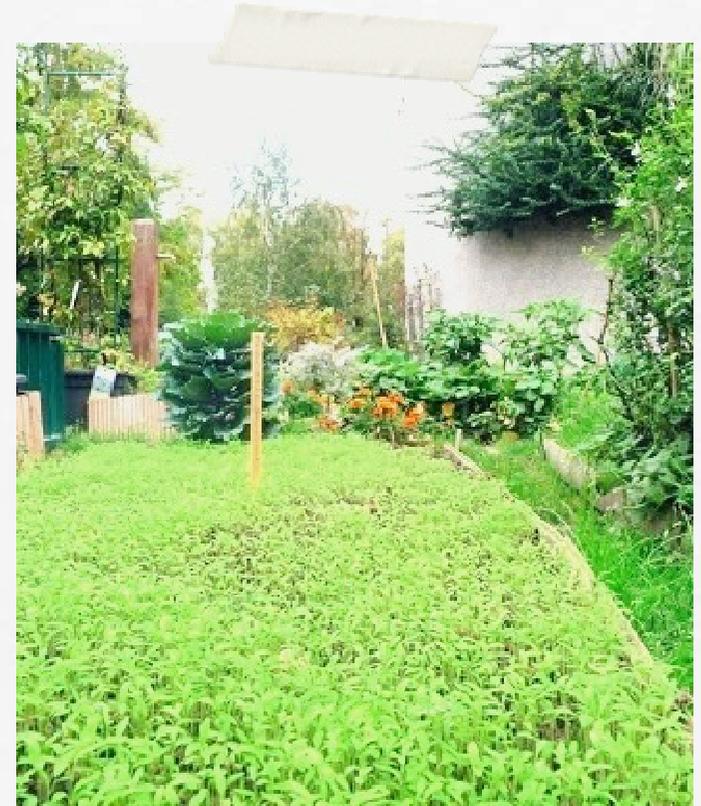
A quoi reconnaît-on le compost mûr ?

- 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

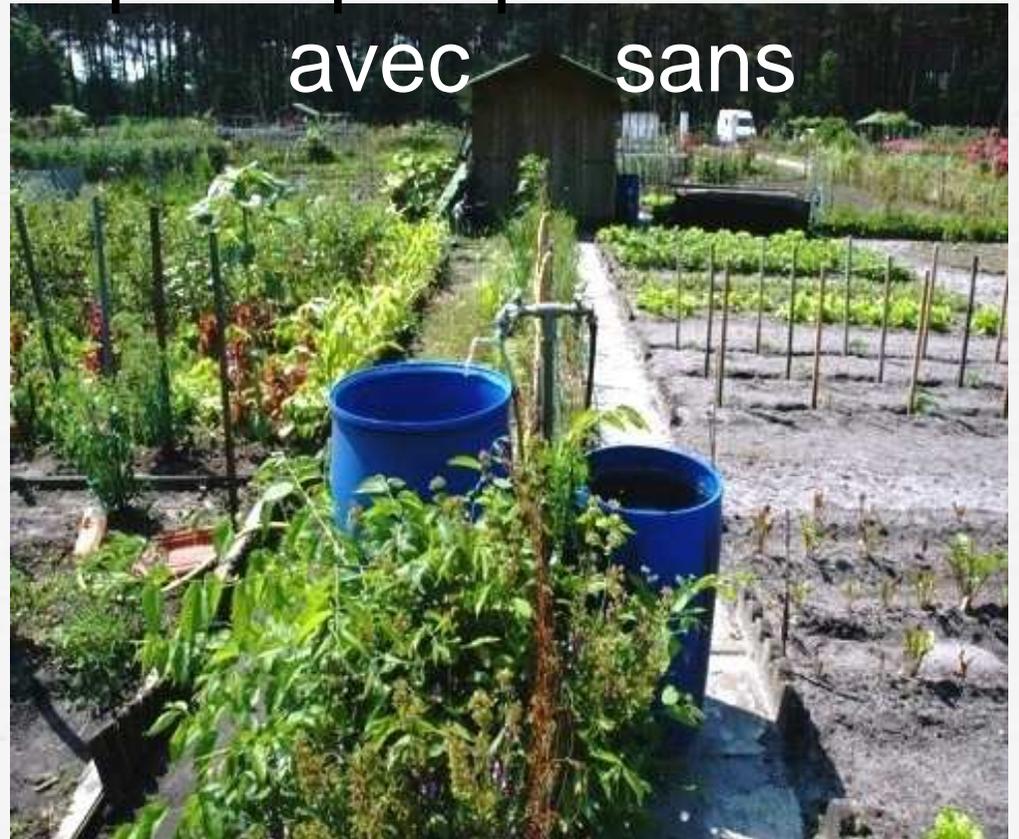
- comme au sous-bois
- sur 2 doigts d'épaisseur
- **pas d'enfouissage**
- arrosages, pluies et binette font le reste...



# 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



# Bien choisir son composteur....



19,25€



21,80€



26,35€



26,35€

400 litres

600 litres



**taille du jardin**  
**proportion de gazon**  
**composition du foyer**  
**habitudes alimentaires**





## Direction Déchets

- n° vert : 0800 22 20 36
- [www.chartres-metropole.fr](http://www.chartres-metropole.fr)