

# LE COMPOST

Le compost est une méthode qui consiste à **transformer des déchets organiques**, par fermentation et par l'action des micro-organismes, en une **matière vivante** qui permettra de **nourrir le sol et les plantes**.

## Comment ça marche ?

Le compostage fonctionne comme un **élevage de micro et macro-organismes**. Apportez à votre élevage les bonnes proportions de nourriture, il digérera tout pour donner un bon compost.

C'est un mélange équilibré entre **matériaux carbonés (2/3)** et **matériaux azotés (1/3)** : on parle de "rapport Carbone/Azote". Le compost réussi fournira un **humus stable et durable**.

Matériaux carbonés (C)	Matériaux équilibrés	Matériaux azotés (N)
 BRF	 Marc de café	 Urine
 Papier, carton	 Foin	 Déchets de cuisine
 Feuilles mortes	 Broyat de ronce	 Tonte, orties, engrais verts, désherbage
 Paille	 Peaux de banane	 Fumier d'animaux
 Broyat de bois		

### Les 3 grands équilibres

#### 1 Carbone / azote



#### 2 Eau / oxygène

= Ni trop sec, ni trop humide

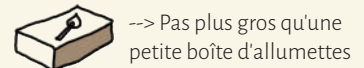
#### 3 Matière grossière / matière fine

= Risque de dessèchement

Branches, grosses écorces




= Risque d'asphyxie

Pelouse, sciure, cendres



## Comment l'installer :

Protéger le compost des climats extrêmes :

-  Bâcher ou faire un toit au-dessus du compost
-  Le mettre à l'ombre ou au nord de la maison
-  Le mettre contre un mur ou dans un bac



Pour les grands espaces ou les agriculteurs

### EN BACS




Pour un jardin de moyenne taille


### EN LOMBRI-COMPOSTEUR




Pour les petites surfaces


## Comment l'entretenir :

 A chaque apport, vérifier l'équilibre de matières, puis **mélanger en surface**

 **Aérer de temps en temps**, à la fourche ou avec un brass'compost

### Attention aux mauvais signes !

 **Odeur ammoniaquée**  
= trop d'eau / trop d'azote  
--> brasser le compost et apporter du carbone

 **Filaments blancs**  
= dessèchement  
--> arroser copieusement le compost

## Comment l'utiliser :

Le compost est mûr lorsqu'il ressemble à une **semoule noire et légèrement collante**.



**Utile au printemps**  
Avant de travailler le sol sur les parcelles où vont être plantées des cultures exigeantes.



**Utile en automne**  
Au pied des arbres, des arbustes et des plates-bandes de fleurs, pour les semis en poquet.

### En quelle quantité ?

**Les besoins en compost dépendent de la culture envisagée** (cf. plantes +/- gourmandes)  
1 brouette de compost pour 6 m2 lorsque le sol est pauvre, 12 m2 lorsque le sol est équilibré.