

#composting

#waste

ESSENTIAL PRACTICES FOR AGROECOLOGICAL GARDENING / NO. 2: COMPOST

Structure : Earth and Humanism

Difficulté : facile

Fiche pédagogique n°3
LE COMPOST

Le compostage est une méthode qui consiste à transformer des déchets organiques, par fermentation et par l'action des micro-organismes, en une matière vivante qui sert de nourriture à nos plantes.

Comment ça marche ?

Le compostage fait intervenir un mélange de déchets organiques. Il s'agit de créer un environnement favorable à l'action des micro-organismes. C'est un mélange d'éléments riches en carbone (les déchets secs) et d'éléments riches en azote (les déchets verts).

Comment l'utiliser ?

Le compost peut être utilisé de plusieurs manières :

- En amendement du sol.
- En paillage.
- En engrais.

Comment le fabriquer ?

Il existe plusieurs méthodes pour fabriquer du compost :

- Le compostage à froid.
- Le compostage à chaud.
- Le compostage en tas.
- Le compostage en bacs.
- Le compostage en lombricomposteur.

Comment le vendre ?

Le compost peut être vendu de plusieurs manières :

- En sacs.
- En bacs.
- En lombricomposteur.

Lablachère

Auvergne-Rhône-Alpes

Fiche pratique proposée par l'association Terre et Humanisme

Le compostage 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.

Liens

<https://terre-humanisme.org/wp-content/uploads/2021/10/terre-humanisme-fiche-pedagogique-2-ritimo.pdf>

<https://terre-humanisme.org>