

## FORMATION compostage domestique

### Formation sur le compostage domestique - Durée : +/- 90 minutes

#### 1) Pourquoi faire du compost ?

- Exposé des différentes raisons qui peuvent mener à vouloir faire du compost à la maison.
- Réduction de la pollution
- Diminution du volume des déchets
- Rendre à la terre ce qu'elle nous a donné
- Fabriquer un engrais organique de qualité supérieure, etc.

#### 2) Un peu d'histoire

- Petit historique de l'activité de compostage. Évolution de la démographie et problèmes causés par la surpopulation et la quantité de déchets produits.

#### 3) Principes de base

- Un portrait des micro-organismes qui produisent le compost et comment leur faciliter la tâche en leur donnant les meilleures conditions de vie :
- Nourriture. Carbone / azote. Tous les matériaux que l'on peut mettre dans le composteur.
- Humidité, besoin en eau des micro-organismes.
- Air / oxygène. Processus en aérobie versus anaérobie. Techniques de brassages.
- Température du tas de compost créée par l'activité microbienne.

#### 4) Partir le tas de compost

- De la table au composteur, en été comme en hiver. Les moyens techniques les plus appropriés pour faciliter l'activité de compostage à la maison.
- Comment monter le composteur et l'installer.
- Où l'installer ?
- Comment mettre les matériaux à l'intérieur.
- L'entretien minimum requis.

#### 5) Les matériaux

- Alternance des matériaux
- Les mélanges
- La conservation des feuilles
- La grosseur des matériaux
- Le volume optimal

#### 6) Les outils

- Les types de composteurs
- Les caractéristiques de la MACHINE À TERRE
- Les contenants d'entreposage
- Les outils : aérateurs, bêches, fourches, pelle, tamis(fabrication), etc.
- Les activateurs disponibles et à quoi servent-ils ?

#### 7) Les utilisations du compost

- Les effets du compost sur la santé du sol (humus)
- Les effets du compost sur la santé des plantes et des humains (oligo-éléments)
- Comment l'utiliser
- Les rôles du compost, récapitulation.

#### 8) Vidéo de 10 minutes résumant la formation et l'utilisation de la MACHINE À TERRE.