



Mallette pédagogique « Compostage et tri des déchets » (n°58)

DESCRIPTIF :

La mallette « Compostage et tri des déchets » permet de découvrir comment gérer nos déchets, notamment ceux d'origine organique.

Elle se compose de ressources documentaires sur les techniques de tri, de recyclage et de compostage des déchets, ainsi que d'exemple de contenu d'une poubelle domestique, qui permettra de réaliser un tri sélectif à échelle réelle.

Des bacs tiroirs remplis de déchets végétaux permettent d'aborder le fonctionnement du composteur, le cycle de vie de la matière organique et l'utilisation du compost.

Les activités sont en lien avec le programme scolaire et des ressources complémentaires sont disponibles à Terre des Sciences (voir ci-dessous).



PUBLIC CONCERNE : Cycle 3

CONDITIONNEMENT : 1 malle plastique à couvercle noir (80 x 55 x 48 cm)



CONTENU :

Documents :

Dans le classeur orange :

Tri des déchets :

- « Eduquer aux déchets et à la consommation » (Rouletaboule)
- « Mémo du tri » (Angers Loire Métropole)
- « Les déchets des ménages » (ADEME) X 2
- « Sur la piste des déchets dangereux » (Angers Loire Métropole)
- « Le recyclage, ou la deuxième vie des emballages » (Eco-Emballages)
- « Ensemble, faisons le bon geste pour préserver notre environnement » (Eco-Emballages)

Compostage :

- « Le compostage domestique » (ADEME)
- Les petites bêtes du compost
- Instructions de montage Thermo - composteur
- « Ce que vous pouvez mettre dans votre composteur » (NF Environnement)
- « Petit guide pour un compostage réussi » (CG des Deux - Sèvres)
- « Que deviennent les déchets dans la nature ? Le recyclage, c'est naturel ; Les matières organiques » (Rouletaboule)
- « Le compost, fiche de suivi des expériences » (FRAPNA)
- Compostez vos déchets
- « Un éco-jardin, comment faire ? » (Conseil général de Maine-et-Loire)
- Plaquette de l'exposition : « Jardin et développement durable : vers un éco-jardin » (Terre des Sciences)
- « Jardiner au naturel » (Angers Loire Métropole)
- « Un éco - jardin respectueux de la planète » (Terre des Sciences)
- « Quelques bonnes idées ; Mots - clés » (Rouletaboule)
- « Vous achetez aussi des déchets » (Angers Loire Métropole)
- « Le guide de l'éco - consommateur » (ADEME, CG des Deux - Sèvres)

- Livre : Compostons ! 96 pages par J.-P. COLLAERT (2008) Editions du Terran.

Plaquettes informatives :

- « Les déchets des ménages » [ADEME]
- « Le compostage domestique » [ADEME]
- « Un éco-jardin, comment faire ? » [Conseil général]
- « Un éco - jardin respectueux de la planète » [Terre des Sciences]

Matériel :

- Branchages
- Arrosoir
- bouteille vide de vin en verre
- bouteille vide de jus d'orange en verre avec couvercle
- bouteille vide d'eau minérale en plastique

Dans le sac de tri :

- Branches de laurier - sauce séchées

Dans les bacs tiroirs :

- Feuilles de laurier - sauce séchées X 2
- Feuilles de laurier - sauce séchées coupées X 1
- Feuilles de chêne séchées X 1
- Tonte de gazon séchée X 2

Dans la boîte plastique à couvercle vert :

- Compost

Dans la poubelle verte :

- brique vide de lait
- bocal en verre : Filtre à café avec café en poudre déjà filtré et sachet de thé infusé
- bocal en verre : Ecorces d'oranges séchées et coquilles d'œufs en morceaux
- sachet vide de salade prête à consommer (2)
- pot vide de yaourt (2)
- pot vide de fromage blanc
- boîte vide de conserve
- petite boîte vide de jus d'orange individuelle
- canette vide
- boîte vide de margarine avec couvercle
- filtre à café
- boîte à œufs
- journaux
- capsule de bouteille
- compotes à boire vides (2)
- sac plastique

Prévoir des tontes de gazon et des déchets végétaux de cuisine.

RESSOURCES COMPLEMENTAIRES DISPONIBLES A TERRE DES SCIENCES

Vidéos :

- C'est pas sorcier : Une seconde vie pour nos poubelles

CD-ROM :

- Reportage sur les déchets