Article en cours de rédaction

# Atelier: Fabrication d'un composteur

Une initiation pédagogique et ludique au recyclage de la matière organique et à l'agriculture écoresponsable

Le BIK'LAB mobile organise dans votre structure un atelier pratique et concret pour faire découvrir et commencer le compostage.

Chaque participant e contribue à construction et la mise en place d'un composteur et repart en fin de séance avec l'expérience, les plans nécessaires pour lancer son propre composteur, à son domicile.

# **Modalités**

#### Durée

Cet atelier dure 2 heures

#### **Public cible**

Tout public

## **Objectifs**

- Valoriser les biodéchets et limiter les déchets dans les poubelles domestiques
- Comprendre le fonctionnement du compostage et le cycle de la matière
- Réaliser un compost
- Faciliter la cohésion et la dynamique de groupe en facilitant les échanges

#### Ressources

Pour cet atelier, le BIK'LAB met à votre disposition :

- 2 animateurs
- les matériaux pour construire 1 composteur
- les outils pour assembler le composteur

# À faire au préalable

- Bien identifier le lieu où vous allez poser le composteur
- Récupérer des matières organiques compostables : épluchures, tontes, marc de café, coquilles

d'œufs, carton, paille, feuilles mortes, sciures... et des déchets non compostables : plastiques, métal... Demander éventuellement aux participants d'en apporter

#### Sécurité

Prévoir une trousse de secours avec matériel désinfectant.

## Déroulé

Comme d'habitude, les activités de nos ateliers encouragent l'autonomie, la curiosité et suscitent des questionnements.

#### Présentation des FabLabs et du BIK'LAB (5 min)

- Les FabLabs : ateliers participatifs, éveil scientifique et éco-responsabilité
- Le réseau des FabLabs de la Région Académique de Guadeloupe
- Le BIK'LAB et le BIK'LAB mobile

# Présentation du compostage

- explication autour du composteur
- recette d'un bon compost
- explication des 4 phases du compostage

## activité pratique

- assemblage du composteur
- installation du composteur
- mise en route du compost

#### **Bilan**

- Quiz pour réviser les notions abordées dans l'atelier
- Questions et réponses avec les élèves
- Discussion sur les possibilités futures de l'impression 3D et son impact potentiel sur la société

From:

https://wiki.lebiklab.fr/ - Wiki Le BIK'LAB

Permanent link:

 $https://wiki.lebiklab.fr/doku.php? id=ateliers: atelier\_fabrication\_composteur: start \& rev=1692968274 + 1000 +$ 

Last update: **04/04/2024 15:35** 



https://wiki.lebiklab.fr/ Printed on 05/12/2025 10:45