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

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