ALTERRE idées

Composteur grande capacité
MASANOBU©

2 à 4 tonnes

Accepte tous les déchets alimentaires, y compris la viande et les aliments cuits.

Le composteur grande capacité MASANOBU© est destiné aux établissements produisant 2 à 4 tonnes de biodéchets alimentaires par an.

Ce composteur est adapté pour :
- un **Ehpad** produisant jusqu'à 70 repas / jour,
- un **lycée** produisant jusqu'à 200 repas / jour,
- un **collège** produisant jusqu'à 220 repas / jour,
- un **école** produisant jusqu'à 550 repas / jour.

Ces informations peuvent varier selon votre contexte.

Un fonctionnement simple et rapide

Le composteur Masanobu© est composé de **5 cellules de 1 m³** :
- 2 cellules d'**apports** des biodéchets,
- 1 cellule de **maturation** du compost,
- 2 cellules de **stockage** du broyat
  (co-produit nécessaire pour le processus)

Les déchets suivent le cycle de compostage dans de parfaites conditions.

Avec le Masanobu©, vous obtenez du compost en moins d'un an !

Des gestes simples pour transformer vos biodéchets en compost

>> *Les biodéchets sont déposés dans les bacs d'apport...*

>> *Le broyat (disposé dans un autre bac) y est ajouté...*

>> *Après décomposition, le compost est déplacé dans le bac de maturation...*

>> *Après maturation, le compost peut être utilisé*

Des adaptations pratiques et fonctionnelles

Nous accompagnons des projets de compostage de proximité dans différents contextes depuis plusieurs années (établissements scolaires, Ehpad, Esat, quartiers, supermarchés...).

Nos composteurs bénéficient d'adaptations techniques issues des retours d'utilisateurs.

<< Apports au quotidien
couvercles maniables, crochets de sécurité

>> Brassage ou mélange
Les cloisons internes sont amovibles, permettant de déplacer les matières facilement

<< Extraction du compost à maturité
Les façades sont amovibles : 9 planches indépendantes pour retirer le compost avec aisance et confort

Dimensions du composteur Masanobu© :
L 6 m x H 1 m x l 1 m
Espace requis pour l'implantation :
L 8 m x 13 m (sol parfaitement plat)

Les dimensions sont adaptées à toute personne adulte, pour une bonne ergonomie.

Soyez vigilants ! Choisissez votre composteur en fonction de votre tonnage de biodéchets : son bon dimensionnement est une garantie de réussite.

✲ **Retrouvez toutes les infos sur la fiche "ACCOMPAGNEMENT-FORMATION"**

Un temps de travail limité

Avec une organisation adaptée✲, la personne en charge du compostage passera 15 à 30 minutes par jour pour les différentes opérations d'apport et 1 heure toutes les 6 à 8 semaines pour les opérations de retournement.

Du compost valorisable sur votre site

Pour 4 tonnes de restes alimentaires par an, vous produirez environ 1 tonne de compost. Vous pourrez l'épandre au pied des haies, des arbres, ou l'utiliser dans des projets jardin. Vous pourrez également le céder à un tiers (selon la réglementation en vigueur).

« Nos biodéchets alimentaires sont apportés au quotidien par un des salariés. C'est une organisation à prévoir et ça prend tout compris 15 minutes par jour. Les composteurs sont très pratiques et parfaitement adaptés à notre situation. »
M. Turpin, directeur du Super U des Ancizes (63)

Une démarche de développement local

Nos composteurs sont en bois FSC, fabriqués localement en douglas non traité du Massif central. Toutes les pièces sont garanties 5 ans.

FSC©

ALTERRE Idées

Une solution environnementale et économique (facturation à la redevance spéciale...) pour respecter la règlementation biodéchets
(actuellement >> obligation de tri et de valorisation pour les producteurs de plus de 10 tonnes de biodéchets par an
2025 >> obligation pour tous)

RENSEIGNEMENTS ET TARIFS
Alterre Idées
48 rue des Moulins 63200 Riom
09 64 34 30 40 - 06 32 21 34 95
www.alterre-idees.org