

LE BOKASHI

COMPOST D'INTÉRIEUR

MATIÈRE ORGANIQUE FERMENTÉE EN JAPONAIS, LE BOKASHI EST UN MOYEN DE COMPOSTAGE TRÈS EFFICACE, ADAPTÉ AU CONTEXTE URBAIN. LE BOKASHI MET EN ŒUVRE CE QU'ON APPELLE LES MICRO-ORGANISMES EFFICACES.



Micro-organismes efficaces, kézako ?

Dans la nature, la dégradation de la matière organique en bel humus se fait grâce à une faune et une flore composées de champignons et de bactéries. 10% de cette population est appelée « effectifs ».

Les Micro-organismes efficaces utilisés dans le Bokashi sont un mélange de 80 souches sélectionnées de ces micro-organismes effectifs.

Leur utilisation pour le compost permet d'imiter le fonctionnement d'un humus très sain et d'optimiser la bonne dégradation de la matière organique.

Fonctionnement du Bokashi

Le Bokashi est le produit obtenu par la fermentation des déchets organiques inséminés par les Micro-organismes efficaces.

Il est fermé hermétiquement après chaque utilisation pour que les bactéries se développent au mieux, avec une température de 20°C à 25°C.

Atouts du système

Le Bokashi fournit un jus très nutritif pour arroser les plantes (à diluer à 1% avec de l'eau) Il produit également un compost solide riche en minéraux et micro-organismes.

Par l'utilisation d'un contenant étanche et hermétique, le Bokashi est particulièrement adapté au contexte urbain, hors sol. D'abord, il est fermé et ne sent pas. Ensuite, le compostage est rapide (un contenant de petite taille suffit) et le jus est directement utilisable pour de la culture hors sol (en pot de terre ou sur substrat).



BERTRAND GREVET

Co-fondateur de Symbiovie, polytechnicien en biologie, agriculture, environnement agroalimentaire et aquaculture. Il a développé une approche sensible de l'interaction entre le vivant et son milieu.

BERTRAND ŒUVRE AUJOURD'HUI POUR PROMOUVOIR L'ÉMERGENCE DE SOLUTIONS NATURELLES ET DURABLES FACE AUX ENJEUX ACTUELS LIÉS À L'ENVIRONNEMENT.

EN SAVOIR PLUS •
symbiovie.fr

**LOW
TECH**
LAB

DESIGN © PIPALOUK, CAMILLE DUBAND
STRUCTURES © ECOSPHERE, BENJAMIN DIJON