

Plan de bricolage – Bac à compost fonctionnel

Ce document présente un plan simple et éprouvé pour construire un bac à compost d'environ 1 m³, durable, facile à entretenir et biologiquement efficace.

1. Dimensions recommandées

Largeur : 100 cm – Profondeur : 100 cm – Hauteur : 100 à 110 cm. Ce volume permet une montée en température correcte et une bonne maturation du compost.

2. Matériaux

- 1 Bois brut non traité (sapin, douglas, mélèze)
- 2 4 montants d'angle section 50 x 50 mm
- 3 Planches de 18 à 22 mm d'épaisseur
- 4 Vis inox ou galvanisées
- 5 Charnières et targette
- 6 Grillage fin galvanisé (optionnel, anti-rongeurs)

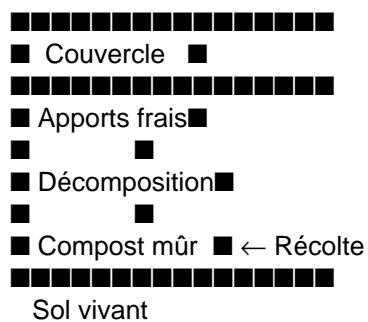
3. Façade et accès au compost

Prévoir soit une façade avant démontable (planches empilées), soit une trappe basse permettant de récolter le compost mûr sans perturber les couches supérieures.

4. Fond et sol

Le bac doit être posé directement sur le sol vivant. Un grillage peut être ajouté pour limiter l'accès aux rongeurs. Éviter toute dalle ou fond étanche.

5. Schéma fonctionnel simplifié



Principe : on alimente le composteur par le haut et on récolte par le bas. La gravité et le temps font le reste.