

# Plan de bricolage – Bac à compost fonctionnel

Ce document présente un plan simple et éprouvé pour construire un bac à compost d'environ 1 m<sup>3</sup>, 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)

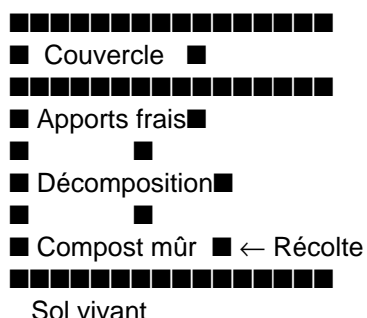
## 3. Façade et accès au compost

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.