

METHODE DE COMPOSTAGE EN FOSSE MULTIPLE

LES ETAPES

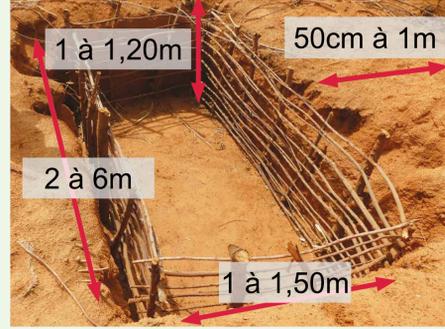
1. Préparer



Choisir un lieu ombragé, proche des exploitations et d'un point d'eau



Creuser 2 ou 4 fosses afin d'avoir du compost toute l'année

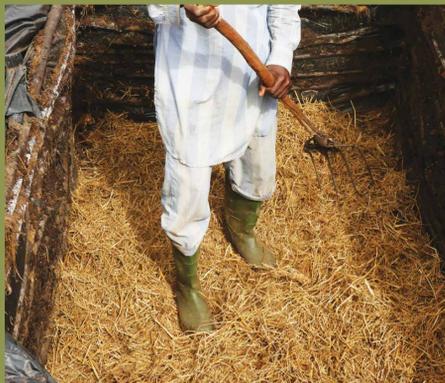


Consolider les bords si les sols sont instables

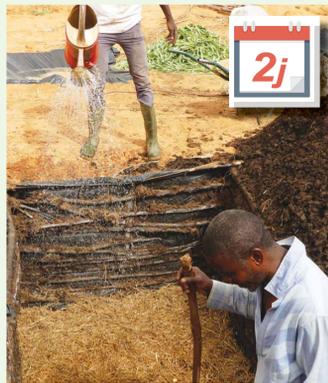


Collecter des matières compostables. Retirer le plastique, le verre et tissus

2. Remplir les fosses



Débuter par de gros végétaux secs



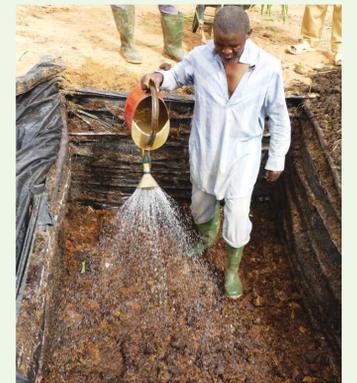
Végétaux secs
brindilles sèches, tiges de mil, paille... Faire tremper durant 2 jours



Végétaux verts
déchets du jardin, de la cuisine, épluchures...



Cendre de bois non traité, carton, os... Protège des termites



Fumier de vaches, moutons, poules... Préalablement séché



Terminer en recouvrant le compost



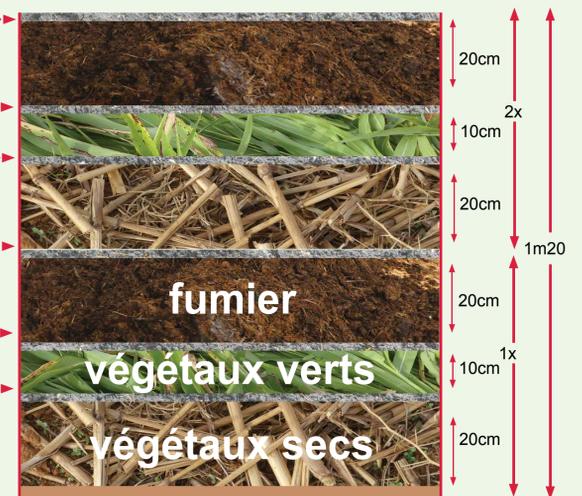
Protéger la bâche avec de la terre

Exemple de superposition de couches

- Tapisser le fond d'argile ou d'une bâche plastique → pour retenir l'eau

- Tasser et arroser abondamment chaque couche

→ environ 3 à 4 arrosoirs

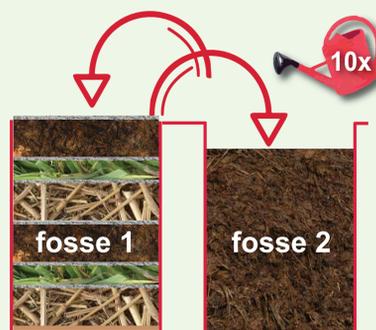


3. Entretien



Procéder au transvasement tous les 15 jours

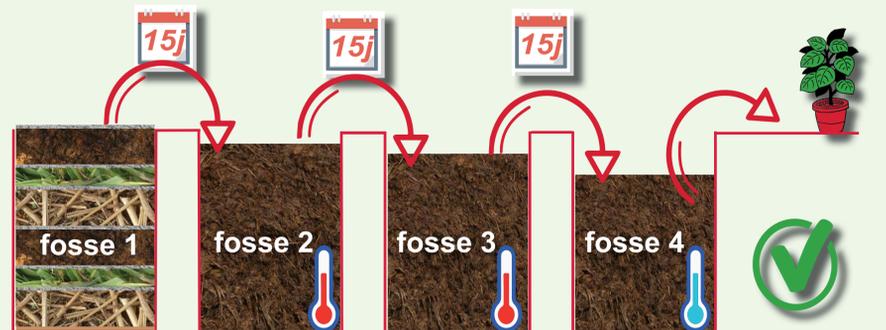
2 fosses



Transvaser dans la fosse 2 puis 15 jours plus tard dans la n°1 et enfin la n°2

Arroser et contrôler la température du compost à l'aide d'un bâton témoin, si possible en fer, planté jusqu'au fond. Le compost est mûr lorsqu'il est froid

4 fosses



Transvaser dans la fosse suivante. Si le compost est mûr au bout de 6 semaines cette méthode permet un cycle continu

Utiliser le compost permet d'améliorer la structure du sol et augmente sa capacité à garder les éléments nutritifs pour la plante