

Compostage en bord de champs

2. Mise en place et gestion des andains



Mise en place des andains

Les déchets verts broyés sont déposés en andain au bord des champs le long d'un chemin carrossable.

Les zones d'andainage sont strictement identifiées et doivent respecter certaines conditions environnementales et de bon voisinage.



Compostage

Les vers, microorganismes et champignons se mettent au travail, la matière organique se transforme en humus.

La température au centre de l'andain atteint 75° C.



La température élevée permet d'hygiéniser le compost : parasites, mauvaises herbes et agents pathogènes sont alors détruits.



Aération et brassage des andains

Le processus de compostage a besoin d'eau et d'oxygène.

Les andains sont brassés tous les 10 jours durant une période de 4 à 5 mois.

L'humidité et la température dans les andains sont régulièrement contrôlées pour suivre le processus de compostage.

