

# LE COMPOST DE BOUES-DECHETS VERTS

CHANGEMENT CLIMATIQUE, APPAUVRISSEMENT ET ÉROSION DES SOLS  
UNE DES SOLUTIONS : LE COMPOST DE BOUES ET DE DÉCHETS VERTS !

## DÉCHETS VERTS

LES DÉCHETS VERTS SONT DES MATIÈRES VÉGÉTALES ISSUES DES ACTIVITÉS DE JARDINAGE ET D'ENTRETIEN DES ESPACES VERTS.



DÉCHETS VERTS DES PARTICULIERS, EN DÉCHETTERIE

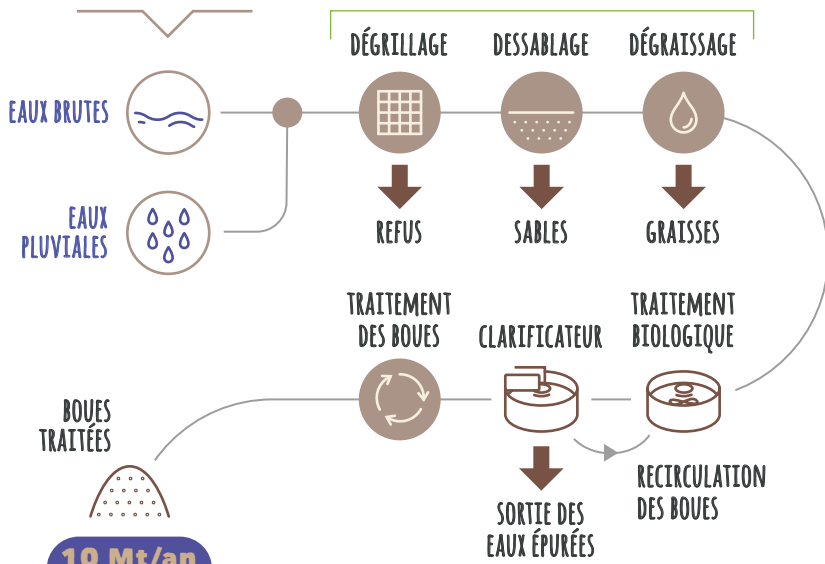


DÉCHETS VERTS MUNICIPAUX DES COLLECTIVITÉS APPORTÉS SUR LES SITES DE COMPOSTAGE

**7 Mt/an**  
DE DÉCHETS VERTS

## BOUES D'ÉPURATION

### PRÉ-TRAITEMENT



**10 Mt/an**  
DE BOUES



PROCÉDURE D'ACCEPTATION PRÉALABLE



- CONTRÔLE QUALITÉ
- CONTRÔLE SANITAIRE

**environ 3 Mt**  
DE DÉCHETS VERTS  
COMPOSTÉS AVEC  
DES BOUES

QUANTITÉS ENTRANT  
DANS LE PROCESSUS



PROCÉDURE DE TRAÇABILITÉ :

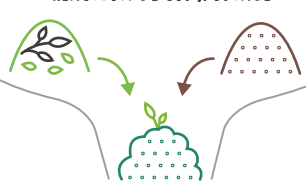


- CONTRÔLE QUALITÉ
- CONTRÔLE SANITAIRE

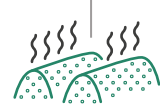
**4 Mt**  
DE BOUES TRAITÉES  
ÉPANDUES

**3 Mt**  
DE BOUES  
INCINÉRÉES (28%)  
OU  
STOCKÉES (2%)

MÉLANGE DES MATIÈRES PREMIÈRES  
ET DÉMARRAGE RAPIDE DE LA  
RÉACTION DE COMPOSTAGE



MISE EN ANDAINS



MONTÉE EN TEMPÉRATURE : **70°C**  
• STABILISATION  
• HYGIÉNISATION



ANALYSE DES LOTS : VÉRIFICATION DE LA CONFORMITÉ  
• CONTRÔLE QUALITÉ  
• CONTRÔLE SANITAIRE

**98%**  
DE LOTS  
CONFORMES

**2%**  
DE LOTS NON CONFORMES : TENEUR EN ÉLÉMENTS  
MÉTALLIQUES OU INERTES (PLASTIQUES, VERRE)  
SUPÉRIEURE À LA RÉGLEMENTATION



ÉTIQUETAGE



RECOMMANDATION D'UTILISATION  
AUPRÈS DES UTILISATEURS ET AGRICULTEURS

**94%**  
DES AGRICULTEURS  
SATISFAITS



ÉPANDAGE DU COMPOST

**10 à 15t/ha**  
TOUS LES 3 À 4 ANS



**300 000 HECTARES/AN**  
AMENDÉS PAR DES BOUES OU COMPOST DE BOUES-DÉCHETS VERTS  
SOIT 1% DE LA SURFACE AGRICOLE UTILE (SAU)