

## Compost de déchets d'abattoir et copeaux de scié

Amendement Organique



### Origine et description

Produit à partir des déchets d'abattoir (peaux, sang, rectum et mamelles, matières stercoraires, etc) et de copeaux de scié.

Les déchets sont mis en andains et retournés régulièrement afin d'avoir un processus de compostage homogène.

Le produit est d'un aspect noir, type terreau et sans odeur.

### Caractéristiques agronomiques N-P-K : 0,8-0,2-0,4

Caractéristiques de la matière organique et physico-chimiques

C/N : 7,1                      pH : 5,4                      Densité : 707 kg/m<sup>3</sup>

Composition en éléments fertilisants du compost (en kg/T de MB) (valeurs indicatives)

Azote total (N)	Phosphore total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassium total (K <sub>2</sub> O)	Magnésium total (MgO)	Calcium total (CaO)	Matière sèche	Matière organique
8,4	2,1	4,7	24,3	26,2	667	123

Composition en ETM du compost (mg/kg de MS) (valeurs indicatives)

ETM	Cadmium	Chrome	Cuivre	Mercure	Nickel	Plomb	Zinc
Valeurs moyennes	0,1	192,0	63,7	0,02	158,5	6,2	88,6
Valeurs limites réglementaires	-	-	-	-	-	-	-

### Intérêt agronomique

Faible source en azote, qui est mis progressivement à la disposition des plantes par minéralisation.

Permet l'entretien des teneurs en matières organiques du sol, favorable à la vie biologique des sols.

La valeur amendante est de l'ordre de 104 kg d'humus par tonne de compost brut.

La matière est hygiénisée par le biais du compostage

### Modalités d'utilisation

Amendement de fond avant plantation ou apport en surface

Epandeur à fumier

### Conditionnement

En vrac

### Quantités produites et approvisionnement

A définir

A définir

OCEF, Bourail

A définir

Produit testé dans le cadre du projet PROTEGE

