



BIOCHAR

*Ce biochar, chargé en minéraux et oligo-éléments, permet l'amélioration de la richesse de la vie du sol.*

### Rôles :

- 🌱 Structure et régénère l'humus par l'apport de carbone pur.
- 🌱 Améliore la diffusion et la disponibilité des éléments nutritifs dans le sol.
- 🌱 Permet de catalyser et d'amplifier l'action des fertilisants traditionnels, d'origines organiques ou minéraux.
- 🌱 Augmentation significative des bactéries du sol.
- 🌱 Amélioration de la vie biologique du sol (mycorhization plus rapide).
- 🌱 Aide à renforcer les défenses immunitaires des plantes par sa richesse en silicium et en magnésium.
- 🌱 Est riche en minéraux et oligo-éléments.
- 🌱 Accélère le compostage et réduit les mauvaises odeurs du lisier.
- 🌱 Rentre dans la fabrication de Terra Prêta en ajout au sol ou au compost.
- 🌱 Améliore la rétention d'eau dans le sol (le charbon peut absorber jusqu'à 5 fois son poids en eau).

### Amendement organique.

Utilisable en **A**griculture **B**iologique.

- 🌱 Augmente la surface d'échange du sol (environ 450 m<sup>2</sup>/g).
- 🌱 Grande durabilité dans le temps (plusieurs centaines d'années).

### Mode d'emploi :

- 🌱 Peut être utilisé pour enrichir un compost de jardin à raison de 10 à 30 % du volume total.
- 🌱 Dosage minimum : 100 à 500 g/m<sup>2</sup>.
- 🌱 Il est recommandé de le mélanger avec de la poudre de basalte, du lombricompost ou du Bokashi pour augmenter son potentiel agronomique.

### Recommandations d'emploi :

- Respecter le mode d'emploi.
- Produit contenant des oligo-éléments ; ne pas dépasser la dose préconisée.
- Ne pas ingérer. Se laver et se sécher les mains après usage.

### Stockage :

Conserver dans un endroit sec loin d'une source de chaleur et de lumière.





BIOCHAR

## Amendement organique.

Utilisable en **A**griculture **B**ioologique.

### Composition :

-  100% de Bois non traité de feuillus pyrolysé.
-  Granulométrie : 0 à 5 mm.
-  pH : 8,11.
-  93,3% de matière organique, 35,8% de matières sèches
-  En brut pour 1 kg : Carbone organique : 166,8g, CaO : 8,0g, K<sub>2</sub>O : 2,46g, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> : 0,47g, MgO : 0,86g, Na<sub>2</sub>O : <0,43g
-  Rapport C/N : 556,0

### Conditionnement :

-  Sac de 6 kg, 10 kg, 20 kg, big-bag de 200 kg, 500 kg et 1 T, camion complet en palette de 1 T.

### Norme :

- ➔ Certifié NF U44-051.
- ➔ Origine : Allemagne. Conditionné en Bretagne par ElemenTerre.
- ➔ Utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CE 889/2008.