



Pour les néophytes, il y a confusion entre compost et engrais organique naturel.

Le compost

Cette confusion est compréhensive car le compost est le résultat de l'action de bactéries aérobies et de micro-organismes sur la matière organique. L'action de ces bactéries produit de la chaleur **en consommant une partie des ressources présentes dans la matière.**

Les composts peuvent être considérés comme des engrais naturels ou plus exactement comme des amendements lorsqu'ils sont mélangés à la terre mais avec une faible productivité car une partie des ressources utiles à la fertilisation ont été consommées par les bactéries.

L'engrais naturel organique Geb

A la différence du compost, le produit qui sort des machines GEB n'a subi aucun traitement bactérien ni aucune dégradation. Pour cette raison, **c'est un engrais organique très puissant qui a conservé tous les ingrédients nécessaires à l'enrichissement des plantes.**

Il ne peut donc être ni appelé compost, ni comparé au compost.

- En agriculture comme au jardin, on apporte un engrais organique pour nourrir et fortifier les plantes
- C'est une quinzaine de jours avant la plantation qu'on incorpore à la terre un engrais organique. De cette façon, il diffusera ses nutriments dès le début de la pousse de la plante.
- L'engrais Geb est épandu sur le sol et incorporé par griffage dans les dix premiers centimètres de terre, pas plus profondément.

En conclusion, la différence réside dans l'efficacité

1 tonne d'engrais organique Geb correspond à 30 tonnes de compost en terme de fertilisant. La rendement est donc incomparable, avec en prime le gain réalisé sur les coûts d'épandage.

DESCRIPTION DE L'ENGRAIS	PRIX DES ENGRAIS DE MARQUE	COMMENTAIRES
CORNE BROYÉE	5 à 11 € le kg	1 kg convient pour 50 m ²
GUANO (DÉJECTIONS D'OISEAUX)	6 à 12 € le kg	1 kg convient pour 50 m ²
SANG DESSÉCHÉ	5 à 11 € le kg	1 kg convient pour 50 m ²
FUMIER DÉSHYDRATÉ	0,25 à 0,45 € le litre (= 2 litres une fois réhydraté)	1 kg convient pour 0,5 à 2 m ²
COMPOST PRÊT À L'EMPLOI	0,25 € le litre	1 kg convient pour 0,5 à 2 m ²

Potentiellement, l'engrais issu des machines Geb a un prix de vente bien supérieur à celui du compost. Il suffit de comparer le prix des engrais organiques issus de corne broyée ou de guano. L'engrais Geb est de cette nature, tout en étant un engrais composé et donc ... complet !

Norme à respecter	Composition	Engrais Geb
Composition organique	> 95%	100 %
Azote N	> 3 %	3,6 %
ou Phosphate P	> 3 %	1,2 %
ou Potasse K	> 3 %	1,3 %
ou somme des 3	> 7%	6,1 %