Comment fabriquer des engrais naturels pour les plantes à la maison

Les engrais organiques dérivés de
sources naturelles sont un complément précieux pour le sol, car ils sont riches
en nutriments et en matière organique. Ils contribuent à accroître la fertilité
du sol, à favoriser une croissance saine des plantes et à promouvoir une
approche durable de l'agriculture. Le compost est un engrais organique
fantastique que l'on peut fabriquer chez soi en décomposant des déchets
organiques tels que les déchets de cuisine, les tontes de gazon et les
feuilles. Lorsqu'il est ajouté au sol, il l'enrichit en matières organiques,
améliore sa structure, retient l'humidité et constitue une source d'éléments
nutritifs à libération lente pour les cultures.

Autres engrais organiques

Les turricules de vers. Elles
sont également connues sous le nom de lombricompost et sont produites par les
vers de terre qui consomment des matières organiques. Ils sont riches en
nutriments, en humus et en micro-organismes bénéfiques. Les turricules de vers
améliorent la fertilité du sol, favorisent la croissance des plantes et aident

à supprimer les maladies des plantes.

Les engrais verts

Il s’agit de cultures de couverture spécifiques qui sont cultivées puis enfouies dans le sol pour y ajouter de la matière organique. Les légumineuses, qui fixent l’azote dans le sol, sont des exemples d’engrais verts. Les graminées comme le seigle et l’avoine ajoutent de la matière organique au sol.

Les algues et laminaires

Ce sont d’excellentes sources de matière organique et d’oligo-éléments. Elles peuvent être utilisées comme paillis, ajoutées au compost ou transformées en un engrais liquide connu sous le nom d’extrait d’algues. Les algues et les laminaires améliorent la structure du sol, favorisent l’absorption des nutriments et la croissance des plantes.

Fumier d’animaux

Ils peuvent être de bons engrais organiques s’ils sont correctement compostés. Le compostage aide à décomposer le fumier brut en éliminant les graines de mauvaises herbes et les agents pathogènes tout en stabilisant la teneur en éléments nutritifs.

La farine d’os et la farine de poisson sont d’excellentes sources de phosphore et d’azote

respectivement.