Comment fabriquer de l’engrais organique NPK à la maison

Les matières riches en azote, telles que les déchets de cuisine et les tontes de gazon, se décomposent naturellement, libérant de l’azote dans le sol et fournissant un élément nutritif essentiel. Pour le phosphore, les sources organiques comme la farine d’os, la farine de poisson et les coquilles d’œuf sont d’excellents contributeurs qui favorisent le développement des racines, la floraison et la production de fruits. Quant au potassium, des sources comme les peaux de banane, les cendres de bois provenant des cheminées ou des bûchers et les algues marines offrent des moyens naturels d’obtenir cet élément nutritif essentiel. Ces matériaux peuvent être incorporés au sol ou utilisés pour créer des engrais organiques.

Préparation et application de l’engrais organique NPK

Pour créer un engrais organique à la maison, rassemblez des matières riches en azote, des sources de phosphore et des matières riches en potassium. Mélangez ces ingrédients dans un bac à compost ou dans un endroit prévu à cet effet dans votre jardin, et laissez-les

se décomposer avec le temps. Retournez périodiquement le tas pour faciliter le
processus de décomposition. Une fois entièrement décomposé, le compost obtenu
devient un engrais NPK riche en nutriments pour vos plantes.

Appliquez l’engrais NPK organique
autour de vos plantes, en le faisant pénétrer doucement dans la couche
supérieure du sol. Veillez à arroser abondamment pour permettre aux nutriments
de pénétrer efficacement dans la zone racinaire. En produisant votre propre
engrais NPK naturel, vous fournissez non seulement des nutriments essentiels à
vos plantes, mais vous réduisez également votre dépendance à l’égard des
engrais synthétiques. Cette approche durable profite à la fois à votre jardin
et à l’environnement.