Fabrication de biofertilisant enrichi

Gestion du biofertilisant

Tout d’abord, placez la bouteille
dans un endroit chaud et ombragé, à l’abri de la lumière directe du soleil,
puis versez 30 kg de bouse de vache fraîche dans la bouteille et ajoutez de
l’eau. Remuez à l’aide d’un bâton en bois, faites dissoudre 5 kg de sucre brun
dans de l’eau chaude et laissez-le refroidir. Faites également dissoudre 2
sachets de levure de 170 g dans de l’eau complètement tiède.

De la même manière, ajoutez du
sucre dans l’eau pour activer la levure et une épaisse couche de bulles se
forme en moins d’une demi-heure. Ajoutez la solution de sucre et la levure à la
bouteille tout en continuant à remuer le mélange et remplissez la bouteille à
moitié avec de l’eau, hachez 10 kg de feuilles de luzerne fraîches, ajoutez-les
à la bouteille tout en continuant à remuer et ajoutez 5 kg de cendres.

Ajoutez 5 kg de fumier de porc ou
de poulets au mélange et n’utilisez jamais d’excréments de poulets commerciaux
car ils contiennent des produits chimiques qui peuvent tuer les bons microbes.
Ajoutez 2 litres de yaourt ou 10 litres de lait cru à la solution, 2 kg de

coquilles d’œuf et remplissez la bouteille d’eau jusqu’à 15 cm du haut.

En outre, faites un petit trou dans le couvercle et mettez-y une tétine à gaz, puis couvrez la bouteille avec le couvercle et dirigez la tétine vers la surface de l’eau. Le biofertilisant est prêt en 2 à 3 mois, en fonction du temps et des ingrédients utilisés, et lorsqu’il est prêt, il est brun verdâtre avec une crème blanche à la surface.

Utilisez l’engrais immédiatement car il se dégrade avec la conservation. Filtrez le biofertilisant et épandez les résidus dans le champ. Appliquez l’engrais sur les cultures après la floraison en mettant 2 litres de biofertilisant dans 20 litres d’eau et en le pulvérisant sur la plupart des cultures.

Enfin, n’appliquez pas d’engrais sur les cultures en floraison et pulvérisez avant 10h00.