

Enrobage organique des semences de céréales

En tant qu'invention et innovation de différents agriculteurs, l'enrobage organique des semences de céréales améliore la productivité des cultures dans une zone donnée.

Étant donné que l'eau de pluie, les matières organiques et les nutriments se concentrent là où les plantes en ont besoin, les agriculteurs sèment les graines dans des poquets peu profonds avec du fumier de compost, mais les cultures peuvent être affectées par l'eau stagnante, les oiseaux et les insectes.

Traitement de la semence

Les agriculteurs traitent les semences avec des produits chimiques nocifs, ce qui leur cause des problèmes de santé. Cependant, les agriculteurs changent la forme et la couleur des graines pour prévenir les parasites en les enrobant de lisier et de bouse de vache mélangés à de l'argile, du compost, de l'eau et des cendres. L'enrobage des semences permet de n'utiliser que 3 kg de sorgho par hectare, contre 6 kg pour les semences non enrobées.

De même, pour 1 kg de semences, il faut 4 kg d'argile, 2 kg de compost et 1 kg de cendres qui

se présentent
sous la forme d'une fine poussière. Réduisez l'argile, le
compost et les
cendres en poudre et mettez les semences dans un bassin ou une
calebasse,
arrosez-les d'eau pour les humidifier et mélangez les
ingrédients réduits en
poudre ou ajoutez-les un par un pour tester les semences.

Continuez en secouant un peu la
bassine pour enrober les grains, puis arrosez les graines avec
un peu d'eau et
ajoutez encore de la poudre sur les grains humides. Secouez la
bassine pendant
3 minutes jusqu'à ce que tous les grains soient entièrement
enrobés et placez
les grains enrobés sur une bâche pour les faire sécher et les
semer un jour
après le séchage. Semez-les avant les premières pluies, car
les graines
enrobées sont faciles à manipuler.

Enfin, pour de nombreuses grains,
utilisez une machine à graines mécanique.