

»Enrobage organique des semences (résumé) «

»Enrobage organique des semences (résumé) «

Depuis des milliers d'années, les agriculteurs des zones semi-arides cultivent des céréales telles que le sorgho et le millet et ont développé des stratégies astucieuses pour faire face à la sécheresse.

Comme la plupart des sols de l'Afrique de l'Ouest contiennent très peu de matière organique, de nombreux agriculteurs sèment leurs graines dans des fosses peu profondes remplies de fumier composite. Dans ces fosses de plantation appelées Zai, l'eau de pluie, la matière organique et les nutriments sont concentrés exactement là où les plantes en ont besoin. Mais avec le changement climatique, les premières pluies de la saison des pluies sont devenues encore plus imprévisibles. Si une pluie précoce est suivie d'une longue période de sécheresse, les graines germées meurent facilement. De plus, les oiseaux et les insectes se nourrissent des graines plantées, ce qui oblige les agriculteurs à semer à nouveau.

Enrobage des semences

En enrobant les graines avec de l'argile,

du compost et des cendres, elles sont déguisées et ne risquent pas d'être mangées. Pilez quatre kilogrammes d'argile avec deux kilogrammes du compost et un kilogramme de cendres, de manière à obtenir de la poussière; cela suffit pour enrober un kilogramme de semences. Humidifiez légèrement la graine et saupoudrez-la de la poudre. Remuez la graine jusqu'à ce qu'elle soit uniformément enrobée. Humidifiez à nouveau et saupoudrez encore. Remuez la semence pendant quelques minutes jusqu'à ce qu'elle soit uniformément enrobée. Essayez de semer les graines le lendemain ou conservez-les dans un sac pour les semer plus tard.

Avantages de l'enrobage des semences

L'enrobage organique protège vos semences contre des oiseaux et des insectes et donne aux jeunes plantules plus d'humidité et de nutriments, tout ce dont vous avez besoin pour un bon démarrage de votre culture.

Il est conseillé aux agriculteurs d'enrober leurs semences; c'est une aide précieuse et très bénéfique. Cela nous aide à commencer la culture très tôt; cela préserve notre santé; cela facilite notre travail.