La conservation des graines du niébé

La quantité de pertes dans la production du niébé s’observe pendant l’après-récolte.
Les mauvaises pratiques telles qu’un séchage incorrect des graines, une mauvaise
conservation diminuent la qualité et la quantité des graines du niébé.

Le niébé est consommé par des ménages, fournit des revenus et des protéines
pour les animaux. Le niébé, les arachides et le soja peuvent être utilisés
comme cultures pièges pour lutter contre les mauvaises herbes parasites telles
que le striga et fixer l’azote dans le sol.

Le séchage des semences

En ce qui concerne le séchage des graines, un séchage inadéquat affecte la
viabilité et la germination des graines. Séchez les graines du niébé bien
battues sous le soleil pendant 4 heures pendant 3 jours et conservez-les dans
un sac hors du sol.

Le coléoptère du niébé pond des œufs qui se fixent sur les gousses ou les
graines, éclosent et pénètre dans les
graines.

La conservation des semences

Les coléoptères étant les insectes les plus nuisibles pour les graines du niébé, il est nécessaire de réduire les dommages causés aux graines en évitant l'introduction de larves dans les entrepôts.

Pendant le stockage, coupez l'alimentation en oxygène et évitez l'ouverture d'un récipient pour empêcher l'éclosion des œufs. Mélangez les semences avec du sable limoneux et des cendres pour éliminer l'air des semences avant la conservation. Cela permet de tuer les coléoptères sans qu'ils ne s'accouplent.
Enfin, faites sécher des plantes à l'odeur piquante pour tuer ou repousser les coléoptères pendant la conservation.