

La préservation des semences du riz

La semence des cultures est une matière vivante et leur qualité diminue pendant la conservation. Des précautions doivent être prises pendant la conservation pour réduire la baisse de qualité.

La qualité des semences pendant la conservation dépend principalement de la teneur en humidité. Si les grains ne sont pas bien séchés avant la conservation, elles deviennent molles, chaudes et humides, ce qui affectera le taux d'infestation de maladie et d'insectes, ce qui entraînera une baisse de la qualité des grains. L'utilisation de semences de qualité permet de réduire la densité de semis nécessaire et donnera plus de rendement la saison suivante.

La semence de qualité

Pour avoir une bonne semence, choisissez de bonnes panicules dans le champ et récoltez-les séparément. Battez-les et séchez-les sur une table puis placez-les dans un récipient sur une table.

Lavez et séchez les récipients de semences avant de les utiliser. Les récipients utilisés pour la conservation comprennent les pots en plastique, les boîtes de conserve, les centenaires et les fûts. Si des pots sont utilisés, ils sont peints à l'intérieur et à l'extérieur avec de l'huile de cuisine usée, goudron

usagé pour empêcher le passage de l'air à travers le récipient.

Emballage et conservation

Après un séchage

approprié, remplissez les grains dans un récipient jusqu'au sommet. Si vous n'avez pas assez de riz, du riz essoufflé ou du sable séché peuvent être utilisés

pour remplir l'espace vide restant. Vous pouvez également mettre une bougie allumée à l'intérieur du récipient et couvrir pour utiliser tout l'oxygène dans le récipient, provoquant la mort des parasites à l'intérieur. Au fond et en haut du récipient, vous pouvez mettre du tabac séché ou des feuilles de neem pour lutter contre les parasites.

Gardez les récipients hors du sol pour minimiser les moisissures et les parasites.