

Production des plantules de légumes saines

La qualité et la quantité des légumes sont déterminées par la qualité des semences et le type de technologie utilisé dans le processus de production.

L'agriculteur commence par utiliser des semences de bonne qualité pour produire des plantules de bonne qualité. Ces semences doivent provenir d'une source fiable, être exemptes de maladies, avoir une germination uniforme et élevée et être conservées dans des conditions fraîches et sèches. La production des plantules nécessite une attention particulière et des soins pour une culture saine et une récolte de qualité.

Production de plantules

Tout d'abord, faites pousser les plantules dans des conteneurs et dans un milieu exempt de maladies. Ne compactez pas le mélange car l'air et l'eau sont importants. Ensuite, placez les conteneurs sur un support métallique surélevé et n'utilisez pas de bancs en bois car les racines poussent sur le bois et évitez tout contact avec le sol afin de prévenir les maladies transmises par le sol.

De même, après 2-3 semaines,

fertilisez avec un engrais soluble et fournissez un environnement humide pour une germination uniforme et l'émergence des plantules. L'ensemble du processus de germination prend de 3 à 7 jours. Pour les structures protégées, assurez-vous que le plastique est propre et qu'il n'est pas à l'ombre.

En plus, il faut lutter contre les ravageurs à l'aide d'insecticides systémiques, utiliser des milieux de culture pour éviter les maladies transmises par le sol et trepiquez les plantules après 4 semaines, lorsqu'elles ont 2 à 4 feuilles. Enfin, endurcissez les plantules avant de les repquer en maintenant le cotylédon pour empêcher l'entrée des maladies.