

L'agronomie du soja

Le soja est une plante légumineuse très importante car elle fixe de l'azote dans le sol, sert comme alternative à la viande, un supplément pour Tom Brown et l'huile végétale.

Plantez rapproché aide à atteindre une bonne densité de plantation, une hauteur maximale des plantes et un bon rendement, mais évitez de planter trop tôt et trop tard car cela peut entraîner de faibles rendements. Le soja qui est prêt pour la récolte a un jaunissement des feuilles, des gousses, des graines dures et jaunes.

L'agronomie du soja

Choisissez des sols limoneux bien drainés avec des précipitations bien réparties d'au moins 700 mm.

Coupez, labourez pour cassez correctement les mottes de terre.

Coupez, labourez et laissez la végétation défrichée sur les champs pour servir de paillis, contrôlez l'érosion du sol, maintenez une bonne température du sol et améliorez la teneur en matière organique.

Choisissez auprès d'un revendeur de confiance des semences certifiées à haut rendement, tolérantes aux maladies, résistantes à la maturation précoce des gousses et résistantes à la sécheresse.

Testez la germination et la vigueur pour aider à déterminer la qualité et le taux de germination, si 85% germent plantez 2 graines, 70 – 84% plantez 3 graines, mais si moins de 70% ne plantez pas.

Mélangez les graines avec

l'inoculant et plantez immédiatement à une profondeur de 3 cm, 75 cm entre les lignes et 5 cm entre les plantes pour empêcher les bactéries de mourir.

Appliquez les doses recommandées d'engrais phosphatés, potassiques et organiques en complément.

Enlevez les mauvaises herbes 2 à 3 semaines et 5 à 6 semaines après la plantation pour réduire la compétition des éléments nutritifs.

Luttez contre les ravageurs et les maladies en utilisant des variétés de semences tolérantes, la rotation des cultures.

Récoltez au bon moment, séchez, battez, nettoyez et séchez à nouveau pour avoir des grains de qualité.