Culture des tomates SATG – maladies et ravageurs

En tant que légume nutritif riche en vitamines, la quantité et la qualité des tomates sont déterminées par le type et le niveau de technologie utilisée.

La culture de tomates biologiques réduit les risques pour la santé et est plus savoureuse. Les processus culturaux comprennent le climat, la préparation du terrain, la plantation, l'irrigation, la taille et la récolte. Les tomates ont besoin d'une intensité lumineuse plus élevée de 20 à 27 degrés centigrades pour germer.

Gestion des tomates

Les tomates poussent bien dans des sols bien drainés, principalement limono-sableux avec un pH de 6 à 7. Évitez toujours les terres précédemment occupées par des tomates, des poivrons et des aubergines, car ces terres peuvent favoriser l'apparition des maladies et des ravageurs.

Continuez à préparer le terrain 2 à 3 semaines avant, appliquez de l'engrais un mois avant la plantation et épandez et mélangez du fumier animal evec le sol. Formez le terrain en plates bandes de 1 m de large sur 30 cm de haut en laissant 1 m de large entre les planches et appliquez plusieurs types d'engrais tout au long

de la saison de
croissance. Les tomates ont besoin de NPK, de Mg, de Ca et de potasse.

En plus, plantez les graines dans
des bacs de démarrage et arrosez une fois par jour pendant 6 à 8 semaines et
maintenez une température de 20 à 27 degrés centigrades pour une bonne
germination des graines. Après la germination, retirez délicatement les
plantules des plateaux et repiquez-les à 50 cm d'intervalle entre les plantes.

Paillez les plantes à l'aide d'un
paillis organique tel que des tontes du gazon, du foin, des feuilles, de la
sciure de bois pour retenir l'humidité et fournir de la nourriture aux
micro-organismes du sol, puis plantez des tuteurs pour soutenir les plantes en
croissance. Les tomates nouvellement repiquées ont besoin d'un arrosage
quotidien pendant 1 à 2 semaines, puis une fois tous les 10 jours jusqu'à la
récolte.

De même, taillez les gourmands et
les branches mortes sur les tiges pour éviter de retarder la maturité de la
plante afin d'améliorer la taille des fruits, la circulation de l'air, de
réduire les maladies foliaires et de permettre une maturité précoce.

Enfin, récoltez le matin lorsque
la transpiration et la perte d'humidité des fruits sont

moindres et évitez les
blessures des fruits en les manipulant correctement et en ne mélangeant pas les
fruits abîmés avec les fruits non abîmés.