

PRODERAD- Projeto de Educação Rural de Água Doce – SC

Disciplina: Técnicas Agrícolas

Diretora: Marjorie Setti de Oliveira

Professora: Patricia Ap. de Matos da Silva

Aluno (a): _____ Ano/série: _____

Água Doce, 19 de outubro de 2020

SAIBA COMO PRODUZIR MELANCIA

A melancia é cultivada em todo o Brasil, principalmente com uso de irrigação, o que permite ao produtor ofertar frutos de maior qualidade. Em regiões onde o clima é quente, como no Nordeste, é possível plantar em qualquer época do ano. O ideal, no entanto, é plantar de maio a setembro, porque chove menos, o que evita doenças.

Um pé de melancia pode ter até três metros de comprimento. A profundidade das raízes depende do tipo de terra: em terras boas, podem crescer até cerca de um metro de profundidade; em terras argilosas ou com as camadas inferiores endurecidas, as raízes não crescem tanto. As flores, que produzem os frutos, duram apenas um dia; elas se abrem quando o sol nasce e murcham à tarde.

Uma curiosidade que nem todos sabem é que a melancia só produz frutos com a ajuda de insetos polinizadores, como as abelhas. Por isso, é bom ter algumas caixas de abelhas perto da plantação. Para quem deseja começar a produzir ou quer aumentar a sua produção, separamos as principais orientações de especialistas da Embrapa sobre o cultivo de melancia.

Como plantar

O espaçamento no plantio pode variar: 3 x 1 metro, 3 x 2 metros ou ainda 3 x 3 metros. Use o que for mais conveniente. No entanto, de acordo com pesquisa da Embrapa, o espaçamento maior é melhor porque aumenta a ventilação da plantação, diminui o ataque de pragas e doenças e facilita o trabalho das abelhas.

Abra as covas com enxadão. Lembre-se de que as melancias serão melhores e mais saborosas quanto mais bem feitas e adubadas forem as covas. Coloque quatro sementes por cova, na profundidade de dois dedos (cerca de 4 cm). Faça uma rega antes do plantio para que as sementes fiquem em terra úmida.

Regas (irrigação)

O excesso de água deixa a melancia sem gosto e pode fazer com que as frutas rachem. Para evitar isso, faça o seguinte:

- da semente até a germinação, regue todos os dias, com pouca água;
- da germinação até a frutificação, regue com menor frequência e use muita água;
- da frutificação até a colheita, regue poucas vezes, agora com pouca água;
- quando os primeiros frutos estiverem quase maduros, pare as regas. Às vezes, porém, há necessidade de um pouco de água, para que as plantas não murchem.

Uma dica da Embrapa é manter uma garrafa de plástico de dois litros, com furo na tampa, cheia de água e enterrada pelo gargalo para molhar as touceiras de melancia.

Colheita

A melancia fica pronta para a colheita de 80 a 110 dias depois do plantio. Quando ela está madura, a parte em contato com o chão fica amarelada. Além disso, se for batida com o dedo ou com a mão fechada, ela produzirá um som oco. Ao colher a melancia, deixe o talo na fruta para evitar a podridão depois da colheita.

Cada pé pode produzir até 30 quilos de melancia. Um hectare pode produzir de 20 mil a 50 mil quilos. Quanto mais você cuidar de sua plantação, tanto mais ela produzirá.

ATIVIDADE: Leia o texto acima, depois faça um resumo no caderno de Técnicas Agrícolas e envie fotos.

Bons Estudos!