

Palestras gratuitas sobre compostagem e prevenção de pragas

Автор(и): Растителна защита
Дата: 09.05.2023 Брой: 5/2023



O MVCRI "Maritsa" e o Centro de Biologia de Sistemas e Biotecnologia Vegetal (CPSBB) convidam-no a participar em duas palestras públicas gratuitas, parte da iniciativa "Horticultura Avançada" no âmbito do projeto "PlantaSYST".

As palestras destinam-se a beneficiar todos os que desejam aprender mais sobre a tecnologia e aplicação da compostagem, bem como sobre a abordagem integrada de proteção de plantas contra pragas (afídeos, trips e moscas-brancas).

As palestras realizar-se-ão no Salão de Conferências do MVCRI "Maritsa", Brezovsko shose 32, Plovdiv, e também através da plataforma Zoom no seguinte endereço:

<https://us02web.zoom.us/j/84974722374...>

Data: 11 de maio de 2023

Hora de início: 10:00

COMPOSTAGEM – TECNOLOGIA E QUALIDADE DO COMPOSTO. APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO DE MUDAS

Palestrante: Dra. Tsvetanka Dincheva

A palestra apresentará os principais elementos tecnológicos para a produção de composto de alta qualidade: matérias-primas, sua preparação para compostagem, controlo do processo e análises do produto final. O objetivo é fornecer orientação aos agricultores sobre como utilizar resíduos vegetais da agricultura e produzir composto. Serão apresentados resultados de experiências nesta área no Instituto "Maritsa" e a aplicação do produto orgânico na produção de mudas das principais culturas hortícolas.

PRAGAS – VETORES DE DOENÇAS VIRAIS EM CULTURAS HORTÍCOLAS

Palestrantes: Dra. Vinelina Yankova, Dr. Gancho Pasev

Insetos sugadores como afídeos, tripses e moscas-brancas, além de causarem danos diretos às plantas, também podem resultar em perdas indiretas como vetores de doenças virais. Este grupo de pragas é polífago e representa uma ameaça significativa para a produção hortícola. Frequentemente, os vírus que transmitem levam a perdas consideravelmente maiores do que as causadas diretamente pelos danos das pragas. Plantas infetadas com vírus não podem ser curadas. No entanto, podem ser utilizadas medidas de controlo para prevenir ou reduzir os níveis de doença nas culturas, eliminando ou evitando fontes de infeção viral e minimizando a disseminação por estes insetos sugadores. Para limitar o risco que representam, deve ser realizada uma monitorização regular e as medidas necessárias de proteção de plantas devem ser realizadas em tempo útil, seguindo uma abordagem integrada.