

Conferencias gratuitas sobre compostaje y prevención de plagas

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



El Instituto de Investigación de Cultivos Vegetales "Maritsa" (MVCRI) y el Centro de Biología y Biotecnología de Sistemas Vegetales (CPSBB) le invitan a participar en dos conferencias públicas gratuitas, parte de la iniciativa "Horticultura Avanzada" del proyecto "PlantaSYST".

Las conferencias están destinadas a beneficiar a todos aquellos que deseen aprender más sobre la tecnología y aplicación del compostaje, así como sobre el enfoque integrado para la protección de plantas contra plagas (áfidos, trips y moscas blancas).

Las conferencias se llevarán a cabo en la Sala de Conferencias del MVCRI "Maritsa", Brezovsko shose 32, Plovdiv, así como a través de la plataforma Zoom en la siguiente dirección:

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

Fecha: 11 de mayo de 2023

Hora de inicio: 10:00 a.m.

COMPOSTAJE – TECNOLOGÍA Y CALIDAD DEL COMPOST. APLICACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE PLÁNTULAS

Conferenciante: Dra. Tsvetanka Dincheva

La conferencia presentará los principales elementos tecnológicos para la producción de compost de alta calidad: materias primas, su preparación para el compostaje, control del proceso y análisis del producto final. El objetivo es proporcionar orientación a los agricultores sobre cómo utilizar los residuos vegetales de la agricultura y producir compost. Se presentarán resultados de experimentos en este campo en el Instituto "Maritsa" y la aplicación del producto orgánico en la producción de plántulas de los principales cultivos hortícolas.

PLAGAS – VECTORES DE ENFERMEDADES VIRALES EN CULTIVOS HORTÍCOLAS

Conferenciantes: Dra. Vinelina Yankova, Dr. Gancho Pasev

Insectos chupadores como los áfidos, trips y moscas blancas, además de causar daño directo a las plantas, también pueden provocar pérdidas indirectas como vectores de enfermedades virales. Este grupo de plagas es polífago y representa una amenaza significativa para la producción hortícola. Frecuentemente, los virus que transmiten conducen a pérdidas considerablemente mayores que las causadas directamente por el daño de la plaga. Las plantas infectadas con virus no pueden curarse. No obstante, se pueden utilizar medidas de control para prevenir o reducir los niveles de enfermedad en los cultivos eliminando o evitando las fuentes de infección viral y minimizando la propagación por parte de estos insectos chupadores. Para limitar el riesgo que representan, se debe realizar un monitoreo regular y se deben emprender las medidas de protección vegetal necesarias de manera oportuna, siguiendo un enfoque integrado.