

'Prelegeri gratuite despre compostare și prevenirea dăunătorilor'

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



IVCRI "Maritsa" și Centrul de Biologie și Biotehnologie a Sistemelor Vegetale (CPSBB) vă invită să participați la două cursuri publice gratuite, parte din inițiativa "Horticultură Avansată" în cadrul proiectului "PlantaSYST".

Cursurile sunt destinate să fie de folos tuturor celor care doresc să afle mai multe despre tehnologia și aplicarea compostării, precum și despre abordarea integrată a protecției plantelor împotriva dăunătorilor (afidelor, tripsilor și musculițelor albe).

Cursurile vor avea loc în Sala de Conferințe a IVCRI "Maritsa", strada Brezovsko shose nr. 32, Plovdiv, precum și prin intermediul platformei Zoom la următoarea adresă:

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

Data: 11 mai 2023

Ora de început: 10:00

COMPOSTAREA – TEHNOLOGIE ȘI CALITATEA COMPOSTULUI. APLICAȚII ÎN PRODUCEREA DE RĂSADURI

Prelegător: Dr. Tsvetanka Dincheva

Cursul va prezenta principalele elemente tehnologice pentru producerea de compost de înaltă calitate: materii prime, pregătirea acestora pentru compostare, controlul procesului și analizele produsului final. Scopul este de a oferi fermierilor îndrumări privind modul de valorificare a reziduurilor vegetale din agricultură și de producere a compostului. Vor fi prezentate rezultatele experimentelor din acest domeniu realizate la Institutul "Maritsa" și aplicarea produsului organic în producerea de răsaduri la principalele culturi legumicole.

DĂUNĂTORI – VECTORI AI BOLILOR VIRALE LA CULTURILE LEGUMICOLE

Prelegători: Dr. Vinelina Yankova, Dr. Gancho Pasev

Insectele suptori, cum sunt afidele, tripsii și musculițele albe, pe lângă daunele directe pe care le provoacă plantelor, pot duce și la pierderi indirecte ca vectori ai bolilor virale. Acest grup de dăunători sunt polifagi și reprezintă o amenințare semnificativă pentru producția legumicolă. Adesea, virușii pe care îi transmit duc la pierderi considerabil mai mari decât cele provocate direct de dăunători. Plantele infectate cu viruși nu pot fi vindecate. Cu toate acestea, pot fi utilizate măsuri de combatere pentru a preveni sau a reduce nivelul bolii în culturi, prin eliminarea sau evitarea surselor de infecție virală și minimizarea răspândirii de către acești dăunători suptori. Pentru a limita riscul pe care îl prezintă, trebuie efectuat un monitorizare regulată și trebuie întreprinse în timp util măsurile necesare de protecție a plantelor, urmând o abordare integrată.