

În grădina de legume: Sistem pentru protecția culturilor de varză

Автор(и): проф. д-р Стойка Машева, ИЗК "Марица" Пловдив; гл.ас. д-р Дима Маркова; проф. д-р Винелина Янкова, ИЗК "Марица" в Пловдив

Дата: 11.07.2018 *Брой:* 7/2018



Culturile crucifere sunt atacate de numeroase boli cauzate de viruși, bacterii și ciuperci. De importanță economică sunt agenții cauzatori ai mozaicului, bacteriozelor, putregaiului la răsaduri, herniei, manei, făinării, petelor negre și putregaiului Sclerotinia (alb) la varză.

Măsuri agrotehnice și organizatorice în producția de răsaduri

- Cultivarea răsadurilor la distanță de producția de semințe și de alte culturi crucifere;
- Cultivarea într-un substrat fără patogeni;

- Ghivece, tăvi etc., dezinfectate;
- Umiditatea optimă a solului;
- Densitatea optimă a răsadurilor;
- Îndepărtarea primelor plante bolnave și distrugerea lor la distanță de răsadnițe;
- Tratament cu produse de protecție a plantelor atunci când este necesar.

Măsuri agrotehnice și organizatorice după transplantare

- Transplantarea de răsaduri sănătoase;
- Densitatea optimă a culturii;
- Combaterea buruienilor și a plantelor voluntare;
- Regim fitosanitar strict;
- Regim optim de umiditate a solului și agrotehnică optimă;
- Fertilizare echilibrată;
- Monitorizarea apariției și răspândirii dăunătorilor;
- Introducerea rotațiilor culturilor;
- Colectarea mecanică a părților de plante puternic afectate cu pete de boală și distrugerea acestora;
- Tratament cu produse de protecție a plantelor. Alternarea produselor de protecție a plantelor cu grupuri funcționale diferite pentru a preveni apariția rezistenței;
- Aplicarea produselor de protecție a plantelor cu un interval scurt pre-recoltă în perioada de recoltare.

Sistemul de combatere a dăunătorilor la culturile crucifere este publicat în numărul 6/2018 al revistei „Protecția Plantelor”.

