

# В зеленчуковата градина: Система за опазване на зелените култури

*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



Зелевите култури се нападат от много болести, причинявани от вируси, бактерии и гъби. С икономическо значение са причинителите на мозайка, бактериоза, сечене по разсада, гуша (кила), мана, брашнеста мана, черни листни петна и склеротинийно (бяло) гниене по зелето.

## **Агротехнически и организационни практики при разсадопроизводството**

- Отглеждане на разсадите далеч от семепроизводни и други зелени посеви;
- Отглеждане в чист от патогени субстрат;

- Обеззаразени саксийки, табли и др.;
- Оптимална влажност на почвата;
- Оптимална гъстота на разсадите;
- Отстраняване на първите болни растения, унищожаването им далеч от разсадните лехи;
- Третиране с ПРЗ при необходимост.

## **Агротехнически и организационни практики след разсаждане**

- Разсаждане на здрав разсад;
- Оптимална гъстота на посевите;
- Борба с плевели и самосевки;
- Строг фитосанитарен режим;
- Оптимален влажностен режим на почвата и оптимална агротехника;
- Балансирано торене;
- Мониторинг за поява и разпространение на вредителите;
- Въвеждане на сеитбообръщения;
- Механично събиране на силно нападнати растителни части с петна от болести и унищожаването им;
- Третиране с ПРЗ. Редуване на ПРЗ с различни функционални групи за предпазване от резистентност;
- Прилагане на ПРЗ с кратък карантинен срок през беритбения период.

*Системата за борба с вредителите по зелените култури е отпечатана в брой 6/2018 на сп. "Растителна защита."*