

# В огороде: Система защиты капустных культур

*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



Крестоцветные культуры поражаются многими заболеваниями, вызываемыми вирусами, бактериями и грибами. Экономическое значение имеют возбудители мозаики, бактериозов, черной ножки рассады, килы, ложной мучнистой росы, настоящей мучнистой росы, черной пятнистости листьев и склеротиниоза (белой гнили) капусты.

## **Агротехнические и организационные мероприятия при производстве рассады**

- Выращивание рассады вдали от семеноводческих посевов и других крестоцветных культур;

- Выращивание в свободном от патогенов субстрате;
- Использование продезинфицированных горшков, кассет и т.д.;
- Оптимальная влажность почвы;
- Оптимальная густота стояния рассады;
- Удаление первых заболевших растений и их уничтожение вдали от рассадников;
- Обработка средствами защиты растений при необходимости.

## **Агротехнические и организационные мероприятия после высадки рассады**

- Высадка здоровой рассады;
- Оптимальная густота стояния растений;
- Борьба с сорняками и падалицей;
- Строгий фитосанитарный режим;
- Оптимальный режим влажности почвы и оптимальная агротехника;
- Сбалансированное внесение удобрений;
- Мониторинг появления и распространения вредителей;
- Введение севооборотов;
- Механический сбор сильно пораженных болезнью частей растений с пятнами и их уничтожение;
- Обработка средствами защиты растений. Чередование средств защиты растений из разных химических групп для предотвращения резистентности;
- Применение средств защиты растений с коротким сроком ожидания в период уборки урожая.

*Система защиты крестоцветных культур от вредителей опубликована в номере 6/2018  
журнала «Защита растений».*