

# Система защиты огурцов, лука и капусты от вредителей в июне

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 25.06.2021 Брой: 6/2021



## Огурцы

**Болезнь – Ложная мучнистая роса огурца (пероноспороз) *Peronospora cubensis***

### **Вредоносность**

Первые симптомы появляются на нижних листьях. На верхней стороне листьев наблюдаются желтоватые пятна различного размера. На нижней стороне пятна покрыты редким фиолетово-серым налетом.

### **Меры борьбы**

Поля следует регулярно осматривать, особенно расположенные в низких, плохо проветриваемых местах и вблизи рек. При первых симптомах обработать системными фунгицидами с интервалом 7 дней.

**Болезнь – Мучнистая роса огурца *Sphaerotheca fuliginea***

### **Вредоносность**

На листьях появляются небольшие округлые пятна, покрытые белым мучнистым налетом. В одних случаях пятна могут быть на верхней, в других — на нижней стороне листьев.

### **Меры борьбы**

При появлении симптомов обработки следует проводить с интервалом 12 дней до ограничения развития болезни, используя один из зарегистрированных фунгицидов.

**Болезнь – Угловатая пятнистость листьев (Бактериоз) *Pseudomonas syringae pv. lacrymans***

### **Вредоносность**

На листьях развиваются маслянистые угловатые пятна, ограниченные жилками. При высокой влажности пятна на нижней стороне листьев покрываются желтыми, мутными каплями бактериального экссудата.

### **Меры борьбы**

Следить за появлением болезни, особенно после сильного дождя с ветром или после града. При установлении начального проявления обработать контактными средствами защиты растений.

## **Лук**

**Вредитель – Луковая минирующая муха *Napomyza gymnostoma***

### **Вредоносность**

Вред причиняют новорожденные личинки. Они питаются паренхимой, не затрагивая эпидермис.

Образованные мины почти прямые, направлены к основанию растений. У лука-порей личинки проникают во внутренние влагалищные листья стеблей.

### **Меры борьбы**

В июне ожидается массовый лет мух второго поколения вредителя. Для предотвращения заражения поля рассаду следует обработать за неделю до высадки, а в полевых условиях — через 10–12 дней после высадки.

**Болезнь – Ложная мучнистая роса (пероноспороз) *Peronospora destructor***

### **Вредоносность**

При наличии локальных осадков и на засоренных участках, где влага сохраняется дольше, сохраняется риск проявления болезни.

### **Меры борьбы**

При наличии больных растений следует использовать разрешенные средства защиты растений с системным действием.

## **Капуста**

**Вредитель – Тли сем. *Aphididae***

### **Вредоносность**

Тли высасывают сок из листьев и верхушечных частей растений. Они обесцвечиваются, скручиваются и отстают в развитии. Капуста с сильно поврежденными молодыми листьями не образует кочанов.

### **Меры борьбы**

Перед высадкой капусты следует уничтожить крестоцветные сорняки. Обработку следует проводить при **экономическом пороге вредоносности: 5%** заселенных растений у капусты среднеранней;

**Вредитель – Крестоцветные блошки *Phyllotreta sp.***

### **Вредоносность**

При сильном заражении листья сильно продырявлены, белеют и засыхают. В солнечную и теплую погоду ущерб значителен.

### **Меры борьбы**

Обработку следует проводить в период вегетации при **экономическом пороге вредоносности: 10%** уничтоженной листовой поверхности.

*Вредитель – Капустная совка *Mamestra brassicae**

### ***Вредоносность***

Сначала гусеницы питаются на нижней стороне листьев, скелетируя их. Позже они проделывают ходы в кочанах капусты и заполняют их экскрементами. У цветной капусты они выгрызают соцветие.

### **Меры борьбы**

Химическую обработку следует проводить при следующих экономических порогах вредоносности: -

- 12–15 гусениц на 100 растений у капусты среднеранней;
- 5 гусениц на 100 растений у цветной капусты;

*При обработке луковых и капустных культур следует добавлять адъювант!*