

Система защиты лука от вредителей

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.05.2021 Брой: 5/2021



Вредитель – Луковая муха *Delia antiqua*

Вредоносность

Вышедшие из яиц личинки вбуравливаются в основание листьев, выгрызают ход в стебле и переходят в луковицу. Поврежденные растения отстают в росте, желтеют, полегают, легко выдергиваются и в итоге засыхают. В результате повреждения ткани загнивают, издавая неприятный запах гниющего лука.

Меры борьбы

Начало лета мух ожидается во второй декаде апреля. Зараженные растения необходимо немедленно удалять и уничтожать. Первую обработку следует проводить в период массового лета, который совпадает с цветением вишни. Экономический порог вредоносности: **5 мух на 10 взмахов энтомологическим сачком.**

Вредитель – Табачный трипс *Thrips tabaci*

Вредоносность

Трипсы высасывают сок из листьев, на которых появляются белесые пятна. При сильном заражении пятна сливаются, и весь лист белеет. На пятнах можно наблюдать мелкие черные точки – экскременты вредителя.

Меры борьбы

В апреле следует уделять внимание табачному трипсу с самого начала его появления, когда он переходит с растительных остатков или сорняков на лук.

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

Вредоносность

На листьях появляются от хлоротичных до светло-зеленых, эллиптических пятен, которые в условиях влажной погоды покрываются фиолетовым спороносящим налетом. Благоприятные условия для заражения создаются при температуре 3–25 °С и наличии капель воды, удерживаемых на растениях.

Меры борьбы

Уничтожение падалицы и первично зараженных растений. При обнаружении первых пятен болезни следует проводить вегетационные обработки. В периоды сухой погоды обработки можно проводить реже.

При обработках посевов лука следует добавлять адьювант!