

## Почему лук желтеет, а огурцы не хотят расти?

О том, как бороться с болезнями растений, рассказал Леонид Мишин, кандидат биологических наук [НПЦ по картофелеводству, плодоводству и овощеводству НАН РБ](#).

### Спасаем лук от мухи

**- Заметила, что кончики стеблей лука начали желтеть, а зимний чеснок уже пустил стрелки. Может, подкормки нужны?**

**Олеся Егорова, Минск.**

- Лук может желтеть по нескольким причинам. Самая распространенная из них - поражение луковой мухой. Но есть нюанс: во-первых, если лук на перо, то его ничем обрабатывать нельзя, поскольку он используется уже сейчас в пищу. А вот если луковицы выращиваются для осеннего потребления, то растения можно смело обрабатывать, так как срок ожидания у основных препаратов от насекомых (то есть время, за которое они распадутся и станут безвредными) - 20 дней.

Кроме того, луковая муха сама по себе не настолько вредна. Но она является переносчиком бактериальных гнилей, из-за которых луковица будет сгнивать осенью, даже если муха всего лишь пару раз укусила растение.

Также лук можно поддержать подкормкой комплексными удобрениями. Столовую ложку комплексного удобрения или нитрофоски развести в 10 литрах воды и подлить под корень. Это не только укрепит растения, увеличит их устойчивость к заболеваниям, а еще и будет способствовать увеличению урожая.

Что касается чеснока, то его тоже можно подкормить комплексным удобрением, как и лук. А вот стрелки лучше выламывать. Многие хозяйшки стрелки чеснока с удовольствием маринуют или жарят.

### КСТАТИ

Не обязательно удалять у чеснока все стрелки. Например, можно парочку оставить, чтобы созрели семена, которые можно посеять на следующий год. А вот если стрелки не обрывать, то урожай чеснока существенно снизится.

### Цветы могут заразить огурцы страшной болезнью

**- У меня в огороде все овощи растут хорошо, только с огурцами проблема - никак не хотят расти. И севооборот соблюдаю, и подкармливаю, а растения через некоторое время вянут и погибают. Сею огурцы прямо в открытый грунт (живем в Бресте, погода позволяет), всходят хорошо, а на стадии 4 - 5 настоящих листа, как только припечет солнышко, листики становятся как тряпочки, вянут, а потом и все растение погибает. У соседей, чей участок рядом, огурцы растут нормально, только в солнечные дни листики очень бледнеют. Подскажите, в чем проблема?**

**Тамара Несторовна. Брест.**

- Заочно сказать точно сложно, но скорее всего, это фузариозное увядание. Хорошие результаты может дать использование биологического препарата «Триходермин», который продается на станции биологической защиты (находится под Сенницей, Минский район). Но поскольку вы живете в Бресте, то вам, наверное, будет сложно приехать за этим препаратом. Огурцам также может помочь применение препарата «Фундазол». Его нужно

растворить по инструкции и подлить под корень растений огурца. Но защищает препарат только 15 дней, а дальше ситуация может повторяться.

В идеале начинать бороться с заболеванием нужно с обработки семян - проводить дезинфекцию. Сделать это можно с помощью раствора марганцовки (из расчета 1 г на 100 мл). Но марганцовка сейчас стала продаваться по рецептам. Если марганцовки в доме нет, то семена можно обработать в растворе «Белизны»: 1:25 (на одну мерку «Белизны» 25 мерок воды). Этим раствором семена обрабатываем 20 минут, а потом промываем и сеем. Потому что чаще всего инфекция находится на семенах, и именно семенами ее могли занести. Очень часто инфекция попадает с семенами цветов, особенно луковичных, которые привезли из далекого зарубежья. Ведь посадочный материал цветочных культур не проходит жесткого контроля (семена овощей перед ввозом в страну обязательно проходят карантин, а к цветам требования менее жесткие, поэтому они могут быть носителями инфекций). Ученые неоднократно предупреждали об этой опасности. Поэтому я бы не советовал тянуть на свой огород новомодные цветочные новинки.

**Кр.бу**

**Если у вас есть дачные вопросы - задавайте их на нашем сайте в разделе «Моя дача». Также дачные вопросы можно задать по телефону: (017) 290-94-92, или по электронной почте: [elena.zueva@phkr.ru](mailto:elena.zueva@phkr.ru)**