в Белоруссии

5 - 11 СЕНТЯБРЯ

О том, почему вдруг потрескались клубни картофеля, какой способ помогает бульбе хорошо храниться и как уберечь фасоль от нахлебников во время хранения, читателям «Комсомолки» рассказали Иван КОЛЯДКО, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, селекционер, заместитель генерального директора по научной работе РУП «Научнопрактический центр НАН Беларуси по картофелеводству» и Андрей ЧАЙКОВСКИЙ, завлабораторией бобовых культур РУП «Институт овощеводства».

#### Потрескался картофель виновата погода

- Подскажите, почему трескаются картофельные клубни? Начала копать картошку - и практически наполовину клубни в трещинах. Выращиваю ранний сорт «Молли» не первый год. Раньше тоже наблюдалось растрескивание клубней, но в меньшей степени. Кроме того, этот сорт у меня на огороде дает очень мощные стебли, высотой около 80 см - они под своей тяжестью ложатся на землю. В колхозе тоже выращивают «Молли», так там стебли намного ниже. При посадке картошки в каждую лунку кладу золу и комплексное удобрение. Может, подскажете, по какой причине так проявляет себя этот сорт.

- В этом году для картофеля неудачно сложились погодные условия. Когда клубни интенсивно росли, наступил период засухи. В этот период картофель практически перестал расти. А через две недели пошли дожди - образовались очень хорошие погодные условия для роста картофеля. Клубни начали расти по новой, очень интенсивно, а ткань не успевала образовываться - в итоге и получились ростовые трещины на клубнях. Это абсолютно физио-

Раиса Власовна, Минск.

# Битва за урожай: что за хитрый жук съел фасоль?

обусловлен погодными условиями. В этом году растрескивание клубней картофеля наблюдается повсеместно.

Но вы не волнуйтесь, на качество семян ростовые трещины не влияют. Такой картофель вы можете смело сажать на следующий год, и если погода не подведет, то вырастет нормальная картошка, с хорошими клубнями.

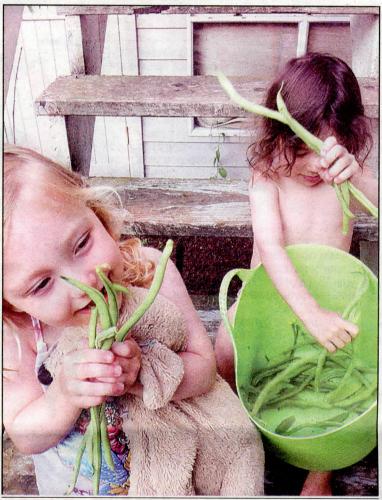
Кстати, очень хороший способ - выращивать картофель в гребнях. Это технология выращивания, при которой используется высокое окучивание, благодаря чему появляются дополнительные корни и столоны (из них вырастают клубни). Секрет в том, что условия влажности в гребнях стабильнее, картофель меньше реагирует на перепады температур, а значит, и не растрескивается.

### Зеленая картошка хорошо хранится

- Хочу в этом году сохранить свой сорт семенного картофеля. Слышала, что некоторые, для того чтобы семенной картофель лучше хранился, оставляют его на свету, чтобы позеленел. Правда ли это и как правильно нужно это делать?

- Этот прием используют многие опытные овощеводы для сохранности семян и повышения их качества. Во время озеленения семенного картофеля в клубнях образуется солонин, который делает этот овощ несъедобным. Ведь не только нам не понравится вкус горького картофеля, но и бактериям, и грызунам. А весной такой картофель будет лучше прорастать и образовывать ростки.

озеленять картофель можростовые трещины на клубнях. Это абсолютно физиологический процесс, который озеленять картофель можно сразу после выкопки, под навесом, избегая прямых солнечных лучей. Клубни нужно



Тук-тук! Кто в стручках живет?

рассыпать на землю, а через неделю их желательно еще и перевернуть, чтобы картофель позеленел полностью.

### **Кто позарился на урожай фасоли?**

- Выращиваю фасоль разных сортов: и выющуюся, и невьющуюся. Но какой бы сорт ни вырос - ни один не хранится. Через некоторое время прямо в фасолинах появляются маленькие черные жучки и портят весь урожай. Уж куда я только ни прятала фасоль: и на нижнюю полку в холодильник, и в шкафчи-

ке на кухне, и просто в стручках хранила - жучки все равно появлялись. Севооборот соблюдаю, выращиваю фасоль на солнечных местах, не под деревьями, а толку нет. Подскажите, в каких условиях нужно хранить фасоль и что я делаю не так?

- Этот жучок, о котором вы упоминаете, называется фасолевая зерновка. В период, когда образовываются плоды, он прокалывает в швах стручков дырочки, и личинки внедряются в семена. Причем они настолько мелкие, что даже если вы откроете стручок, то

## **★ kp.by/3312**

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

ничего не заметите. Если хранить фасоль в прохладном месте, то жучки впадают в анабиоз (спячку), а при потеплении жучки активизируются и дают новое потомство. А затем прорезают окошко и выходят из фасоли. А дальше больше: жучки снова начинают откладывать личинки и размножаться. В итоге мешок фасоли эти жучки могут съесть просто в прах.

В этой беде севооборот вам совсем не поможет. К сожалению, те препараты, которые используются в промышленных масштабах в борьбе с фасолевой зерновкой, для дачников не подходят (препараты высокотоксичные и можно при их использовании нанести вред здоровью). Чтобы на следующий год вырастить здоровый урожай фасоли, поменяйте место посадки и семена. Можно, конечно, проморозить семена фасоли при температуре -25 градусов, но в обычном морозильнике такого не сделаете. А ждать январских морозов тоже не стоит: жук за четыре месяца испортит весь урожай. Поэтому для посадки фасоли лучше купить новые семена. Чаще всего они уже протравлены, обеззаражены - проще говоря, подготовлены к посадке.

Чтобы сейчас сохранить фасоль для употребления в пищу, нужно сначала ее высушить, а потом прогреть в духовке при 50 градусах пару часов. В процессе прогревания белок сворачивается - и жук погибает. Тут важно выдержать время, чтобы тепло дошло до центра фасоли. Но помните, что прогретую фасоль уже нельзя сажать - она не взойдет.

Материал подготовила Елена ЗУЕВА.

Елена Зуева. Битва за урожай: что за хитрый жук съел фасоль?