

# ВО САДУ И В ОГОРОДЕ

...чтобы труд был в радость,  
а урожай богатым!

№2 (380) январь 2016 г.

Читайте в этом номере:

## ТРЕБОВАНИЯ РАССАДЫ

Для качества рассады наиболее ответственными являются: первые несколько дней после появления всходов; последние дни перед пикировкой сеянцев; последние 1-2 недели перед высадкой рассады в грунт. Это критические периоды. В эти периоды в растениях чаще, чем в другое время, происходят нежелательные процессы, которые внешне проявляются: вместо нормального роста растения непропорционально вытягиваются и ослабевают.

В первые дни после появления всходов их вытягивание вызывается недостатком света. Это можно предотвратить, если увеличить освещённость. Особенно сильно вытягиваются всходы, если плохое освещение сочетается с высокой температурой. Однако в этот период остановить вытягивание сеянцев только снижением температуры (или ограничением полива) невозможно. При тусклом свете всходы не могут наработать органическое вещество, чтобы окрепнуть и нормально расти. Они будут расходовать запасные вещества семени, тянуться и слабеть. И никакие наши ухищрения не заменят им яркого света. Для всходов свет и жизнь – это одно и то же.

Недостаток света провоцирует вытягивание рассады в любой момент её жизни, в том числе перед пикировкой и перед высадкой в грунт. Однако в эти два периода преодолеть вытягивание только увеличением освещённости не удаётся. Более того, растения вытягиваются и при хорошей освещённости, если пикировка или

высадка в грунт задерживается.

Главной причиной вытягивания сеянцев перед пикировкой и рассады перед высадкой в грунт является несоответствие жизненного пространства, занимаемого растениями, их возросшим потребностям.

Между растениями воз-

расставлять подальше.

Особой склонностью к вытягиванию отличается помидорная рассада. Она может сильно тянуться даже при наличии достаточной площади и хорошей освещённости. Сигналом к усиленному росту вверх служит затенение мелких нижних листьев крупными молодыми листьями. Постепенное обрывание нижних листьев по мере отрастания верхних является эффективным приёмом, прерывающим на несколько дней удлинение стебля. Эту операцию можно повторять до трёх раз, удаляя за один приём по паре нижних настоящих листьев.



никает конкуренция из-за взаимного затенения тесно стоящих растений. Каждое растение тянется вверх, стремясь подавить соседей и вынести свои листья на незатенённое пространство. Предотвратить конкурентное вытягивание можно только одним способом: предоставить растениям площадь, соответствующую их возрасту. Это достигается с помощью пикировки сеянцев и расстановки взрослой рассады. У взрослой рассады снижение температуры и ограничение полива позволяет на короткое время сдержать конкурентное вытягивание. Оздоровляющее воздействие на рассаду оказывает закаливание под открытым небом.

При хорошей освещённости контейнеры можно ставить ближе друг к другу, а при более низкой



Последние несколько дней перед высадкой 7-8-недельной помидорной рассады – особенно ответственный период для сохранения её компактности, жизнеспособности и потенциальной урожайности. Подошёл тот предел, когда растения для своего дальнейшего нормального роста нуждаются, по крайней мере, в 10-кратном увеличении площади поверхности и объёма грунта. Если по погодным условиям высадка задерживается, рассаду нужно держать на холоде и ограничить полив.

### КУЛЬТУРА НОМЕРА: ПИОН



### КРУКНЕК-КРИВОШЕЙКА



### ОТЧЁТ ПО ШУШЕНСКОМУ ГСУ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР



### В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ:

- КУЛЬТУРА НОМЕРА: ЛИМОН
- КАК ПОМОЧЬ РАССАДЕ
- ФОСФОРНЫЕ УДОБРЕНИЯ

### КОЛОНКА РЕДАКТОРА

**Уважаемый читатель!** Нужно известковать почву на участке или нет? Возьмите небольшое количество измельчённой, просеянной почвы и насыпьте её в детскую бутылочку – до второго деления снизу. Налейте воды (до пятого деления) и насыпьте половину чайной ложки измельчённого мела. Сразу же на горлышко наденьте плотно скатанную резиновую соску. Бутылочку переверните и встряхните 3-5 минут. При взаимодействии мела с почвенными кислотами образуется углекислый газ.

Давление внутри бутылочки возрастёт и соска расправится. При слабой кислотности – незначительно, при сильной – соска надуется.

С уважением, гл. редактор

