

ШКОЛА ОГОРОДНИКА

ЗАГАДОЧНЫЙ СЕЛЬДЕРЕЙ

Выращивание корневого сельдерея имеет свои особенности. Корнеплоды этой культуры не только вкусны, но и целебны. У сортов Егор, Есаул, Русский размер масса корнеплодов достигает 500—800 г, они к тому же хорошо хранятся до весны.

Корневой сельдерей имеет длительный вегетационный период, поэтому получить хорошие корнеплоды в нашей зоне можно только путем выращивания рассады. Посев семян проводят с 25 февраля по 5 марта. Предварительно их замачивают в теплой воде (50°C) и 2—3 суток выдерживают в ней при комнатной температуре, меняя воду 2—3 раза в день. В каждую емкость, наполненную плодородной смесью, раскладывают по 2—3 семени на глубину 0,5—1 см. В процессе роста сеянца подсыпают грунт вплоть до первого настоящего листа, не засыпая при этом точки роста. До и после появления всходов почву увлажняют пульверизатором. Оптимальная температура до всходов 22—25°C, после всходов — 18—20°C.

Емкости со взшедшими растениями выставляют на самое солнечное место, иногда приходится делать и подсветку. Переувлажнение и повышенная температура ведут к ухудшению роста корневой системы. Для предупреждения черной



ножки поливают теплой водой и раствором фитоспорина. После полива почву осторожно рыхлят. В стадии 2—3 настоящих листьев подкармливают удобрениями (растворин или 1 ч. ложка кемиры люкс на 3 л воды). Дальнейшие подкормки проводят через 3 недели, одновременно можно опрыскивать рассаду раствором циркона.

Чтобы рассада не вытягивалась, дневную температуру поддерживают на уровне 17—18°C,

ночную — 14—15°C. Длительная температура ниже 10°C может вызвать стрелкование сельдерея.

Сельдерей — культура светолюбивая, поэтому под нее отводят хорошо освещенный участок. Почва должна быть рыхлой, не кислой, богатой органикой. Внесение свежего навоза не желательно. Осенью под перекопку на планируемую под сельдерей грядку вносят (на 1 кв. м) — ведро компоста, 1 стакан золы, 2 ст.

ложки комплексного минерального удобрения с микроэлементами.

Сельдерей не выносит загущения. Сажают его по схеме: между рядами — 50 см, между растениями в ряду 35—40 см. На постоянное место рассаду высаживают в стадии 5—7 настоящих листьев с 15 по 31 мая. Лунку для рассады делают такой глубины, чтобы в нее вошел не только грунт стаканчика, но и расправленный центральный корень

(если он вышел за пределы емкости). Точка роста должна оставаться над поверхностью почвы. Почву около растения уплотняют и поливают.

В течение вегетационного периода растения регулярно поливают под корень, не смачивая листья и верхушку будущего корнеплода, иначе он может загнить. После поливов и подкормок почву аккуратно рыхлят. Подкормки проводят водорастворимыми удобрениями 1 раз в 2 недели. Так как сельдерей нуждается в калии и кальции, то при подкормках применяют золу и кальциевую селитру. В процессе вегетации растения не окучивают. Если в сентябре и первой половине октября нет дождей, растения приходится поливать. Делать это надо так, чтобы влага проникала на глубину около 40 см.

Уборку корневого сельдерея начинают в середине октября. Нельзя оставлять сельдерей на грядке при заморозках до —7°C, так как он потом будет плохо храниться. При уборке старайтесь не повреждать кожу корнеплода, листья обрезают до основания, мелкие корешки — полностью, а крупные — на расстоянии 3 см от корнеплода. Хранят сельдерей в погребах или подвалах при температуре 2—5°C в ящиках с песком в один слой, не засыпая при этом верхушки.

ШКОЛА ЦВЕТОВОДА

ДЕЛЕНИЕ И УМНОЖЕНИЕ МНОГОЛЕТНИКОВ

При постоянном выращивании на одном и том же месте многолетники хуже растут, меньше цветут и больше болеют. Поэтому через определенное время нужно проводить деление кустов и высаживать их на новое место. То есть без длительной пересадки корневище стареет, в нем накапливается много патогенных организмов, при делении же растение омолаживается, у него активизируется жизнедеятельность, и после пересадки оно начинает активно развиваться.



Таким образом можно оздоровить и размножить большинство многолетников: ирис, пион, лилейник, астру многолетнюю, флокс рудбекию, хосту, нивяник и многие другие.

В начале сентября можно делить растения, цветущие в первой половине лета: ли-

лейник, пион, ландыш, ирис, аквилегию, диклитру, примулу, астильбу, хосту, дельфиниум, лилию, поповник, эхинацею и другие. За осень они успеют хорошо укорениться и подготовиться к зиме. Хорошо развитые кустики могут зацвести уже в следующем году, но лучше у молодых рас-

тений в самом начале цветения удалить бутоны, чтобы не ослаблять их рост и развитие в дальнейшем. Как правило, почти все многолетники делят каждые 3—5 лет, а пионы — через 10 и более лет.

Как грамотно провести деление? Осторожно выкопайте растение, освободите корни

от земли и ножом, секатором или просто руками разделите корневище с таким учетом, чтобы у каждой отдельной части было по 2—3 почки и собственные корни.

Место для пересадки должно быть хорошо освещенным. Под многолетники не годятся участки, заливаемые водой во время дождя или таяния снега. Почва по составу должна быть средней или легкой, достаточно богатая и хорошо дренированная, без сорняков и посторонних корневищ. Оптимальная глубина обработки — 25—30 см, для пиона еще глубже — от 50 см. В посадочные лунки желательно внести органические удобрения — компост, перегной (кроме ириса бородатого), сухие комплексные минеральные удобрения из расчета 50—100 г/кв. м.

ЗАЩИТА САДА
ЗЕЛЁНЫЕ
УДОБРЕНИЯ

Не каждый дачник может завезти на свой участок коровий или конский навоз. Что же делать? Выручат в этом случае зеленые удобрения — сидераты.

Люпин, горчица, горох, клевер, рапс, сурепица... Запаханные, они очень незначительно уступают хорошему навозу по количеству ценных питательных веществ, при этом отлично улучшают структуру почвы и условия для жизнедеятельности полезных бактерий. Корни этих растений, глубоко проникая в почву, поглощают для своего питания недоступный некоторым другим культурам фосфор и переводят его в легкоусваиваемые формы. Положительное действие зеленого удобрения длится до 4—5 лет, а максимальный эффект проявляется на 2—3-й год.

Высевают сидераты во второй половине лета, или в начале сентября. Заделывать в почву их нужно в период бутонизации, когда растения достигают максимальной массы, но еще не загрузели. Важно не упустить этот момент! Глубина заделки на легких почвах — 12—15 см; на тяжелых — 6—8 см. Перед перекапыванием зеленую массу нужно скосить, но не допускать ее подсушивания.

Вдвойне выгодно высевать сидераты на переувлажненных участках, где они к тому же еще и подсушивают почву, улучшают ее физические свойства, способствуют более раннему вызреванию древесины и повышают качество плодов.

СПРАШИВАЕТЕ? ОТВЕЧАЕМ

ЧТО ЗА ЗВЕРЬ ТАКОЙ — КИВСЯК?

? Вот уже два года не могу избавиться от неизвестного вредителя. Это серые черви толщиной 0,5—0,8 мм и длиной 10—15 мм, а также с чуть заметными ножками. Живут в буртах навоза, компостных ямах, под ботвой картофеля, в картофельных клубнях, которые полностью выедают изнутри. При обнаружении они скручиваются.
З.И. СКОРОБОГАТОВА.
Орловский район.

Этого вредителя, все чаще встречающегося в Орловском и ряде других районов области, называют кивсяком. Он ведет скрытый образ жизни, прячась в почвенных норках, перегнойных кучах или под опавшими листьями. Меры борьбы с кивсяком во многом аналогичны методам защиты картофеля от проволочника.

Это соблюдение севооборота (чтобы картофель возвращался на прежнее место через 3—4 года). Лучшие при этом предшественники для картофеля — рапс, редька масличная, горчица белая. Внесение в почву порошкообразного инсектицида каунтер (160 г на каждую сотку). Соблюдение технологии приготовления

компостов. Все растительные остатки, опилки, торф, навоз и др. должны укладываться слоями, пересыпаемыми суперфосфатом, хлористым калием или хотя бы их следует проливать раствором поваренной соли (1 кг на 10 л воды). В летнее теплое время навозную кучу поливают и перелопачивают. Внутри создается температура +60 град., в таких условиях кивсяки гибнут.

При большой численности вредителя навозную (компостную) кучу обрабатывают раствором хлористого калия или соли, обрабатывают также почву вокруг растений картофеля до его окучивания.