

На дом
не выдается

A 8151
40

ГОРОДСКОЙ ЗЕМЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
ИСПОЛКОМА ЛЕНГОРСОВЕТА

Агроном И. Г. МИХАЙЛОВ

Д

У Х О Д

ЗА РЕДИСОМ, САЛАТОМ,
ЩИ ИНАТОМ, УКРОПОМ

Санкт-Петербургская
Центральная научная
сельскохозяйственная
БИБЛИОТЕКА

ЛЕНИЗДАТ—1942

09045

09

СССР

УХОД ЗА РЕДИСОМ, САЛАТОМ, ШПИНАТОМ, УКРОПОМ

Редис, салат, шпинат и укроп относятся к скороспелым овощам, весь рост которых от момента сева и до уборки проходит в 35—40 дней.

Благодаря этому в течение лета их можно высевать несколько раз, и таким образом получают два-три урожая в один сезон. Кроме того, эти культуры часто сажают как уплотнители к другим овощным культурам — моркови, свекле, огурцам — по бокам и откосам гряд.

При хорошем уходе можно получить следующие урожаи:

редиса	— 12—15	тонн с гектара
салата	— 18—20	» » »
укропа	— 9—12	» » »
шпината	— 15—18	» » »

При повторных посевах эти урожаи с одной и той же площади можно собрать в два и три раза больше.

Уход будет в основном заключаться в прополке, поливке, рыхлении почвы,

прореживании, удобрительных подкормках и борьбе с вредителями.

Первой и неотложной работой после всходов редиса будет проведение борьбы с крестоцветными блошками, в массе появляющимися на всходах. Если не принять соответствующих мер борьбы с ними, можно лишиться всего урожая редиса. При появлении блошки немедленно применяйте следующие меры борьбы: опрыскивайте посевы табачной пылью, дорожной пылью, известью-пушонкой, золой и кремнефористым натром. Опыливание проводите из марлевых мешочков и производите эту работу рано утром по росе. В этом случае опыливающие вещества хорошо пристаю к листочкам, тогда как при сухой погоде днем они будут легко осыпаться с растений. Салату, шпинату и укропу блошки вреда не приносят.

Другим основным мероприятием для получения высоких урожаев будет являться прополка сорных трав. Следите за появлением сорняков, не давайте им сильно отрастать. При первом же их появлении проводите самую тщательную прополку. Сорняки берут из почвы много влаги и питательных веществ, отни-

мая их тем самым от овощных растений и, кроме того, глушат рост овощей.

Прополку проводите так, чтобы сорные травы были выполоты из земли вместе с корнем. В особенности это важно для многолетних сорняков, имеющих корневища, — пырея, осоки, крапивы и других. При небрежной прополке с оставлением кусков корневищ в почве эти корневища снова быстро отрастают, и работа по прополке не достигнет цели.

При прополке следите за тем, чтобы не повреждать овощных растений. Чем тщательнее и аккуратнее проведете эту работу, тем реже надо будет ее повторять, и тем меньше будет затрачено труда на следующих прополках. Удаляйте сорняки при прополке не только с гряд, занятых редисом, салатом и шпинатом, но и с борозд, откосов гряд и обочин так, чтобы на площади, занятой овощами, не оставалось ни одного сорняка.

Выполотые сорные травы, и в особенности многолетние сорняки, имеющие корневища, не оставляйте в бороздах, а сразу же убирайте их и снесите в отдельные места в кучи. При этом съедобные сорняки можно использовать в пищу. При оставлении же сорняков

в бороздах, они могут опять отрасти и снова засорить посеы.

Прополку повторяйте по мере появления новых сорняков.

Одновременно с прополкой проводите тщательно рыхление поверхности почвы. Рыхлый поверхностный слой почвы, предохраняя почву от испарения воды, сохраняет необходимый запас влаги для овощей. Рыхление поверхности почвы в особенности важно проводить после выпадения дождей или поливки. На суглинистых и более тяжелых почвах после поливки или дождей на поверхности почвы образуется довольно плотная почвенная корка. Эта корка препятствует свободному проникновению в почву воздуха, необходимого для дыхания корней растений, затрудняет рост овощей; кроме того, через плотный поверхностный почвенный слой очень быстро в сухую погоду испаряется почвенная влага.

Зеленные овощные растения требуют много влаги. Для лучшего роста и получения большего количества овощной продукции производите поливку. Поливайте из лейки с ситом так, чтобы земля была обильно пропитана водой на

глубину 10—12 сантиметров. На один квадратный метр площади посевов следует вылить не менее 3—4 ведер воды. Поливку производить так: сначала надо смочить только поверхность почвы, а затем повторять поливку по мере того как вода будет впитываться в землю. При обильной одновременной поливке большое количество воды будет сливаться с поверхности гряды в борозды, и поливка не достигнет основной цели. После поливки прорыхлите поверхность почвы. При длительной сухой погоде повторяйте поливку через 10—12 дней.

Посевы зеленных овощных культур производят довольно густо, растений появляется больше, чем их должно быть на данной площади для нормального роста и развития. Чтобы получить доброкачественную продукцию, надо растения **прореживать**.

Первое прореживание проводите тогда, когда у растений появятся первые настоящие один-два листочка. При этом прореживании вынутые растения редиса, салата и шпината можно пересаживать на новую подготовленную для этой цели площадь или сажать их в качестве уплотнителей по свекле, огурцам по от-

косам борозд и краям гряд. При втором прореживании через 10—12 дней после первого прореживания растения можно употреблять в пищу, выбирая самые развитые, а более слабые оставляя на доращивание. В дальнейшем проводите выборочное прореживание до конца уборки, выбирая лучшие экземпляры для употребления их в пищу. Такой выборочный метод уборки повышает общий выход урожая с единицы площади.

Урожай зеленных культур сильно повышается от применения **удобрительных жидких подкормок**. Жидкие подкормки готовьте из минеральных удобрений таким образом: на одно ведро воды возьмите суперфосфата 50 граммов, сульфатаммония или селитры 20 граммов и калийной соли 30 граммов. Вместо калийной соли можно употребить печную золу, которой надо класть 160—200 граммов на ведро воды. Тщательно перемешав раствор, поливайте им из лейки с носка, сняв сито. Старайтесь поливать между рядками так, чтобы раствор не попадал на растения. Чтобы при поливке не размывалась почва, носок лейки держите ближе к поверхности земли. Одной лейкой или ведром по-

БЛ. (62) А8151
40

ливают 2—3 квадратных метра гряды. Как и при поливке водой, надо следить, чтобы раствор впитывался в почву, а не стекал в борозды. Для этого перед поливкой в междурядьях сделайте неглубокие (2—3 сантиметра) бороздки, где раствор и будет задерживаться.

Перед поливкой удобрительными растворами необходимо полить почву водой. Применять удобрительные подкормки в сухую почву нельзя.

Подкормку можно производить и одним каким-либо из минеральных веществ — суперфосфатом, калийной солью или сульфатаммонием. В таком случае доза этих удобрений увеличивается в два раза.

В повышении урожайности редиса, салата и шпината большое значение будет иметь и **мульчирование** (покрытие) поверхности почвы притеняющими материалами — перегноем, торфом. При мульчировании перегной или торф раскладывают на поверхности почвы слоем в 1—1,5 см.

Цена 20 коп.

Редактор *М. М. Казанский*
Подписано к печати 1/VII — 1942 г. Объем 1/4 л.

Зак. 1558 М 9324
Тип. № 1 им. Володарского.

ГНУ ВИР
Россельхоз
академии
НСХБ