

ГОРОДСКОИ ЗЕМЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
ИСПОЛКОМА ЛЕНГОРСОВЕТА

Агроном Н. ПЕТРОВ

A4299
14

На дом
не выдается

д

УХОД
ЗА ПОСЕВАМИ
МОРКОВИ

02004

195.

09

Санкт-Петербургская
Центральная научная
сельскохозяйственная
БИБЛИОТЕКА

ЛЕНИЗДАТ—1942

УХОД ЗА ПОСЕВАМИ МОРКОВИ

д

Правильный и своевременный уход за морковью может обеспечить урожай в 300 ц с гектара или 3 кг с квадратного метра.

К работам по уходу относятся: рыхление почвы, прореживание растений, подкормка растений органическими и минеральными удобрениями, полка сорняков и поливка, борьба с болезнями и вредителями.

Еще до появления всходов почву следует поддерживать в рыхлом состоянии, а при образовании корки—разрыхлять ее.

Орудие рыхления — грабли, рожковые мотыги, ручной тяговый рыхлитель, который можно сделать из доски с набивкой гвоздей. Рыхление дает возможность правильного обмена воздуха в почве и лучшего усвоения растением питательных веществ, облегчает и ускоряет появление всходов. При рыхлении почвы надо быть осторожным, чтобы не повредить ростки.

Как только появятся всходы и обозначатся рядки, следует провести первое, более углубленное, междурядное рыхление с одновременной полкой сорняков.

Как правило, после рыхления и полки необходимо оправить растения, особенно засыпанные землей.

С первым же рыхлением и полкой проводят первое прореживание растений. Расстояние в рядах между растениями оставлять у сортов: «Нантская» — 1—2 см, у «Шантене», «Геранда» и «Валерия» — 2—3 см.

Второе и последующее рыхление в междурядьях необходимо делать обязательно после дождя, после полива и при уплотнении почвы.

Каждое следующее рыхление обязательно сопровождают полкой сорняков. При этом все сорняки, могущие итти в пищу, тщательно убирают и идут на заготовку.

Если нет дождей и молодые всходы отстают в росте, то необходимо их полить водой. При поливке земля должна быть пропитана водой на глубину 10—12 см.

За лето производят 3—4 рыхления и

полки, не считая обязательных рыхлений при появлении корки. Поливок делают до 2—3 раз.

Второе и последующее прореживание делается, когда выдернутую морковь можно собирать в пучки и использовать в пищу. При этом устанавливают окончательное расстояние между растениями в рядах для «Нантской» — 3—4 см, «Шантене», «Геранды» и др. — 4—6 см.

Особенно важное мероприятие по уходу за морковью — подкормка растений. Подкормку надо провести не менее 2—3 раз за лето.

Первую подкормку следует провести после появления всходов, перед первым рыхлением или во время рыхления.

Вторую подкормку спустя 16—18 дней после первой.

Третью подкормку — через 15—20 дней после второй.

В качестве органической подкормки берут навозную жижу, коровяк, птичий помет, фекаль, разбавленный в воде, перепревший навоз, разбавленную помойку и т. п.

Минеральная подкормка может состоять из разбавленных в воде серно-

кислого аммония, суперфосфата, калийной соли, золы.

Способ приготовления подкормок следующий: в какую-либо посуду — кадку, бочку, ведро закладывают на одну треть емкости посуды одно из указанных органических удобрений и доливают до верху водой. Так оставляют стоять на 1—2 суток. Такой концентрированный раствор перед употреблением разбавляют еще водой в количестве для птичьего помета 10—12 ведрами воды на каждое ведро раствора, для коровяка, навозной жижки 4—5 ведрами воды.

На вторую и последующие подкормки растворы приготавливают немного гуще. Одним ведром подкормки поливают 12—15 погонных метров гряды.

Подкормку из минеральных удобрений приготавливают так: на ведро воды берут 15 г сернокислого аммония, 40 г суперфосфата, 20 г калийной соли. Для второй и следующих подкормок берут: сернокислого аммония 25 г, суперфосфата 60 г, калийной соли 30 г. Ведра раствора достаточно для полива 18—20 погонных метров гряды.

Санкт-Петербургская
Центральная научная
сельскохозяйственная
БИБЛИОТЕКА



Редактор М. М. Казанский

Подписано к печати 1/VII—42 г. Объем 1/4 л. л.
Зак. 1471. № 9325

Тип. № 1 им. Володарского

~~A4299~~
БЛ.

75.