

К. 10234. 7

ВЫРАЩИВАНИЕ РАССАДЫ КОРМОВЫХ КОРНЕПЛОДОВ И КОРМОВОЙ КАПУСТЫ

Выполняя задание товарища Сталина — дать стране и Красной Армии больше мяса, молока, шерсти и др. продуктов животноводства, колхозы нашей области должны хорошо обеспечить скот кормами. Среди кормов особое место занимают корнеплоды и силос, составляющие вместе необходимую группу сочных кормов. Корнеплоды и силос являются молокогонными кормами и в значительной степени дополняют концентраты. Каждые 3—4 т сочных кормов, скормленные молочному скоту в стойловый период, дают 1 т добавочного молока.

При правильной агротехнике кормовые корнеплоды могут давать очень высокие урожаи. Участники Всесоюзной сельскохозяйственной выставки: звеньевая колхоза „Заря коммуны“, Горьковской области, Зыкова в 1940 г. получила урожай кормовой свеклы 1793 ц с 1 га, звеньевая совхоза „Коммунар“, Владимирского района, Ивановской области, Матюшина получила урожай свеклы 1070 ц с 1 га, а звеньевая того же совхоза Кошелева — 1208 ц с 1 га.

В истекшем 1942 г. в колхозе „Красное Поволжье“, Вичужского района, получен урожай кормовых корнеплодов в 540 ц с 1 га. В колхозе им. 1 Мая, Ивановского района, получен урожай кормовой свеклы по 382 ц и турнепса по 428 ц с 1 га; в колхозе „Колос социализма“, Гороховецкого района, собрано на осушенном Сасовом болоте кормовой свеклы по 375 ц с 1 га.

Несмотря на высокий урожай в передовых колхозах, в среднем по области урожай кормов не превышает 80—90 ц с 1 га.

Важнейшим условием для получения высокого урожая кормовой свеклы, брюквы и кормовой капусты является выращивание их рассады. По опытам Тимирязевской сельскохозяйственной академии урожай кормовой свеклы с 1 га при посеве семенами дал 957 ц, а при высадке рассадой — 1114 ц. На Ленинградской опытной станции при посеве семенами урожай свеклы был получен 194 ц, а при высадке рассадой — 358 ц с 1 га, т. е. почти вдвое больше.

Многими опытными учреждениями и стахановцами сельского хозяйства доказано, что при высадке рассадой уро-



94

1-2010

жай этих культур увеличивается не менее как на 25% по сравнению с посевом семенами. Это объясняется тем, что посев в рассаднике можно произвести раньше, обеспечить растения лучшей агротехникой в ранний период их жизни и, наконец, уберечь их от повреждения вредителей значительно лучше, чем на большой площади в поле. Кроме того, растения, высаженные рассадой, не нуждаются в прореживании и требуют меньшей затраты труда на прополку.

Наконец при высадке рассадой расходуется семян в 2—3 раза меньше, чем при посеве в поле семенами, что при недостатке их в текущем году имеет большое значение.

Колхозы Ивановской области должны в 1943 г. кормовую свеклу, брюкву и кормовую капусту высадить только рассадой и получить высокий урожай этих культур.

УСТРОЙСТВО РАССАДНИКОВ

Рассадку можно выращивать в утепленных (подобие парника) рассадниках с последующей пересадкой (пикировкой) на гряды и непосредственно на грядках.

Преимущество утепленных рассадников заключается в том, что рассадку в них можно подготовить на полторы-две недели раньше, чем в холодных рассадниках, что обеспечит более высокий урожай корнеплодов.

На каждый гектар высадки в поле требуется площадь рассадника (грядок): для свеклы 80—100 кв. м, с высевом 5—6 кг семян, для брюквы 70—80 кв. м, с высевом 0,5—0,6 кг семян, и для кормовой капусты 30 кв. м, с высевом 0,4 кг семян.

Рассады необходимо иметь на каждый гектар посадки корнеплодов в поле: свеклы 100—120 тысяч, брюквы 100—110 тысяч и кормовой капусты 40—50 тысяч растений с тем, чтобы можно было выбраковать слабые растения и высадить в поле здоровую, вполне развитую рассадку и оставить запас на подсадку. Место для рассадника следует выбрать вблизи водоема, с более плодородной и рыхлой почвой, на защищенном от холодных ветров постройками или лесом и хорошо освещенном участке. Низкие участки, где поздно сходит снег или застаивается вода, отводить под рассадники нельзя.

В утепленном рассаднике следует в середину грядки закладывать горячий (конский или овечий) навоз, а на ночь в холодное время закрывать соломенными матами. На старых рассадниках, где брюква и капуста поражались килой, можно высевать только свеклу, а для брюквы и

капусты отводить свежие грядки, или зараженную килой почву известковать — 1 кг извести на 1 кв. м площади. Поверхность гряд рассадника необходимо хорошо разделять граблями и насыпать слой в 2—4 см компоста или хорошо разложившегося торфа. Посев в утепленном рассаднике производится сухими семенами, примерно в первой половине апреля. Когда рассада подрастет и появятся настоящие листочки, ее из рассадника пересаживают (пикируют) на гряды на расстоянии 5 см между растениями, где она и растет до высадки в поле.

Освободившаяся площадь утепленного рассадника может быть использована под огурцы или другие огородные культуры. Рассадку можно оставить без пересадки и в утепленном рассаднике до высадки в поле, но тогда посев должен быть более редкий, чтобы не загустить рассадку.

Гряды в холодном рассаднике, а также гряды для высадки рассады из утепленного рассадника устраиваются с осени, и вносятся навоз из расчета 1 воз на каждые 100 кв. м площади, или 35—40 т на 1 га. Если с осени участок не подготовлен, то вспашка и заделка навоза производятся ранней весной. При недостатке тягла участок можно вскопать на полную глубину лопатами. Гряды устраиваются шириной 1 м и высотой 10—15 см с шириной дорожек 35—40 см. На более низких местах высота гряд должна быть 20—25 см.

После устройства гряд вносятся зола из расчета 1 кг на каждые 100 кв. м (10 ц на 1 га) и заделывается граблями. Посев рассады в холодном рассаднике производится сухими семенами в бороздки на расстоянии 8—10 см и сверху засыпается торфяным порошком. Время посева — середина или третья декада апреля, в зависимости от погоды. Свекла высевается несколько раньше, а брюква и капуста позднее.

Если всходы долго не появляются и погода стоит теплая, гряды следует несколько раз полить. Через шесть-семь дней после появления всходов рассаду следует подкормить навозной жижей, разбавленной в три-четыре раза водой, и провести первое прореживание. Дней через 15 после появления всходов проводится вторая подкормка навозной жижей с добавлением 25 г (две чайных ложки) калийной соли с суперфосфатом на ведро раствора. Дня через два-три проводят окончательное прореживание рассады и третью подкормку навозной жижей с минеральными удобрениями, причем расстояние между растениями в

рядках оставляют 4—5 см. Если погода стоит сухая, ряды следует поливать водой по мере надобности.

Сорняки выпалываются, и почва между рядками рыхлится во избежание уплотнения почвы и образования корки.

Для защиты рассады кормовой капусты и брюквы от земляной блохи (мбшки) применяются: опыливание растений кремне-фтористым натром из расчета 1—2 г на 1 кв м рассадника, посыпка растений (по росе) фосфоритной мукой, золой, дорожной пылью и частое опрыскивание водой в сухое время, особенно с 10 часов утра до 2—3 часов дня.

Дней через 40—45 рассада бывает готова к высадке в поле. Готовая рассада должна иметь пять-семь настоящих листьев и толщину корня не тоньше гусиного пера. Высадку следует производить под вечер или в пасмурную погоду. Перед выборкой рассады земля хорошо поливается, чтобы на корнях держались комочки земли. В поле рассада свеклы высаживается на расстоянии 25 см и брюква — 30 см в рядках при ширине междурядий 50 см. Рассада кормовой капусты высаживается на расстоянии 60 см в рядках при ширине междурядий 70 см. При посадке надо следить, чтобы корешки рассады не загибались и земля в лунках плотно прилегала к корешкам. При посадке рассада поливается водой из расчета одно ведро на 10—20 растений, и лунки слегка присыпаются рыхлой землей. При сухой погоде поливка повторяется три-четыре раза, пока рассада не приживется.

Дней через 10 производится подсадка свежей рассады на место выпавших и слабых растений, для чего в рассаднике должно быть оставлено достаточное количество запасной рассады.

Равномерное и правильное размещение растений в поле, без пустых мест от выпадов гарантирует высокий урожай кормовых корнеплодов и кормовой капусты в колхозах.



Автор — Н. Туфанов.

Редакторы — А. А. Соколов
и К. А. Охаткин.

ИВГИЗ. 1943 г. Подписано к печати 2/IV 1943 г. КЕ — 19441. Печ. л. 4.
Уч.-изд. л. 0,23. В печ. л. 38880 зн. Тираж 3000 экз. Цена 10 коп.
Типография издательства Ивановского областного совета депутатов
трудящихся. Иваново, Типографская, 4. Заказ № 1808.

