

ШКОЛА ОГОРОДНИКА

ЛОПАТА —
КОРОЛЕВА ИНСТРУМЕНТА

Лопат на приусадебном участке нужно несколько — штыковых и совковых.

Совковая лопата годится больше для плодородных, рыхлых почв и для переброски земли с одного места на другое. Штыковые лопаты в свою очередь делятся на стандартные и легкие бордюрные, их еще называют женскими. Стандартные лопаты со штыком 20x30 см нужны для тяжелых работ. Для работы на окантованной грядке, в парничке, на клумбе применяют лопату с маленьким штыком (13x23 см) и коротким черенком. Самые востребованные лопаты — с размерами штыка 19x28 см. Лопата миниатюрная, словно саперная, однако с длинным черенком идеальна для пожилых женщин.

Обычный вариант лопаты с округлым полотном, или лезвием, предназначен для целины: такой лопатой перекапывают дерн, роют ямы. Рабочая кромка ее хорошо заточена, а загнутый край сверху дает ноге удобную опору и шадит обувь. Но инструмент этот тяжелый и дорогой.

На окультуренных участках лучше пользоваться лопатой с прямоугольным лезвием. Другие ее назначения — обрезать пласты дерна, колоть лед, делать насечки на гладкой поверхности



скользкой дорожки. Облегченная лопата имеет прорези по полотну, ею хорошо копать картофель или вынимать из земли созревшие корнеплоды. Удобно работать лопатой с V-образной рукояткой, особенно если ее штык закреплен под углом.

Прочной и более долговечной считается лопата, оснащенная ребром жесткости по тулейке — месту «встречи» черенка с полотном.

Для сада-огорода, где земля мягкая, стоит предпочесть стальную лопату с черенком из березы или, что еще лучше, армированного пластика.

Для непаханого поля, земли, покрытой плотным дерном, по-

дойдет универсальная штыковая лопата, желательна с титановым лезвием. Благодаря уникальным свойствам титана к нему не прилипает влажная земля, титановое лезвие не ржавеет, оно долговечно. Особое внимание необходимо уделить и выбору черенка.

Деревянный черенок лучше оставить некрашеным и пройти по нему наждаком, но не до зеркального блеска (чтобы не скользил в руках). Желательно, чтобы на черенке не было следов от сучков: там, где был сучок, черенок рано или поздно сломается. Черенок из легкой металлической трубки более предпочтителен — в случае перегрузки он не сломается, а просто слегка погнется.

Отдельный совет тем, кто собирается приобрести лопату для тяжелой и сложной работы.

Пожалуй, самый удачный вариант лопаты, продающийся в наших специализированных магазинах, выпускается одной из зарубежных фирм. Инструмент целиком сделан из прочной и легкой стали. Черенок — стальная трубка — имеет изгиб под определенным углом. Лезвие лопаты очень надежно, правильная закалка позволяет лезвию пружинить и не ломаться при максимальных нагрузках.

Впрочем, и в этой лопате есть недостатки — слабое крепление пластмассовой рукоятки и непрочная сварка черенка с лезвием. Но есть и рецепт, как довести ее до ума: найдите мастерскую с аргоновой сваркой и приварите там к лезвию и черенку металлическую пластину, пустив ее поверх лезвия, где упор для ноги, — таким образом вы усилите лезвие. Последний штрих — доработка пластиковой рукоятки: удалите алюминиевую заклепку и посадите рукоять на самый обычный болт. Теперь лопата будет служить верой и правдой долгие годы.

Когда закончите копать, обязательно очистите лезвие от остатков земли и смажьте машинным маслом. А перед работой не пожалейте 15 минут и заточите лезвие — в следующий раз лопата войдет в грунт без всяких усилий.

СПРАШИВАЕТЕ?

ОТВЕЧАЕМ

Почему
подопрела

кора

Довольно часто на деревьях в садах подопревает кора. Это может быть вызвано несвоевременным раннеосенним (зادолго до наступления устойчивых морозов) окуливанием штамба землей. То же самое повторяется и весной при запоздании с разокучиванием.

К круговому подопреванию коры у корневой шейки в большинстве случаев приводит глубокая посадка саженцев. Поскольку этот процесс происходит скрыто, на некоторой глубине, обнаружить его можно по внешнему состоянию деревьев: листья желтеют, ветви усыхают, плоды становятся очень мелкими. Спасти дерево удается, только если соединить верхний и нижний участки здоровой коры прививкой «мостиком».

Отсюда и основной вывод: не стоит торопиться с окуливанием штамба деревьев.

Саженцы
нужно
готовить
с осени

Все саженцы необходимо заготавливать с осени.

У тех, что предназначены для весенней посадки, перед прикопкой на зиму вырезают поврежденные корни, чтобы к весне в местах порезов образовались наплывы каллюса. Затем саженцы прикапывают и на протяжении зимы защищают от мышей и зайцев.

Если во время хранения или перевозки растения подсыхли, перед посадкой их ставят в воду на сутки-двое. При этом все надо делать так, чтобы не нанести саженцам механические повреждения, особенно весной при сокодвижении, ведь это может привести к заболеваниям и гибели.

обеспечат хороший урожай свежей, нежной и полезной зелени.

При выращивании на семенные цели участок лучше закладывать рассадой. К посеву семян приступают в конце марта. На постоянное место растения высаживают через 45 дней после появления всходов. Семенное растение достигает высоты 80—120 см, кустится в средней и верхней части стебля. В июне на концах основного и боковых разветвлений появляются желтые мелкие цветки. Цветение растянуто и может продолжаться до октября. Семена мелкие, округлые, светлые или темно-коричневые, некоторые — почти черные. В наших условиях чаще всего созревают в сентябре и сохраняют всхожесть 5—7 лет.

Отечественных сортов у этой культуры немного. Наиболее распространен сорт «салатная-54» селекции Всероссийского НИИ селекции и семеноводства овощных культур.

Многие огородники жалуются на морковь: то плохо всходит, то уродливая вырастает.

У меня уже давно таких проблем нет. А началось все... с укропа. Прочитала однажды, что семена укропа, чтобы лучше всходили, надо в горячей воде с температурой не более 50 °С прогреть 10—15 минут, а потом несколько раз промыть в теплой воде (промыть и оставить на час в воде, и так раза три), чтобы избавиться от эфирных масел, которые тормозят прорастание семян. Стала так делать — и действительно, укроп стал всходить рано и дружно.

Затем решила таким же образом обработать и морковь, которая из того же семейства и отличается длительными сроками прорастания семян. Провела аналогичную процедуру с семенами моркови, подсушила их чуть-чуть (до рассыпчатости) и посеяла. Уже

СОВЕТЫ БЫВАЛЫХ
ТЁПЛЫЙ ДУШ И КИСЕЛЬ
ДЛЯ МОРКОВКИ

через неделю появились первые всходы. Теперь этот метод промывания семян использую ежегодно. Заметила к тому же, что морковь в результате вырастает и более ровной.

Хочу поделиться с огородниками и секретом быстрого и равномерного посева моркови, лука-чернушки, редьки и других овощей с мелкими семенами.

За сутки до посева я варю крахмальный клейстер (кисель) не очень густой консистенции, остужаю до комнатной температуры, высыпаю в него семена и размешиваю. Мелкие семена распределяются в клейстере равномерно. Прикрыв крышкой (чтобы клейстер

сверху не засох), оставляю на ночь. Семена за ночь набухнут и быстрее взойдут.

Утром делаю на грядках бороздки для посадки, переливаю эту смесь в целлофановый пакет и отрезаю уголок у пакета так, чтобы получилось маленькое отверстие. Через это отверстие выдавливаю смесь по бороздкам, присыпаю землей с перегноем и поливаю. Чем меньше семян в клейстере, тем больше расстояние между ними в рядке. Всходы получаются дружные, и прореживать не надо.

З. И. ПЕРЕПЕЛКИНА.
г. Орел.

НОВОЕ НА ГРЯДКАХ

ГОРЧИЦА ЛИСТОВАЯ САЛАТНАЯ

Листовая салатная горчица имеет пикантный горчичный привкус, и, что немаловажно, это скороспелая и неприхотливая культура. Свежая зелень добавляется в салаты, ее можно тушить, варить, подавать как гарнир к мясным и рыбным блюдам. Это отличный диетический продукт.

Листовая горчица — скороспелое однолетнее растение. В молодом возрасте образует розетку листьев — крупных, покрытых слегка колючими волосками, которые с возрастом грубеют. Это одно из наиболее холодостойких растений из семейства капустных (крестоцветных). Легко переносит заморозки до -7 град. Семена прорастают при температуре

+4—5 град., а при +12 град. на 6—7-й день появляются всходы. Растения зацветают независимо от продолжительности дня. При этом качество зелени в основном не ухудшается.

Зелень листовой горчицы не предназначена для длительного хранения: в холодильнике лежит не более трех дней.

Выращивать листовую салат-

ную горчицу можно как в открытом, так и в закрытом грунте. Высевают ее с ранней весны до осени с интервалом в 10—12 дней (в средней полосе — лучше ранней весной и поздним летом), хотя у летних посевов, особенно в жару, быстро грубеют молодые листья. Заполняя емкости грунтом, оставляют не менее 15 см до верхнего края. Посевы укрывают и держат, пока всходы не уткнутся в укрытие.

Лучше всего салатная горчица удается на богатых органикой и в меру увлажненных почвах. Участок нужно основательно перекопать с осени, а ранней весной ограничиться лишь поверхностной обработкой (подрыхлить на глубину около 12 см).

При посеве в открытый грунт в

рядки полезно внести аммофос или суперфосфат из расчета одна столовая ложка на погонный метр. Семена заделывают на глубину до 2 см, при необходимости почву поливают. Чтобы получить дружные всходы, сразу после посева участок желательнее укрыть спанбондом или полиэтиленовой пленкой. В фазе 2—3 листочков растения прореживают на расстоянии 6—8 см.

От крестоцветной блошки (с началом роста) эффективно и экологически безопасно укрытие спанбондом. Химические меры больше подходят для борьбы рапсовым цветоедом на семенниках. Растения отзывчивы на подкормки органическими и минеральными удобрениями. Регулярные прополки, рыхление междурядий и поливы