

# **БОГАТЫЙ УРОЖАЙ ЯГОД И ФРУКТОВ НА ВАШЕМ УЧАСТКЕ**

**В ПОМОЩЬ ЛЮБИМЫМ САДОВОДАМ!**



**РИПОЛ  
КЛАССИК**

УДК 635  
ББК 42.3  
Б73

*Автор-составитель И. А. Муртазина*

**Б73      Богатый урожай ягод и фруктов на вашем участке. В помощь любимым садоводам! / [авт-сост. И. А. Муртазина]. – М. : РИПОЛ классик, 2009. – 256 с. : ил.**

**ISBN 978-5-386-00924-3**

В этой книге представлены все необходимые сведения о том, как выращивать фруктово-ягодные культуры, сажать и размножать их, обрезать и подкармливать. Читателю будет интересно описание наиболее урожайных сортов, эффективных способов борьбы с вредителями и болезнями плодовых и ягодных культур. Книга будет полезна как начинающим, так и опытным садоводам.

**УДК 635  
ББК 42.3**

# Введение

Все мы любим вкусные и сочные ягоды и фрукты. Кроме того, всем известно, что ежедневное потребление ягод и фруктов полезно для здоровья. Однако большинство продукции, представленной на рынках и в магазинах, не соответствует стандартам качества, поскольку в ней содержится множество искусственных добавок, в частности гормонов роста.

Поэтому особенно ценится натуральный продукт, выращенный в той климатической зоне, где живет человек. Такие фрукты и ягоды радуют не только превосходным внешним видом, но и вкусом.

Чтобы быть полностью уверенным в качестве продуктов, которые употребляются в пищу, лучше выращивать их самим. С большинством продуктов это не представляется возможным, но фрукты и ягоды вполне можно выращивать на своем садовом или дачном участке.

Информация, изложенная в этой книге, будет полезна как опытным садоводам, так и новичкам. Как известно, в садоводстве не последнее место занимает эксперимент, поэтому всегда стоит пробовать что-то новое. Следует отметить, что садоводы-любители выращивают более 80% ягод, более 60% косточковых культур и большую часть груш и яблок.

Наиболее распространенными из плодовых семечковых культур являются яблоня и груша, из косточковых — слива, вишня, черешня, абрикос, айва и персик, а из ягодных культур — клубника, земляника, смородина, малина и кры-

жовник. Следует отметить, что ассортимент ягодных культур стал существенно шире.

Многие фрукты и ягоды с приятным вкусом содержат большое количество веществ, необходимых организму человека: витаминов, сахаров, органических кислот, минеральных веществ. Это имеет особое диетическое и лекарственное значение. В пищу ягоды и фрукты употребляются как в свежем, так и в консервированном виде, а также используются для приготовления соков, варенья, желе и т. д.

Для обеспечения полноценного питания в течение года, что возможно лишь при условии употребления фруктов и ягод, эти продукты следует заложить на длительное хранение или переработать в домашних условиях.

Фрукты и ягоды широко используются для консервирования, мочения, сушки и получения соков. Таким образом, при рациональном подходе к распределению урожая каждый садовод может обеспечить себя не только свежими ягодами и фруктами, но и заготовить их. Кроме того, довольно интересно использование плодово-ягодных культур в декоративном оформлении участка.

# Закладка сада

Закладка сада является одним из самых ответственных моментов в любительском садоводстве. Прежде чем приступить к посадке растений, необходимо соответствующим образом подготовить почву, выбрать посадочный материал и т. д. Об этом и многом другом будет подробно рассказано в данном разделе книги.

---

## Садовые инструменты

Для того чтобы сажать и выращивать плодовые и ягодные культуры на садовом участке, вам потребуются инструменты для обработки почвы, о которых будет рассказано в данном разделе.

Наиболее часто используемыми приспособлениями для обработки почвы являются лопата и садовые вилы. Осенью почву следует обрабатывать таким образом, чтобы она оставалась в крупноглыбистом состоянии. Таким образом действие мороза на почву будет наиболее эффективным. Крупнокомковатую или глыбистую почву можно получить лишь при перекопке лопатой.

Если же осенью перекапывать участок садовыми вилами, комки почвы разрушаются, в результате чего обработанная почва уплотняется. В летний период это не имеет особого значения, и в качестве инструмента для обработки почвы можно использовать садовые

вилы. Дело в том, что зубья вил при погружении в почву преодолевают незначительное сопротивление, что упрощает работу при перекопке. Особенно важна правильная форма садовых вил.

Вскопанный с осени садовый участок весной следует обрабатывать лишь ручным рыхлителем. При повторной весенней перекопке участка теряется большое количество накопленной за зиму почвенной влаги, имеющей большое значение для развития садовых культур. Помимо этого, происходит уменьшение капиллярности почвы, поскольку поры становятся слишком большими. Повторная перекопка связана также с большим трудозатратами, поэтому весной для посева семян или посадки растений рекомендуется подготавливать только поверхность почвы с помощью рыхлителя.

Что касается железных граблей, они используются при обработке тяжелой почвы. Деревянные грабли, напротив, предназначены для легкой почвы. Для обработки тяжелой почвы деревянные грабли слишком легки, и работа с ними требует приложения большой физической силы. Помимо этого, их зубья быстро ломаются, в частности при обработке каменистой почвы.

Чтобы избежать этих сложностей, следует использовать грабли из легкого металла. Однако такой инструмент подходит лишь для работы с легкими почвами. Что касается железных граблей, то благодаря собственному весу они

значительно облегчают выравнивание поверхности тяжелой почвы.

Если вам необходимо произвести разметку рядов на грядках, воспользуйтесь маркером, а не обычным садовым шнуром.

Ряды для высева семян или высадки рассады, как правило, размечаются с помощью садового шнура, но такой способ подходит только для легких почв. При этом шнур не должен быть слишком тонким.

При работе с тяжелой почвой садовый шнур даже при повторном протягивании оставляет слишком слабый след, по которому сложно ориентироваться при высеве или посадке. В этих случаях лучше использовать многорядный маркер, который можно изготовить самостоятельно. В специализированных магазинах можно приобрести металлические маркеры, зубцы которых можно переставлять на любую ширину междурядий.

Для посадки распикированных, а также выращенных в горшочках растений с более крупным комом следует использовать садовую лопатку. Это особенно удобно, если у вас нет специальных приспособлений для высадки рассады с комом. Таким образом не нарушается рыхлая структура почвы.

Ямка для растения должна быть такого размера, чтобы ком свободно помещался в нее полностью.

Опустив растение в ямку, обожмите почву вокруг корней таким образом, чтобы растение хорошо держалось в вертикальном положении.

При этом необходимо следить за тем, чтобы корни растения не были повреждены.

Сажальное колышко может использоваться лишь в тех случаях, когда каменистая почва не позволяет работать руками. Дело в том, что при погружении сажального колышка в почву она уплотняется, а это неблагоприятно сказывается на растениях, высаженных в тяжелые сырые почвы, поскольку корни растений должны будут проникать сквозь слой спрессованных почвенных частиц. Последнее, в свою очередь, замедляет рост растений.

Поэтому раскапывать ямку для посадки лучше одним или двумя пальцами. Размер ямки зависит от объема корней растения вместе с земляным комом.

Шланги, использующиеся для полива, должны храниться свернутыми на барабане в затененном месте. После полива не следует оставлять шланг на дорожке до следующего использования. Во-первых, независимо от материала, из которого изготовлен шланг, действие прямых солнечных лучей для него неблагоприятно. Во-вторых, на шланги, разложенные на дорожках, всегда наступают. В третьих, не стоит подвешивать шланг на гвоздь, поскольку в этом случае на нем образуются перегибы, со временем превращающиеся в изломы.

Для того чтобы уберечь шланг и растения от повреждений, можно использовать различные простые приспособления на углах гряд, облегчающие скольжение.



Оптимальными для этой цели являются деревянные ролики, вращающиеся на металлических стержнях. Кроме того, в углы гряд можно вкопать пустые пластиковые бутылки. Короткие цилиндрические колышки, разумеется, защищают растения на гряде, но, когда шланг задевает их, нарушается его структура.

Для полива небольших участков рекомендуется использовать малые дождеватели. Дождеватель устанавливается на отрезке железной трубы длиной около 1 м, погруженном в землю, и присоединяется к водонапорному шлангу у самой поверхности почвы. Время от времени аппарат нужно переносить. Для полива более крупных участков существует несколько систем возвратно-вращающихся дождевателей, орошающих одновременно несколько гряд.

Веерные металлические метлы предназначены для очистки дорожек. Они значительно удобнее обычных грабель. Веерная метла представляет собой инструмент из веерообразно расположенных полосок оцинкованного железа, слегка согнутых у концов. Эти полоски расположены настолько близко друг к другу, что захватывают все, что необходимо убрать с дорожек. При частом использовании веерной метлы можно навсегда избавиться от сорняков, которые таким образом повреждаются во время роста и впоследствии не могут развиваться.

Для опрыскивания инсектофунгицидными препаратами используются малые ручные и пневматические опрыскиватели. При исполь-

зовании ядохимикатов в целях борьбы с вредными насекомыми и возбудителями болезней значение имеет не количество препарата, а его равномерное распределение.

Обычные опрыскиватели для горшечных цветов непригодны на участке, поэтому лучше использовать ручные опрыскиватели постоянного давления, обеспечивающие равномерное мелкокапельное распределение жидкости. Наиболее удобны малые опрыскиватели с воздушным насосом, разбрызгивающие жидкость равномерно и в небольших количествах.

Равномерное распределение дутов возможно лишь при использовании аппаратов для опыления. Инсектицидные дуствы следует распределять таким образом, чтобы все части растений были покрыты тонким равномерным слоем дуста. Такого эффекта невозможно достичь при использовании примитивных средств (марлевые мешки и т. д.). Подобные способы опыления приводят только к бесполезному расходу средства. Поэтому следует использовать различные ручные опылители. Они достаточно эффективны и позволяют сэкономить время.

Следует помнить о том, что правильный уход за садовым инвентарем облегчает работу с ним и продлевает срок его службы. Большинство садовых инструментов частично или полностью изготовлены из металла. Они постоянно соприкасаются с влажной почвой, в результате чего подвергаются коррозии. Поэтому после завершения работы инструменты