

ПОРА КАРТОФЕЛЬ УБИРАТЬ

ДЕЛА ОГОРОДНЫЕ

Вроде бы и нехитрое дело — уборка картофеля, но и здесь есть свои тонкости: рано выкопаете клубни — плохо будут храниться, припозднившись — болезни на картошку навалиться могут.

Время уборки картофеля устанавливается в зависимости от предназначения клубней — на семенные цели или продовольственные. Для получения семенного картофеля ботву скашивают за 10—12 дней до уборки. В результате этого увеличивается выход стандартных клубней, уменьшается ущерб, причиняемый тлями — носителями вирусной инфекции, а также возбудителями фитотрофы в последний период вегетации.

На продовольственном участке ботва должна быть скошена за 5—7 дней до уборки.

Замечено, что картофель луч-

ше хранится, если за две-три недели до и во время уборки нет сильных и затяжных дождей.

Все подкормки картофеля прекращают за три недели до выкопки.

Чтобы проверить, готовы ли клубни к уборке, нужно выкопать картофелину и потереть ее пальцами: если кожура не снимается, значит, она созрела, накопила крахмалистость.

Созревшие клубни не должны долго находиться в земле, иначе они потеряют массу. Несозревшие клубни содержат много воды и мало крахмала, поэтому плохо хранятся.



Выкапывают клубни осторожно, стараясь не причинить им механических травм. Их нельзя бросать, сыпать с большой высоты, так как поврежденный

картофель будет плохо храниться. Выкопав и собрав клубни, дайте им время для просушки. Установлено, что при этом в значительной степени погибают возбудители

фитотрофы. Однако предназначенный для пищевых целей картофель, чтобы в нем не начал вырабатываться ядовитый соланин, нельзя оставлять на солнце более двух часов.

Большую ошибку допускают те, кто накрывает клубни от дождя или солнца ботвой, так как она может стать источником заражения картофеля болезнями и особенно — фитотрозом.

На семенные цели следует отбирать клубни массой не менее 80 г. Берут их только от здоровых, урожайных, хорошо развитых кустов, которые можно отметить еще летом. Семенной картофель после уборки полезно озеленить на свету в течение 7—10 дней.

После этой обработки светом он будет меньше повреждаться болезнями и храниться практически без отходов. Однако употреблять его в пищу нельзя.

СПАС ВТОРОЙ, ЯБЛОЧНЫЙ

ДАРЯЩИЕ ЗДОРОВЬЕ



Несомненно, что яблоня — самое русское плодородное дерево, а его плоды — наш главный фрукт. И любят на Руси яблоки не только за отменный вкус, но и за их великую целебную силу. Еще издревле за это же ценили их многие народы мира. Так, и нынче у англичан бытует поговорка — в день по яблоку ешь и про врача забудешь.

Великий Авиценна утверждал, что кислые яблоки полезны при слабом желудке, отсутствии аппетита, а свежие сладкие плоды — укрепляют сердце. Считается, что яблоки усиливают работоспособность мозга, укрепляют печень и улучшают настроение.

Диетологи утверждают, что если мякоть яблока на срезе буреет и вкус плода терпкий, значит оно не просто полезно, но и лечебно. Ежедневное употребление одного-двух таких яблок обеспечивает точную потребность организма в витамине Р, а также дает положительный эффект при гипертонии и повышенной ломкости кровеносных сосудов. Витамина С, как правило, больше в мелкоплодных, кислых сортах, так как он накапливается в основном в наружных слоях мякоти.

Богаты яблоки и пектином, поэтому их используют как вспомогательное лечебное средство при радиоактивном облучении. Пектиновые вещества нейтрализуют и выносят из организма холестерин, снижают уровень сахара в крови у больных диабетом. Установлено также, что они задерживают развитие вируса гриппа А.

Включение в рацион ежедневного питания двух-трех яблок снижает риск подвергнуться простудным заболеваниям в три раза, а гипертонией — в шесть раз.

Благоприятное сочетание в яблоках калия и дубильных веществ придает им мочегонные качества, поэтому их назначают при подагре, склерозе, склонности к камнеобразованию.

Благодаря высокому содержанию железа яблоки очень полезны при малокровии, особенно детям.

Высока и фитонцидная активность яблок. Если жевать плоды неспеша, то через несколько минут полость рта очищается от вредной микрофлоры.

А французскими и американскими исследователями установлено, что употребление 2—3 яблок в день способствует значительно снижению уровня холестерина в крови и уменьшает риск развития атеросклероза.

Так что яблоко — лучший фрукт и для малых, и для старых.

СПРАШИВАЕТЕ? ОТВЕЧАЕМ

САЖАЕМ ПО ДОСКЕ

? *Посадил уже немало плодовых деревьев, но каждый раз опасаясь заглубить корневую шейку. Говорят, что этой опасности можно избежать, если пользоваться при этом посадочной доской. Что это за доска такая и как ее сделать?*

Н. П. НИКОЛАЕВ.
г. Ливны.

Посадочная доска — это простое приспособление, позволяющее посадить саженцы в точно намеченные места для того, чтобы избежать кривизны рядов и при этом строго на определенную глубину. Раньше они повсеместно использовались при закладке промышленных садов.

Доска посадочная представляет собой обычную доску длиной полтора-два метра и шириной 10—15 см. Для удобства работы она должна быть нетяжелой и гладко выструганной. Строго посередине одной из кромок делают полукруглый вырез 4—5 см в диаметре. Такие же вырезы должны быть и на концах доски на расстоянии 75 см от центра.

Для определения прямолинейности высаживаемого ряда деревьев доску кладут на выровненные горизонтально края ямы, поэтому она может служить и для определения верхнего уровня почвы в посадочной яме, а значит, и местоположения корневой шейки. Но таким же ориентиром могут служить и положенная поперек ямы рукоятка лопаты, а также любая рейка соответствующей длины.

КАМЕНЬ — УКРАШЕНИЕ УЧАСТКА

? *Хотел бы соорудить на участке альпийскую горку и вообще заняться его дизайном, а тут без камня не обойтись. Но что для этого больше подойдет, какую породу выбрать, не знаю.*

В. П. СОЛОВЬЕВ.
г. Ливны.

Действительно, дачный, приусадебный да и любой другой земельный участок преобразуется до неузнаваемости, когда в его оформлении используется хорошо подобранный природный камень. Без камня немислима даже самая скромная альпийская горка, японский садик, оригинальный валун украсит и самый утонченный газон.

Но, занявшись дизайном сада, следует знать, что у разных пород камней и разное предназначение. Их принято делить на две большие группы — осадочные породы (результат осадения минералов в водной среде или остатки доисторических ледников) и магматические (появившиеся при извержении вулканов).

К осадочным горным породам

относят песчаник, известняк (довольно широко распространенные на Орловщине), а также травертин, доломит и некоторые другие. Это в основном пористые и слоистые породы, прочность которых зависит от глубины их залегания: чем с большей глубины добыт камень, тем он прочнее.

Песчаник — это, по сути, песок, сцементированный известью, глиной и другими веществами. Тем не менее, он довольно прочен, идет на изготовление подпорных стенок, доро-

жек (без большой нагрузки), хорошо гармонирует с растениями на альпийской горке. Цвет этого камня мо-



жет быть белым, серым, желтым, зеленоватым и даже розовым, красным или черным.

Еще один наиболее доступный и распространенный для

оформления садов камень — это **известняк** — порода, очень разнообразная по составу. Известняк бывает однородным и прочным, с вкраплением раковин моллюсков (отдельные выходы его есть на берегу Орлика в районе Дворянского гнезда), но может быть и пористым — это уже так называемый известковый туф, или травертин. Окраска — самая разнообразная. Использование в саду такое же, как и у песчаника.

Доломит состоит из одноименного минерала и может быть как одно-

родным, так и пористым. Окрашен обычно в серые, бурые или черные тона.

Горные породы магматического происхождения прочны, долговечны и очень декоративны. Используют их в основном как строительные и облицовочные материалы, а также в форме крупных валунов в оформлении элитных садов. К ним относятся гранит, лабрадорит, базальт, диабаз и другие.

Гранит обычно встречается серых и красных тонов разной интенсивности с вкраплением других цветов.

Лабрадорит — черный с цветными переливами в сине-зеленых тонах.

Черный базальт — ценный строительный, отделочный, электроизоляционный и кислотостойкий материал. Его разновидность **диабаз** имеет темносерый или зеленоватый оттенок.

Отдельную группу составляют **метаморфические горные породы**, которые образовались в результате изменения (обычно под действием высоких температур и давления) осадочных и магматических пород с полным или почти полным изменением их минерального состава и структуры. Наиболее распространены из них кварциты и гнейсы.

Кварцит — очень прочный и долговечный, является продуктом перекристаллизации кремнистых отложений. Основные оттенки — серые и красные (от светло-розового до темно-малинового). Используется для дизайна каменных садов и в престижном строительстве.

Гнейс по составу сходен с гранитом, но менее прочен из-за слоистой структуры. Бывает серым, коричневым или розоватым. Природные глыбы гнейса используют в рокариях.