

НАШЕ ПЛОДОРОДИЕ

БОБЫ ПОЧВУ УЛУЧШАЮТ

Не перестаешь удивляться мудрости старых русских огородников, отдававших еще в начале прошлого века предпочтение совсем другим культурам, чем нынешние шестисоточники. Брюква, репа, бобы...

Часто ли мы их нынче сеем, хотя урожай они дают каждый год и даже в самых неблагоприятных погодных условиях? А знаем ли, насколько они полезнее модных заморских "бананов"? Положительно ответить на эти вопросы наверняка смогут только единицы. Наша общая беда — слабая историческая память, неумение сохранять и поддерживать народные традиции, в том числе и в культуре земледелия.

Сегодня мы расскажем об одной из традиционных русских культур — овощных бобах, которые отличаются не только высокими пищевыми достоинствами, но и служат превосходными улучшателями почвы, особенно глинистой. Бобы делают почву более структурной, а также обогащают ее органическими веществами на довольно большую глубину, оставляя после уборки около 15 — 20 г усваиваемого растениями азота на каждом квадратном метре посадок. Длинные стержневые корни бобов проникают на глубину более одного метра, поднимая оттуда элементы питания, а отмирая в конце вегетации, оставляют в



этом слое естественные каналы. Через эти каналы в почву проникает воздух и влага, что способствует размножению дождевых червей и различных полезных микроорганизмов.

Убранные осенью растительные остатки — хороший компонент для приготовления компоста, так как в них значительно больше микроэлементов, чем во многих других растениях.

Бобы часто используют и в роли сидерального (зеленого) удобрения. При этом наиболее эффективно заделывать их в

случаев их подмерзания на территории нашей области не помнят даже старики. Выходят бобы рано и дружно, украшая еще черную весеннюю огородную почву стройными рядами молоденьких растений. Хорошо переносят непродолжительное нахождение под снегом.

Агротехника возделывания бобов довольно проста. Глубина посева в зависимости от плотности почвы составляет 6 — 8 см, расстояние между растениями — 10 — 12 см, в междурядьях — 40 — 50 см. При позднем осеннем севе их высевают гуще. Бобы лучше удаются на открытом, солнечном месте. В полутени стебли вырастают высокими, ломкими. За период вегетации проводят 2 — 3 прополки, в засушу — один-два раза поливают.

Наряду с традиционным сортом Русские черные (среднеранний, от сева до первого сбора зерен проходит 45 — 50 дней) известны также сорта Виндзорские белые (среднепоздние) и Белорусские (поздние). Вегетационный период у этих двух сортов составляет соответственно 112 — 130 и 140 — 150 дней. По этим параметрам наиболее подходят для выращивания в качестве сидеральной культуры (для улучшения почвы) Русские черные бобы.

Это чрезвычайно морозоустойчивая культура, поэтому семена можно высевать сразу после оттаивания почвы. Всходы без повреждения выносят заморозки до минус 6 — 8 градусов, и

после появления ростков их слегка присыпают почвой. К наружному воздуху растения приучают постепенно, открывая пакет сначала на несколько вечерних часов, затем на ночь и т.д.

О пользе лесного ореха — лещины, а также его культурной разновидности — фундука — уже много говорилось и писалось, поэтому, хотя наши основные питомниководческие хозяйства их размножением не занимаются, выращивание фундука уже освоили многие садоводы-любители области. Однако далеко не все из них знают, что у распространенных сортов фундука с листвою традиционного зеленого цвета есть "собратья", листва которых весь вегетационный период имеет пурпурную окраску, поэтому они не только полезны, но и высокодекоративны.

При размножении отводками однолетние ветви пригибают и укладывают в заранее подготовленные канавки, прищипливают их деревянными рогатками и засыпают плодородной почвой, оставляя свободными верхушки. Отводки регулярно поливают. Через два года отводки отделяют от маточного куста и высаживают на постоянное место. В посадочную яму рекомендуется добавить почву, взятую из-под взрослых кустов лещины. Вносят в нее также ведро перегноя, до 700 г суперфосфата и 150 г сульфата калия. Корневую шейку не заглубляют. Расстояние между растениями — 3 — 4 метра. Весной надземную часть обрезают на высоте 10 — 15 см от земли, оставляя на саженце до 5 почек.

Почву под молодыми кустами рыхлят на глубину не более 6 — 8 см. Один раз в три года вносят органику — перегной или компост, в остальные годы проводят подкормку минеральными удобрениями — по 20 — 30 г суперфосфата и сульфата калия. А так как орешник является влаголюбивой культурой, то он положительно отзывается на поливы, особенно в засушливую пору.

Оптимальное количество стволов в кусте — не более 10, излишние молодые побеги вырезают. Регулярно проводят санитарную обрезку, включающую удаление засохших, поломанных и больных ветвей, а также сбор и сжигание опавшей листвы, что снижает вероятность распространения болезней. Неглубокая перекопка почвы способствует гибели значительной части вредителей. Собирают орехи, когда они начинают легко извлекаться из плюсок. После сбора их просушивают в сухом, хорошо вентилируемом помещении, периодически перемешивая.

При размножении фундука семенами пурпурнолистности сорта может не сохраниться.

Полосу подготовил Юрий СЕМЁНОВ.

КОМНАТНЫЙ САД

На застекленной отапливаемой веранде успешно выращивают так же, как и обыкновенные комнатные растения, кофе, гранат, инжир, лимон. Хотела бы иметь и фейхоа, но не знаю, можно ли его вырастить из семян продающихся в магазинах плодов.

Н. ТЕРЕХОВА.
г. Орел.

ФЕЙХОА
ИЗ СЕМЯН

Вырастить фейхоа из семян можно. Для этого свежие и хорошо вызревшие плоды разрезают вдоль на две половинки и десертной ложкой выбирают мелкие, словно маковые, семена. Высевают семена в неглубокие емкости с влажной, рыхлой почвой, но не заделывают и не засыпают их, а раскладывают прямо на поверхности, лишь слегка придавливая к почве. Чтобы в дальнейшем посевам не пересяхали, емкости с ними целесообразно поставить внутрь прозрачного полиэтиленового пакета и затем плотно завязать его сверху. Далее необходимо только время от времени опрыскивать поверхность почвы теплой водой.

При появлении ростков их слегка присыпают почвой. К наружному воздуху растения приучают постепенно, открывая пакет сначала на несколько вечерних часов, затем на ночь и т.д.

Однако при выращивании зимой, то есть при дефиците солнечного света, молодые растения могут болезненно вытянуться, поэтому высевать семена лучше в конце зимы, когда световой день стремительно увеличивается. Уже выбранные из плода семена до посева хранят на нижней полке холодильника, но не в сухом виде, а перемешав их с влажным песком и поместив в любую емкость.

Следует знать также и то, что растения фейхоа, выращенные из семян, зацветают не скоро — на 5 — 7-й год и в домашних условиях обычно не завязывают плодов, поскольку требуют перекрестного опыления насекомыми. Так что для получения плодов нужно иметь не менее 2 — 3 деревца и освоить технику искусственного опыления. Но и единичное растение принесет в зимний сад немало прелести и пользы, ведь фейхоа вечнозеленое, а его цветы с белыми мясистыми лепестками не только невероятно красивы, но и вполне съедобны.

Спрашиваете?
ОтвечаемКАК ЗИМОЙ
КАБАЧКИ
И ТЫКВЫ
ХРАНИТЬ

Вырастили нынче на даче хороший урожай кабачков и тыквы, а так как живем в небольшой квартире, не имеем подвала, то хранить их практически негде. Большую часть овощей раздали, остальное хотели бы оставить для себя. Можно ли кабачки и тыквы хранить в комнатных условиях?

С. ПЕРЕПЕЛКИНА.
г. Орел.

В домашних (комнатных) условиях можно с успехом хранить хорошо вызревшие тыквы, кабачки и патиссоны. Теплая и сухая погода осени способствовала полному вызреванию бахчевых культур, поэтому и храниться они должны отлично. Но здесь важен еще один фактор: оставлены ли при срезке на плодах "хвостики" (части стебля длиной 3 — 4 см)? Давно установлено, что "хвостики" подобного размера способствуют продолжительным срокам хранения, тогда как "бесхвостые" тыквы в аналогичных условиях хранятся значительно меньше.

Спелые кабачки и патиссоны хорошо хранятся даже при обычной комнатной температуре, но держать их нужно как можно дальше от батарей отопления, а кабачки лучше еще и в вертикальном положении — у стенки.

Тыквы и арбузы тоже должны храниться в сухом помещении, но желательно на мягкой подстилке из соломы или поролона. После уборки их обычно хранят в сарае или неотапливаемом садовом домике при температуре воздуха около 14 градусов. Зимнее хранение желательнее при температуре плюс 3 — 8 градусов. Для этого поместите плоды этих культур на застекленный балкон, предварительно завернув в несколько слоев бумаги, старой одежды, а потом в полиэтилен.

ШКОЛА САДОВОДА

ПУРПУР И ФУНДУК КРАСИТ

Селекцией этой культуры успешно занимаются в НПЦ по лесному семеноводству (бывшем ВНИИ лесоводства и механизации лесного хозяйства, что в Московской области). Именно здесь выведена группа сортов, получившая распространение в центральной части России. Из раннеспелых сортов известны Пурпурный и Тамбовский ранний, которые кроме всего прочего являются еще и хорошими опылителями.

К среднеспелым относятся Ивантеевский красный, Кудрайф и самый крупноплодный сорт (с плодами массой до 3,5 г) Московский Рубин. Все вышеназванные сорта отличаются высокой зимостойкостью. Среднюю зимостойкость имеет позднеспелый сорт Академик Яблоков.

Но главная опасность для фундука не зимние морозы, а весенние заморозки. Зимой пыльца в мужских соцветиях-сережках не повреждается даже при температуре минус 30 градусов, а вот во время весеннего цветения выдерживает только от 3 до 5 градусов мороза. А так как цветет фундук рано, то его размещают на ветрозащищенных участках, на верхних участках склонов (кроме южных) с благоприятным водно-воздушным режимом. На южных склонах в ранневесенний период существует угроза подмерзаний и солнечных ожогов из-за резких колебаний температуры на поверхности стволов.

Для фундука не подходят заболоченные кислые почвы, песчаники, нежелательны также и тяжелые глинистые и каменистые почвы. Обязательно высаживают несколько растений, подбирая лучшие сорта-опылители. Размножают пурпурнолистности сорта отводками, делением куста, корневищами и прививкой на распространенные зеленые формы.

