



Яблочный спас

Урал — лаборатория яблок

Знаменитый уральский селекционер рассказал о видах на яблочный урожай и почему наши сорта славятся во всей стране

Рудольф ГРАШИН

В средней полосе России на Яблочный Спас, который приходится на 19 августа и будет отмечаться на этой неделе, садоводы уже снимают первые плоды. На Среднем Урале с яблоневых деревьев снимают урожай рано, первый сбор летних яблок пойдет в лучшем случае через неделю. Чем ещё характеризуется наша уральская яблоня? Об этом мы решили поговорить с известным свердловским селекционером Леонидом КОТОВЫМ.

Нет худа без добра

— Леонид Андрианович, какой нынче ожидается урожай яблок?

— В этом году у нас все яблони цвели, от самой нижней веточки до верхушки — такой был обильный цвет! Все сады в области были белые от цветущих яблонь. Но в самый разгар цветения в конце мая ударили заморозки — очень сильные заморозки, отменяли понижение температуры местами даже до минус семи градусов. Убило все цветки, мы практически остались без урожая. Лишь местами то, что цвело позднее, дало урожай. А год вообще мог быть урожайным на яблоки, но помешали морозы.

— А есть ли какая-то логика в чередовании урожайных на яблоки годов и неурожайных?

— Такая логика есть, называется это периодичностью плодоношения. Как правило, бывает так: если яблоня даёт чрезвычайно большой урожай, то дерево настолько ис-



Леонид Котов создал более 50 сортов яблони, сейчас ему 88 лет, но он продолжает вести научную работу на Свердловской селекционной станции садоводства

тощается, что у него не хватает энергии заложить плодовые почки для будущего года, и мы остаёмся без урожая на следующий год. Но большинство сортов, выведенных на Свердловской селекционной станции садоводства, не имеют периодичности, они плодоносят ежегодно, если, как нынче, не попадают под заморозки. Кстати, то, что урожай нынче слабый, имеет и положительную сторону: у деревьев сейчас избыток питательных веществ, то они заложат для будущего урожая больше плодовых почек — на будущий год можно ожидать обильный урожай яблок.

Как создаются сорта

— А вы давно занимаетесь селекцией яблони?

— Я приехал сюда в конце 1950 года — вот с тех пор.

— За что любите её?

— Разве можно не любить? Яблоневый сад хорош во все времена года. Яблоня создаёт хорошее настроение, даёт нам много витаминов, известных биохимик и физиолог растений Леонид Иванович Вигоров вообще считал, что уральские яблоки благодаря чрезвычайной своей витаминности имеют лечебное значение, и это справедливо.

Как создавались сорта?

— Задачи селекционер ставит себе сам. Самые первые сорта — Серебряное копытце, Дачная, они до сих пор пользуются популярностью. А потом была очень большая работа по созданию иммунных, то есть невосприимчивых к парше сортов яблони. Весь мир страдает от этой опасной болезни яблони. Например, в Западной Европе климат мягкий, яблоня там растёт быстро, даёт боль-

ше урожай, но ещё быстрее растут и размножаются вредители и болезни этой культуры. И вот они, бедолаги, от 18 до 32 раз за лето опрыскивают сады пестицидами от парши. Из-за этого в плодах неизбежно накапливается остаточное количество этих ядов, и этот урожай они до санки не везли к нам.

Во всём виноват климат

— А есть ли самое выдающееся по вкусовым качествам яблоко на Урале?

— В 1992 году в Крыму проходила большая конференция селекционеров по яблоне, была устроена дегустация коллекции ВИР (Всесоюзного института растениеводства), для которой отобраны самые лучшие сорта. Где они могут расти? Конечно же, в Крыму, в Молдавии, на Северном Кавказе. Я тоже так думал, но решил съездить. С трудом достал билет на самолёт, в самый последний момент забрал в сад селекционной станции садоводства, сорвал яблоки трёх сортов. Прилетел туда — там громаднейший зал, горы самых лучших яблок, все крупные, красивые. Вот это да! Попросил у организаторов три тарелочки для моих яблок, разложил их. Один из сортов — Краса Свердловска, тоже очень хорошее яблоко. Но подумал тогда, если напишу в названии слово «Свердловск» — кто будет пробовать какие-то уральские яблоки. Решил замаскировать: написал номер 1, номер 2, номер 3. Целую неделю шли дегустации вперемежку с докладами. Комиссию создали помологическую, больше ста человек, чтобы оценить представленные сорта. В результате объявляют: первое место получил какой-то номер 1. Я чуть со стула не упал. Второе место — лучший амери-

канский сорт Голден Делишес. Третье — какой-то номер 3. Первый — это Краса Свердловска, номер три — Персианка.

— А как это возможно?

— У нас климат настолько необычный — настоящая почвенно-климатическая лаборатория, какой нет в мире, поэтому наши сорта занимают первое место по зимостойкости, первое место по вкусу, содержанию витаминов в наших плодах выше, чем в европейских. Сама природа не даёт здесь отбирать посредственные формы. Правда, некоторые наши посредственные сорта попали в южных регионах в отличники. Так случилось с сортом Степная, который на юге Челябинской области, где на 2 градуса теплее, стал очень популярным.

Зимняя краса

— У многих садоводов в урожайные годы проблема: что делать с яблоками? Дайте совет.

— Просто большую часть сада надо отдавать сортам зимнего срока созревания и стараться сохранять их плоды как можно дольше. Из зимних сортов — это всё та же Краса Свердловска, Исетское позднее, Благая весть, Свердловчанин. Треть сада можно отдать осенним сортам, и лишь меньшую — сортам летнего срока созревания, которые поспевают рано и хранятся недолго, создают тем самым проблемы для садоводов с их переработкой.

— А какой сорт у нас чемпионом лёжкости?

— Благая весть. У нас она лежит до нового урожая.

Зонтичные, плакучие, шаровидные

Анастасия НОРИНА

Каждому садоводу хочется, чтобы его участок выглядел по-королевски. В погоне за красотой дачники воплощают самые нелепые идеи и даже нанимают специалистов для создания единой концепции участка. Однако не нужно быть ландшафтным дизайнером, чтобы нарядить свой сад. Декоративные яблони на протяжении долгого времени остаются самым популярным украшением.

Процесс посадки и выращивания таких деревьев ничем особенным не отличается от способа возделывания плодовых сортов. Наоборот, декоративные яблони хороши тем, что они не только обладают изысканным внешним видом, но и гораздо менее прихотливы. У обычных яблонь вынос минеральных веществ происходит вместе с урожаем. Поэтому плодовые деревья требуют подкормки. Для декоративных яблонь достаточно того количества удобрений, которое было заложено в посадочную яму.

— На Урале было выведено несколько сортов декоративной яблони, но в разном уровне популярности в основном Газоная зонтичная красноплодная и Шаровидная. Крона первой имеет плоскую форму в виде зонтика. Листья

у неё после распускания весной имеют тёмно-красный оттенок. Плоды созревают размером приблизительно с вишню и в пищу не годятся. Не забывайте следить, чтобы у кроны не создавался второй ярус. Бывает, что над сформировавшейся шапкой выскакивает побег, он начинает увеличиваться в толщину, а нижний слой кроны затеняется и ветки подсыхают, — рассказывает старший научный сотрудник Свердловской селекционной станции садоводства Дмитрий Тележинский.

— Ещё одна важна её особенность — невосприимчивость к парше.

Газоной зонтичной красноплодной яблоне близка другая красноплодная форма — сорт Роялти. У него крона формируется не «зонтиком», а имеет, если так можно выразиться, плакучий вид: его создают спадающие вниз ветви. В отличие от Газоной её цветы имеют тёмно-красный оттенок. По всем остальным признакам она аналогична Газоной.

Что касается Шаровидной, то цвет её листы — зелёный. И растёт она в виде небольшого дерева.

В основном декоративными яблонями интересуются владельцы больших участков и коттеджей, поскольку удовольствие это не из дешёвых.



Валерий Карпов: «Мелба самоплодна, но лучше, если на участке будет ещё опылитель, например, Анис Свердловский»

«На зиму Мелбу укрываем одеялом»

Рудольф ГРАШИН

Пенсионеры Валерий Геннадьевич и Галина Ивановна Карповы, живущие под Богдановичем в селе Грязновское, выращивают на своём участке знаменитый канадский сорт яблони Мелба. Каждый год «канадец» даёт им по четыре, а то и больше, ведра великолепных по вкусу яблок. Секрет того, что этот теплолюбивый сорт прижился на Урале, заключается в необычной форме его выращивания — стланцевой, когда яблоня не растёт вверх, а стелется по земле. Так её легче укрывать от наших морозов.

— Нам её десять лет назад привёз друг мужа из Таиланда. Оба в прошлом работали инженерами, оба — любители садоводства. Привёз саженец в горшочке, с закрытой

корневой системой. Мы эту яблоню посадили, и вот уже несколько лет она нас кормит плодами, — рассказывает Галина Карпова.

Свое развитие стланцевые формы яблонь получили на Урале в 60–70-е годы прошлого века, когда местные селекционеры пытались приучить к местным условиям европейские и североамериканские сорта с низкой зимостойкостью. Но после того как в Свердловской области появились собственные штамбовые сорта этой культуры с высоким качеством плодов и прекрасно зимующие в наших условиях, от работы со стелющимися формами отказались. Садоводы просто не стали брать стланцы, уж очень трудоёмко их возделывать: на зиму надо укрывать, закапывать снегом, весной раскрывать, вывешивать ветви на подпорки. Но садоводы-энтузиасты, как видим,



Яблоко у этого сорта крупное, с розовым бочком. Очень красиво

продолжают возделывать лучшие мировые сорта в такой необычной форме.

Мелба у Карповых растёт невысоким стволком, от которого к земле тянутся несколько ветвей. Хозяин, чтобы немного приподнять их, устанавливает под них подпорки — рога из ивы, которые постоянно надо заготавливать.

— На зиму мы её укрываем, когда установятся минимальные температуры, накидываем старые шерстяные и полиэтиленовые одеяла. А после только после Покрова упадёт снег — прижимаем к земле досками и набрасываем снег. Так она у нас зимует под снегом, — рассказывает Галина Карпова.

Раскрывают свою яблоньку Карповы, когда минует угроза больших морозов. Убирают укрывной материал постепенно: сначала с боков, а потом и сверху. Стоит ли всё это таких забот?

— Конечно стоит. Нам нравится вкус Мелбы: кисло-сладкий, очень приятный. К тому же мякоть у плодов мелкозернистая, мягкая и очень сочная, — рассказывает Валерий Карпов.

Созревают плоды в середине сентября, Карповым хватает их не только поесть, но и на заготовки остаётся.

— Ей, как и другим яблоням, нужен опылитель, так больше завязей образуется. У нас в этом качестве выступает Анис Свердловский, но Мелба в такой сырой год, как нынче, даёт урожай и благодаря высокой самоплодности, — продолжает Валерий Геннадьевич.

— Цветёт как все яблони, часто попадает под заморозки, но я в такие ночи развожу костры, дымлю. Нынче вот дымил всю ночь, спасал будущий урожай, и как видите, не зря.



Декоративными яблонями украшен сквер возле драмтеатра в Екатеринбурге

Секрет сбалансированного «питания»

Анастасия НОРИНА

Для того чтобы получить высокий урожай яблок хорошего качества, необходимо правильно удобрять и подкармливать плодовые деревья. Как это следует делать, рассказала Татьяна Сленёва, директор Свердловской селекционной станции садоводства.

— Как правило, яблоню удобряют при посадке. Верхний плодородный слой снимается, посадочная яма заправляется перегноем и черным зёмом, вносятся минеральные удобрения. Поскольку азотные удобрения вызывают активный рост наземной части растения, лучше воспользоваться фосфорно-калийными. В посадочную яму

закладывают 0,4–0,8 кг суперфосфата, 0,4 кг калийных удобрений и около 200 граммов молотого известняка. Тогда же добавляется ведро перегноя и три ведра торфа. После этого на дне посадочной ямы формируются холмик, на который устанавливается саженец и аккуратно засыпается землёй. Важно не заглублять корневую шейку

дерева. После саженец надо обильно полить. Не забудьте привязать деревцо к колышку, чтобы оно не надломилось.

По словам Татьяны Николаевны, благодаря правильной внесению удобрений при посадке яблоня не будет нуждаться в подкормках от 2 до 5 лет.

РЕЦЕПТЫ ИЗ ЯБЛОК

Если шарлотка и сок из яблок уже надоели, то всегда можно попробовать новые сочетания вкусов и рецепты блюд из этого фрукта. Тем более что большинство из них, по словам шеф-повара и руководителя екатеринбургской кейтеринговой компании «Ваш обед» Шакри Юлдашева, не так уж сложны в приготовлении.

● **ШУРПА С ЯБЛОКАМИ И КУРИЦЕЙ.** Шурпа — заправочный суп или мясной бульон, наиболее распространённый на мусульманском Востоке. Непременные ингредиенты блюда — мясо (баранина, говядина или птица) и овощи (морковь, картофель, лук), которые могут как предварительно обжариваться, так и нет. Но Шакри Юлдашев любит шурпу из курицы с добавлением кислых яблок, делающих суп пикантнее. Также в шурпу добавляют айву, абрикосы, сливы и обязательно много зелени и пряностей.

● **ЯБЛОЧНАЯ ДОЛМА.** Для этого рецепта, по словам шеф-повара, надо взять кислые или кисло-сладкие яблоки, вынуть из них мякоть, начинить мясным фаршем с рисом и специями и запечь в духовке. С соусом же долма будет ещё вкуснее.

● **МАРИНОВАННЫЕ ЯБЛОКИ.** В таком виде фрукт любого сорта станет отличным гарниром к дичи: достаточно замариновать его в свежем соке с яблочным уксусом и сахаром. Для кисло-сладкого маринада также понадобятся чёрный перец горошком, корица, кардамон и бадьян.

● **МОЧЁНЫЕ ЯБЛОКИ.** Этот способ приготовления яблок в кадучках и бочках использовался издавна на Руси, когда ещё не было стерилизации. Хранились же фрукты в таком виде всю зиму за счёт образующейся молочной кислоты. Вкус у мочёных яблок, сохраняющих все полезные свойства, необычен и приятен, поэтому их приготовление по старинным рецептам, по мнению екатеринбургского шеф-повара, понравится многим. Для этого надо соблюсти нужные пропорции соли, сахара и пряностей для рассола и время выдержки, а после хранить готовый продукт в прохладном месте. На ведро яблок берут обычно 300–400 граммов сахара и 3 столовых ложки соли.

ОПРОС «ОГ». Какие блюда из яблок любят уральцы? Татьяна НОВИКОВА, главный врач-диетолог Свердловской области: Очень люблю яблоки, печёные в духовке, — такое блюдо можно есть всем. К тому же при этом способе приготовления в яблоках, являющихся профилактическим средством от многих болезней, сохраняются все полезные вещества и микроэлементы.

Олег АНАНЬЕВ, ресторатор: Любимое блюдо из яблок — шарлотка, в частности, по-нормандски. В отличие от обычного варианта, в неё кроме нарезанных яблок добавляются яблочное пюре и сливки.

Станислав БЕЛОГЛАЗОВ, фотограф и фотопутешественник: Готовлю нечасто, но люблю делать запечённые яблоки с мёдом. Иногда можно шарлотку испечь, а дома или в дороге нарезать порезать яблоки в чай вместо лимона, да побольше.

Наталья ДЮРЯГИНА



Самое распространённое блюдо из яблок — шарлотка