



Восенняя посадка в саду

Чёрный лебедь, Таис, Таватуй...

Это всего лишь часть новых сортов садовых культур, созданных свердловскими селекционерами за последние годы

Рудольф ГРАШИН

В ближайшие дни многие садоводы приступят к весенней посадке плодовых и ягодных культур. О новинках уральских селекционеров, о том, как правильно выбрать посадочный материал, рассказывает временно исполняющая обязанности директора ФГБНУ «Свердловская селекционная станция садоводства» **Татьяна СЛЕПНЕВА**.

– Татьяна Николаевна, какие культуры можно высаживать весной в саду?

– Весной мы рекомендуем в первую очередь посадить косточковые культуры. Это слива и вишня. Груши тоже желательно посадить с весны. А вот яблоне без разницы, она хорошо приживается и весной, и осенью. Ягодные культуры в наших условиях желательно высаживать осенью, особенно это касается таких культур, как жимолость и смородина, которые рано начинают вегетацию. Малину тоже желательно посадить с осени, а вот для облепихи особой разницы нет.

Есть одна ошибка, которую допускают садоводы весной: многие приобретают саженцы с листьями. При посадке они будут сильно болеть. Саженцы с распустившимися листьями можно приобретать в том случае, если у них закрытая корневая система, и высаживать в грунт в течение всего лета. Для весенней посадки мы обычно покупаем саженцы с открытой корневой системой, и у них не должно быть распустившихся листьев.

– Какие новые сорта

свердловской селекции появились в последнее время?

– В этом году впервые в Государственный реестр селекционных достижений были введены четыре сорта **вишни песчаной**: Чёрный лебедь, Эстафета, Северянка и Кармен. Созданы они нашим селекционером, **Маргаритой Германовой Исаковой**. Вишня песчаная или, как её иначе называют, бессея – новая не только для Урала, но и для России косточковая культура. Вообще это редкий случай, когда национальный госреестр пополняется не просто новым сортом, а новой культурой. И это большое достижение Свердловской селекционной станции садоводства. До этого различные научные учреждения страны занимались вишней песчаной, но использовали её только в качестве подвоя в селекционных целях. Сорта этой культуры не было.

Я думаю, что вишня песчаная у нас пойдёт очень хорошо, она в какой-то мере станет альтернативой обычной для Урала вишни степной. У песчаной вишни перед ней есть ряд преимуществ: она не боится коккомикозом, а это очень большое достоинство, она не расползается, как вишня степная, по саду, она скороплодная, рано вступает в плодоношение, имеет свой необычный вкус.

В прошлом году мы передали на государственное сортоиспытание **грушу Таис** – новый сорт осеннего срока созревания, созданный селекционером **Леонидом Андрияновичем Котовым**. Плоды у неё – до 100 граммов, приятного вкуса. Сорт зимостойкий, урожайный, думаю, что садоводы-любители его оценят. Новинка должна до-



Татьяна Слeпнeвa: «На этой неделе выпал снег, и это притормозит работы в саду»

полнить коллекцию груши, созданную на нашей селекционной станции, это многими садоводами любимые сорта Свердловчанка, Гвидон, Пермячка и другие. Большие надежды возлагаем на сорт груши Чусовая, он пока ещё не передан на сортоиспытание. Чусовая отличается высокими вкусовыми качествами плодов. Кстати, у наших свердловских селекционеров при создании новых сортов всегда на первом месте такие факторы, как вкус плодов и зимостойкость.

Если говорить о **яблоне**, то в прошлом году Леонид Андриянович Котов передал на сортоиспытание новый сорт Таватуй. Название, как видим, уральское, местная география в его сортах встречается часто: это и Талица, и Первоуральская. Таватуй имеет иммунитет к парше, и это сорт осеннего срока созревания.

– Кстати, всё чаще новые сорта имеют осенний или

зимний сроки созревания. Это не случайно?

– Да, сейчас в основном приоритет отдаётся осенне-зимним сортам. Дело в том, что появилась новая волна фермеров, занимающихся садоводством, выделяются субсидии на закладку многолетних насаждений. Особенно активно этот процесс идёт в Челябинской области. Таким фермерам нужны осенние и зимние сорта, чтобы можно было их плоды хранить и продолжать реализацию. Но и садоводам-любителям тоже важно продлить срок получения выращенных плодов.

– Есть ли у селекционной станции новинки по другим культурам?

– По землянике – это Форсаж, прекрасный сорт. В селекции **садовой земляники** у нас обязательное условие, чтобы новые сорта имели устойчивость к грибным заболеваниям,

отличались зимостойкостью и крупноплодностью.

По **малине** – Антарес, Ванда, Фрегат. Это новые сорта, которые уже оценили на сортоучастках Кировской и Нижегородской областей за зимостойкость, устойчивость к вредителям и болезням.

Если говорить о **жимолости**, то до недавнего времени у нас было только сортоизучение этой культуры. Но сейчас наши селекционеры активно включились в работу по созданию на Урале своих, местных, сортов. И первый такой сорт уже появился в госреестре – Полянка Котова. Он отличается опять же своими вкусовыми качествами, а масса ягод даже превышает то, что дают новинки наших коллег с Бакчарского опорного пункта северного садоводства.

Также появились новые крупноплодные сорта **чёрной смородины** – Шаман, Вымпел. Масса ягод у них несколько меньше, чем у популярного на

Урале сорта Добрый Джин, по вкусовым показателям они тоже имеют очень высокие дегустационные оценки, устойчивы к почковому клещу и болезням.

– Селекционная станция будет вести продажу саженцев своих сортов?

– Да, продажа открылась на этой неделе. Ассортимент ещё не полный, представлено только то, что смогли накопать в поле. У нас в продаже саженцы в основном с открытой корневой системой, а на этой неделе был снег, и выкапывать саженцы было невозможно.

– В былые годы многие сталкивались с тем, что новые сорта не оказывались в продаже.

– К сожалению, это так. Мы готовы нарастить объём продаж саженцев, но пока это не получается. Не получается потому, что у нас нехватка рабочих рук, мы расположены в черте города, население здесь не готово работать за маленькую зарплату, а в сельском хозяйстве высокие зарплаты, как известно, не бывает.

– По каким культурам нет большого дефицита сортов?

– По ягодным культурам дефицита точно нет. Очень хороший ассортимент сортов чёрной смородины, жимолости.

– Из-за нынешней холодной весны насколько растянутся в этом году посадочные работы в саду?

– Обычно мы заканчиваем посадки до конца мая. Этой весной они могут продлиться на неделю, то есть практически до июня.



Место корневой шейки у таких культур, как яблоня, груша, слива, заглублять ни в коем случае нельзя

Посадка деревьев и ягодников

Наталья ДЮРЯГИНА

Несмотря на все погодные катаклизмы, постигшие Урал этой весной, посадка саженцев плодовых и ягодных культур хоть и откладывается, но ненадолго. О том, как подготовить почву, сделать посадочную яму и какие удобрения вносить, рассказывает старший научный сотрудник Ботанического сада УРО РАН **Ольга Киселёва**.

По её словам, следует особое внимание уделить месту посадки будущих кустарников и деревьев, так как переносить их, когда они вырастут, будет сложно и небезопасно для них самих. Любые плодовые надо располагать на территориях с благоприятным тепловым и воздушно-водным режимом, избегая ветреных и подмерзающих подтопленню или засухе участков. При этом важно правильно выбрать и хранить до момента посадки сам саженец: если он с открытой корневой системой, то его корни надо увлажнить и держать растение в тени.

– Лучше готовить территорию под сад года за два-три до посадки яблонь, груш, вишен и других культур. Почва должна быть окультурена для обеспечения хорошей приживаемости и плодородия растений, – говорит Ольга Киселёва. – Для этого нужно высевать на этих местах сидераты – зелёные удобрения – и несколько раз пере-

КСТАТИ

Облепиха, актинидия и лимонник дадут в будущем плоды, если на участке или в пределах досягаемости цветочной пыльцы с других участков будут расти мужские и женские экземпляры. Многие плодовые и косточковые породы следует садить по несколько сортов недалеко друг от друга. Это обеспечит переполнение растений и поможет избежать их самостерильности и бесплодности в будущем.

капывать после них землю, заправляя в неё скошенную зелёную траву.

Параметры посадочных ям и нормы внесения удобрений, по словам нашего эксперта, зависят от конкретной культуры. Если растение семечковое (яблоня, груша, арония, рябина, боярышник), то яму нужно делать побольше, примерно 80 на 100 сантиметров. Для косточковых пород делается меньше – 70 на 50 сантиметров.

Если на участке может застаиваться вода, на дно ямы закладывают дренаж. В противном случае – компост или перегной с добавлением суперфосфата, калийных удобрений или древесной золы. Также можно использовать гранулированными удобрениями.

– Высаживать растения лучше вдвоём: один должен вертикально держать молодой саженец, чтобы избежать заглубления его корневой шейки, второй – засыпать и утрамбовать грунт вокруг растения, делать лунку для полива, – комментирует Ольга Киселёва. – Корневую шейку лучше оставлять на 5–10 сантиметров выше уровня земли, и после есте-

ственной осадки почвы она будет вровень с поверхностью. Заглублять корневую шейку при посадке яблони, груши и сливы запрещено.

Не стоит забывать и об уходе за растением после посадки: лунку нужно замульчировать торфом и в первые две недели вне зависимости от погоды обильно поливать, чтобы не допустить пересыхания и гибели корневой системы. При поливе можно добавлять специальные микробиологические удобрения для «заражения» почвы нужными бактериями. Внесение стимуляторов роста корневой системы допускается строго по указанным на упаковках дозировкам, иначе можно погубить растение переизбытком гормональных препаратов.

– Молодые саженцы очень уязвимы к заболеваниям и вредителям, поэтому необходим строгий контроль их состояния. Для профилактики стоит обрабатывать специальными препаратами (витализерами) во второй половине лета, когда корневая система уже сформирована, – заключает Ольга Киселёва.

Садовые шатры и «колонны»

Станислав МИЦЕНКО

В номере за 14 апреля этого года «Областная газета» писала об опыте обрезки плодового сада **Галины Разжикиной**, которая возделывает свой участок под Каменском-Уральским. Сегодня она рассказывает, какие сорта яблони и груш предпочтительнее разводить в условиях нашего климата.

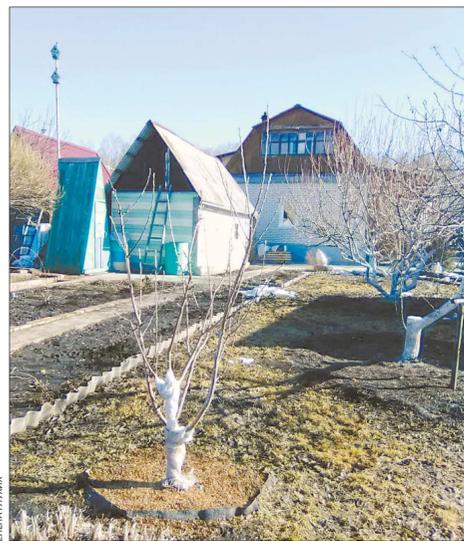
В саду у Галины Ивановны растёт около 50 яблонь и груш. Почти все сорта плодовых на её участке районированы для Урала. Есть тут и штамбовые яблони, и стланцевые, и редкие для наших краёв колоновидные, которые пенсионерка стала разводить в последнее время: в отличие от обычных деревьев, они просты в уходе и компактны. Но у нас их садить очень рискованно, у них низкая зимостойкость.

– Колоновидные яблони характерны для юга и Средней полосы России, – поясняет Галина Ивановна. – По своей природе они начинают рано плодоносить и способны давать хороший урожай каждый год, в течение 10–15 лет. Потом урожайность падает из-за естественного усыхания колыхчаток в нижней части колонны.

Сама же пенсионерка предпочитает возделывать яблоню классических зимостойких сортов, выведенных на Свердловской селекционной станции садоводства. Это среднерослые зимние и осенние сорта – Папиригранное, Сентябрьский десерт, Экранное, а также один из старейших сортов Солдонец. Галина Ивановна любит его за ранний урожай.

– Не скажу, что плоды его очень вкусные, зато красивые. Все остальные яблони ещё маленькие, а он уже поспел. Но само дерево разлапистое, постоянно под тяжестью плодов ветки ломаются, – рассказывает она.

Из груши она любит летние сорта – Пермячку, Пингвин, Красулю, Скоропелку свердловскую, которая сейчас называется Талицей. Это очень ранний, быстрорастущий сорт, плоды округлые,



Закладывая сад, нужно не ошибиться в подборе сортов

сочные, но небольшие, по 60–70 граммов, с отличным мёдово-сладким вкусом. Созревают уже в середине августа, но быстро портятся при хранении, уже через неделю теряя свой внешний вид. Из поздних груш дащица выращивает Бережённу – среднерослый сорт, устойчивый к заморозкам, с крупными плодами, созревающими к октябрю. В погребе их можно хранить всю зиму.

Плодовые деревья Галина Ивановна выращивает на собственных подвоях. Чаще всего она их культивирует из семян: осенью сеет крупные груши или яблони типа ранеток, из которых через год вырастают саженцы высотой 20–30 сантиметров и толщиной с карандаш. При этом пенсионерка берёт с сортовых деревьев. Иногда к подвою прививает несколько яблонь: на одном дичке у неё вырастают сразу три сорта.

– Это называется шатром, – продолжает Галина Ивановна. – Когда на участке мало места, то на одну яблоню можно несколько шатров привить. Сорта на карликовых подвоях начинают плодоносить через 3–4 года, а на сильнорослых – на 8–9-й

год. К северу от Екатеринбурга, в сторону Перми или Нижнего Тагила, много торфяников и высокий уровень грунтовых вод. Поэтому там надо стараться выводить деревья на карликовых подвоях. Такие яблони имеют высоту 3–4 метра, поэтому люди их чаще всего сдят, хотя они и менее долговечны. Стержневой корень у них уходит неглубоко в землю. А на юге области подземные воды находятся на уровне 30 метров и ниже, поэтому тут могут расти деревья на сильных подвоях.

Если прививка сделана правильно, то за лето прирост у дерева составит 50–60 сантиметров. Если прирост меньше, то нужно дерево подкормить. Но делать это надо грамотно. После июля, в период закладки почек, деревьям не требуется никаких азотных удобрений и свежего навоза, потому что они не успеют подготовиться к зиме и вымерзнут. А вот когда листопад пройдёт, можно подсыпать под яблоню или грушу перегной – это позволит ей в следующем году вырасти и зацвести с новыми силами.

Достижения науки – садоводам Урала

Вчера, 27 апреля, в Уральском государственном аграрном университете (УрГАУ) открылась региональная научно-практическая конференция «Достижения науки – садоводам Урала».

Как сообщили в УрГАУ, наряду с конференцией проходит выставка-ярмарка, на которой можно приобрести семенной картофель, овощную и цветочную рассаду, районированные для нашего региона саженцы плодово-ягодных культур, семена, удобрения, стимуляторы роста, средства защиты растений от вредителей и болезней. Завершится конференция 29 апреля. Она проходит в актовом зале УрГАУ по адресу: г. Екатеринбург, ул. Турганева, 23, 2-й этаж. Вход свободный. **Станислав МИЦЕНКО**

Снегопад весной – к урожаю?

К нам вернулась на короткое время зима, укрыв землю и садовые насаждения снегом. Как снегопад в конце апреля может повлиять на развитие плодовых и ягодных культур?

Возможно, снежная погода весной и стала причиной хандры у самих садоводов, которым уже не терпится поработать на участке, но растениям она точно не принесла ничего плохого. Во-первых, растаявший снег ещё раз напитал почву водой, а она лишней не будет: в этом году снега было не так много.

Сейчас, пользуясь тем, что пик работ в саду отодвигается, можно подкормить плодовые деревья и ягодники минеральными удобрениями, прежде всего азотными. Пользуясь тем, что почва сырая, их можно просто разбросать по ней сверху.

Небольшое понижение температуры воздуха в эти дни для растений было не опасно, так как накануне особого тепла не было и ни одна из садовых культур не вышла из стадии короткого покоя, которая предшествует распусканию листьев и цветению. На будущем урожае похолодание тоже не должно сказаться: если бы до этого было плюс 15–20 градусов, а потом выпал снег и подморозило, тогда точно цветочные почки бы пострадали. А в нашем случае растения просто не заметят того понижения температуры, которое было на этой неделе.

Сегодня растения готовы к выходу из состояния покоя, но пока уральская погода сдерживает этот порыв природы. И может быть, это даже к лучшему: позднее начнётся цветение, и, возможно, к тому времени уже минуют сильные заморозки. В первую очередь у нас начинают зацветать груша и слива, они открывают бал цветения. Именно эти культуры чаще всего поражаются заморозками и потом не дают плодов. Возможно, в этом году садоводам, возделывающим их, повезёт. **Рудольф ГРАШИН**

Земляника не любит торопливых

Любимая садовая ягода не любит, когда уход за ней начинается сразу после таяния снега на грядках.

– Не топчите землю с ягодником, пока она не подсохла, – рекомендует кандидат сельскохозяйственных наук, селекционер, автор лучших уральских сортов земляники **Ирина Богданова**. – Двигайтесь только по дорожкам сада до той поры, пока с участка не сойдёт лишняя вода.

Торопиться с первым весенним уходом за садовой ягодой не стоит: земля ещё полна талой воды, и передвижением по грядкам можно ухудшить воздушный режим почвы, создать условия для вредных микроорганизмов. Утрамбуем почву башмаками – и добавим себе работы, от этого труднее будет её потом рыхлить и облагораживать. Не стоит!

– Примерно к девятому мая и последующим выходным огородами на Среднем Урале будут готовы к тому, чтобы начать уход за земляникой, – поясняет Богданова. – Земля подсохнет, и настанет самое время, чтобы убрать старую пожухлую листву у земляники.

Старые, отжившие своё, листья могут стать средой для заселения и развития опасных микроорганизмов, именно поэтому их и убирают. Однако если на грядках садовода растут только проверенные здоровые сорта, земляника не боится, то листья можно и вовсе не убирать. К примеру, в питомниках старые листья всегда оставляют на месте. Они служат способом сохранить в земле влагу, прикрывают почву.

В это же время стоит взрыхлить землю у кустиков, а туда, где корешки немного оголились, подгрести почву. Сажать новый посадочный материал в открытый грунт пока рано. Как только земля оттаяла, можно будет подготовить грядки для будущей (в июне) посадки, если они не подготовлены с осени. Но высаживать молодые кустики в мае рано. Во-первых, земля ещё недостаточно прогрета. А во-вторых, новые кусты из открытого грунта ещё недостаточно оправившись после зимы, растениям требуется время для того, чтобы окрепнуть.

– Нужно ли весной вносить удобрения на земляничные грядки?

– Нет, если грядкам не более трёх лет, и при их закладке земля была хорошо удобрена, – отвечает селекционер. – Однако бывает, что растения ослабли, с трудом идут в рост, подмерзли зимой. В этом случае можно поддержать ягодник азотным удобрением. Но делается это не раньше, чем в середине мая, когда растения будут отращивать, и можно будет оценить, насколько хорошо они пережили зимние морозы.

А вот излишнее внесение удобрений только навредит новому урожаю. Дело в том, что при избытке азота в почве активно нарастает зелень, куст уходит в рост. Но разве этого добивается садовод? Конечно, нет: ему хочется много крупных ягод. А их не будет. Земляника, отдавшая все свои силы на рост листьев, откажется хорошо цвести.

Лариса ХАЙДАРШИНА