

Бизнес **Букет**

ЛУКОВИЧНЫЕ ЦВЕТЫ
ВЕСНА 2010
георгины, бегонии, лилии, хосты, пионы, ирисы, гloxинии, гладиолусы...

РОЗЫ
• Английские розы David Austin
• Немецкие розы Tantau
• Венгерские розы Cosmo Art

ЛУК-СЕВОК
Штутгартер, Ред Барон, Стурон...

18 февраля в СЦ на "Войковской" бесплатная ЛЕКЦИЯ для садоводов "Семена овощных и цветочных культур".
Подробности по тел.: (495) 98-0-98-98

Пенсионерам на все товары **СКИДКА 5%** (кроме спеццен)

справка
(495) 98-0-98-98
www.bbcom.ru

- м. "ВОЙКОВСКАЯ", Садовый центр на "Войковской", 980-98-98
- р-к "САДОВОД", 14 км МКАД, 940-87-68, 8-926-202-84-94
- ТК "Зеленоградский, пав.41А, (499) 717-87-51 (доб. 141)

РАЗМНОЖАЕМ ЦВЕТЫ СЕМЕНАМИ

В настоящее время предлагаемый ассортимент многолетних и однолетних культур огромен. Желающие обзавестись для своих коллекций тем или иным растительным материалом могут воспользоваться услугами садоводческих рынков, где можно приобрести хорошие экземпляры растений в контейнере или закупить семена и попытаться вырастить посадочный материал собственными силами. Согласитесь, хотя семенное размножение – дело довольно хлопотное и порой долговременное, но оно того стоит. Истинное удовольствие наблюдать, как из маленького

семечка через определенное время вырастет то самое растение, которое вы так желали.

Семенной способ размножения имеет ряд преимуществ, например, перед вегетативным размножением. Во-первых, это возможность получить большое количество здорового посадочного материала. Многие заболевания растений, передающиеся при вегетативном размножении, не передаются через семена. Во-вторых, не травмируются сами растения, что неизбежно происходит при вегетативном способе. В-третьих, расщепление признаков при семенном раз-

множении дает возможность получить в ряде случаев новые интересные формы.

Обычно садоводы приобретают семена интересующих культур спонтанно. Не всегда получается сразу после покупки семена высевать, иногда приходится делать это только после некоторого периода хранения. Физиология семян такова, что во время хранения при комнатной температуре их жизнедеятельность продолжается, а значит, в них истощаются запасы питательных веществ, в результате чего снижается всхожесть. Установлено, что чем ниже температура хранения семян, тем дольше они сохраняют всхожесть и жизнеспособность, но и замораживания семян допускать нельзя.

Т. БУЛАНОВА

Продолжение на стр. 16

Горечавка (*Gentiana*) – одно из самых популярных растений для альпийских гор. Род насчитывает от 200 до почти 500 видов, а в пределах бывшего СССР – их почти 100. Преимущественно это обитатели горных районов Северного полушария. Большинство видов – многолетние растения, но среди них есть и однолетние. Это травянистые растения высотой от 6-10 до 70-100 см. Листья у горечавок супротивные, узко-продолговатые, яйцевидные или ланцетные. Листья прикорневой розетки более крупные. Венчик трубчатый, колокольчатый или воронковидный со складками или без них. Плод – двухстворчатая коробочка с многочисленными плоскими желто-коричневыми семенами.

Размножают все горечавки семенами. Некоторые виды можно размножить также делением куста, которое проводят рано весной, при начале отрастания и при пересадке.

Самое сложное в разведении горечавок – их выращивание и уход за посевами в первый год. Учитывая, что у большого числа видов семена очень мелкие и, соответственно, всходы не крупные, растут они в первый год медленно, это является одним из трудных моментов их выращивания.

Для посева важно тщательно подготовить земляную смесь. Подойдет такой состав: две части просеянной свежей листовой земли с фрагментами неперепревших листьев, две части просеянного песка (средней фракции), одна часть высушенного перетертого мха-сфагнума, который смачивают перед использованием. Добавляют примерно по 50 г древесной золы листовых пород и доломитовой муки на каждый килограмм смеси. Однако некоторые садоводы используют свои, авторские земляные смеси и добиваются хороших результатов.

Современные условия позволяют сделать земляную смесь хорошо простерилизовать перед посевом. Для этого подойдет новый пластиковый пакет для запекания, куда помещают подготовленную влажную земляную смесь, пакет укупоривают и помещают в микроволновую печь на 5-10 минут (в зависимости от объема земли и мощности печки), до полного прогревания земляной смеси. После остывания ее заполняют подготовленные емкости. Это могут быть пластиковые кюветы, в которых делают отверстия, или широкие, но невысокие керамические горшки. На дно помещают крупный промытый речной песок для лучшего дренажа, насыпают земляную

ГОРЕЧАВКА В САДУ



смесь, слегка ее уплотняют, сеют относительно редко семена (которые предварительно можно смешать с песком), сверху припудривают просеянной листовой землей (слоем не больше 1 мм), опять слегка притрамбовывают, затем увлажняют из пульверизатора, укрывают пластиковой крышкой или полиэтиленовым пакетом. Важно следить, чтобы земляная смесь после посева не пересыхала. Поливают по мере подсыхания верхнего слоя. Но нельзя посева заливать чрезмерно. Всходы в зависимости от вида горечавки, качества семян появляются через 10-15, до 30 дней. Либо – через год после посева. Когда растения дадут второй настоящий лист, их можно рассадить (распикировать) в горшки или в дополнительные площадки, дав растениям большую площадь питания. Если растения после первой пикировки рассадить в небольшие горшочки, то потом их будет проще высаживать на постоянное место. Это все касается многолетних видов. Однолетние виды горечавок сеют непосредственно в грунт, на подготовленные места.

Надо учитывать, что не все виды горечавок всходят в год посева при их весеннем посеве. Часто всходы можно получить только при проведенном подзимнем посеве свежих семян. Для того чтобы семена прошли «природную» стратификацию, после посева в сентябре или октябре, емкости с ними нужно прикопать на участке, обеспечив на зиму легкое укрытие. Главное,

чтобы укрытие плотно не засыпало семена и их бы не вымыло из емкостей талыми водами.

Высаживают горечавку на открытых солнечных участках или в легкой тени полутени. Почвы предпочтительнее суглинистые, обязательно хорошо дренированные, для некоторых видов нужно вносить известь или доломитовую муку в посадочные лунки. Цветущие горечавки хорошо смотрятся на приподнятых грядах среди некрупных камней, в рокариях, с южной стороны на подпорных стенках. Молодые растения в зависимости от вида начинают цвести со второго-третьего года.

Горечавки хорошо сочетаются в совместных посадках с такими видами, как камнеломка, бурачок, резуха, ясколка, лук, виола, и некоторыми другими растениями, имеющими небольшой (не крупнее 10-15 см) размер.

Среди наиболее популярных видов можно назвать следующие, которые используют в альпинариях и групповых посадках.

НИЗКОРОСЛЫЕ ВИДЫ

Горечавка бесстебельная (*G. acaulis*) высотой 8-10 см. Цветет в конце мая – июне. Растение для камерных альпинариев.

Горечавка обыкновенная, или легочная (*G. pneumonanthe*) высотой 15-30 см, цветет с июля по сентябрь. Цветки сине-фиолетовые.

Горечавка перекрестнолистная, или крестовидная (*G. cruciata*) – растение Сибири, Казахстана, Средней Европы, Балкан, высотой от 15 до 25 см. Листья стеблевые многочисленные, яйцевидно-ланцетные. Цветки в густых мутовках. Венчик синий диаметром до 3-3,5 см. Цветет с июня по август.

Горечавка семираздельная (*G. septemfida*) – растение Крыма, Кавказа, Малой Азии, Ирана. Приподнимающиеся густолиственные побеги высотой до 30 см. Цветки в плотном многоцветковом соцветии. Венчик трубчато-булавовидный, темно- или ярко-синий, до 3,5 см в диаметре. Цветет с июня по август. Самый, пожалуй, распространенный и красивый вид, от которого получено много садовых гибридов.

ВЫСОКОРОСЛЫЕ ВИДЫ

Горечавка желтая (*G. lutea*) – растение-эндемик Карпат. Высота до 100-150 см. Листья широколанцетные, сизого цвета. Цветки крупные, желтые. Хорошо смотрится и в групповых посадках, и одиночно на газоне.

Горечавка ластовневая (*G. asclepiadea*) до 70 см высотой. Листья широколанцетные. Цветки колокольчатые, равномерно распределены по стеблю. Цветет в июне – июле.

К. ТКАЧЕНКО,
кандидат биологических наук