



Фото Александра ЛИТИНА

Нетрадиционный способ размножения ПИОНОВ

Вторая половина августа-начало сентября — лучшее время для выкопки и посадки травянистых пионов. Народная примета гласит, что посадку следует начинать за шесть недель до замерзания почвы. Но пионы выдерживают и очень позднюю октябрьскую с хорошим укрытием их на зиму.

В это же время размножают пионы делением куста. Мы предлагаем вам освоить нетрадиционные способы размножения этой культуры — подрезом куста, почками возобновления, черенкованием корней и стеблей. Это позволяет дополнительно получить здоровый посадочный материал и в 6-10 раз увеличить его количество. К тому же растения при этом омолаживаются. Наталья Викторовна МАКЕДОНСКАЯ, кандидат биологических наук, десятки лет посвятившая изучению пионов, дает мастер-класс. С помощью опытного специалиста займемся размножением растений почками возобновления с частью корневища.

Размножение почками возобновления проводят осенью, реже — весной, летом. Наиболее высок коэффициент приживаемости в начале весны (вторая половина апреля) и осенью (сентябрь) в период повышенной биологической активности растений.

Практически размножение почками возобновления приурочивают к выкопке и делению пионов.

Используя оставшиеся не пригодные к делению корневища растений, получают дополнительный посадочный материал.

Техника размножения почками возобновления

Выкопайте куст, разберите на очень мелкие части — посадочные единицы с 1-2-мя, иногда с 3-мя сидящими рядом почками возобновления и небольшим кусочком корневища (1-2 см). Работу выполняйте остро отточенным стерилизованным ножом, срезая почки с многолетней части корневища. Если брать лишь однолетнюю часть, процент укоренения намного снижается.

Иногда применяют частичное или полное удаление почек, но без выкопки куста. Растение не извле-

кают из почвы, а осторожно, освободив верхнюю часть корневища от земли, не нарушая корней, подрезают почки возобновления с кусочком корневища. Затем, предварительно обработав срезы порошком древесного угля или серой, засыпают корневище свежей плодородной почвой. При частичном удалении почек для сохранения полноценного цветения с куста снимают не более 30% почек возобновления. Оставшиеся побеги дают крупные цветки.

Разновидность размножения почками возобновления — размножение зелеными стеблевыми че-

ренками с так называемой «пяточкой»: у пиона отламывают или вырезают побег с молодой, вновь образовавшейся почкой и частью корневища 1-2 см (пяточка). Делают это обычно в июле, когда у основания побега становится заметна почка возобновления. Зеленый черенок освобождают от верхних листьев, оставляя лишь первый лист и то с неполным количеством долей листа — до трех.

Режим содержания черенков

Оптимальные условия для выращивания черенков до стандартных размеров: в течение 2-3-х лет — на специальных грядах с легкой, влагоемкой, хорошо аэрируемой почвой с температурой +15-18 град. и влажностью воздуха 70-80%. При избыточном увлажнении черенки загнивают, поэтому их лучше не поливать, а опрыскивать.

В Беларуси такие условия можно создать на грядах (1x10 м) в открытом грунте или ящиках при условии обязательного мульчи-

рования посадок опилками и мелкой стружкой слоем в 5-7 см.

Гряды перед посадкой обильно поливают. Черенки высаживают сразу же после заготовки рядами, погружая в субстрат так, чтобы почки были слегка (на 1 см) закрыты землей, и хорошо обжимают. Схема посадки черенков в ящики — 8x12 см, в гряды открытого грунта — 10x15 см.

Уход за молодыми растениями такой же, как и за молодыми деленками. Через два года после посадки растения можно высаживать на постоянное место. Саженьцы имеют 4-7 стеблей высотой 30-65 см, 4-8 почек возобновления и 3-10 хорошо развитых корней. Цветение наступает на третий год после посадки черенков.

Как только приблизится время размножать пионы другим нетрадиционным способом, мы обязательно продолжим разговор и освоим новый метод в мастер-классе вместе.