

Здесь мы хотим рассказать об одном из таких суккулентов, который не растет в условиях дикой природы в условиях российских широт. Это айлостера.

Некоторые сведения об айлостере

Название кактуса происходит от греческого и переводится, как «твердая трубка». Кактус привлекателен и является низкорослым растением, стебли которого имеют форму яйца или цилиндра у разных видов растения. Все они покрыты многочисленными колючками белого или желтого цвета, что характерно для всех представителей суккулентов. В центре длина защитных колючек больше, а по краям они укорочены. Кактус имеет ребра, поделенные на бугорки. Цветет айлостера очень яркими цветами небольших размеров алой или оранжевой окраски.

Неофициально айлостере называют солнечным цветком, однако этот вид растений предпочитает прятаться от прямого света дневного светила. Обычно айлостера произрастает в горных районах стран Южной Америки, в тени небольших кустарников. Растение хорошо переносит резкие колебания суточных температур, которые характерны для климатических условий горных районов Латинской Америки. Главная площадка распространения кактуса и его историческая родина, это южная часть Боливии и северная часть Аргентины. Разновидность этих растений приближается к трем десяткам. В условиях комнатного разведения растения обычно культивируется два

окультуренных сорта айлостеры: ложнокрошечная, происшедшая от свободолюбивого сородича из Аргентины, а также сорт Куппера родиной которого является Боливия. Первый вид обладает цилиндрическим стеблем с желтоватыми колючками, кончики которых окрашены в коричневый цвет. Цветки небольшие, темно-красные. Вторая разновидность более миниатюрная, цветы окрашены в алый цвет. Культурные виды демонстрируют обычно хорошее самочувствие в условиях городской квартиры.

Факторы, влияющие на рост и развитие айлостеры

Айлостера – неприхотливое растение в части окружающей обстановки, требует только соблюдения некоторых простых требований.

Освещение. Культурные образцы айлостеры не боятся палящих лучей солнца, в противоположность своим диким родственникам, так что притенять их не нужно. Растение хорошо себя чувствует на южных, юго-западных, юго-восточных окнах и балконах. Западные и восточные окна квартиры также подходят для его содержания. Не подходит только северная сторона, где количество света очень малое для кактуса, вследствие чего растение вытягивается и перестает цвести. После окончания зимы продолжительность светового дня растет, к чему нужно постепенно приучать айлостеру. Не стоит держать растение под прямыми солнечными лучами, чтобы не получить солнечный ожог.

Второй важный фактор - температура воздуха. Оптимальная температура для содержания «солнечного цветка» составляет 20 – 35 летом и 5 – 10 градусов Цельсия осенне-зимнее время. Нужно следить, чтобы переход между максимумом и минимумом температуры происходил постепенно, чтобы обеспечить своевременное наступление фазы покоя. Летний и весенний температурный интервал также должен строго соблюдаться, недопустимо выходить за его границы, поскольку это влечет потерю эстетичного вида стеблями растения.

Влажность воздуха. Данный показатель не является критичным для содержания растения, но вообще данный вид кактусов предпочитает низкую влажность. Летом рекомендуется регулярно проводить проветривание помещения, где стоит растение. В течение теплого сезона можно разместить его на открытом пространстве.

Качество субстрата для айлостеры имеет большое значение. Почва должна соответствовать таким критериям, как хорошие водо- и воздухопроницаемость, а также высокая концентрация в ней питательных веществ. Рекомендуемый состав почвы включает торф, землю, дерн, песок в количествах, соответствующих объемным долям один:два:четыре:два. Можно также использовать субстрат, в состав которого входит три части земли и по одной части песка и торфа. Горшок для посадки может быть использован любой.

Особенности ухода

Успешность разведения растения в большой степени зависит от полива, поскольку именно влага переносит по «артериям» растений питательные компоненты, которые необходимы ему для полноценного развития. В этом плане айлостера неприхотлива, ей не требуется обилия жидкости. Кактусы как вид способны накапливать и сохранять влагу в стеблях большой толщины, а затем экономно расходовать ее при подсыхании почвы в посуде. Летом растению требуется умеренный полив, который постепенно сокращают при наступлении осени. Во время холодного сезона, то есть с сентября по середину мая, полив вовсе прекращают. Следует помнить, что воду для полива айлостер предварительно отстаивают и подкисляют лимонной кислотой.

Для подкормки айлостеры используют удобрения для суккулентов. Особенность заключается в минимальном содержании азота, что предотвращает гниение корней. Подкормку проводят 1 раз в месяц весной и заканчивают в период начала холодов. В фазе покоя растения удобрение не проводят.

Пересаживать айлостеру лучше всего весной. Молодые растения пересаживают по мере их роста, а взрослые экземпляры не чаще одного раза в несколько лет. Если ваш сорт айлостеры раннецветущий, то пересадку лучше проводить после завершения периода цветения. Нужно заметить, что смена почвы и емкости при пересадке айлостер должна происходить в условиях абсолютного отсутствия увлажнения. Поливать цветок можно не ранее недели после пересадки.

Размножение айлостеры

Если вы задумали размножить полюбившийся вам вид цветка, то предварительно ознакомьтесь с правилами для айлостеры. Ее можно размножить как семенами, так и боковыми отростками стеблей. Первый вариант более трудозатратный, он используется в период ранней весны. Процесс довольно интересный. Сначала проводят подготовку субстрата, в составе которого есть древесный уголь, песок и земля. После этого приступают к сушке семян. Затем семена высевают в условиях свободного доступа воздуха и орошения жидкостью из пульверизатора. Температура поддерживается в интервале 15 – 20 градусов Цельсия. Все эти факторы в совокупности способствуют быстрому всходу семян. Появившиеся всходы пикируют в другие емкости. Только спустя год можно пересаживать саженцы уже их постоянное место роста.

Второй вариант получения ростков более простой. От растения берут побеги, которые просушивают примерно сутки, а затем укореняют в предварительно обеззараженном песке. Проводить размножение айлостеры этим способом можно всю весну и даже первую половину лета.

Основные вредители айлостеры

Главная цель обладателя кактуса – обеспечить его цветение. Чтобы это произошло, необходимо не только соблюдать оптимальные условия ухода за растением, но и исключить появление вредителей, таких как паутинный клещ, мучнистый червец и щитовка. В общем, любите свой цветок, и он ответит вам взаимностью!