

СУККУЛЕНТЫ В КВАРТИРЕ

Редакция журнала регулярно получает от читателей просьбы рассказать о выращивании суккулентов в городской квартире. В ботаническом саду Ярославского государственного педагогического университета работает наш друг - Владимир Александрович КОНСТАНТИНОВ. Он увлечен выращиванием и коллекционированием этих удивительных растений. Мы задали ему несколько вопросов от наших читателей.



- Почему сейчас столь популярно коллекционирование суккулентов?

- Скорее всего, потому что суккуленты - идеальный вариант комнатных растений, способных прекрасно переносить условия городской квартиры. К тому же для коллекционеров важно, что на небольшой площади они могут собрать довольно много разных видов растений. На обычном окне могут легко поместиться более сотни крошечных горшков. Есть суккуленты с диаметром розетки всего 1 или 2 см.

Среди суккулентов можно условно выделить группу карликовых, хотя в природе есть и гигантские виды. Пигмейные растения наиболее удобны для выращивания, в то время как гигантские возможно коллекционировать только в условиях ботанического сада.

- Разве эти крохи могут вырасти огромными?

- Конечно, это - молочаи, агавы и, безусловно, кактусы. Среди них есть даже деревья.

- Суккулентные растения - это близкие родственники?

- Нет, это не так, практически в каждом семействе растений есть суккулентные виды. Суккуленты не связаны между собой общим происхождением, их схожие черты вызваны одинаковыми условиями обитания. Суккуленты есть даже среди таких семейств, как ароидные (замиюкулькас), бромелевые (диккия), виноградовые (цискус четырехугольный).

Для меня основной интерес представляет коллекционирование суккулентов из разных групп. У нас в ботаническом саду есть весьма необычная суккулентная герань, и даже папоротник.

- Много ли в Ярославле коллекционеров суккулентов?

- К сожалению, профессиональных коллекционеров суккулентов я пока в нашем городе не встречал, за исключением «кактусистов». Однако на сегодняшний день это хобби



У большинства толстянок мясистые листья с восковым налетом

становится все более распространенным. Профессиональное коллекционирование не ограничивается только собиранием, при этом должны быть и грамотная систематизация коллекции, и селекционная работа. Например, один мой знакомый, коллекционер из Ставрополя, вывел очень интересный сорт хавортии и назвал его *Ташкент*.

- Выведение новых сортов связано с переопылением и посевом полученных семян?

- Конечно, таким способом получают много новых сортов. Но большинство пестролистных сортов, полученных от химерных растений, размножаются только вегетативным путем.

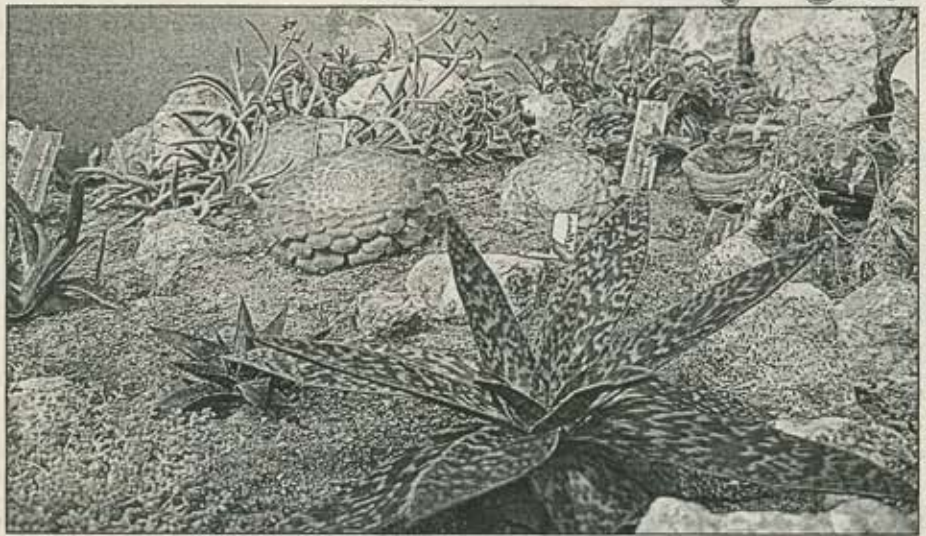
- Что можно рекомендовать по уходу за суккулентами?

- Приобретая растение, нужно быть готовым к последующим тратам времени и средств. Хотя считается, что суккуленты - нетребовательные растения, но все же, не соблюдая основные правила ухода, их можно погубить буквально за считанные часы!

■ **Почва.** Почву необходимо использовать легкую и рыхлую. На две части песка берут одну часть торфа, немного перегноя, перлита, желательно добавить колотый красный кирпич и чуть-чуть глины. Рекомендуются добавлять в почвенную смесь в сравнительно небольшом количестве активированный березовый уголь, обладающий свойствами еще и способностью подавлять развитие патогенных почвенных грибов.

Смесь любого состава необходимо в профилактических целях пропаривать или проваривать, тем самым уничтожая споры патогенных грибов и бактерий, личинки вредителей, а заодно и семена сорняков. Пропаривают на водяной бане, по принципу кастрюли-скороварки, проваривают до полного выкипания свободной воды.

Желательно пересаживать суккуленты один раз в год. Подкормку лучше делать, используя специальные удобрения для кактусов и суккулентов, предпо-

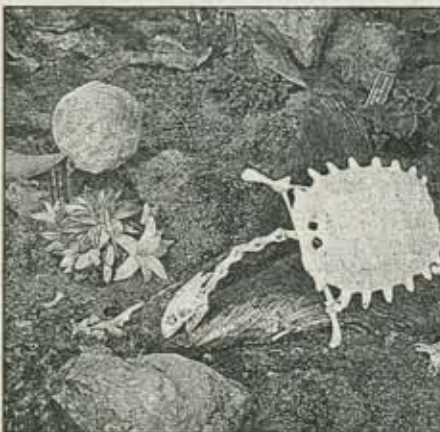


В коллекции суккуленты разных форм, размеров и окраски

читательно использование жидких подкормок.

■ **Полив.** Полив должен быть не очень частым. Он необходим только при температурах выше 18°C. Основное правило - не поливать пока почва полностью не просохнет после предыдущего полива. Поливать лучше всего водой комнатной температуры - не следует этого делать, если за окном стоит пасмурная погода.

Суккуленты очень требовательны к мягкости воды. Они могут сильно угнетаться и болеть, если использовать жесткую воду. Признаком высокой жесткости может служить образование налета на поверхности почвы, на листьях и стволах растений. От этого немного помогает избавиться создание слоя из красной кирпичной крошки на поверхности субстрата. Поливать следует кипяченой или отстоявшейся хотя бы в течение суток водой.



Композиция суккулентов оформлена таким образом, что напоминает природный ландшафт Южной Америки

■ **Зимний покой.** Большинство суккулентов требуют периода покоя с ноября по февраль, у некоторых он больше - с октября по март. Покой способствует их последующему лучшему развитию и цветению. Во время периода покоя следует внимательно следить за состоянием растения. Поливать следует, если становится заметна потеря тургора. Некоторые суккуленты в зимний период можно вообще оставлять без полива. Например, у растений нашей коллекции, которые во время покоя находятся в прохладных условиях, мы стараемся не увлажнять субстрат, так как они могут от этого даже погибнуть.

Не следует бояться холодного воздуха от оконных стекол зимой. Наоборот, в период покоя для суккулентов лучше поддерживать температуру около 15°C. Для этого расположите горшки максимально близко к оконному стеклу. Можно изготовить экран, защищающий от теплого комнатного воздуха. А чтобы не подмерзли корни, используйте деревянные или пенопластовые подставки.

■ **Свет.** Для природных видов подсветка почти не требуется. Но желательно круглогодично содержать их на самом светлом подоконнике - лучше южном. Подойдут также юго-восточные и юго-западные окна, при условии, что они не затенены. В глубине комнаты рас-

тение даст уродливый прирост, а в дальнейшем может заболеть и погибнуть. При использовании только искусственного освещения суккуленты не выживают.

Современные сорта более капризны. Для их успешного роста, особенно в зимний период, необходимо досвечивание. Кроме длины дня и интенсивности света, для суккулентов важен и спектр излучения - лучше использовать специальные фитолампы.

- Как создать красивую композицию из суккулентов на подоконнике?

- Прежде всего, требуется грамотно подготовить сам подоконник. Это не так просто как кажется. Необходимо обеспечить удаление излишков воды из поддонов. Лучше взять два поддона: один побольше - герметичный, защищающий подоконник от воды, второй - поменьше с отверстиями для оттока воды, его вставляют в первый.

Для создания красивой композиции желательно использовать природные материалы, имитирующие ландшафт южной Америки или Африки. Это могут быть камни - песчаник или туф, коряги, куски коры. Основное правило, чтобы композиция выглядела естественно.

Растения необходимо располагать в зависимости от их окраски и фактуры, а также с учетом их дальнейшего разрастания.

Записал Сергей ТАРНУЕВ