



Условие зимнего сада - большие окна

Для зимнего сада - крупные растения

Лариса ХАЙДАРШИНА

Любители цветов зимой все силы бросают на обустройство зимних садов. Здесь лето способно задерживаться круглый год.

Зимний сад обычно устраивают в отдельной комнате либо в просторном светлом углу у высоких масштабных окон. Какие растения выбрать для таких условий?

Тёплый влажный воздух - отличные условия для тропического сада, уверена Наталья Овсянникова, старший научный сотрудник Ботанического сада Уральского отделения Российской академии наук.

Я советую ориентироваться на крупные виды, причём не только цветущих растений. Их широкие листья, богатая зелень создадут уютную атмосферу, а цветущим надо расставить между ними так, чтобы яркие краски стали акцентами.

Аспидистра довольно популярна как комнатное растение, она может похвастаться красивыми крупными листьями и завидной неприхотливостью. При высокой влажности и хорошем освещении эта зелёная красавица будет пышно расти и украшать своей листвой ваш зимний сад. Главное - надо выделить для неё объёмный горшок.

Для всех крупных расте-

ний нужны вместительные горшки или даже бочки, советует Овсянникова. Если корням не хватает места, то начнутся болезни, экземпляр будет чахнуть и в конце концов погибнет.

Гусмания отличается крупными красивыми колосовидными соцветиями яркого жёлто-оранжевого или алого цвета. Они отлично растут в комнатных условиях. Единственная их потребность, кроме влажности, - достаточное количество рассеянного света - не менее 10 часов в день.

Звёздами сада станут канны и каллы. При хорошем уходе они способны цвести круглолетнюю зиму. Лиана глориоза отлично растёт в затенении. Также неприхотлива финиковая пальма. Несколько орхидей разных цветов, поставленные между крупными форм, но у света, придадут очарование уголку.

В комнатных зимних садах можно выращивать любимые виды цитрусовых деревьев, - говорит Наталья Овсянникова.

Лимоны, каламандины, кумкваты, апельсины и клементины будут цвести и плодоносить при условии хорошей влажности воздуха, защиты от сквозняков и достаточного освещения. Затенённые уголки сада хорошо дополнительно освещать лампами дневного света.

Бесснежные морозы

Холод пришёл, а снега нет: как это отразится на растениях?

Наталья ДЮРЯГИНА

На Среднем Урале уже чувствуется настоящая зима: температура воздуха больше недели держится на минусовых отметках днём, а ночью порой опускается до -15...-20 градусов. Но земля ещё не успела покрыться снегом. Как это отразится на растениях и будущем урожае?

Прошлая зима была довольно скудна на осадки во многих районах Свердловской области, в результате чего почва промерзла на большую глубину, а некоторые растения просто погибли. Что будет в этом году, сказать сложно, но если сегодняшняя почти бесснежная погода сохранится и дальше, то ситуация вполне может повториться.

Самое страшное для растений в осенне-зимний период - резкие перепады отрицательных температур более чем на десять градусов. Низкие температуры при отсутствии снега могут повредить не только плодовые деревья, но и озимый чеснок и лук, многолетние овощи и цветы: в опасности их корневая система, - говорит кандидат сельскохозяйственных наук, декан факультета агротехнологий и земледелия Уральского государственного аграрного университета Михаил Карпухин.

Но пока, по мнению нашего эксперта, особо волноваться не стоит. Сильные понижения температуры ещё кратковременны, а небольшое похолодание не так критично для растений, даже не укрытых снегом. Те садоводы, кто в сентябре-октябре провёл активные предзимние поливы, тем более могут быть спокойны: корневая система у таких растений напитана



важностью, и резкий холод не испугит её. Однако снег всё же необходим уже сейчас, поэтому, чтобы обезопасить деревья, кустарники, многолетники и другие культуры на своём садово-огородном участке, не поленитесь дополнительно укрыть их.

Лучше всего сделать мульчирование, уделяя особое внимание плодовым деревьям (яблоне, груше) и косточковым (сливе, вишне) культурам. Например, у деревьев нужно по периметру кроны замульчировать корневую систему торфом, перегноем или сеном толщиной пять-десять сантиметров, - рекомендует Михаил Карпухин.

Впрочем, нынче такую воздушную подушку для корней стоит создать даже для высокостойкой смородины, она тоже рискует подмёрзнуть при малоснежье. На будущее надо иметь в виду: лучше всего просто высаживать не южные, а уральские сорта растений, кото-

рые адаптированы к нашему климату.

Из ягодных культур сейчас рекомендуется уделять особое внимание землянике, также замульчировав почву над ней сеном, опилом или перегноем, а сверху прикрыть ланником. Без снега с такими морозами она может погибнуть. Кроме этого, лучше укрыть и озимые овощи, а также многолетние культуры, например, спаржу и ревень: когда ляжет хороший снежный покров, ещё неизвестно.

И конечно, нельзя забывать о задерживании снега: доски, щиты и ящики возле растений будут только способствовать этому. А когда выпадет пушистый снег, то лучше собрать его и дополнительно укрыть растения для удержания тепла. Чем толще снежное одеяло, тем лучше: сейчас растениям хорошо бы иметь такое укрытие до десяти сантиметров, а в морозы - не менее сорока сантиметров.

МНЕНИЕ

Галина ШЕПОПЕНКО, главный синоптик Свердловского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды:

- В выходные и в начале следующей недели ожидается снег и температура воздуха в пределах -5...-10 градусов с учётом ночного времени. Да, не очень хорошо, когда наступают холода, а снега нет. Такая ситуация бывает не каждый год, но поскольку сильные морозы ещё не пришли, много негативных последствий быть не должно.

Остаётся только ждать, что придёт раньше: снег или серьёзные морозы. Если первое, то всё будет хорошо. Если второе, то возможно вымерзание некоторых теплолюбивых культур и озимых, - считает кандидат сельскохозяйственных наук, заместитель руководителя по производству Уральского федерального аграрного научно-исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук Александр Шанин.

Пять правил ухода за комнатными растениями осенью и зимой

Наталья ДЮРЯГИНА

Зима подходит ближе, а это значит, что пора проследить, чтобы все комнатные цветы безболезненно адаптировались к осенне-зимнему периоду. Для этого важно правильно ухаживать за ними.

1. БОЛЬШЕ СВЕТА. Многие цветоводы думают, что если у них дома большие окна, выходящие на солнечную сторону, то растения всегда чувствуют себя хорошо. Но нужно понимать: сейчас на Урале световой день стал коротким, сократившись более чем на пять часов. А тропическим и субтропическим растениям, которые уральцы нередко выращивают, необходимо двенадцать часов света в день. И так как переждать на зиму в солнечный регион вместе с «зелёными питомцами» мы не можем, то надо решать проблему иными способами.

Необходимо снять или открыть все жалюзи, занавески и портьеры на окнах, которые защищали летом от солнца. Растения же должны пережить на подоконник или как можно ближе к нему, - говорит руководитель Оранжереи комплекса Ботанического са-



При правильном уходе зимой в доме будет комфортно и субтропическим, и тропическим растениям

да УрО РАН Марина Завьялова. - Каждое стекло, а особенно пыльное - уже минус большой процент освещения помещения, поэтому все окна должны быть чистыми.

2. ВЛАЖНЫЙ ВОЗДУХ. Вместе с теплом горячие батареи, увы, приносят и сухой воздух, который вреден и для человека, и для растений, любящих влажность и гнущихся от засухи. Так что ради красивых цветов придётся или сбавлять мощность отопления, или постоянно прикрывать батареи

влажной тканью. На подоконнике же рекомендуется поставить красивые ёмкости с водой, поскольку даже минимальное испарение повышает влажность в помещении.

Если вы можете позволить себе увлажнитель воздуха, то замечательно. Если нет, то опрыскивание комнатных растений (кроме кактусов и видов с опушением на листьях) должно стать ежедневным ритуалом, - считает Марина Завьялова. - Но даже хорошее опрыскивание повышает влажность воздуха все-

го на пятнадцать минут, поэтому нужно проводить эту процедуру как можно чаще, хотя бы утром и вечером.

3. КОМФОРТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА. Жара в квартире заставляет нас не только увлажнять воздух, но и чаще проветривать. А это ставит цветы на подоконнике перед выбором: от окна и теплом от батареи как между двух огней. Такой стресс - верный путь к болезням растений и даже их гибели. Поэтому наш эксперт рекомендует убирать все горшки с подокон-

КСТАТИ

Зимой комнатные растения часто подвергаются заражению паутиным клещом. Чтобы предотвратить эту вредителя, рекомендуется в начале зимы осматривать все растения и промывать их листочки мыльным раствором. Такой раствор готовят из хозяйственного мыла. После обработки несколько дней рекомендуется не пользоваться увлажнителем и не опрыскивать растения. А через неделю процедуру повторить.

Обработка мыльным раствором станет и профилактикой, и собственно борьбой с вредителем. Если же паутиный клещ не исчезает даже после таких мер, придётся обработать растения специальными химическими препаратами. Для этих целей подойдёт средство Фитоверм или Омай. Только имейте в виду, что после химобработки домашних кошек и собак надо держать от растений подальше, иначе они могут отравиться ядохимикатами.

ников на время проветривания, как бы это ни было хлопотно. Или же укрывать их акрилом, пока открыто окно: это сохранит культуру от холодного воздуха. Особенно важна защита, когда горшки недавно поливали. Морозный воздух может привести к гниению корневой системы.

4. УМЕРЕННЫЙ ПОЛИВ. Многим кажется, что в период отопления растения нужно чаще поливать, но это большая ошибка.

Уменьшение света вынуждает сокращать полив наших «зелёных питомцев». Растения и грунт не будут быстро высыхать, если мы станем часто опрыскивать их и прикроем батарею. Но лучше прове-

рять землю каждый день и поливать цветы только если почва начала подсыхать, - комментирует Марина Борисовна. - Главное - помнить, что растения любят, когда их поливают один раз, но качественно, а не часто и понемногу.

5. «ДА» УДОБРЕНИЯМ. Ещё одна ошибка цветоводов зимой - прекратить ухаживать за комнатными растениями. Культуры нуждаются в подкормках в любое время года, просто в меньших количествах. Поэтому если весной и летом вы вносили удобрения раз в неделю или десять дней, то сейчас лучше перейти на схему раз в две недели или раз в месяц.

Удобства должны быть в доме, а не во дворе

Станислав БОГОМОЛОВ

Да-да, речь пойдёт именно о ней, канализации в частном доме. Есть несколько вариантов её обустройства.

Самое простое - купить готовую установку вроде достаточно известной автономной системы «Топас». Выкопав под неё яму - и смонтируют её за день-два. Но она стоит около 100 тысяч рублей! Один мой знакомый по другому решил эту проблему, значительно дешевле всё обошлось.

Рядом с домом у него было что-то вроде колодца из составленных друг на друга трёх больших бетонных колец. Когда пробурили на

участке скважину, необходимость в этой воде отпала, и он решил переделать сооружение в ёмкость для канализационных стоков. Причём замысел был организовать процесс так, чтобы вода уходила в поверхностный слой, а всё содержимое «подведёла» специальные бактерии. В любом магазине хозяйственно-огородного профиля продаются такие препараты для переработки содержимого выгребных ям и устранения неприятных запахов.

Вначале он приобрёл щебень крупной фракции, каждый камень примерно с мужской кулак. Потом вызвал автомобиль-илосос, который откатил воду и вычистил дно колодца чуть ли не до скалы.

На дно высыпали крупный щебень слоем в полметра, его предназначение в данном случае - выполнять роль своеобразного фильтра.

Бравые таджикиские парни споры пробили траншею от дома к колодцу глубиной примерно 1,8 метра, то есть на уральскую глубину промерзания грунта. Из дома в колодец проложили пластиковые трубы для канализации, стоят они недорого. И система заработала! Вода уходила, более плотные массы как-то перебраживали, не было никаких запахов. Позже только пришлось забетонировать верх колодца, но для возможной откачки стоков был оставлен небольшой люк.

Проблемы начались через семь лет. Внезапно ёмкость наполнилась, и стоки поплыли через лючок. Хозяин вызвал ассенизаторскую машину, и опытный водитель Борис сказал:

Рейтая, похоже, мы теперь часто будем у вас. При такой системе обычно через лет семь дно забивается илом, и вода уже не уходит. И илосос уже вряд ли поможет, ил наверняка забил все камни...

И точно, через неделю пришлось снова вызывать - ну а как? Дело ведь не только в естественных отправлениях. Стирка, готовка, мытьё посуды... После третьего вызова ассенизатора стало ясно, что проблему надо решать кардинально.