

КОМНАТНОЕ
ЦВЕТОВОДСТВО

ПЛОДОНОСЯЩИЕ РАСТЕНИЯ



CF FOLIO

Комнатное цветоводство

Плодоносящие растения

«ОМІКО»

2008

Плодоносящие растения / «ОМІКО», 2008 — (Комнатное
цветоводство)

Выращивание плодовых культур в кадках и горшках известно достаточно давно. При соответствующем уходе большинство субтропических культур хорошо чувствуют себя в комнатных условиях. Прежде всего это цитрусовые, а также такие культуры, как фейхоа, гранат, хурма, маслина, инжир и пр. Об особенностях выращивания плодовых комнатных растений вы сможете узнать из этой книги.

Содержание

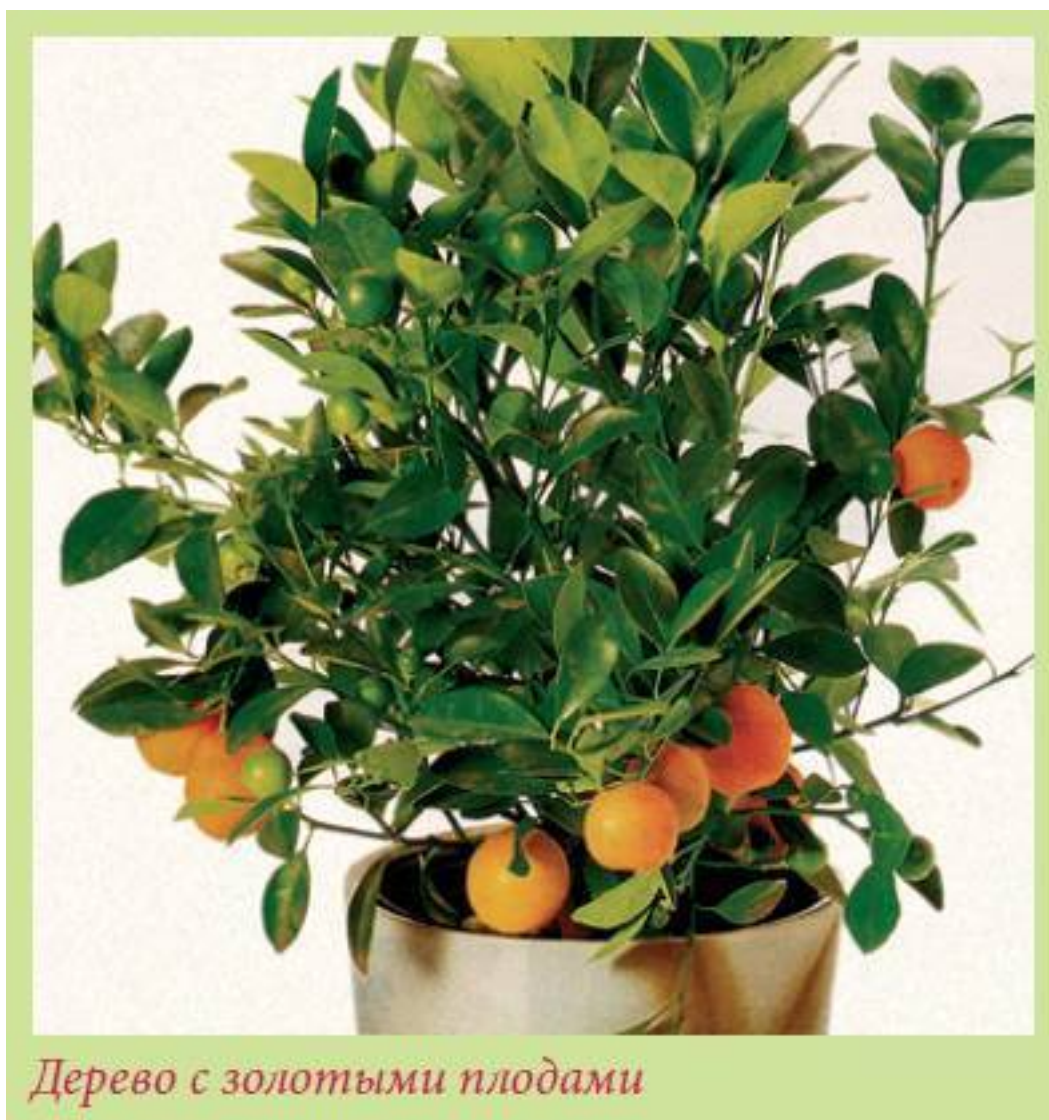
| | |
|---|----|
| Введение | 5 |
| Особенности содержания плодоносящих растений в комнатных условиях | 8 |
| Световые условия | 10 |
| Растения и тепло | 13 |
| Растения и влажность | 17 |
| Покупка и транспортировка растений | 19 |
| Общие правила ухода за плодоносящими растениями | 21 |
| Уход за листьями | 21 |
| Прочистка и формирование кроны | 23 |
| Конец ознакомительного фрагмента. | 26 |

Мария Павловна Згурская

Плодоносящие растения

Введение

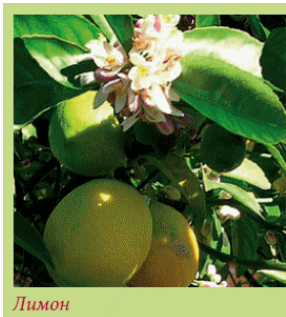
Человек всегда стремился быть по возможности ближе к растениям. Во все времена они окружали его и вне жилища, и внутри него. Уникальные растения являлись предметом гордости, искусство выращивания отдельных видов хранилось в тайне, за еще неизвестными растениями отправлялись целые экспедиции, а уже открытые подчас становились причиной «цветочной лихорадки», поражавшей целые государства.



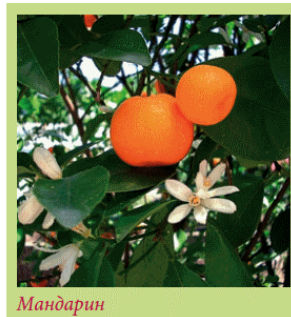
Выращивание плодовых культур в кадках и горшках известно достаточно давно. При дворах многих правителей существовали сады, в которых росли не только цветущие, но обязательно и плодоносящие растения. Выращивание, а в особенности повышение их урожайности считалось вершиной садоводческого мастерства.

По-китайски «апельсин» означает «золото». Китайцы верят, что выращивание апельсина в доме приносит счастье, изобилие и процветание. Поэтому они часто дарят любимым людям замечательные деревья апельсинов с золотыми плодами.

Какие же плодоносящие растения можно выращивать в комнатах?



Лимон

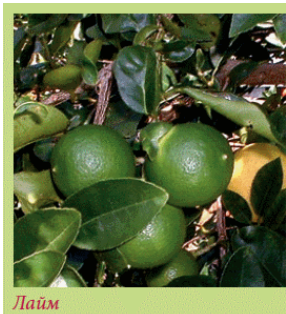


Мандарин

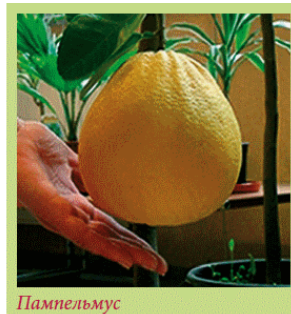
При соответствующем уходе большинство субтропических культур хорошо чувствуют себя в комнатных условиях. Они отличаются неприхотливостью и сравнительно легко приспосабливаются к условиям помещений, даже если наблюдается сухость воздуха и недостаточная освещенность.

Прежде всего это цитрусовые, в первую очередь – лимон. Плоды лимонов наиболее популярны среди любителей комнатного цветоводства, они характеризуются высокими вкусовыми, диетическими и лечебными свойствами. Однако цитрусовые – это не только лимоны, апельсины и мандарины, хотя они наиболее часто культивируются в комнатных условиях. Существует множество видов и разновидностей цитрусовых, еще мало известных у нас. Это такие растения, как кинкан, цитрон, лайм, танжерин, лиметт, бергамот и др. В последнее время получили распространение межвидовые и межродовые гибриды цитрусовых. Среди них – тангор (гибрид апельсина и мандарина), торнтон (грейпфрута и танжерина). Хорошим качеством характеризуются гибриды апельсина и лимона.

Плоды цитрусовых бывают самой различной величины – от маленького кинкана весом 25 г, напоминающего голубиное яйцо, до огромного грейпфрута или цитрона, плоды которых достигают размеров головы 4–5-летнего ребенка и весят часто 1–1,5 кг. Разнообразна их и окраска – от светло-зеленой, желтой до темно-красной. Все цитрусовые – вечнозеленые растения, очень красивые, отличаются компактной, часто шаровидной кроной. Цветки нежные, с приятным неповторимым ароматом.



Лайм



Пампельмус

Кроме цитрусовых в комнатных условиях хорошо растут и могут плодоносить и другие комнатные культуры, такие как фейхоа, гранат, хурма, маслина, инжир и пр.

ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Упоминания о лавровом дереве можно встретить в греческой мифологии, которая посвящает его богу красоты Аполлону. Лавровый венок до сих пор является символом славы и победы (отсюда и слово «лауреат» – увенчанный лаврами).

Маслина – одно из древнейших растений земного шара, которое выращивали в средиземноморских странах еще в IV тысячелетии до н. э. В ее плодах содержится до 50–75 % легко усвояемого организмом оливкового масла, а также витамины А, В, С. Это красивое вечнозеленое дерево или куст с серебристыми листьями хорошо растет возле окна и часто плодоносит.

Начинает завоевывать широкую популярность у цветоводов лавр благородный. Благодаря своей красивой форме и легкой приспособляемости он может стать украшением квартир, лоджий, зимних садов. В то же время 2–3 взрослых растения лавра в состоянии в значительной степени обеспечить домашнее хозяйство ароматным листом. Являясь вечнозеленым растением, он имеет красивые темно-зеленые листья, легко формируется и при хорошем уходе может цвести и плодоносить в помещениях.

Все мы знакомы с таким прекрасным напитком, как чай. Чайные плантации, разбросанные на склонах гор, издали похожи на зеленый бархатный ковер. Особенно привлекательны они поздней осенью, в период цветения, когда кусты усыпаны белоснежными цветками, напоминающими цветки садового жасмина. И это интересное растение можно культивировать в помещениях.

Особенности содержания плодоносящих растений в комнатных условиях

Если вы решили вырастить комнатное плодоносящее растение, то для того чтобы оно нормально росло и развивалось, недостаточно знать только его название и основные характеристики. Полезно иметь сведения о том, откуда родом ваш питомец, а также о его биологических особенностях, потребности в питательных веществах, воде, свете. Необходимо также учитывать влияние всех факторов микроклимата помещения, в котором будет выращиваться растение (температура, влажность и т. п.), – без этого нельзя рассчитывать на успех.



Свет — одно из важнейших условий существования растений

Большинство плодоносящих растений родом из тропических и субтропических областей, климатические условия которых далеки от тех, в которых растут наши домашние растения, поэтому, создавая соответствующий микроклимат и выбирая приемы ухода за ними, необхо-

димо учитывать как природные факторы, так и биологические особенности роста и развития растений. А также следует уделить особое внимание взаимосвязи микроклимата с оптимальным развитием различных видов растений.

Световые условия

Важнейшее условие произрастания растений – свет. Ведь только на свету в хлорофилле листа происходит процесс фотосинтеза, при котором с помощью солнечной энергии осуществляется превращение простых минерализованных неорганических веществ, в первую очередь углекислого газа и воды, а также минерализованной серы, в органические соединения, которые служат первоисточником энергии живых существ.

Это важно! Известный русский ученый К. А. Тимирязев рассматривал растения в качестве посредников между Солнцем и Землей, живой и неживой природой.

Потребность в свете у разных видов растений, как правило, зависит от того, в каких условиях находятся они у себя на родине. Так, произрастающие в пустынях и на других открытых пространствах растения успешнее развиваются при солнечном освещении, а растения, обитающие в лесах или иных, не слишком благоприятных световых условиях, выработали способность обходиться незначительным количеством света. Их отличительная особенность – темно-зеленые листья, содержащие много хлорофилла.

По отношению к интенсивности света комнатные плодоносящие растения можно разделить на три группы: светолюбивые, теневыносливые и умеренного освещения. Естественно, это деление во многом условно: у одного и того же растения потребность в освещении изменяется, как правило, в зависимости от фазы развития, температуры и влажности.



Юнос — светолюбивое растение

Большое значение для растений имеет также не только количество света, но и соотношение между продолжительностью дня и ночи, так называемый фотопериод. Разные группы растений приспособлены к различной длине дня, которая должна сочетаться с определенными показателями температуры, влажности и другими факторами. Продолжительность светового дня в сочетании с соответствующими температурными условиями оказывает сильное влияние на весь комплекс обмена веществ растений. В зависимости от длины светового дня изменяется накопление жиров, алколоидов, эфирных масел, Сахаров и других веществ.

Интенсивность света, а также продолжительность освещения в течение года изменяются соответственно широте местности по мере движения от экватора к полюсу. На экваторе день всегда равен ночи, во всех остальных областях к северу и к югу от него это бывает только 2 раза в год – в дни весеннего и осеннего равноденствия. Чем выше широта местности, тем продолжительнее день в летний период. Это позволяет растениям северных областей проводить цикл развития в более короткие сроки по сравнению с южными. Недостаток тепла на севере компенсируется более продолжительным освещением. Тропические и субтропические растения относятся к так называемым растениям короткого дня, северных широт – длинного. Имеется группа растений со слабо выраженной фотопериодической реакцией.

ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Ученые калифорнийского университета выяснили, что растения посредством специальных рецепторов умеют определять продолжительность светового дня и в зависимости от этого устанавливать оптимальное время цветения. Они вовремя реагируют на излишек солнца, опасное ультрафиолетовое излучение побуждает их воспроизводить в своем теле солнцезащитные субстанции, правда, это в меньшей мере касается комнатных растений, возможно потому, что у домашних неженочек снижен иммунитет.

Растения короткого дня при перенесении в северные широты не имеют привычных условий, а потому и развиваются в необычной для себя манере. Они образуют мощную вегетативную массу, сильно вытягиваются и позднее приступают к цветению или даже вовсе не зацветают. При искусственном затемнении на несколько часов в день они развиваются нормально.

Интенсивность света в одной и той же местности значительно изменяется в течение года в зависимости от угла падения солнечных лучей, что определяется стоянием солнца над горизонтом.

В комнатных условиях количество света зависит от размера окон и их расположения. Считаются более благоприятными окна, выходящие на юго-восток. При этом растения освещены с утра и почти весь день. Окна на юг благоприятны в зимнее время, но весной и летом растения сильно перегреваются, в полдень они нуждаются в легком затенении. При размещении окон на юго-запад и запад растения следует защищать от перегрева. На подоконниках окон, ориентированных на север, можно размещать теневыносливые растения.

Во время выращивания в комнатных условиях земляники при внесезонной ее выгонке целесообразно удлинение светового дня путем дополнительного освещения. А для ананаса в этих же условиях может быть полезным сокращение продолжительности: прикройте его на несколько часов светонепроницаемым колпаком.

Питательные вещества вырабатываются растениями только в течение светлого времени суток. Расходятся же они непрерывно: на дыхание, испарения, временами на прирост и т. д. Отсюда следует: чем длиннее ночь, тем больше расход питательных веществ.

Поскольку в условиях Украины освещение очень различается в зависимости от времени года, комнатные растения находятся в наших широтах в благоприятных условиях примерно с марта по сентябрь. В остальное время освещения для них явно недостаточно.



Следует также учитывать, что солнечный свет, проникая в комнаты через окна, освещает растения только с одной стороны, сбоку, а не сверху, как в природе или в оранжереях с верхним застеклением крыш. Стекла в оконных переплетах отражают и поглощают почти половину дневного света, поэтому у самого окна освещенность комнаты равна примерно 60 %, а при удалении от него в глубь комнаты на 2 м резко падает и равна 7,6 %.

Растения, испытывающие недостаток в освещении, необходимо дополнительно досвечивать люминесцентными лампами, которые наиболее приближены по своему спектру к естественному. Располагать такую лампу необходимо на расстоянии от 15 до 60 см от растения.

При необходимости досвечивание применяют в осенне-зимний период или в течение всего года.

Признаки недостаточного освещения:

- листья бледные и меньше, чем должны быть;
 - цветение не наступает или цветки мелкие;
 - стебли растения вытянутые, с очень узкими междоузлиями;
 - нижние листья желтеют, засыхают и опадают.
- Признаки избытка освещения:
- появляются коричневые пятна от ожогов на листьях.
 - зеленые листья становятся блеклыми.

Растения и тепло

Ассортимент плодоносящих растений, пригодных для комнатной культуры, определяется прежде всего температурой помещений. Неумение выбрать растения, которые хорошо приспособляются к определенным температурным условиям комнат или других помещений, часто приводит к неудачам.

Температура, при которой лучше всего растет и развивается растение, обусловлена его происхождением. Следует учесть и то, что для зимнего содержания взрослых экземпляров температура должна быть ниже, а для проращивания семян и черенкования – выше. Только очень немногие растения переносят резкие колебания температуры.

Все факторы внешней среды тесно взаимосвязаны. Так, при недостаточной освещенности полив и подкормку необходимо уменьшить, а температуру снизить по сравнению с оптимальной на 2–3 °С. Чем теплее в помещении, тем чаще следует поливать растения (особенно влаголюбивые), а при содержании в прохладном помещении, напротив, нужно избегать переувлажнения почвы.

Для большинства видов плодоносящих растений оптимальной температурой в летний период является 20–25 °С. Зимой уменьшается количество света, а благодаря центральному отоплению повышается сухость воздуха в помещении.

Такие жесткие условия отрицательно влияют на растения, особенно на виды, прекращающие в зимний период свой рост и переходящие в состояние покоя. Это в основном выходцы из субтропиков (кустарники и полукустарники). У таких растений с явно выраженным, но не слишком глубоким периодом покоя приостанавливается рост, но они не сбрасывают листьев. Зимой им необходимо хорошее освещение и прохлада. Оптимальная температура содержания 12–14 °С, но растения без проблем выдерживают и кратковременные понижения ее до 4–6 °С.



*Чем теплее в помещении,
тем чаще следует поливать
растения*

Как правило, верхний температурный предел для этой группы растений 14–16 °С при соответствующем ограничении полива. Более высокая температура вызывает крайне нежелательный в этот период рост. При этом отрастающие побеги бледные, вытянутые. Их необходимо прищипнуть или удалить совсем, причем сделать это нужно, не дожидаясь весны.

У подавляющего большинства тропических растений период покоя почти не выражен. Отдельные виды могут даже спокойно цвести в этот период. Общее правило для их выращивания – температурный оптимум в зимний период может быть лишь незначительно ниже, чем летом, – около 22 °С. Если в квартире холоднее, следует позаботиться об обогреве до указанных температур.

Весной и летом, когда тронувшиеся в рост растения с каждым днем получают больше света и тепла, увеличивается их потребность в свежем воздухе. В это время проветривание комнат надо усилить, открывая не только форточки, но и окна, если позволяет погода.



У папайи период покоя почти не выражен

Проветривать комнаты в холодную погоду надо осторожно. Плодоносящие комнатные растения очень чувствительны к прямому действию холодного воздуха. Сквозняки вредны для растений, особенно тропических. Поэтому при проветривании двери комнат надо держать закрытыми.

Зимой следует защитить стоящие на подоконнике растения от струй холодного воздуха, проникающего в комнату через форточку. Для этого удобно пользоваться тонкой пленкой из полиэтилена, плотной бумагой или картоном. Поперек оконной рамы, ниже форточки и несколько выше верхушек растений, стоящих на подоконнике, необходимо протянуть капроновый шнур. При проветривании помещения на этот шнур следует повесить лист бумаги, кусок полиэтилена, марли и т. п., которые укроют растение от струй холодного воздуха. При вертикальной форточке защиту устанавливают сбоку на всю высоту окна. Эти способы защиты растений гораздо полезнее, чем их перемещение во время проветривания на другое место.

Можно при помощи простого приспособления добиться, чтобы на одном окне успешно зимовали растения, предпочитающие различные тепловые режимы. Для этого используют полиэтиленовую прозрачную пленку, которая примерно на 20 см шире подоконника. Если под ним находится батарея, то такой заслон должен доходить практически донизу: тем самым устраняется приток вредного для растений сухого, очень теплого воздуха. Верхний край пленки следует поднять, закрыв нижние горизонтальные щели рамы и нижнюю часть оконных стекол на 20–30 см. Затем, взяв деревянные или пенопластовые бруски толщиной 3–4 см и такой площадью, чтобы на них можно было поставить поддоны, приступают к расстановке. На теплом подоконнике бруски подставляют под растения, нуждающиеся в прохладе, а на прохладном – под требующие тепла. Холодостойкие виды можно поместить между стеклом и пленкой, которая в таком случае изолирует их от комнатного тепла. В некоторых случаях

натягивают еще дополнительный пластиковый экран на всю высоту растений. Теплолюбивые экземпляры, наоборот, отгораживают от холодного оконного стекла.

Подчас температура в квартире бывает достаточно высокой, для ее снижения в любое время года существует несколько способов. Можно воспользоваться широкими сосудами с водой, расставляемыми между горшками. Испаряясь, вода будет охлаждать воздух. Можно использовать влажный мох сфагнум, оборачивая им горшки. Весной и летом растения, особенно выставленные на балкон или наружные подоконники, полезно опрыскивать: вечером – после полива, а ранним утром – до того, как на них начнут падать прямые лучи солнца.

Это важно! Опрыскивание листьев холодной водой при высокой температуре воздуха может только повредить; вода обязательно должна быть не ниже температуры окружающего воздуха.

В различные периоды жизни растений потребность в тепле также не одинакова. В более высоких температурах нуждаются пересаженные, переваленные или укореняющиеся экземпляры.



Растения должны быть в помещении задолго до наступления холодов

С наступлением осени позаботьтесь о растениях, выставленных в сад или на балкон. Их обычно не торопятся вносить в комнаты: жаль лишать любимцев света и свежего воздуха. Это заблуждение. Растения должны быть в помещении задолго до наступления ночных холодов. Во-первых, потому что лишь немногие виды могут переносить снижение температуры даже до 5 °С, а во-вторых, резкая смена температурных условий (если в комнатах уже включено центральное отопление) тяжело сказывается на растениях (могут опсть листья).

Растения и влажность

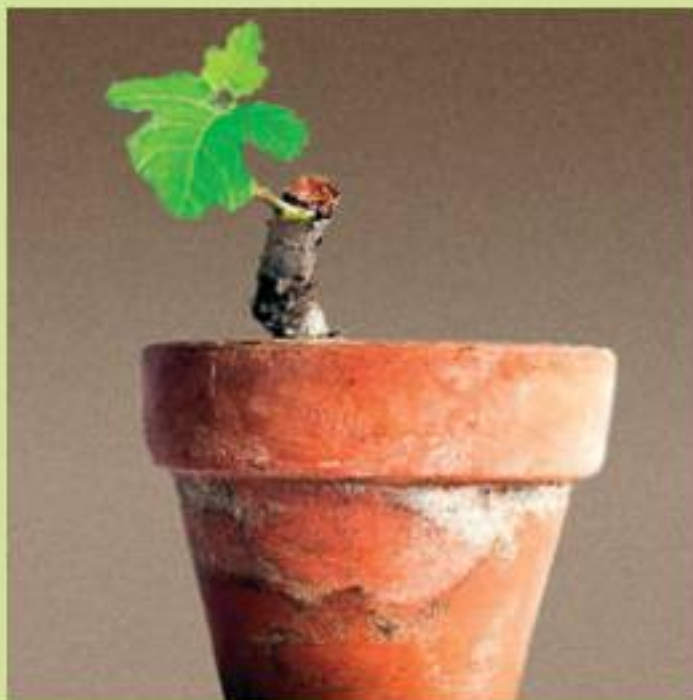
Не меньшее значение, чем свет и тепло, имеет для плодоносящих растений их водный режим. От умелого и своевременного полива, а также от опрыскивания зависит их полноценное развитие.

Земля в горшках должна быть умеренно влажной. Нельзя допускать резких переходов от недостатка влаги к ее избытку. Растения при этом могут потерять цветы и завязь.

Научиться определять потребность каждого растения в воде – важная задача. Если растения поливают редко и недостаточно, то многочисленные, наиболее жизнедеятельные нежные корни и особенно корневые волоски, прилегающие к стенкам горшка, засыхают и перестают всасывать воду, в результате чего растения страдают от недостатка влаги.

В том случае, когда растения поливают слишком часто, так что земля не просыхает и воздух не успевает в нее проникнуть, земля в горшке закисает, а молодые корни загнивают (растение залито).

Следует поливать растение, когда запас влаги в земле почти израсходован. Поэтому необходимо научиться по разным признакам определять влажность земли в горшках. При этом надо знать, что земляная смесь, в которой растет растение, непрерывно теряет содержащуюся в ней воду в результате испарения ее непосредственно с поверхности земли и транспирации (корни всасывают воду из земли, а затем она испаряется листьями).



*Растения, находящиеся
в состоянии покоя, нужно
поливать реже*

Для большей части плодоносящих растений полив нужен тогда, когда верхний слой земли в горшке просохнет и посветлеет. Влажная земля всегда темнее сухой. В жаркой комнате и

в солнечную погоду вполне достаточно потрогать землю пальцами: если она на ощупь сухая, значит, нужен полив.

В теплых или нагретых солнцем комнатах земля в горшках сохнет очень быстро; в таких случаях растения приходится поливать ежедневно, а некоторые виды даже два раза в день. В жаркую солнечную погоду полив необходимо производить чаще, чем в холодную, пасмурную или ненастную.

В холодной комнате и в пасмурную погоду рекомендуется осторожно разрыхлить землю, чтобы определить глубину сухого слоя. Полив нужен, если земля просохла на глубину 1–1,5 см.

Быстрота высыхания земли зависит от размеров горшка и состава земляной смеси. При посадке одинаковых растений в горшки разных размеров запас влаги в меньшем горшке израсходуется скорее, чем в более крупном. Поэтому растения, посаженные в маленькие горшки, надо поливать чаще.

Молодые, сильные и здоровые растения нуждаются в обильном поливе; слабые и болезненные следует поливать умеренно, с большой осторожностью. Растения в период сильного роста потребляют больше воды. С ослаблением роста потребление воды уменьшается. Меньше всего воды нужно растению в состоянии покоя.

Вода для полива должна быть одной температуры с комнатным воздухом или немного теплее его. В период цветения и плодоношения растений их полезно поливать водой теплее окружающего воздуха, но отдыхающие растения, особенно осенью и зимой, нужно поливать водой комнатной температуры, ибо полив теплой водой возбуждает у них несвоевременный рост.

Это важно! Во время полива необходимо промочить весь ком, не боясь того, что растения могут быть залиты: излишки воды по мере пропитывания земли постепенно просачиваются через водосточное отверстие и скапливаются в поддоне.

Не следует поливать растения кипяченой водой, так как из нее удален воздух, а также холодной водой, взятой прямо из-под крана, так как она плохо всасывается корнями. Используйте для полива отстоянную (не менее суток) воду.

Покупка и транспортировка растений

Если вы не хотите проблем и разочарований при выращивании комнатного растения, отнеситесь ответственно к казалось бы, простому делу – его покупке и транспортировке. Ошибки, допущенные при этом, порой невозможно исправить.

Плодоносящие растения предпочтительнее покупать весной или в начале лета. Обратитесь для этого в специализированный магазин, теплицу или хозяйства, производящие посадочный материал. Делая покупку в зимние месяцы, постарайтесь оградить растение от резких перепадов температур, предварительно хорошо упаковав.

Это важно! Никогда не приобретайте в холодное время года растения, выставленные на улице «как образец»: они могут быть больными.

На состояние ваших зеленых друзей влияют самые различные факторы: так, расположенные у дверей магазина растения могут страдать от сквозняков и резких перепадов температур, а поставленные вплотную к оконному стеклу могут получить солнечные ожоги или травмироваться от соприкосновения с холодным стеклом.



Покупая растение, будьте внимательны

Взрослые экземпляры, особенно плодоносящие деревья, выращенные в оранжереях, теплицах, зимних садах, покупать нежелательно, потому что, попадая в комнатные условия, в этот своеобразный микроклимат, который в значительной мере отличается от оранжерейного, они долго болеют, тяжело привыкают к новым условиям, а часто и совсем погибают. Лучше всего выращивать их из укоренившихся черенков или из небольших привитых экземпляров.

Внимательно осмотрите растение при покупке; если растение в упаковке – снимите ее. Обнаружив:

- признаки вредителей или болезни;
 - увядание или засыхание растения;
 - сильные повреждения,
- откажитесь от покупки.

Если вам предстоит поездка в общественном транспорте, используйте защитную упаковку, чтобы не поломать листья и стебли. При транспортировке в багажнике автомобиля помните: жарким летом растение может получить там «тепловой удар».

Если вы заранее не решили, куда поставить купленное растение, поставьте в любое место. Дайте ему отдохнуть и привыкнуть, а за это время подберите ему подходящее месторасположение. Поливайте осторожно, оберегайте от прямых солнечных лучей и сквозняков.

Любому растению нужно пережить определенный период акклиматизации, длительность которого зависит от приспособляемости растения и от условий, в которых оно пребывало ранее. В это время полезно провести профилактическую обработку вашего зеленого друга от вредителей и болезней. И только недели через две-три аккуратно перевалите растение в новый горшок с добавлением соответствующей землесмеси.

Общие правила ухода за плодоносящими растениями

Уход за листьями

Как любые комнатные зеленые питомцы, плодоносящие растения требуют внимательного и постоянного ухода, который будет способствовать их лучшему росту, цветению и обильному плодоношению. Уход за листьями состоит в опрыскивании и регулярном обмывании листовых пластинок. Опрыскивание повышает влажность окружающего воздуха, а также является одной из профилактических мер против вредных насекомых (трипса, паутинного клеща и пр.). При опрыскивании следует орошать водой не только верхнюю, но и нижнюю поверхность листовой пластинки.



Протираание листьев влажной губкой

При систематическом обмывании листьев теплой водой удаляется пыль, которая приносит большой вред (задерживает проникновение к листьям солнечного света, закупоривает устьица). Обмывают растения под душем в ванной комнате или из лейки с ситечком,

поставив горшок с растением в широкий таз. Для предохранения земли от размывания ее прикрывают полиэтиленовой пленкой или чистой тряпкой прямоугольной формы. Если растение большого размера и переносить его сложно, используют влажную губку или ветошь. Вытирать следует в направлении от черешка к кончику листа.

Прочистка и формирование кроны

Для того чтобы растения имели красивый вид, были хорошо облиственны и сформированы, существуют особые приемы. Прочистка – гигиенический прием, при котором вырезают все сухие, слабые, растущие внутрь кроны побеги, а также пораженные каким-либо заболеванием. Проводят прочистку обычно весной во время пересадки или перевалки растений.

Формирование кроны, заключающееся в подрезке побегов, обеспечивает улучшение декоративности, стимулирует пышное разрастание вегетативной части растения. С помощью подрезки можно создать разнообразную форму кроны у растений: штамбовую, кустовидную, пирамидальную, шаровидную.

Чтобы получить кустообразную форму, слегка подрезают верхушку растения; при этом развиваются нижние почки, образуя много боковых побегов.



Чтобы получить штамбовые экземпляры (в виде деревца), боковые побеги сильно укорачивают или вовсе обрезают, оставив штамп (часть стебля или ствола без побегов) нужной высоты.

Виды растений, у которых цветковые побеги образуются из верхушечных почек, обрезать нельзя. У них удаляют только больные и лишние побеги.

Для большинства плодоносящих растений этот простой агротехнический прием не вызывает особых трудностей даже у начинающих цветоводов. Так, при выращивании в комнатных условиях кофейного дерева особого формирования кроны практически не требуется. Весной необходимо обрезать лишь сухие ветки, а также те, которые загущают крону, и слегка укор-

туть слишком длинные обвисающие ветки. При этом следует учитывать, что плодоношение происходит на ветках первого порядка, а цветение – на молодых побегах текущего года.

Формирование кроны граната также не представляет особой сложности. Его проводят с учетом того, что гранат цветет на прошлогодних побегах. Поэтому крону формируют в виде небольшого кустика, чтобы вызвать сильный рост побегов. Все слабые побеги и ветви перед началом вегетации коротко подрезают, тем самым создавая условия для развития более сильных побегов с цветами. Ежегодно в течение лета удаляют всю корневую поросль, жировые побеги и побеги, растущие внутрь кроны, а через каждые пять лет – старые ветки.

У какао и фейхоа вырезают все слабые или плохо развитые побеги (если их слишком много), а из боковых укорачивают лишь побеги с усиленным ростом (нормальный прирост молодых побегов – 8–12 листьев).

Это важно! Обрезкой можно омолаживать старые экземпляры растений, у которых ствол с возрастом оголяется. При этом сильно подрезают основной побег или ствол, а боковые подрезают на треть длины.

А вот формирование кроны у цитрусовых растений имеет свои особенности. От того, как сформирована крона, зависит срок вступления растений в пору плодоношения, их дальнейшее развитие и урожайность.

Крона должна быть красивой, заполненной мелкими, хорошо облиственными плодовыми веточками. Ее формирование начинается с первого года жизни цитрусовых, когда с помощью прищипки и обрезки создают низкие комнатные растения, с несколькими (3–4) правильно расположенными скелетными ветвями в кроне. Все цитрусовые в первый год жизни образуют один вертикальный (нулевой) побег высотой 25–30 см. На следующий год перед началом роста на высоте 15–20 см растение обрезают. Когда ниже среза прорастут боковые почки, из них оставляют только 3–4 будущих боковых побега, расположенных в разных сторонах стволика, а остальные удаляют.

Если нулевой побег имеет мощное развитие, его пинцируют (прищипывают) на высоте 15–20 см, выращивая в первом же году и скелетные ветки кроны. Однако надо иметь в виду, что очень часто после пинцировки прорастает только одна верхняя почка, образуя побег продолжения. Поэтому, когда вы увидите, что рост дает лишь верхняя почка, ее одну, а лучше вместе со второй, нижерасположенной, почкой следует обрезать секатором. Такая операция создает благоприятные условия для роста нижних почек. Весной этого же года вновь образовавшиеся боковые побеги удаляют, оставляя на них 2–3 глазка. В конце лета по достижении боковыми побегами длины 10–15 см их укорачивают, способствуя получению сначала побегов 3-го порядка, а затем 4-го.



При формировании и дальнейшей обрезке citrusовых следует придерживаться следующего правила: удалению подлежат все сильно растущие прямые побеги, располагающиеся внутри кроны.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.