На сегодняшний день тематика озеленения и фитодизайна как в жилых, так и в офисных помещениях чрезвычайно актуальна. Именно поэтому в данной статье речь пойдет о самых популярных декоративных растениях – фикусах Бенджамина и о важности правильного ухода.

 После прочтения публикации вы будете знать практически всю полезную информацию, которая поможет вырастить вам здоровый и крепкий кустарник:

1. Все причины опадения листьев фикуса Бенджамина:
	1. Неправильное содержание и уход;
	2. Мелкие вредители;
	3. Грибковые заболевания
2. Общую методику грамотного ухода за фикусом
3. **Причины опадения листьев у фикуса Бенджамина**

**(рис.5)**

Несмотря на то, что данное растение является весьма неприхотливым, оно также может быть подвергнуто заболеваниям, вызванными различными неблагоприятными факторами:

1. **Неправильный уход.**

Очень часто хозяева кустарника игнорируют рекомендации по поводу полива, соблюдения температурного режима, уровня влажности и т.д. Стоит помнить, что фикус Бенджамина – это, в первую очередь, представитель топического климатического пояса и в условиях нашей холодной зимы, а также засушливого лета он нуждается в надлежащем уходе, о котором можно узнать подробнее во второй главе статьи.

1. **Вредители.**

Даже несмотря на то, что фикус – это комнатный кустарник, он, как и все остальные представители растительного мира, может стать подвержен атаке насекомых, которые способны паразитировать и уничтожать растение с достаточно высокой скоростью.

* **Проблема:** паутинный клещ. (рис. 6)

Одна из самых распространенных причин гибели лиственного покрова фикуса. Очень мелкий паразит, который живет и размножается колониями в основном на тыльной стороне лиственного покрова и стеблях кустарника. Клещ окутывает растение мелкой паутинной сеткой, после чего листья начинают засыхать по краям. Это происходит из-за отсутствия поступлений воды и минеральных веществ, которыми кормится паразит.

**Причины возникновения:** может быть занесен абсолютно случайно, к примеру, через открытое окно или перейти от другого больного растения. Также паразит может прятаться в грунте или на стенках уже используемого ранее горшка.

**Решение:** начальной стадии заболевания можно попробовать решить проблему, используя щадящие народные методы:

* нанести пену из хозяйственного мыла примерно на 4 часа, после чего тщательно помыть растение;
* опрыскивать настоем ромашки (столовая ложка сухого вещества на литр кипятка, после – остудить до комнатной температуры) или чеснока (измельчить 2 головки чеснока на 1 л воды, настоять не менее 5-ти суток);
* обработать медицинским спиртом, протирая каждый лист и стебель (такой метод весьма успешно убьет всех клещей, но не поможет с выведением яиц)

 Однако если популяция паутинного клеща уже слишком высока, то необходимо все же прибегнуть к определенным химическим препаратам: более мощный «Актеллик» или щадящие «Фитоферм», «Неорон», «Аполло», «Интавир» и т.д.

* **Проблема:** щитовка. (рис. 7)

Первым симптомом заражения является формирование на поверхности листа липкого слоя. Этот продукт жизнедеятельности паразита, питающегося глюкозой. Далее происходит возникновения неких коричневых вкраплений – это восковые щитки, под которыми прячутся насекомые. Со временем они разрастаются и приводят к полной гибели листка. При запущенных стадиях отмирать могут целые побеги.

**Причины возникновения:** также как и паутинный клещ, щитовка может быть занесена в дом через другие растения, а также через открытое окно, в особенности в жаркий летний период. Новое растение также может быть больным, поскольку насекомое и его личинки слишком мелкие, чтобы их можно было разглядеть невооруженным глазом.

**Решение:** процедуру очищения фикуса Бенджамина от щитовки необходимо проводить исключительно комплексно, поскольку использование одних лишь инсектицидов поможет избавиться только от личинок, но не навредит взрослым особям, а механическая чистка не сможет помочь в борьбе с самыми маленькими паразитами.

Наиболее часто применяемыми препаратами являются нейротоксин «Актара», инсектицид «Адмирал», инсектоакарицид «Актеллик». Производить дезинсекцию растения такими препаратами лучше всего на свежем воздухе, чтобы избежать возможной интоксикации организма.

* **Проблема:** мучнистый червец. (рис. 9)

На листве фикуса Бенджамина, пораженного этим насекомым, возникает характерный белый налет, чем-то напоминающий тополиный пух. Также пластина покрывается сладким липким слоем. Эти продукты жизнедеятельности паразита, а также его прожорливость к сокам растения, в конечном итоге и приводят к отмиранию листвы, а в запущенных случаях – даже целых побегов.

**Причины возникновения:**

Стандартные, как и у других мелких вредителей: через открытые окна, другие больные растения.

**Решение:**

В первую очередь необходимо провести механическую чистку фикуса. Для этого используются кисточки, ватные диски, палочки, смоченные слабым спиртовым раствором. Далее следует выполнить процедуру пенной ванны с хозяйственным мылом. Обязательно проверьте все остальные комнатные растения и очистите всю территорию, которая находилась в непосредственной близости к цветку.

После всех вышеперечисленных процедур, кустарник обрабатывается инсектицидом «Моспан» или «Актеллик». Мучнистый червец может спрятаться, поэтому перед санацией поместите горшок в теплое место, что спровоцирует появление всех паразитов.

1. **Грибковые заболевания.**

Такой фактор может проявить себя, в первую очередь, при чрезмерном поливе и слишком высокой влажности воздуха. Грибок моет поражать и т.д.

* **Проблема:** сажистый гриб. (рис. 8)

Это заболевание имеет ярко выраженные симптомы. Представляет собой сплошной тесно-серый налет, покрывающий пластину листа и имеющий характерный запах гниения.

Промыв растения мыльным раствором. Удаление зараженных листьев и обработка фунгицидным раствором.

**Причины возникновения:** грибок развивается в местах поражения листьев паразитирующими насекомыми, поскольку питается отходами их жизнедеятельности.

**Решение:** Удаление всего больного лиственного покрова, мыльная ванна, а также обработка фикуса фунгицидом.

* **Проблема:** корневая гниль. (рис. 10)

Заболевание, поражающее сначала корень, что впоследствии вызывает желтизну, почернение и гибель лиственного покрова и стеблей фикуса.

**Причины возникновения:** такая болезнь, в первую очередь, является последствием неправильного ухода. В слишком влажной почве активно начинает развиваться грибок.

Болезнь доступна лечению, только если обратить внимание на нее в самом начале. Лечат корневую гниль только хирургическим путем.

**Решение:** вылечить гниль можно исключительно хирургическим путем, удаляя все отмершие корни, впоследствии пересаживая в свежий грунт

* **Проблема:** антрактоз. (рис. 11)

Поражение листвы коричневыми пятнами, вызванными определенной разновидность грибка, Gloeosporium, Colletotrichum. Такие пятна постепенно могу становится язвами и вызывать полную гибель листка.

**Причины возникновения:** нерегулярны или слишком обильный полив и неправильно подобранные удобрения.

**Решение:** удаление всей пораженной листвы, обработка фунгицидом.

* **Проблема:** церкоспороз. (рис. 12)

Возникновение небольших темных вкраплений на тыльной стороне листа из-за грибка Сercospora spp..

**Причины возникновения:** чаще всего - чрезмерная влажность воздуха.

**Решение:** удаление всех пораженных участков, обработка противогрибковым фунгицидным раствором.

1. **Общая методика правильного ухода за фикусом**

 Возникновения любых болезней, в принципе, достаточно легко избежать. Если вы хотите, чтобы ваш фикус Бенджамина ещё долго радовал глаз, рос и развивался, то необходимо соблюдать определенный ряд правил, создающих оптимальный микроклимат для этого растения.

При этом абсолютно не важно, будет ли это какой-либо диковинный кустарник, как например фикус Бенджамина Экзотика, который бывает изогнутым в одинарную или двойную спираль, может иметь форму цилиндра (Кокер) или косички; или же это классический сорт фикуса, например, Моник, Наташа, Старлайн.

* Использование качественного грунта. Он должен быть рыхлым и плодородным, насыщен необходимыми минералами и микроэлементами;
* Правильное освещение. Растение должно получать достаточно света для запуска процесса фотосинтеза, однако не стоит подвергать его воздействию прямых солнечных лучей;
* Регулярный умеренный полив. В летний период стоит давать фикусу «пить» практически каждый день, в то время как зимой частота процедур значительно урезается. Следите самостоятельно за влажностью грунта – прощупывайте почву пальцами. Для полива стоит использовать исключительно теплую воду (как для купания детей).
* Соблюдение гигиены растения – своевременная мойка и очистка от пыли. Любому растению, также как и человеку, необходимо дышать. Фикус выполняет эту функцию через листву, поэтому стоит следить, чтобы он не забивался пылью и сором. Можно протирать его губкой или опрыскивать пульверизатором. Также эта процедура поможет соблюдать оптимальную влажность воздуха;
* Температурный режим. Не ставьте фикус на холодный пол, а также не держите рядом с батареей, поскольку нормально функционировать кустарник может в температурном диапазоне от 13 до 28°С;
* Удобрение почвы. Данную процедуру лучше всего проводить в весенне-осенний период примерно один раз в 5-7 дней. При этом чередовать органические и минеральные подкормки.
* Стрижка и удаление засохшей листвы. Поможет сохранить красивый и здоровый вид, а также является одним из инструментов формирования кроны;
* Правильный подбор размера горшка. Если фикус не имеет достаточного места, чтобы свободно расправить свои корни, то это неминуемо приведет к возникновению заболеваний листвы;
* Соблюдение рекомендаций по пересадки кустарника. Молодые растения необходимо пересаживать каждую весну, а уже окрепшие - порядка одного раза в три года;
* Регулярная аэрация грунта. Необходимо насыщать почву кислородом механическим путем – пушить специальным садовым инструментом, чтобы корень мог дышать.

Всегда помните, что лучше правильного и регулярного ухода не может быть ничего! Ваш фикус Бенджамина будет во много раз здоровее и красивее, не в случае успешного лечения, а в случает, если оно не понадобиться вовсе благодаря правильной профилактике!