

Цветы
В саду
и дома

ПОСТРИЖЕННЫЙ
«ПОД НОЛЬ»
ПОЧТИ ВСЕГДА
ВОССТАНАВЛИВАЕТСЯ

«НЕПОТОПЛЯЕМЫЙ» АДИАНТУМ



Адиантум Радди

Первое упоминание о папоротнике адиантум было сделано еще Теофрастом - древнегреческим философом, одним из основателей естествознания и ботаники, жившим больше 2000 лет назад. В своем труде «О растениях» он отмечает, что листья адиантума при поливе остаются сухими, на них не оседает роса и не задерживается влага. В связи с этой особенностью растение и получило свое название, которое в переводе с греческого означает «несмачиваемый».

С древних времен адиантум ценили за лечебные свойства, и сейчас он включен в



Адиантум хвостатый

фармакопеи некоторых стран. Существуют также виды, представляющие интерес для любителей комнатного цветоводства, причем кто-то считает адиантум совершенно неубиваемым растением, а у других цветоводов все попытки приручить папоротник оборачиваются неудачей.

Адиантум часто можно встретить в холлах государственных учреждений и офисов, где большие окна, достаточно света, но отсутствует прямое солнце и почти никогда не бывает чересчур жарко. В таких условиях растение чувствует себя наилучшим образом. Как и большинство папорот-

ников, адиантум любит высокую влажность воздуха, но способен мириться с ее недостатком, если его держать при не слишком высокой температуре.

В доме или квартире наилучшее место для растения - прохладное северное или восточное окно, где адиантум не будет нагреваться лучами солнца. Для этого папоротника есть два сложных времени года - зима, когда в комнате беспощадно жарят батареи, и лето, когда температура воздуха поднимается выше 30°. При включении отопления нужно постараться найти для адиантума более прохладное место - например,

придвинуть растение поближе к оконному стеклу. Чтобы корни не страдали от переохлаждения, желательно подложить под горшок деревянную дощечку или кусок пенопласта. Летом стоит убрать папоротник с подоконника и переставить в глубину комнаты - на поддон с мокрым сфагнумом или керамзитом. При слишком сухом воздухе опрыскивания кроны мало помогают, поскольку капельки воды не держатся на вайях, но если вы решили взяться за пульверизатор, используйте только кипяченую или отстоянную воду - адиантум не переносит хлора даже в минималь-

ном количестве. Вода для полива, конечно же, тоже должна быть отстоянной, комнатной температуры.

Для растения очень опасно пересушивание почвы, на недостаток влаги папоротник реагирует моментально: вайи начинают усыхать. Сколько раз поливать адиантум - вопрос сугубо индивидуальный. Например, полив дважды в неделю может быть как излишним, так и недостаточным, все зависит от количества корней, температуры и влажности воздуха, объема горшка и даже материала, из которого он сделан. Поэтому ориентироваться нужно на состояние почвы - она всегда должна быть немного влажной, но не мокрой, адиантум не любит застоя воды. Пару раз в месяц можно проводить полив методом погружения. При пересушке грунта вайи папоротника сохнут и скручиваются, их приходится обрезать. Но даже сильно пострадавший и постриженный почти «под ноль» адиантум почти всегда восстанавливается.



Адиантум мелкоопушенный, или мелковолосистый

Для этого нужно отрегулировать полив и до начала отрастания новых вай поддержать растение «под колпаком» - полиэтиленовым пакетом.

В период активного роста (с весны до конца лета) некоторые цветоводы советуют подкармливать папоротник полным минеральным удобрением. Но стоит заметить, что это мероприятие не является обязательным, адиантум более болезненно воспринимает переизбыток пита-

ния, чем его недостаток. Поэтому доза удобрения должна быть в 3-4 раза ниже рекомендуемой, а подкормки нечастыми - примерно 1 раз в месяц.

Адиантум не столь требователен к кислотности почвы, как другие папоротники, для него важнее, чтобы грунт был хорошо влаго- и воздухопроницаемым. Обычно почвенную смесь готовят из торфа, песка, листовой и дерновой земли, взятых в равных частях. Если за основу

ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА

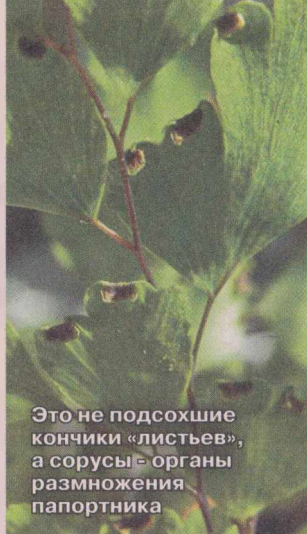
Венерин волос (*Adiantum capillus-veneris*) - один из самых красивых и популярных в комнатном цветоводстве видов адиантума. Распространен в разных уголках планеты: в южных странах Европы, в Средней и Юго-Западной Азии, в Африке и Америке, в России в природе встречается в горах Крыма и Кавказа. Светло-зеленые, близко расположенные друг к другу вайи венериного волоса разделены на небольшие клиновидные или яйцевидные сегменты, черешки темно-бурого цвета. Считается довольно капризной комнатной культурой - требует высокой (около 60%)

влажности воздуха, прохлады (от 16° до 22°) и много рассеянного света. Но если условия подходящие, быстро разрастается, образуя пушистую и густую шарообразную «шевелюру».

Внешне очень похож на венерин волос, но имеет более покладистый характер адиантум **Радди (*A. raddeanum*)**, получивший свое название в честь итальянского ботаника Джузеппе Радди. Родина этого вида - Южная Америка. Растение может мириться с некоторым недостатком света и влажности воздуха и в целом более устойчиво в домашних условиях, чем его «брат-близнец».



Засохшие вайи уже не восстановятся



Это не подсохшие кончики «листьев», а сорусы - органы размножения папоротника

берется покупная универсальная смесь для комнатных растений, то для увеличения рыхлости в нее добавляют перлит. Встречается мнение, что адриантум не переносит торфа и лучше растет в грунте на основе кокосового субстрата. Такое суждение связано с тем, что волокна кокоса гораздо лучше удерживают влагу, а торф быстро пересыхает даже под укрытием. Но важно учитывать, что кокосовый субстрат практи-

чески не содержит питательных веществ, поэтому может быть использован только в смеси с органическими компонентами.

Поскольку у адриантума поверхностное ползучее корневище с немногочисленными корешками, высаживать его лучше в широкие неглубокие горшки. Однако растение будет превосходно себя чувствовать и в высокой емкости, главное, чтобы дренажный слой составлял не меньше трети от высоты

горшка. Пересаживают папоротник раз в 3-4 года, весной. Крупный, хорошо разросшийся адриантум во время пересадки можно поделить (на каждой деленке должно быть не меньше 3 точек роста). Чтобы новые растения быстрее прижились и окрепли, желательно некоторое время держать их в условиях теплички - например, под прозрачной полиэтиленовой пленкой.

Некоторые увлеченные цветоводы размножают папоротники при помощи спор. Это довольно кропотливый и длительный процесс. То, что появляется при прорастании спор, совсем непохоже на взрослое растение, папоротник «прорисовывается» со временем, по мере роста семянца. Сначала образуются заростки (половое поколение папоротника), а после их оплодотворения появляются спорофиты - крохотные растения, которые со временем разовьются и станут взрослыми.

Г. АРТЕМОВА,
цветовод

Адиантум нежный (*A. tenerum*) растет на уступках скал на юго-востоке Америки, в Мексике, на Кубе и Ямайке, в Бразилии. Светло-зеленые вайи располагаются веерообразно и разделены на небольшие клиновидные сегменты с узкой вершиной. Благодаря сильно рассеченному краю листовые пластины кажутся гофрированными. Существуют сорта с розоватым оттенком молодых вай. Вид очень чувствителен к сквознякам, из-за которых тервет «листву».

Для подвесных кашпо хорош адиантум хвостатый (*A. caudatum*), в природе для этого вида привычен эпифитный образ жизни на стволах крупных деревьев. Длинные узкие вайи состоят из очереднорасположенных долей, верх-

няя часть которых прямая, а нижняя - зубчатая. На концах взрослых вай образуются новые растения, и под их весом «листья» папоротника поникают, образуя изящный каскад. Для молодых вай характерна розоватомедная окраска.

Главное отличие адриантума мелкоопушенного, или мелковолоосистого (*A. hispidulum*), - короткие щетинки, покрывающие вайи с обеих сторон. Этот вид считается одним из самых неприхотливых, легко переносит затенение и ценится за высокую декоративность - гляцевую поверхность листовых пластин и сочетание изумрудной зелени взрослых вай с буроватозеленой молодой «листвой».