

АЛОЭ лекарствен ное растение



Как выглядит «Алоэ»



Алоэ

Растения рода Алоэ происходят из аридных областей Южной и тропической Африки, Мадагаскара и Аравийского полуострова.

Алоэ в основном произрастает в тёплом и сухом климате, и неудивительно, что многие люди ошибочно принимают его за кактус.

Алоэ может существовать в условиях, когда другие растения вянут и умирают. Это позволило алоэ пережить суровые изменения в климате нашей планеты и дожить до наших времён. В экстремальных ситуациях это растение закрывает устья листьев, удерживая влагу внутри листа. В листьях алоэ создаётся довольно большой запас влаги.



Виды комнатного растения

«Алоэ»



Алоэ древовидное

У него развитый ствол, листья толстые серовато-зелёного цвета, имеют заострённую мечевидную форму и острые зубцы. В комнате может вырастать до 1 метра в высоту.



Алоэ пёстрое или тигровое

Этот вид отличается рисунком в виде белых поперечных штрихов на тёмно-зелёных листьях. Это некрупный вид алоэ, с коротким стеблем. Его заострённые листья собраны в розетку и закручены по спирали.



Алоэ вера

Это кустовой вид также с коротким стеблем. Листья у него мясистые длинные с зубчиками. Направлены вверх.



Алоэ остистое

выращивается как комнатные растения. Растения без цветков очень похожи на хавортию полосатую но отличается от неё наличием ости на конце листа.



Алоэ Елены

встречается в провинции [Тулиара](#) на Мадагаскаре. Его популяция находится в критическом состоянии. На сегодняшний день алоэ Елены, которое является эндемиком южного Мадагаскара, состоит из двух или трёх субпопуляций, каждая из которых насчитывает не более 10 взрослых особей. Размножения не наблюдается



Алоэ складчатое

небольшое дерево. Высота 3—5 м. Стебли раздвоенные. Листья имеют необычную для алоэ форму: на ветках они расположены в 2 ряда веером, в каждом по 10—16 листьев. Цвет листьев тускло-зелёный, имеют едва заметные зубчатые края. Цветение происходит в мае—июне. Растет в Южной Африке.

Чем полезно комнатное

растение

Алоэ - находит свое применение в гомеопатии (заболевания желудка, кишечника). Толстые, мясистые листья содержат сок, который является целебным для кожи (применяется при лечении ран), в косметике (маски, мази), медицине (ожоги и др.)



Из сока алоэ учеными был выделен антибиотик, который используют при лечении болезней кожи и туберкулёза. Офтальмологи применяют капли с добавлением сока алоэ при лечении конъюнктивита, близорукости, помутнении стекловидного тела и для профилактики катаракты.



Сок алоэ содержит:

- витамины А, С, Е
- витамины группы В;
- микроэлементы – цинк, марганец, фосфор, кальций, селен, калий, железо, и др.;
- различные эфирные масла, в том числе сложные эфиры;
- фитонциды и флавоноиды;
- дубящие вещества и смолы;
- аминокислоты;
- бета каротин;
- алколоиды и другие полезные вещества.



Экология комнатного растения

«Алоэ»



Алоэ - хорошая защита от негативной энергии.

Снижает содержание ядовитых веществ, ночью выделяет кислород и поглощает углекислый газ.



Спасибо
за внимание!

