

# САМЫЕ НЕОБЫКНОВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ



# ЗЕМЛЯНИЧНОЕ ДЕРЕВО



*Arbutus unedo*

Земляничное дерево, или земляничник крупноплодный (*Arbutus unedo*) растет в Средиземноморье. То есть чуть южнее, чем наше черноморское побережье. Относится он к семейству Вересковых.

# МЫЛЬНОЕ ДЕРЕВО



Современное научное название растения было дано Линнеем. Современное научное название растения было дано Линнеем, сокращённо от лат. sapo — мыло — мыло и лат. indicus — индейский, что дословно означает «индейское мыло». Линнею было известно о использовании индейцами плодов дерева *Sapindus*

# ЖЕЛЕЗНОЕ ДЕРЕВО



Деревья тверже железа растут в Азербайджане и в Иране, и называются **темир-агач** (дамирагач), что в переводе означает «железное дерево». Его древесина очень тяжелая, поэтому быстро тонет в воде. Оно интересно тем, что имеет свойство образовывать непроходимые чащи. Кора железного дерева очень тонкая и поэтому легко разрушается. Ветви соседних деревьев, которые касаются друг друга, сразу срастаются, и образуют причудливые сплетения. Темир-агач часто используют для сооружения живых ограждений, которые со временем становятся все более крепкими.

# СВЕЧНОЕ ДЕРЕВО.



*Crescentia cujete* (Колбасовое дерево)



*Parmentiera edulis* (Свечное дерево)

Свечное дерево, или парментьера съедобная относится к семейству бигнониевых, или колбасных деревьев. У многих растений из этого семейства плоды похожи на гигантские колбасы, как, например, у кигелии перистой из

# ЛАНДЫШЕВОЕ ДЕРЕВО.



Когда читаешь названия, подобные выше приведенному, сразу на ум приходит огромное дерево, которое усеяно цветами, в данном случае ландыша. Однако дело обстоит совсем по-другому.

# БУТЫЛОЧНОЕ ДЕРЕВО.



Моринга оливолистная, моринга бутлочная или дерево хрена (*Moringa oleifera*) дерево, принадлежащее к семейству Моринговых. Родиной растения является Южная Африка, где строго год делится на засушливую зиму и дождливое лето.

# СОСИСОЧНОЕ ДЕРЕВО.



Итак, синее сосисочное дерево, или декенея Фарже (*Decaisnea fargesii*) кустарник, достигающий 5-метровой высоты из семейства Лардизабаловых. Это небольшое семейство отличается эксклюзивного вида фруктами.



# ОГУРЕЧНОЕ ДЕРЕВО.



*Averrhoa Bilimbi*

Огуречное дерево, билимби, аверроа билимби (*Averrhoa Bilimbi*) дерево из семейства Кисличных родом с островов Индонезии. Его близким родственником является карамбола, или звездный фрукт.

# ДЕРЕВО-ЛЕС



**Баньян**, или, как его еще называют, **дереву-лес**, имеет не один, а тысячи стволов. В его центре находится главный ствол, от него вырастают толстые побеги, от этих побегов вниз тянутся ответвления, которые, достигнув почвы, укореняются. После этого они начинают расти в толщину, и впоследствии вторичные стволы становятся похожими на главный ствол, и уже от них отходят новые побеги... Так продолжается до

# «ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ» ИЛИ «ШЕРСТЯНЫЕ» ДЕРЕВЬЯ



- Эти деревья растут в Бразилии. Они очень похожи на большие кадки высотой в 20 метров. В период цветения ветви, которые отходят от верхней суженной части «кадки», покрываются большим количеством красивых цветов. Семена «хлопчатобумажного» дерева рассеиваются с помощью ветра. К каждому семечку присоединен «парашютик», который помогает держаться ему в воздухе и с легкостью преодолевать большие расстояния.

# "КОНФЕТНОЕ" ДЕРЕВО,



**"Конфетное" дерево**, говения (лат. *Hovenia dulcis*) — листопадное дерево семейства Крушиновые, происходящее из Японии, Восточного Китая, Кореи и предгорьев Гималаев, где оно может расти на высотах до 2000 м. над уровнем моря, на суглинистых или влажных песчаных почвах.

Дерево может вырастать до 10-20 м. в высоту. Оно довольно декоративно на вид: раскидистая крона, большие глянцевые тёмно-зелёные листья, гроздь маленьких кремовых цветов, цветущих в июле

# «МОЛОЧНОЕ» ДЕРЕВО



Растет в странах Центральной и Южной Америки. Это невысокие деревья с блестящими и толстыми листьями с несъедобными плодами. Местные жители употребляют сок этого растения как молоко. Но вытекает оно из дерева достаточно медленно: из одного надреза за 1 час вытекает 1 литр сока. К тому же употреблять этот напиток нужно сразу, так как он быстро портится. При кипячении сока на его поверхности выделяется воск, идущий на изготовление свечей и жевательной резинки. Кроме всего, древесина из этих деревьев прекрасно подходит в качестве строительного материала.

# «КОЛБАСНОЕ» ДЕРЕВО.



На территории экваториальной Африки на высоких деревьях растут несъедобные плоды, которые очень напоминают ливерную колбасу.

Эти деревья называются **кигелиями**, или **«колбасными» деревьями** (sausage tree).

Плоды кигелии совершенно несъедобны. Увесистые колбаски могут достигать в длину полуметра, но едят их разве что гиппопотамы, и попугаи выковыривают семена.

# ЗОЛОТОЕ ДЕРЕВО.



*Chrysophyllum cainito*

# ДЕРЕВО «ПУТЕШЕСТВЕННИКОВ» ИЛИ ДЕРЕВО-«КОЛОДЕЦ».



- Но из всех мадагаскарских деревьев наиболее известна **Равенала Мадагаскарская**. С виду она похожа на банан, только у банана листья растут прямо от земли, а у равеналы есть настоящий ствол, от верхушки которого расходятся, словно спицы колеса, огромные листья, разорванные ветром по краям. У этого невысокого дерева (4 м) нет ветвей, а огромные листья растут из ствола. Они свернуты трубочкой и имеют длину 7 метров. В середине трубочки находится чистая и прохладная вода, которую растение получает из почвы. В таком дереве может находиться до 25 литров воды. Встретив равеналу, усталый путник всегда может утолить жажду.



Растение семейства Иглицевые, вид рода Драцена. Своё название оно получило за источаемый им красный смолистый сок. Драцена киноварно-красная — эндемик острова Сокотра. Оно встречается там почти повсюду на скалах и утёсах, преимущественно на высоте 500—1500 м над уровнем моря. Дерево до 10 м высотой с толстым стволом. Его крона напоминает вывернутый наизнанку зонтик с толстыми ветвями. В молодом возрасте линейно-мечевидные, торчащие, заострённые листья образуют шапку в верхней части ствола. С возрастом появляются ветви, которые дихотомически разветвляются и в конечном счёте каждая из ветвей заканчивается плотным **й до 30-60**  
**см. Цветк**  
**дождей** **сонных**





Один из шести видов адансоний (баобабов), растущих на Мадагаскаре. Адансония Грандидье имеет массивный ствол высотой 20—25 м, на самом верху расположены ветви с 5-7-пальчатыми листьями, длиной около 10 см. Издалека адансония напоминает дерево с корнями вверху. В ноябре — декабре созревают плоды с семенами, содержащими до

# ЦВЕТЫ

---



Природа богата разнообразными растениями. В доисторические времена на нашей планете были растения-гиганты. И сегодня в разных частях мира можно увидеть причудливые цветы громадных размеров.



- Один из самых необычных цветов и крупных цветов в мире называют «теплым» или «горячим». Растет этот цветок гигант в Индонезии, на острове Суматра. Высота его соцветия порой превышает 3м.



**Цветок выделяет тепло и распространяет зловонный запах, который многие сравнивают с неприятным запахом протухших продуктов.**

- Теплый цветок имеет мясистый корень (клубень) весом около 50 кг., который 4 месяца дремлет под землей. Весной, когда начинаются дожди, растение выбрасывает на поверхность гигантский цветок, похожий на эскимо, обернутый большим листом. Са



- Еще один крупнейший цветок в мире называется «красной чашей». Кроваво-красный, состоящий из 5 мясистых лепестков, он распускается на 3-4 дня, достигает 90 см. в ширину и может весить до 11кг.





- **Запах у него тоже мерзкий, напоминает гниющее мясо, привлекает мух. У цветка нет корней, ни стебля, ни листьев, растет в тропических лесах Индонезии, Малайзии, Суматры.**



# Ряска



Среди кувшинок видны  
плавающие мелкие  
зелёные листочки ряски

Это самое маленькое  
цветковое растение





# Самое маленькое растение

★ **Вольфия** - субтропическое растение, водится в Северной и Западной Африке, Азии, Америке. Всего на Земле насчитывается 17 видов этого растения... Вольфия состоит из шаровидно-овального стебелька 0,3-2,0 мм в диаметре, листьев и корней нет.



AltFast.Ru

Ppt4WEB.ru





Zen  
Attitude

好





# Ребуция.

Родина- Аргентина и Боливия. Один из самых распространённых родов кактусов. Неприхотлив. Этому виду требуется много света. Поливать весной и летом нужно умеренно , а зимой практически не поливают. Любят регулярное опрыскивание. Размножаются семенами и черенками.











# Самый большой кактус



Самый большой кактус в мире, **сагуаро**, растет в Мексике и штате Аризона. Он легко достигает высоты в 15 метров, а весит от 6 до 10 тонн. В цветках сагуаро, которые настолько большие, что мелкие птицы вьют иногда там гнезда, 3500 тычинок.

# САМОЕ БОЛЬШОЕ ДЕРЕВО

Г  
Е  
Н  
Е  
Р  
А  
Л  
А

Ш  
Е  
Р  
М  
А  
Н  
А



