

A vibrant photograph of a tropical rainforest. In the background, a waterfall cascades down a rocky ledge, surrounded by dense green trees. The foreground is filled with a variety of tropical plants, including large, heart-shaped leaves with characteristic holes (Monstera) and other lush green foliage. The overall atmosphere is bright and verdant.

**Растения  
Влажных экваториальных  
лесов**

# Особенности растений

Жёсткие листья



У деревьев нет годовичных колец



# Особенности растений

Травяной покров отсутствует



Досковидные корни



# Особенности растений

- Яркие цветы



- Много растений
- Эпифиты.



# Сейба

- Сейба — дерево высокое, до 70м в высоту, а окружность ствола в основании — до 10 м. Сейба — вообще интересное растение (дерево) не поражается молнией по причине своей разветвленной кроны и плохой электропроводимости.



# Кофейное дерево

- Кофейное дерево
- Кофе-боб на самом деле находится внутри красной ягоды.
- 2. Кофе растет на деревьях, высота которых может составлять до 30 футов (чуть больше 9 м.). Человек решил, что собирать плоды кофе удобнее с деревьев, высотой около 10 футов (3 м.) и внес необходимые коррективы в естественный природный процесс.
- 3. Одно кофейное дерево дает менее полукилограмма зерен в год, а живет 60-70 лет.



# Какао деревья

- Какао (лат. *Theobroma*)
- Деревья какао растут только в теплом влажном климате, самые большие их плантации находятся в Западной Африке, на территориях государств Гана, Кот-д'Ивуар, Нигерия и ряде других.
- На какао-деревьях растут стручки, в каждом из которых находится от 20 до 50 какао-бобов. Существуют разные виды таких бобов, с разным вкусом, ароматом, из которых делаются разные виды шоколада (как из разных сортов винограда делается разное вино).
- Древние Майя и Ацтеки считали, что деревья какао происходят из рая, поэтому их плоды дают мудрость и силу тому, кто их употребляет в пищу. «Каулифлория».



# Хурма

- **Хурма́** (лат. *Diospyros*)
- хурма – съедобный плод ряда видов деревьев рода Диоспирос (*Diospyros*) из семейства деревьев под названием Эбеновые (черные деревья). Слово Диоспирос означает «плод богов» на древнегреческом языке. Хурма, как правило, бывает светло-желтого – оранжевого и даже темно-красно-оранжевого цвета, и в зависимости от вида, ее размер варьируется от 1,5 до 9 см в диаметре. Несмотря на то, что в 100 граммах хурмы содержится 70 килокалорий, она считается диетическим продуктом. Так, что если вы на диете, то можете смело употреблять хурму в пищу.



# Раффлезия-арнольди

- Раффлезия - необыкновенное растение. У него нет корней, нет и зелёных листьев, где шёл бы процесс фотосинтеза. Раффлезия не способна самостоятельно синтезировать необходимые органические вещества, поэтому все нужное для своего развития она получает, паразитируя на поврежденных корнях и стеблях лиан из рода циссус: он выпускает нити, похожие на грибницу, которые проникают в ткани растения-хозяина, не принося ему ни малейшего вреда. Семена раффлезии крохотные, не больше макового зёрнышка. Каким образом они внедряются в твёрдую древесину хозяина - загадка. Растет раффлезия медленно: кора лианы, под которой развивается семя этого цветка-паразита, набухает лишь через полтора года, образуя своеобразную почку, созревающую в бутон в течение еще 9 месяцев.



# Пальмы каучуконосы

- Добыча латекса

