

Мхи



Общая характеристика

МХОВ

Мхи относятся к высшим растениям. Однако это древняя и просто устроенная группа. При этом моховидные очень разнообразны и многочисленны и уступают по количеству видов только цветковым растениям. Насчитывается около 25 тысяч видов мхов. подавляющее число мхов являются многолетними растениями, их высота от нескольких миллиметров до 20 см. Мхи растут только в хорошо увлажняемых местностях.



Спорофит
Бесполое поколение



Гаметофит
Половое поколение

Отдел Мхи (Моховидные) делится на два класса — Печеночные мхи и Листостебельные мхи.

Печеночники являются наиболее древними мхами. Их тело представлено разветвленным плоским слоевищем. Много печеночников в тропиках. Мох маршанция растет во влажных местах, которые не заросли травой.

Маршанция имеет стелющееся слоевище, которое похоже на листовую пластинку. В верхней части ее слоевища находится фотосинтезирующая ткань, в нижней — основная. Другим представителем мхов

Маршанция



У листостебельных мхов тело имеет побеги, состоящее из стеблей и листьев. Типичный представитель — кукушкин лен, который часто встречается в хвойных лесах и тундре, около сфагновых болот и в сырых местах. Он представляет собой растение больше 10 см высотой.

Кукушкин лен



СПАСИБО

ЗА

ПРОСМОТР