

Цветковые растения

Цветковые растения - это растения, у которых есть цветок. У некоторых растений - большие цветки, у других - маленькие. На нашей планете примерно 350 тысяч цветковых растений.

Большие и маленькие цветы

Самый большой в мире цветок называется Раффлезия Арнольда (*Rafflesia arnoldii*). Он может достигать больше одного метра в диаметре. Этот цветок растёт в Индонезии. А ты видел самый маленький цветок в мире? Как он называется на русском языке? Размер самых маленьких цветов – только несколько миллиметров в диаметре.



Rafflesia arnoldii, Фото; Антуан Хуберт, Flickr

Однолетние, двухлетние и многолетние цветковые растения

Различные цветковые растения могут жить один, два или много лет.

Однолетние растения

Горошек живёт только один год. Весной его семя прорастает, а летом появляются цветы и образуются семена. Осенью, когда семена созревают, растение умирает. Следующей весной семена снова прорастают и появляется новое растение горошка. Такое растение называется *однолетним* растением.



Сладкий горошек

Люди выращивают горошек уже 8000 лет. Сладкий горошек попал в Европу из Западной Азии.

Двухлетние растения



В первый год семена прорастают и появляются зелёные листья. В зелёных листьях моркови собирается питание для корня. Корень продолжает жить под землёй до следующего лета. На следующий год морковь цветёт и образует семена. Когда семена

созревают, растение умирает. Весной семена снова прорастают и образуют новые растения. Морковь привезли в Европу арабы из Ближнего Востока 1000 лет назад.

Многолетние растения

Одуванчик – многолетнее растение. Осенью зелёные части растения засыхают и умирают, но корень под землёй остаётся жить. Следующей весной вырастают новые листья и появляется цветок. В Европу одуванчик попал из Западной Азии. В настоящее



время одуванчик есть во всех частях света.

Существует много других многолетних растений. Многолетние растения

«знают» много способов, как пережить зиму. Некоторые переживают зиму под землёй и на следующий год образуют новые листья и цветы.

Тюльпаны накапливают питание в своих луковицах. Луковицы зимуют в земле. Когда наступает весна, они образуют листья и цветы.

Считается, что название «тюльпан» происходит от персидского слова «тюрбан».

Лиственные деревья сбрасывают всю листву осенью. Они это делают потому, что листьям нужна вода, а зимой вода часто замерзает и превращается в лёд. Без листьев дереву не нужно много воды. Таким образом оно переживает



зиму. Весной у него снова появляются листья, цветы и семена.

.

Полевые цветы

Цветковые растения, которые растут в природе, мы называем полевыми цветами.

Полевые цветы появляются ранней весной и цветут до поздней осени. Существует много различных видов полевых цветов. Многие виды полевых цветов растут вдоль дорог. Ниже приведены некоторые виды полевых цветов, которые растут в Норвегии.



Чертополох



Короставник



Мать-и-мачеха



Одуванчик



Сивец



Голубой лютик



Колокольчик



Красный клевер



Лядвенец



Ромашка



Тысячелистник



Ветреница

