



РАСТЕНИЯ - ХИЩНИКИ

Выполнила: Ученица 5 «Б» класса МБОУ СОШ № 29 города Костромы Сергеева
Карина

Цель

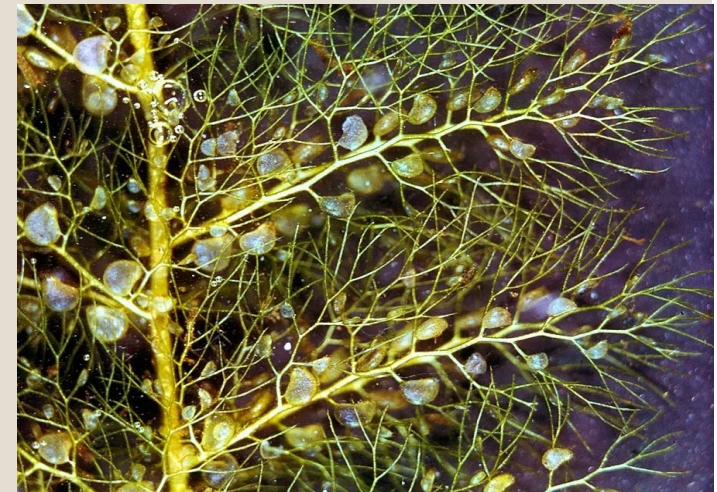
Узнать информацию по плану:

1. Местообитания
2. Строение
3. Питание
4. Многообразие
5. Значение

АКТУАЛЬНОСТЬ

Эта тема заинтересует учеников
необыкновенными растениями, на вид, даже
безобидными и будет новой познавательной
темой !

Растения - хищники



Венерина мухоловка



За обедом

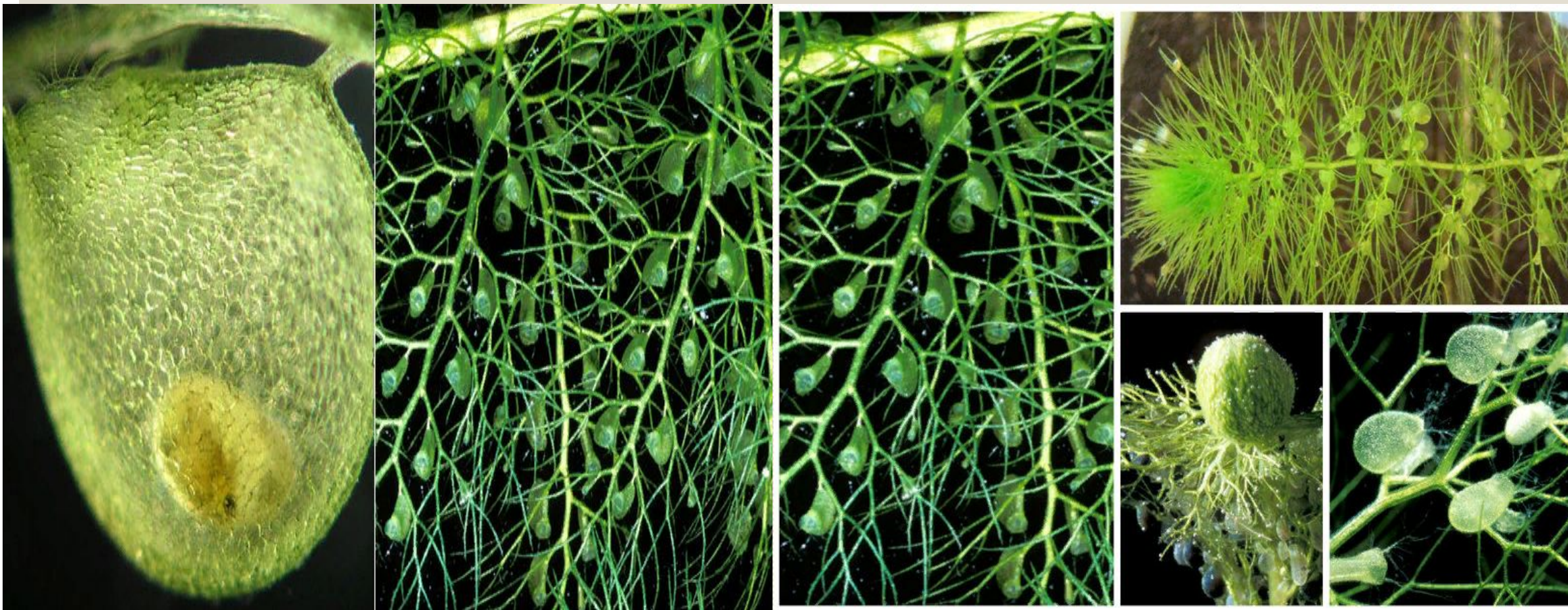


Венерина мухоловка

Растение-клетка, или венерина мухоловка является хищным растением. А также цветет белыми «звездочками». Листы у этого растения имеют вид пасти. Каждая пасть, усеяна колючками-клыками, которые выполняют роль решёток в клетке и, когда листок захлопывается, добыча не может выбраться. Позже выделяет пищеварительные ферменты и растворяет насекомое. Растение считается **Уязвимым** видом.



Пузырчатка обыкновенная



Пузырчатка обыкновенная

- Пузырчатка - насекомоядные растения, из семейства Пузырчатковые. Ловушкой служат пузырьки с подобием входа, который открывается, почуяв добычу. Пузырьки вместе с листьями располагаются под водой. Стебель растения полностью находится в воде и достигает в высоту до 1 метра, при этом он сильно разветвленный и не имеет корней. Животное задыхается и разлагается, а растение выделяет особые ферменты и бензойную кислоту, чтоб предохраниться от гниения. Пузырчатка, как бы консервирует жертву.



Библис гигантский



Библис гигантский

Многолетнее растение, из семейства Библисовые. Обладает оттенками фиолетово и белого. Это ловкое растение обычно называют «Охотница за насекомыми». Имеет 7 видов, и может достигать высоты 70 см. Жертвами библиса становятся даже улитки и лягушки. Его листья покрыты клейким веществом. Поимка живого существа производится при помощи вещества, выделяемого волосками, которых 2 миллиона на листьях. Как только библис чувствует, что добыча приклеилась, в дело вступают железы, которых 300 тысяч. Вырабатываемые ферменты сначала обездвиживают жертву, а затем очень медленно переваривают. Процесс неспешный. Вид на грани **ИСЧЕЗНОВЕНИЯ**.



Растения - хищники	Происхождение слова	Местообитания	Питание
Венерина мухоловка	вид в честь Дионы — римской богини любви и растений	На болотах восточной части США, также домашняя	Еда разнообразна. Насекомые, лягушки и улитки.
Пузырчатка обыкновенная	латинское слово "utricula" переводится, как "мешочек" "пузырек"	Водоёмы, канавы, болота со стоячей и медленно текущей водой.	Мелкие насекомые, ракообразными
Библис гигантский	Имя девочки в древнегреческой мифологии	Австралия, увлажненная почва, берега рек, болота.	Насекомые, небольшие птицы, лягушки, улитки (Разнообразна)



Спасибо
за
внимание!