

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
детский сад № 7 «Жар -птица»

Хищные растения



Подготовила:
воспитатель
Невзорова Н.В.

Сейчас в мире известно свыше 500 видов растений – хищников.



россянка



У этого растения на листках хорошо видны капельки жидкости, похожие на росинки. Люди в древности и называли это растение – росянка.



А у этого хищника на листья не «роса», а «жир»,
Поэтому так и назван – жирянка. Жирянка побольше
росянки, поэтому и добыча может быть у неё покрупнее.
И переваривает свою пищу жирянка побыстрее, через
сутки её лист снова открыт.



Жирянка

- **Жирянка** имеет сочные и яркие листья зеленого или розового цвета. Часть клеток, расположенных на листьях, выделяют липкие капли, за счет которых насекомое прилипает, другая часть клеток, выделяет пищеварительные ферменты, которые переваривают добычу



Саррацения

- Листья в виде кувшинки у саррацении устроены так, что насекомое привлеченное запахом, исходящим от растения, скапывается вниз по листку и тонет в сладкой густой жидкости, которая скапливается внутри цветка.



Венерина мухоловка



в нее выделяется пищеварительная жидкость. Растение начинает переваривать жертву. Процесс это не быстрый – на слизня, например, уходит

Это - растение-хищник, питается насекомыми, слизнями и лягушками.

На каждом листике есть чувствительные волоски. Когда жертва задевает их, ловушка захлопывается,





Растение ловит насекомое молниеносно.

Самое хищное растение



Самое крупное хищное растение относится к семейству **непентовых**. Лягушки, птицы и даже крысы попадают в его ловушки и перевариваются с помощью ферментов.



Непентес растет на острове Мадагаскар.

Рядом с обычными листьями у этих растений развиваются и такие, у которых на конце вырастают красноватые, длинные до 50-70 см, «кувшины» с крышкой наверху.

Непентес

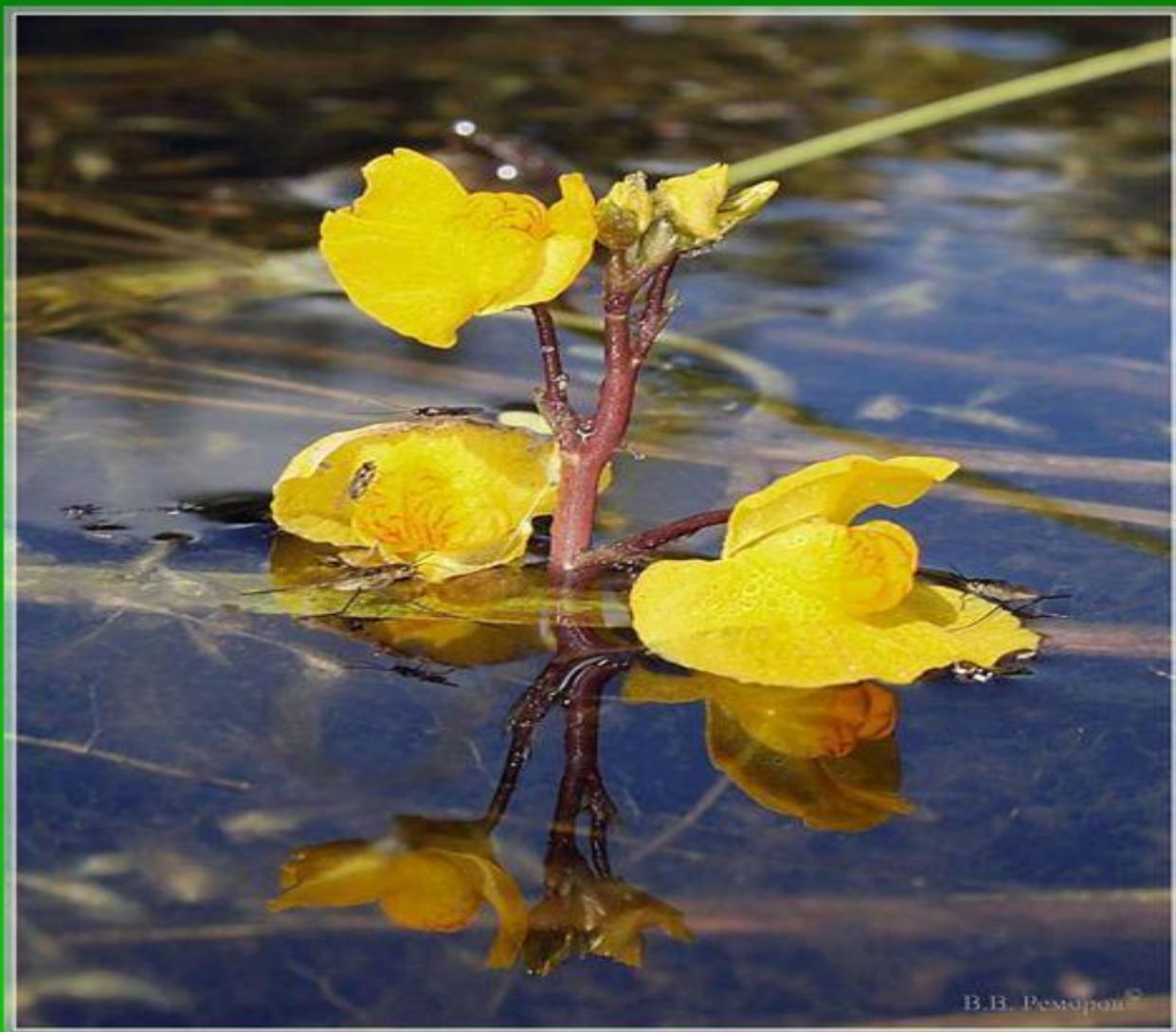


Гелиамфора

- Гелиамфора - эти прихотливые хищники очень любят солнечный свет, а получая его в достаточном количестве, их ярко зеленые кувшинчики с шапочками приобретают пурпурный оттенок, такая окраска привлекает добычу, которая по щетинкам скатывается в кувшинчик. Как правило, в кувшинчике к этому времени скапливается дождевая вода, в которой насекомые тонут и постепенно перевариваются с помощью ферментов.



Пузырчатка обыкновенная



На подводных листьях этого хищного растения находится огромное количество пузырьков, которые работают как клапан. Когда насекомое дотрагивается до них то они моментально засасывают его внутрь растения



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!!!**