

Фото атлас «Редкие растения нашей местности»

Выполнил
ученик 5 класса
МБОУ «Александровская ООШ»
Нижеингашский район
Постоялко Кирилл

2014г.

АННОТАЦИЯ

Постоялка Кирилл Александрович
МБОУ «Александровская ООШ»

Данный фото альбом «Редкие растения нашей местности» интересен будет всем, кто интересуется природой. Его можно использовать на уроках окружающего мира, природоведения при изучении растений Красной книги Красноярского края.

Марьин корень, пион уклоняющийся

Пион уклоняющийся, или по народному Марьин корень, жгун-корень, который часто встречается на полянах и опушках таежных лесов Урала и Сибири. Пион уклоняющийся - многолетнее крупное травянистое растение с черешковыми сильно рассеченными голыми листьями. Имеет короткое ветвистое корневище. Цветет Марьин корень обильно в конце мая в течение 8-10 дней. Цветки крупные, пурпурно-розовые, растут обычно по одному на верхушке стебля.

Над обильной листвой крупного раскидистого куста величественно возвышаются ароматные розовые цветки диаметром до 7 см.



Ландыш майский *Convallaria majalis*

Сем. ландышевые - *Convallariaceae*

- Многолетнее травянистое растение высотой 15-20 см. От корневища отходят 2, реже 1-3 листа длиной около 20 см и тонкая цветочная стрелка, почти равная по длине листьям, окруженная у основания пленчатыми листочками. Сверху цветочной стрелки однобокой повислой кистью собраны приятно пахнущие белые цветки (5-20 штук), похожие на маленькие шарообразные колокольчики. Плод - красная ягода. Все растение ядовито. Цветет в апреле - июне, плодоносит в августе-сентябре.
- Местообитание. Особенно много в осинниках, березняках. Растет преимущественно в тенистых влажных местах, реже встречается в еловых лесах. В сосняках образует заросли.



Красоднев

- Редкий вид. Растение с вертикальным, укороченным корневищем с многочисленными корневыми мочками. Стебель заканчивается двумя-пятью ярко-желтыми душистыми цветками. Распространяется во всех районах юга края. Растет в березово-сосновых лесах, кустарниковых зарослях, луговых степях. Наблюдается снижение численности популяции из-за нарушения местообитаний и сбора населением.



Ветреница

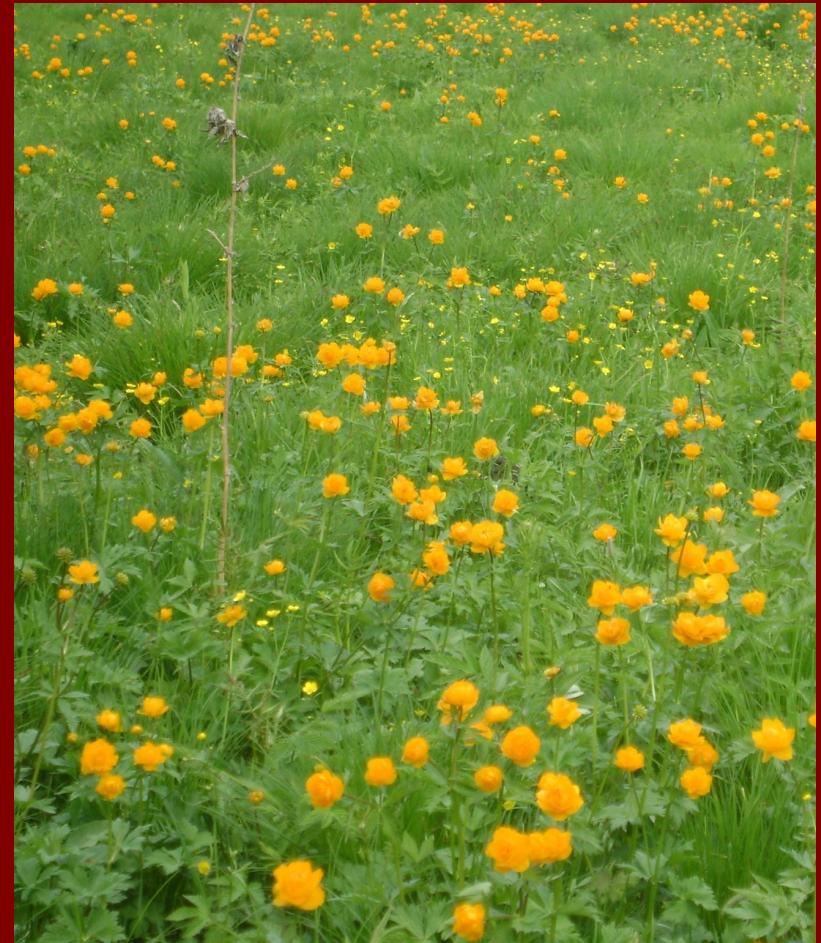
- Ветреницы — лесные эфемероиды, почти всю свою жизнь проводящие под землей в виде горизонтально расположенного толстого крахмалистого корневища. Это корневище залегает в самом поверхностном слое почвы, поэтому встретить ветреницу можно лишь в малонарушенных лесах с достаточно рыхлой почвой. В конце зимы, еще под снегом, из почки на конце корневища начинается развитие будущего цветка. Как только сойдет снег, росток быстро удлинняется и выпрямляется

Внесено в Красную книгу как редкий и исчезающий вид растений Сибири



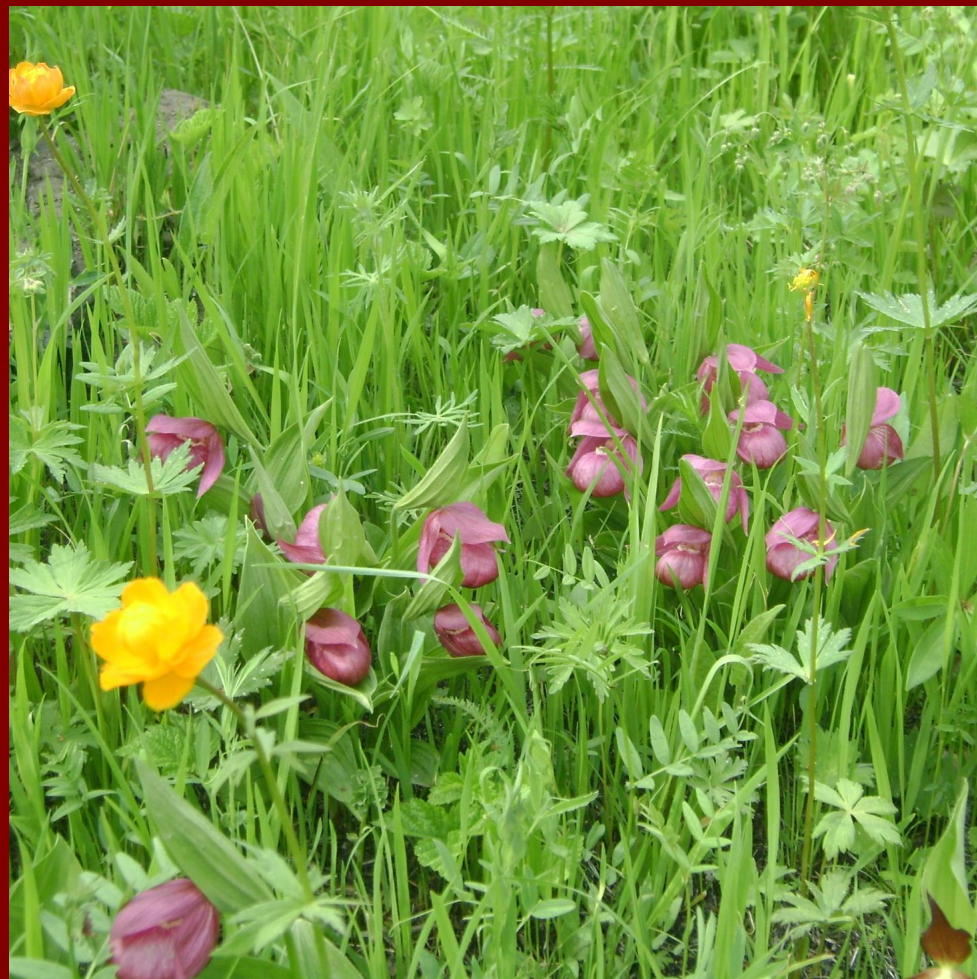
Купальница азиатская, огонек азиатский.

- Многолетнее растение, имеет корневище. Жарки можно найти на сырых лугах, встречается она и на болотах, в лесу, среди кустарников, по берегам водоемов. Численность растения повсеместно, особенно — в окрестностях населенных пунктов, сокращается. Основная причина — разрушение мест обитания и неумеренный сбор, хотя всем нужно знать: букет жарков стоит в воде всего несколько часов, и потом увядает, после чего его можно только выбросить



Венерин башмачок крупноцветковый (*Cypripedium macranthos*)

Стебли 25-50 см высотой. Листья 8-16 см длиной и 4-8 см шириной, сидячие со стеблеобъемлющим основанием. Цветки одиночные 7-10 см длиной и 2,5-6 см шириной. Околоцветник лиловый или фиолетово-розовый. Внесен в Красную книгу России. Редок, хотя встречается чаще предыдущего в березовых, сосновых и лиственничных лесах, на лугах, в зарослях кустарников.



Башмачок желтый

- Башмачки растут в светлых травянистых лесах и на лесных полянах. Цветут, но не дают плодов. Цветки крупные, оригинальной формы, благодаря чему растения отличаются высокой декоративностью, и из-за этого уничтожаются при сборе на букеты. Численность популяций башмачков сокращается. Все три вида подлежат государственной охране. Требуется запрещение сбора и контроль над состоянием популяций

