

Исследование группы

«Ботаники»



Наш вопрос:

- Какие растения Владимирской области занесены в Красную книгу?»?



- Нам стало интересно, каким растениям нашей области нужна охрана и почему они исчезают.



Мы узнали

Как мы можем помочь сохранить растения нашей области.

Какие растения находятся в Красной книге.

Почему растения исчезают.



Исчезающие растения:

Кубышка жёлтая

Многолетнее водяное травянистое растение с плавающими листьями. Растёт в водоемах в спокойной воде или с тихим течением воды. Очень декоративна, цветёт с июля по сентябрь.



(с) Амджик

33b.ru



Плаун

Многолетнее травянистое вечнозеленое растение высотой до 20 см. Зрелые споры разлетаются в июле-августе.

Распространён плаун в лесной и тундровой зонах России. Растёт в моховом покрове хвойных (чаще еловых) лесов.

Плаун издавна используют в народной медицине



Ятрышник шлемоносный

Ятрышник шлемоносный - многолетнее травянистое растение, «дальний родственник» экзотической орхидеи. Растение достигает в высоту 20—45 см. Околоцветник имеет листики, скученные по форме воинского шлема. Плод ятрышника шлемоносного — небольшая коробочка с пылевидными семенами.



Венерин башмачок

Венерин башмачок настоящий—
красивейший цветок семейства
орхидных.

Легенда говорит, что некогда,
спасаясь в северных лесах от
преследования, богиня красоты
Венера оступилась среди топких
болот и кочек, и с ноги её слетел
башмачок. Прекрасная туфелька
богини тут же превратилась в цветок
– так и появился башмачок Венеры.

Форма лепестка-чашечки этой
редкой орхидеи действительно
напоминает башмачок, а остальные
лепестки – бархатные ленты



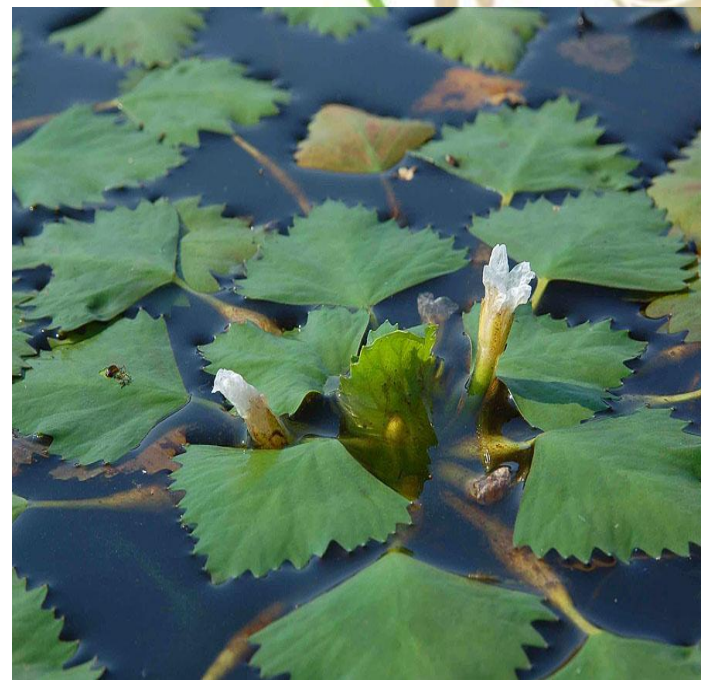
Прострел (сон-трава)

Растение с волосистыми стеблями от 7 см до 50 см высотой, молодые листья сильно волосистые, в очертании округло-сердцевидные. Цветки до 8 см в диаметре, сине-фиолетовые. На хорошо развитых кустиках одновременно распускаются до 40-50 цветков. Цветёт в апреле — мае 20-25 дней.

**Растения зимуют с зелёными листьями..
Для прострела характерно раннее зацветание.**



Однолетнее растение с длинным подводным стеблем, на котором расположены нитевидные корни, прикрепляющие растение к грунту. Цветёт во второй половине лета. Плод - орех с коническим основанием и четырьмя попарно-супротивными "рогами". Распространен в стоячих и медленно текущих водах рек, озер.



**Рогольник плавающий
(водяной орех, чилим)**



**Чтобы эти растения не
исчезли с лица земли,
надо оберегать их!**

