

РАСТЕНИЯ КРАСНОЙ КНИГИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



Колокольчик сибирский



- ❖ Стебли иногда довольно толстые, разветвленные, 20-70 см выс. Все растение оттопыренно-жестковолосистое. Листья округлозубчатые, по краям немного волнистые, нижние сужены в черешок, пластинки их эллиптические или продолговатые, тупые, 3-10 см дл., 0.5-2 см шир., верхние цельнокрайные, сидячие, ланцетные или линейные, заостренные. Цветки довольно мелкие, 15-20 мм дл., многочисленные, собранные в неширокие метельчатые соцветия

Манжетка коротколопастная



- ❖ Манжетка - многолетнее травянистое растение высотой от 5 до 50 сантиметров.
Корневище с белыми корешками, ползучее.
Листья округлые, восьми-десяти лопастные, с обеих сторон волосистые, края с мелкими зубцами. Есть так же голые, но встречаются реже.
Цветы зелёно-жёлтые, маленькие, собраны в плотные зонтики. Цветет с мая по июль.
- ❖ Манжетка растет почти во всех районах страны по лугам, и лесам, а также по лесным опушкам, и по краям дорог, на пашнях, в разреженных сосновых и смешанных лесах.

Медуница мягкая



- ❖ **Редкий вид.**
- ❖ Растёт медуница в лиственных и смешанных лесах – среди кустарников на опушке. Цветёт в начале весны в апреле - мае. Цветки мелкие, вначале розовато-красные, потом становятся фиолетово-синими.
- ❖ Меры охраны: запрещение сбора населением. Охраняется в нескольких заказниках.
- ❖ Причины уменьшения численности: **разрушение местообитаний, сбор на букеты.**

Зубьянка пятилистная



- ❖ Многолетнее растение 15 – 30 см высотой с двумя - тремя непарноперистыми листьями. Соцветие рыхлое; цветки крупные, розово-сиреневые. Цветет и плодоносит в апреле – мае. Растет в тенистых широколиственных лесах на богатой перегноем почве, предпочитая спелые и приспевающие древостои.

Бубенчик лилиелистный



- ❖ Многолетнее травянистое растение семейства колокольчиковых. Стебель у растения прямой до 100-150 см в высоту. Верхние листья сидячие, с крупными зубчиками по краю. Нижние листья продолговатые в виде эллипсиса на черешках. Голубые, нежно-лиловые и реже белые цветки напоминают поникающие колокольчики и собраны в соцветие – кисть наверху стебля. Цветёт растение в июле-августе. Все бубенчики превосходные медоносы. Плод - поникающая, яйцевидная коробочка с черноватыми семенами.

Прострел весенний (сон-трава)



- ❖ Растение до 30 см высотой, с прямыми или несколько изогнутыми стеблями.. Цветки одиночные, колокольчатые внутри белые, снаружи светло-фиолетовые, распускаются во второй половине мая. В природе растет на травянистых солнечных возвышенностях, а также в редких сосновых лесах.
- Причины уменьшения численности: **сбор населением на букеты.**
- Меры охраны: запрещение сбора. Охраняется в заповеднике «Присурский», национальном парке «Чаваш вармане», парке «Заволжье».

Кубышка малая



- ❖ Многолетнее травянистое водное растение. Цветки диаметром 2-3 см. Рыльце выпуклое, с зубчатым краем и 8-10 лучами. Чашелистики снаружи зелёные, лепестки оранжевые. Часто образуют заросли в стоячих и медленно текущих водах.
- ❖ В Чувашской Республике отмечен при обследовании озёр и других водоёмов в Красночетайском районе.

Живокость высокая



- ❖ Многолетнее травянистое растение до 2 м. Стебли прямостоячие, голые. Листья сердцевидные. Цветки синие, в рыхлом кистевидном простом или
- Используется как лекарственное растение
- ❖ В Чувашской Республике встречается редко в поймах рек Цивиль, Аниш, Выла.

Клюква мелкоплодная



- ❖ Стелющийся кустарничек. Листья длиной 3 мм. Цветки красновато-розовые, по 1-2 на концах ветвей. Ягода яйцевидная, не более 6 мм в диаметре.
- ❖ На территории Чувашии встречается изредка в Заволжье

Лилия саранка



- ❖ Многолетнее луковичное растение высотой до 1 метра и более. Цветы крупные (3 и более см) по 3-10 на одном растении.
- ❖ В Чувашской Республике отмечался в Козловском, Яльчикском и Шемуршинском районах. Охраняется в заказнике и национальном парке «Чаваш вармане».

Венерин башмачок



- ❖ Многолетнее растение до 50 см. Стебель волосистый с 3-6 широко-эллиптическими листьями. Цветок одиночный, крупный лиловый и фиолетовый, напоминает по форме. Растёт на полянах, лесных опушках лесов, среди кустарников, берегах водоёмов.
- ❖ В Чувашской Республике встречается в Порецком, Алатырском, Чебоксарском и Марпосадском районах.

Купальница европейская



- ❖ Многолетнее растение 20-70 см высотой. Стебель толстый, прямостоячий. Цветки одиночные, бледножелтые, крупные, шаровидные. Плод – многолистовка. Обитает на сыроватых полянах, среди кустарников, опушках лиственных и смешанных лесов.
- ❖ Охраняется в Алатырском участке природного заповедника «Присурский», национальном парке «Чаваш вармане», парке «Заволжье».
- ❖ Запрещен сбор.

Кувшинка белая



- ❖ Листья подводные и плавающие, лопасти листьев почти равнобокие. Цветы белые, крупные, одиночные, на длинных круглых цветоносах. Места обитания: пойменные и лесные стоячие водоёмы (болота) с чистой водой.
- ❖ Причины уменьшения численности: **загрязнение чистых стоячих водоемов, сбор цветов на букеты, осушение болот.**
- ❖ Охраняется на озёрах Большое и Малое Лебединое (парк «Заволжье»)

Алтей лекарственный



- ❖ Многолетнее лекарственное растение из семейства мальвовых, достигающее высоты до 120—150 см. Стебель прямой, слабо ветвистый, деревянистый у основания. Цветки бледно-розовые, крупные. Семена почковидные, темно-бурые, 2—2,5 мм длины. Цветет и плодоносит в июле — августе. Корневище короткое, толстое, многоглавое, главный корень деревянистый. Растет на влажных землях: на лугах, в зарослях, на берегах рек и озер, в оврагах

Валериана лекарственная



- ❖ Мощное многолетнее растение, достигающее метровой высоты. На полем ребристом стебле супротивно расположены непарноперистые листья из 11-21 листочка. Мелкие розовато-белые цветки собраны в верхушечные зонтиковидные соцветия. У нас встречается несколько разновидностей, различающихся окраской цветков и числом сегментов перистого листа, однако по целебному действию все они одинаковы. Цветет с июня до августа. Валериана растет как на сырых лугах, по берегам рек, в сырых лесах, так и на сухих дамбах и пустырях, как на равнинах, так и в горах

Касатик



- ❖ Многолетник высотой 15-40 см. Стебель длиннее листьев, каждая из ветвей которого заканчивается крупным фиолетовым цветком.
- ❖ В Чувашской Республике встречается в Порецком и Яльчикском районах.
- ❖ Запрещается сбор.

Зверобой волосистый



- ❖ Цветки многочисленные, собраны в рыхлые продолговатые метельчатые соцветия, которыми заканчиваются надземные побеги. Чашелистики ланцетные, острые, с мелкими зубчиками по краям и чёрными желёзками на концах зубчиков. Лепестки жёлтые или бледно-жёлтые. Высота: 40-100 см.

Время цветения и плодоношения:

Цветёт в июне-августе, плоды созревают в июле-сентябре.

Продолжительность жизни:

Многолетнее растение.

Местообитание: Зверобой волосистый растёт в лесах, на опушках, полянах, среди кустарников.

Волчье лыко (волчегородник)



- ❖ **Редкий вид.**
- ❖ Встречается в хвойно-широколиственных лесах. Цветет в апреле. В народе его называют "лесная сирень". На месте цветов появляются плоды - красные, крупные ягоды. Это ядовитое растение. Шесть ягод достаточно для того, чтобы отравить такого сильного хищника как волк.
- ❖ Причины уменьшения численности: **вырубка лесов, сбор населением.**

Девясил высокий



- ❖ Крупный травянистый многолетник с толстым стеблем и огромными яйцевидными листьями, снизу беловойлочными. Иногда, в благоприятных условиях, растение достигает высоты до 2 м, а листья до 50 см в длину. Цветочная головка тоже большая, составляет 6 — 8 см в поперечнике и напоминает маленькую головку подсолнуха (отсюда название «дикий подсолнечник»)

Голубика



- ❖ **Уязвимый вид.**
- ❖ Встречается в поволжских и присурских лесах. Цветет в мае-июне.
- ❖ Причины уменьшения численности: **нарушение местообитаний.**
- ❖ Меры охраны: охрана естественных местообитаний. Охраняется в заповеднике «Присурский», национальном парке «Чаваш вармане», парке «Заволжье».

Рослянка круглолистная



- ❖ **Уязвимый вид.**
- ❖ Встречается в торфяных сфагновых болотах. Это растение ловит насекомых, привлеченных капельками “росы” на листочках, и питается ими.
- ❖ Причины уменьшения численности: **осушение болот.**
- ❖ Меры охраны: сохранение местообитаний, охраняется в заповеднике «Присурский» и парке «Заволжье».