

A close-up photograph of several red, cylindrical flower heads (likely from a species of Asteraceae) on green stems. The flower heads are densely packed with small, individual flowers. The background is a soft, out-of-focus green and yellow, suggesting a natural outdoor setting. The text 'Исчезающие растения НСО' is overlaid on the image in a stylized, outlined font.

Исчезающие растения НСО



A close-up photograph of a plant with numerous bright yellow flowers. The flowers are small and appear to be in a cluster. The background is a soft-focus green, suggesting other foliage. The text is overlaid on the image in a pinkish-red color.

В Красную книгу Новосибирской области включены редкие, эндемичные, реликтовые, находящиеся на границе своего ареала виды растений, и, как правило, имеющие на территории области буквально несколько местонахождений. При включении в книгу предпочтение отдавалось видам, вообще редким на территории их ареала, или видам, находящимся в угрожаемом состоянии из-за усиленного антропогенного пресса в центральных и южных районах области. В нее внесены также некоторые декоративные растения, такие как кандык сибирский или тюльпан поникающий, которые в ряде районов не принадлежат к числу редких, но при сохранении нынешних темпов эксплуатации их естественных зарослей могут резко сократить свой ареал или вообще исчезнуть на территории области. Для всех видов указаны тенденции изменения ареала и численности вида.



# КОПЫТЕНЬ ЕВРОПЕЙСКИЙ



Статус – уязвимый вид. Реликт неморального комплекса третичного времени.

Распространение. Салаирский кряж в Маслянинском районе.

Экология и биология. Гигрофит (тенево́й), растет в кустарниковых прибрежных зарослях в пихтовых лесах. Размножается семенами.

Меры охраны. Вид не охраняется. Необходима организация Салаирского заповедника.



# Колокольчик крапиволистный



Статус- редкий вид

Распространение. Встречается в восточной части Маслянинского района, на Салаире.

Экология и биология. Мезофит. Произрастает в лиственных лесах, зарослях кустарников, на лугах. Многолетнее растение. Цветет в июле, августе, плодоносит в августе, сентябре.

Тенденция изменения ареала и численности вида. Динамика популяции не изучена. Других местонахождений не обнаружено.

Лимитирующие факторы. Нахождение на восточной границе ареала способствует слабой экологической пластичности вида.

Меры охраны. Контроль за состоянием популяции и охрана местообитаний. Размножается самосевом.



# Венерин башмачок крупноцветный



Статус – редкий вид.

Распространение. Изредка в лесной зоне, на Салаире, в лесостепи.

Экология и биология. Растет в лиственных и смешанных лесах, на лесных лугах. Размножение семенное и крайне редко – вегетативное. Цветет в июне, плодоносит в июле.

Тенденция изменения ареала и численности вида. В результате нарушения местообитаний сокращается число популяций вида. Цветки собираются на букеты, растения выкапываются.

Меры охраны. Необходимы своевременное выявление популяций, создание ряда заказников и микрозаказников для их сохранения, запрещение сбора растений.



# Венерин башмачок настоящий

Статус – редкий вид.

Распространение. Изредка в лесной зоне и на Салаире.

Экология и биология. Растет в светлых лиственных и смешанных лесах, на опушках, нередко в местах с избыточным увлажнением. Размножение семенное. Цветет в июне, плодоносит в июле.

Тенденция изменения ареала и численности вида. Сокращается численность популяций вида.

Меры охраны. Необходимы организация заказников и микрозаказников, запрещение сбора цветущих растений. В культуре может размножаться вегетативно.





# Пальцекорник Руссова



Статус: находящийся под угрозой исчезновения.

Распространение. Известен из окрестностей села Петропавловка и поселка Мирный.

Экология и биология. Растет как на открытых сфагновых, так и на болотах переходного и низинного типа с повышенным минеральным питанием. Цветет в июне-июле, плодоносит в июле-августе.

Тенденция изменения ареала и численности вида. Не изучена.

Лимитирующие факторы. Нарушение гидрологического режима местообитаний при окультуривании ландшафтов и мелиорации земель.

Меры охраны. Необходимо создание ряда заказников, обеспечивающих постоянство водного режима



# Пузырник Дайка

Статус– вид находится под угрозой исчезновения.

Распространение. Известно только одно местонахождение на известняковых утесах реки Кинтереп у бывшей д. Перелешино.

Экология и биология. Скальные карбонатные выходы. Петрофит, кальцефил. Распространение спорами. Размножение, кроме того, и вегетативное.

Тенденция изменения ареала и численности вида. Может исчезнуть в случае разрушения известняковых утесов вблизи старой дороги Маслянино – прииск Егорьевский.

Лимитирующие факторы. Узость экологической природы вида. Отсутствие подходящих местообитаний.

Меры охраны: Вид не охраняется





*Спасибо  
за  
внимание.*