

## Кровохлёбка великолепная *Sanguisorba magnifica* I. Schischk. et Kom.

Семейство Розовые (Розоцветные) — Rosaceae



**Категория и статус.** 1 – находящийся под угрозой исчезновения вид (в Красной книге Российской Федерации 2008 г. – 1, находящийся под угрозой исчезновения вид); **КР** – находящийся под критической угрозой исчезновения (в России по шкале МСОП – CR B2ab(iii)), **III** приоритет природоохранных мер.

**Краткая характеристика.** Многолетнее травянистое растение до 60–80 см выс. Побеги полурозеточные, с сизоватыми, плотными непарноперистыми листьями. Соцветие с ярко-розовыми цветками, колосовидное, поникающее. Цветёт в августе – сентябре, плодоносит в сентябре – октябре. Размножение семенное.

**Распространение.** Эндемик России. Встречается только на юге Приморского края, где известен из 3 местонахождений в Партизанском (хр. Лозовый (Чандалаз) и Екатериновский массив в окр. с. Боец Кузнецов) и Лазовском (окр. с. Беневское) р-нах (Абанькина, 2001; Колдаева, 2007а, б; Красная книга Приморского..., 2008). Площадь области обитания менее 10 км<sup>2</sup>.

**Места обитания и особенности экологии.** Приурочен к рифогенным горным известняковым массивам. Занимает солнечные или переменнно затенённые, сухие, изредка – периодически влажноватые скалы вост., сев. и зап. экспозиций, растёт по гумусированным и негумусированным трещинам, реже – на щебнистых склонах и площадках, являющихся вторичными местообитаниями (Абанькина, 2001; Колдаева, 2007а, б).

**Численность.** Выявлено 13 локальных популяций, небольших по площади и численности особей. В сев.-вост. части Екатериновского массива располагается действующий карьер, достигший водораздела



хребта и затрагивающий местообитания вида, что ведёт к сокращению площади естественных популяций и численности особей. В местах, не затрагиваемых хозяйственной и рекреационной деятельностью, состояние популяций стабильное.

**Лимитирующие факторы.** Узкая экологическая приуроченность к скально-каменистым экотопам и карбонатным породам, разработка карьеров по добыче известняка, прокладка ЛЭП и создание туристических спелеологических объектов, для части популяций – повышенная рекреационная нагрузка (Красная книга Приморского..., 2008).

**Принятые меры охраны.** Занесён в Красную книгу Приморского края (Постановление Правительства Приморского..., 2022).

Генофонд вида сохраняется в ботанических садах Москвы (ГБС, ВИЛАР, МСХА), Санкт-Петербурга (БИН), Новосибирска, Кировска, Йошкар-Олы, Владивостока (Генофонд..., 2012), Петрозаводска, Перми. В культуре в основном устойчив, цветёт и плодоносит.

**Необходимые дополнительные меры охраны.** Запрет разработки известняка в местах обитания вида (хр. Екатериновский массив), организация природного парка на хр. Лозовый (Берсенов, 2017), оборудованного экологическими тропами с учётом произрастания редких видов, регулирование деятельности по созданию спелеологических объектов в местах произрастания редких видов растений, обследование популяций и организация мониторинга их состояния, сохранение генофонда вида в ботанических садах с введением в культуру *in vitro* и с целью обеспечения работ по созданию реинтродукционных популяций *in situ*.

**Авторы-составители.** М.Н. Колдаева, В.Ю. Баркалов.