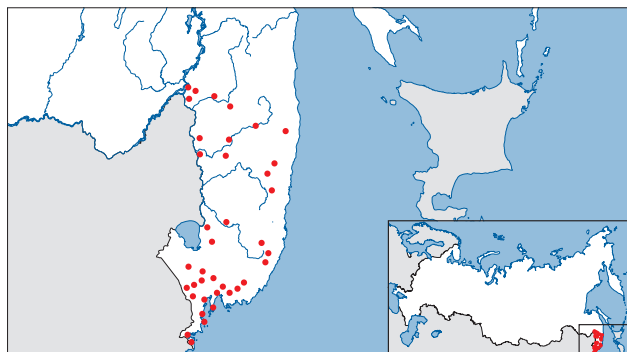


Рябчик уссурийский

Fritillaria ussuriensis Maxim.

Семейство Лилейные – Liliaceae



Категория и статус. 3 – редкий вид (в Красной книге Российской Федерации 2008 г. – 3, редкий вид); У – уязвимый (в России по шкале МСОП – VU B2ab(iii)); III приоритет природоохранных мер.

Краткая характеристика. Многолетнее луковичное растение до 80 см выс. Листья линейные, нижние в мутовках по 3–5, верхние очередные. Цветки по 1–4, пазушные, колокольчатые. Цветёт в апреле – июне, плодоносит – в июне – июле. Размножение семенное и вегетативное.

Распространение. В России встречается на юге Хабаровского края в Хабаровском (хр. Большой Хехцир), имени Лазо (окр. с. Кия, д. Красное, сопка Бархатная в долине р. Хор) и Бикинском (отроги хр. Стрельникова и верховье р. Бира) р-нах (Красная книга Хабаровского..., 2019); в Приморском крае в окр. г. Владивостока, Пожарском, Тернейском, Чугуевском, Ольгинском, Лазовском, Партизанском, Шкотовском, Кировском, Уссурийском, Михайловском, Октябрьском, Надеждинском и Хасанском р-нах (Борисовское плато, басс. рек Раздольная, Уссури и Партизанская, пойма р. Бикин, п-ов Муравьёва-Амурского, острова зал. Петра Великого, ряд местонахождений на вост. макросклоне Сихотэ-Алиня) (Баркалов, 1987; Красная книга Приморского..., 2008). Площадь области обитания менее 2000 км². Вне России распространён в Сев.-Вост. Китае (Flora of China, 2000) и на севере п-ова Корея (Park, 2007).

Места обитания и особенности экологии. Растёт в кедрово-широколиственных и широколиственных лесах по долинам рек и ложбинам небольших распадов на влажных гумусированных почвах лёгкого механического состава.

Численность. На юге Приморского края в р-нах распространения чернопихтово-кедрово-широколиственных лесов обычен, но, как правило, встречается небольшими популяциями. Численность на хр. Большой Хехцир и горе Бархатная не достигает 1 экз./м² (Красная книга Хабаровского..., 2019). В Приханковье и на севере края, а также в юж. части Хабаровского края редок, произрастает небольшими по численности.

Состояние большинства популяций, находящихся вне зоны хозяйственной и рекреационной деятельности, удовлетворительное. Общая численность оценивается в 20–100 тыс. экз.

Лимитирующие факторы. Строительство, прокладка дорог, обустройство курортных зон и баз отдыха; незаконный сбор цветущих побегов на букеты и выкапывание луковиц, рекреационная нагрузка, поедание луковиц кабаном (данные М.Н. Колдаевой) и их заготовка на зиму барсуком (Р.В. Дудкин, личн. сообщ.).

Принятые меры охраны. Занесён в Красные книги Хабаровского (2019) и Приморского (Постановление Правительства Приморского..., 2022) краёв. Охраняется в биосферных заповедниках «Кедровая падь» (Марчук и др., 2021), Сихотэ-Алинском (Пименова, 2016), Дальневосточном морском (Пробатова и др., 1998) и Ханкайском (Кожевников А.Е., Кожевникова, 2012), заповедниках Большехехцирском (Мельникова, 1993; Красная книга Хабаровского..., 2019), Лазовском (Таран, 2002) и Уссурийском (Безделева, Федина, 2006), национальных парках «Земля леопарда» (Марчук и др., 2021) и «Бикин» (данные авторов-составителей), региональном памятнике природы «Рябчик уссурийский» (перспективном) в долине р. Хор (Красная книга Хабаровского..., 2019). Растёт в естественных условиях на территории Ботанического сада-института ДВО РАН (Marchuk et al., 2022). Указания для национального парка «Удэгейская легенда» (Берсенев, 2017) не подтверждены (Гладкова, Сибирина, 2020).

Генофонд вида сохраняется в ботанических садах Владивостока, Москвы (ВИЛАР), Санкт-Петербурга (БИН), Горно-Таёжного. При культивировании в пределах естественного ареала устойчив, за его пределами – относительно или слабо устойчив (Генофонд..., 2012).

Необходимые дополнительные меры охраны. Исследования состояния и численности популяций, биологии развития и репродуктивной биологии in situ, усиление контроля за соблюдением запрета сбора цветущих растений и выкапыванием луковиц.

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