

ЦМИН ПЕСЧАНЫЙ*Helichrysum arenarium* (L.) Moench

Семейство Астровые — Asteraceae

Природоохранный статус: 5 — восстанавливающийся вид. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 2) [1] и Оренбургской обл. (категория 3) [2]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 5/Б — условно редкий вид, плавно снижающий численность [3].

Распространение. Арел охватывает Европу, Средиземноморье, Кавказе, Западную Сибирь, юг Восточной Сибири, Среднюю Азию, Монголию [4]. Впервые для региона указан К.К. Клаусом в 1852 г. [5]. Встречается в Предволжье: Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Безенчукский, Борский, Иса克林ский, Кинельский, Красноярский, Пестравский, Приволжский, Сергиевский, Ставропольский, Хворостянский р-ны [6–11]. Ксерофит. Псаммофил. Произрастает в песчаных степях, иногда на каменистых склонах, по опушкам и полянам сосновых лесов. Иногда образует плотные заросли, но чаще встречается небольшими группами и одиночными особями. Численность плавно снижается под действием антропогенных факторов.

Особенности биологии. Многолетнее травянистое растение 10–15 см выс. Стебель прямостоячий, войлочноопушенный. Листья очередные, простые, с маленьким буроватым острием на верхушке. Прикорневые листья продолговато-обратнояйцевидные, стеблевые — линейно-ланцетные. Цветочные корзинки шаровидные, собраны по 5–30 в рыхлый щиток. Листочки обертки перепончатые, тупые, лимонно-жел-

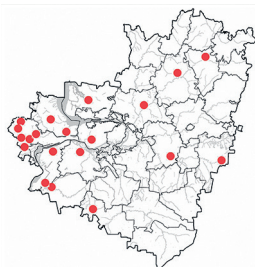


тые, сухие. Цветет в июне — августе, плодоносит в июле — сентябре.

Лимитирующие факторы. Низкая конкурентоспособность, активная заготовка на лекарственное сырье и сбор на букеты, пожары, чрезмерная рекреационная нагрузка, затенение в сосновых лесах.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника и НП «Самарская Лука», ПП «Малоусинские нагорные сосняки и дубравы», «Рачейские скалы» (Сызранский р-н), «Муранский бор» (Шигонский р-н), «Красноармейский сосняк» (Кинельский р-н).

Необходима организация ПП в урочищах Пулькина грива (Безенчукский р-н), Чагринская степь (Приволжский р-н) и «Сердовинский бор» (Сызранский р-н). Поиск новых мест произрастания с последующей организацией охранного режима, изучение онтогенеза и репродуктивных возможностей, борьба с весенними пожарами, полный запрет на сбор растений.



Источники информации. 1. Красная книга..., 2016. 2. Постановление Правительства..., 2014. 3. Красная книга..., 2007. 4. Цвелёв, 1994а. 5. Клаус, 1852. 6. Плаксина и др., 2007. 7. Саксонов и др., 2007в. 8. Саксонов, Сенатор, 2012б. 9. Саксонов, 2006. 10. Калашникова и др., 2009б. 11. Корчиков и др., 2010в.

Составители: А.Е. Митрошенкова, О.В. Калашникова, Е.Г. Бирюкова