

ПЫЛЬЦЕГОЛОВНИК КРАСНЫЙ *Cephalanthera rubra* (L.) Rich.

Семейство Ятрышниковые — Orchidaceae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. В Самарской обл. на восточной границе ареала. Занесен в Список видов растений Европы, находящихся под угрозой [1]. Включен в Приложение II к Конвенции СИТЕС [2]. Включен в Красную книгу Российской Федерации (категория 3б) [3]. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 2) [4], Саратовской (категория 2) [5], Ульяновской (категория 1) [6] и Оренбургской обл. (категория 1) [7]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 2/Г — очень редкий вид со стабильной численностью [8].

Распространение. Дизъюнктивный ареал охватывает Скандинавию, Атлантическую, Среднюю и Восточную Европу, Кавказ, Средиземноморье, Среднюю и Малую Азию, Иран [9]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Борский, Волжский, Иса克林ский, Кинельский, Красноярский, Похвистневский, Сергиевский, Ставропольский р-ны [10–20].

Мезофит. Теневыносливый вид. Кальцефит. Растет в лиственных (липовых, березовых, дубовых), смешанных (сосново-березовых, сосново-дубовых) и сосновых (остепенные сосняки) лесах, кустарниках. Наиболее многочисленные популяции представлены в Жигулях, где на 100 м² может насчитываться до 50–70 особей. Во всех остальных местонахождениях численность незначительна, встречается единичными особями или небольшими группами.

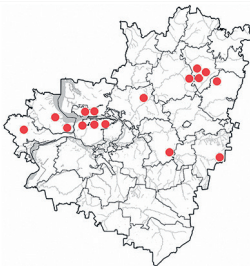
Особенности биологии. Травянистое многолетнее растение 25–60 см выс. Стебли, цветоножки, листочки околоцветника и завязь



опушены мелкими железистыми волосками. Листья в числе 5–8, продолговато-ланцетные или ланцетные, до 12 см дл. Соцветие с 4–8(12) расставленными цветами. Цветки отколоненные лилово-розовые, губа белая, красновато-окаймленная. Размножение вегетативное и семенное. Цветет в июне — июле, плодоносит в июле — августе. Прорастание семян происходит в симбиозе с грибами. Взрослые особи имеют микоризу [21].

Лимитирующие факторы. Особенности онтогенеза, лесные пожары, рубка леса, чрезмерная рекреационная нагрузка, сбор на букеты, выкопка растений в целях пересадки на садовые участки.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука» и НП «Бузулукский бор», ПП «Меловые леса южной части Сенгилеевской возвышенности» (Шигонский р-н), «Сосновый древостой естественного происхождения» (Иса克林ский р-н), «Пригородные дубравы г. Самары» (Волжский р-н), «Красноармейский сосняк» (Кинельский р-н).



Источники информации. 1. Bilz et al., 2011. 2. Конвенция о международной..., 1995. 3. Красная книга..., 2008. 4. Красная книга..., 2016. 5. Красная книга..., 2006. 6. Красная книга..., 2015. 7. Постановление Правительства..., 2014. 8. Красная книга..., 2007. 9. Смольянинова, 1976. 10. Саксонов и др., 2004а. 11. Саксонов, Конева, 2006. 12. Плаксина 2014. 13. Ильина, 2010в. 14. Васюков, 2010. 15. Задульская и др., 2002. 16. Корчиков и др., 2010а. 17. Иванова и др., 2011. 18. Плаксина, 1998. 19. Головлёв др., 2016. 20. PVB, SMR. 21. Губанов и др., 2002.

Составители: О.В. Калашникова, Т.И. Плаксина, Е.Г. Бирюкова