

## ВЕНЕРИН БАШМАЧОК НАСТОЯЩИЙ, ИЛИ ЖЕЛТЫЙ

*Cypripedium calceolus* L.

Семейство Ятрышниковые — Orchidaceae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид. Занесен в Список видов растений Европы, находящихся под угрозой [1]. Включен в Приложение I к Бернской конвенции [2], Приложение II к Директиве Европейского Союза о местах обитания [3], Приложение II к Конвенции СИТЕС [4]. Включен в Красную книгу Российской Федерации (категория 3б, г) [5]. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 3) [6], Саратовской (категория 1) [7], Ульяновской (категория 1) [8] и Оренбургской обл. (категория 1) [9]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 3/Г — весьма редкий вид со стабильной численностью [10].

**Распространение.** Ареал охватывает Скандинавию, Атлантическую, Среднюю и Восточную Европу, Кавказ, Средиземноморье, юг Западной и Восточной Сибири, юг Дальнего Востока, Малую Азию, Монголию, Китай, Японию [11]. Встречается в Предволжье: Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Борский, Елховский, Иса克林ский, Кинельский, Клявлинский, Кошкинский, Красноярский, Похвистневский, Сергиевский, Челно-Вершинский, Шенталинский р-ны [12–26].

Мезофит. Кальцефит. Растет в сосново-широколиственных лесах на карбонатных почвах. Наиболее крупные популяции отмечены в Жигулевском заповеднике — до 40 особей на 100 м<sup>2</sup>, в Красноярском и Шигонском р-нах — до 80 особей. Большинство популяций находится в удовлетворительном состоянии.

**Особенности биологии.** Многолетнее травянистое растение 25–50 см выс. с укороченным



ползучим корневищем. Листья эллиптические или овальные, сидячие, в количестве 3–5. Цветки обычно одиночные, реже 2–3, крупные — 6–8 см в диам. Листочки околоцветника ланцетные, красновато-бурого цвета, один из них (губа) светло-желтый, мешковидно-вздутый. Цветет в мае — июне. Насекомоопыляемое растение. Плодоносит в июле. Плод — веретеновидная коробочка до 3 см дл. Размножение семенное и вегетативное.

**Лимитирующие факторы.** Слабое семенное размножение, изменение ценологических условий, рекреация, сбор на букеты, выкопка растений.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука» и ПП «Рачейская тайга» (Сызранский р-н), «Меловые леса южной части Сенгилеевской возвышенности» (Шигонский р-н), «Сосновый древостой естественного происхождения» (Иса克林ский р-н), «Красноармейский сосняк» (Кинельский р-н).

**Источники информации.** 1. Bilz et al., 2011. 2. Конвенция об охране..., 2017. 3. Council Directive..., 1992. 4. Конвенция о международной..., 1995. 5. Красная книга..., 2008. 6. Красная книга..., 2016. 7. Красная книга..., 2006. 8. Красная книга..., 2015. 9. Постановление Правительства..., 2014. 10. Красная книга..., 2007. 11. Смольянинова, 1976. 12. Плаксина, 1998. 13. Саксонов, Конева 2006. 14. Калашникова, 2013. 15. Калашникова, Плаксина, 2007. 16. Кузовенко, Сочнева, 2017. 17. Васюков, 2010. 18. Задульская и др., 2002. 19. Корчиков и др., 2010а. 20. Иванова, 2009. 21. Саксонов, Терентьева, 1992. 22. Плаксина и др., 2014. 23. Плаксина и др. 2012. 24. Иванова, Елкина, 2008. 25. Смирнов, 1904. 26. PVB, SMR, Гербарий Самар. обл. историко-краеведческого музея им. П.В. Алабина.

**Составители:** О.В. Калашникова, Т.И. Плаксина

