

**ГВОЗДИКА ВОЛЖСКАЯ***Dianthus volgicus* Juz.

Семейство Гвоздиковые — Caryophyllaceae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид. Эндемик Среднего Поволжья [1, 2]. В Самарской обл. классическое местонахождение вида [1]. Находится под охраной в Саратовской (категория 2) [3] и Ульяновской обл. (категория 2) [4]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 3/Г — весьма редкий вид со стабильной численностью [5].

**Распространение.** Приурочен к долине Волги, встречается в Предволжье: Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Красноярский, Ставропольский р-ны [6–13]. Ксеромезофит. Псаммофит. Растет на аллювиальных и древнеаллювиальных песках волжских террас, в песчаной степи и под пологом разреженных сосняков. Встречается небольшими группами или одиночными особями.

**Особенности биологии.** Стержнекорневой подушковидный полукустарничек до 30 см выс. Образует густую дерновину из цветущих и нецветущих стеблей. Листья игловидные, 1–3 мм шир. Цветки обычно в числе 3–8, иногда 1–2. Прицветные чешуи равны  $\frac{1}{4}$ – $\frac{1}{3}$  длины чашечки, яйцевидные или обратнойяйцевидные. Чашечка 23–25 мм дл. Лепестки белые, отгиб венчика перисторазделенный на линейные дольки с обратнойяйцевидной (неразделенной) средней частью. Цветет в июне — июле, плодоносит в июле — августе. Размножается семенами. Для жигулевской популяции определено число хромосом  $2n=30$  [14].



**Лимитирующие факторы.** Облигатный псаммофил, низкая конкурентоспособность (не переносит затемнения и задернения), чрезмерная рекреационная нагрузка и сбор на букеты.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника и ПП «Рачейский бор», «Малоусинские нагорные сосняки и дубравы», «Истоки реки Усы» (Сызранский р-н), «Муранский бор» (Шигонский р-н).

Необходима организация ПП «Узюковский бор» (Ставропольский р-н). Соблюдение природоохранного режима, поиск новых мест произрастания с последующей организацией охранного режима, охрана волжских террас от чрезмерной рекреации, изучение структуры природных популяций и репродуктивных возможностей.



**Источники информации.** 1. Юзепчук, 1951. 2. Васюков, Новикова, 2008. Калашникова и др., 2009а. 3. Красная книга..., 2006. 4. Красная книга..., 2015. 5. Красная книга..., 2007. 6. LE, MW, PVB, SMR. 7. Плаксина, 1990. 8. Плаксина, 1998. 9. Плаксина, 2001. 10. Плаксина и др., 2017. 11. Саксонов, 2006. 12. Саксонов, Сенатор, 2012. 13. Сенатор и др., 2015. 14. Спасская, Плаксина, 1995.

**Составители:** В.М. Васюков, А.А. Устинова, О.В. Калашникова