

ЗМЕЕВИК ЛЕКАРСВЕННЫЙ*Bistorta officinalis* Delarbre[*B. major* S.F. Gray]

Семейство Гречиховые — Polygonaceae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. Находится под охраной в Саратовской обл. (категория 2) [1]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 5/Г — условно редкий вид со стабильной численностью [2].

Распространение. Ареал охватывает Скандинавию, Атлантическую, Среднюю и Восточную Европу, горы Средиземноморья, Западную и Восточную Сибирь, Дальний Восток (Сихотэ-Алинь и низовья Амура) [3]. Впервые для региона указан А.К. Буличем в 1892 г. [4]. Встречается в Предволжье: Волжский, Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Елховский, Иса克林ский, Клявлинский, Кошкинский р-ны [4–9].

Мезофит. Гелиофит. Встречается на сырых лесных лугах, в лесах у родников, в поймах рек. Численность и тенденции ее изменения неизвестны. На территории Жигулевского заповедника на 100 м² регистрируется до 30–40 особей.

Особенности биологии. Многолетнее травянистое растение до 150 см выс. с коротким толстым корневищем, слегка сплюснутым и змеевидно изогнутым. Прикорневые листья черешковые, продолговато-яйцевидные, до 30 см дл. и до 7,5 см шир., с волнистыми краями, сверху зеленые, снизу сизые. Цветоносные побеги прямостоячие, неветвистые, с почти сидячими листьями. Соцветие верхушечное, колосовидное, плотное, цилиндриче-

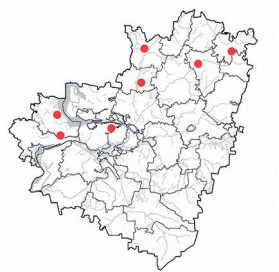


ское, 3–5 (до 7) см дл. Цветки с пятичленным венчиковидном околоцветником, розовым, реже белым или красноватым, остающимся при плодах. Цветет в мае — июне, плодоносит в июле. Плод — трехгранный, гладкий, блестящий, коричневый орешек до 4 мм дл. [10].

Лимитирующие факторы. Высокая требовательность к богатству и степени увлажненности почвы, страдает от вытаптывания, выпаса скота и сенокосения.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника и НП «Самарская Лука».

Необходимо соблюдение установленного природоохранного режима, изучение состава, структуры и динамики популяций.



Источники информации. 1. Красная книга..., 2006. 2. Красная книга..., 2007. 3. Цвелёв, 1996в. 4. Булич, 1892. 5. Плаксина, 1992. 6. Плаксина, 2001. 7. Саксонов, 2006 г. 8. Саксонов и др., 2006. 9. Саксонов, Сенатор, 2012б. 10. Губанов и др., 2003.

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