

ГУСИНЫЙ ЛУК УДИВИТЕЛЬНЫЙ

Gagea mirabilis Grossh.

Семейство Лилейные — Liliaceae

Природоохранный статус: 4 — неопределенный по статусу вид. В Самарской обл. дизъюнктивная популяция на северо-западной границе ареала. Югозападносибирско-североказахстанский субэндемик [1]. Находится под охраной в Оренбургской обл. (категория 3) [2]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 1/Г — крайне редкий вид со стабильной численностью [3].

Распространение. Ареал охватывает юго-восток европейской части России, юг Западной Сибири и север Средней Азии [4]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Ставропольский р-н [5–10]. Имеется непроверенное указание на произрастание вида в Заволжье (Большечерниговский р-н) [11].

Ксеромезофит. Гелиофит. Эфемероид. Растет в луговых степях и на суходольных лугах по влажным западинам (снежницам). Данные о численности вида и тенденциях ее изменения отсутствуют.

Особенности биологии. Луковичный травянистый многолетник до 20 см. выс. Покровные чешуи луковки коричневато-бурые, кожистые, цельные. Стебель толстый, полый, под соцветием до 4 мм в диам. Прикорневой лист один, полый, в отличие от других близких видов этого



рода. Нижний подсоцветный лист ланцетный, полустеблеобъемлющий. Соцветие зонтиковидное, 2–6 цветковое. Листочки околоцветника 10–12 мм дл., продолговато-ланцетные, приостренные. Размножение при помощи семян и луковиц.

Лимитирующие факторы. Не изучены. По-видимому, ограниченное число подходящих мест обитания (влажных западин в луговых степях).

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

Необходимы соблюдение природоохранного режима, изучение состава, структуры и динамики ценопопуляций вида.



Источники информации. 1. Сенатор, Саксонов, 2010б. 2. Постановление Правительства..., 2014. 3. Красная книга..., 2007. 4. Давлианидзе, 1979. 5. Саксонов, 2005. 6. Саксонов, 2006. 7. Саксонов, Сенатор, 2012б. 8. PVB. 9. Сенатор, Саксонов, 2010в. 10. PVB. 11. Кузовенко, Плаксина, 2009.

Составители: С.В. Саксонов, Н.В. Конева