

СИНЮХА ГОЛУБАЯ*Polemonium caeruleum* L.

Семейство Синюховые — Polemoniaceae

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

Распространение. Встречается в Скандинавии, Восточной, Средней и Атлантической Европе, Западной и Восточной Сибири, на севере Монголии [3]. Впервые для региона указан К.К. Клаусом в 1852 г. [4]. В настоящее время известен в Предволжье: Ставропольский, Сызранский и Шигонский р-ны и Заволжье: Большечерниговский, Иса克林ский, Камышлинский, Клявлинский, Красноярский, Похвистневский, Сергиевский, Челно-Вершинский и Шенталинский р-ны [2, 5–15].

Мезофит. Сциофит. Произрастает в лиственных и сосново-лиственных лесах, на пойменных лугах, по окраинам лесных болот. Не бывает обильным, в благоприятных условиях (внутри р-ны Самарской Луки) в опушечных сообществах плотность популяций составляет 0,7–3,5 особи на 1 м². Большинство популяций зрелые неустойчивые (88%) или стареющие временно угнетенные (12%).

Особенности биологии. Травянистый корневищный многолетник 40–100 см выс. Стебель вертикальный, железисто-опушенный. Листья очередные, непарноперистые, нижние — длинночерешковые со многими (до 25) листочками, верхние — сидячие. Соцветие — раскидистая метелка. Венчик голубой или темно-голубой, колесовидно-колокольчатый с очень короткой трубкой и 5 обратнойцевидными долями.

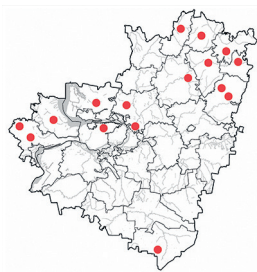


Цветет в июне — июле, плодоносит в августе. Размножение семенное.

Лимитирующие факторы. Узкая эколого-фитоценотическая приуроченность, пациентный тип жизненной стратегии, малый банк семян в почве, хозяйственное освоение территории (выпас скота, сенокошение), сбор лекарственного сырья.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука», ПП «Рачейская тайга», «Малоусинские нагорные сосняки и дубравы», «Раменская лесная дача» (Сызранский р-н), «Абдулзаводская дубрава» (Похвистневский р-н), «Балка Кладовая» (Большечерниговский р-н).

Необходима организация ПП «Старобинарадские заросли белокрыльника в верховьях р. Бинарадки» (Красноярский р-н), «Урочище Байтуган» (Камышлинский р-н), в окр. с. Юлдуз (Клявлинский р-н), окр. с. Ташелка (Ставропольский р-н) и др. Соблюдение природоохранного режима. Мониторинг состояния природных популяций. Поиск новых мест произрастания.



Источники информации. 1. Красная книга..., 2006. 2. Красная книга..., 2007. 3. Васильев, Камелин, 1981. 4. Клаус, 1852. 5. SMR, Гербарий Самар. гос. соц.-пед. ун-та. 6. Саксонов и др., 2006в. 7. Саксонов и др., 2007в. 8. Сенатор, Савенко, 2008. 9. Корчикова, 2010. 10. Реестр особо охраняемых..., 2010. 11. Иванова и др., 2011. 12. Ильина и др., 2011. 13. Иванова, 2012б. 14. Саксонов, Сенатор, 2012б. 15. Саксонов и др., 2014.

Составители: Н.С. Ильина, В.Н. Ильина, О.В. Козловская