

СИРЕНИЯ СЕДАЯ*Syrenia cana* (Pall. et Mitt.) Neilr.

Семейство Капустные — Brassicaceae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. В Самарской обл. близ восточной границы ареала. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 3/В — весьма редкий вид, с численностью, колеблющейся по годам [1].

Распространение. Ареал охватывает Среднюю Европу, юго-восток европейской части России, Крым, юг Украины [2]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Волжский, Ставропольский, Шигонский р-ны и Заволжье: Борский, Волжский, Камышлинский, Кинельский, Приволжский, Сергиевский р-ны [3–10].

Ксерофит. Гелиофит. Псаммофит, иногда кальцефит. Произрастает на открытых песках, по опушкам сосновых лесов, иногда на каменистых склонах. Численность неизвестна. Растет, как правило, небольшими группами, реже — одиночными особями.

В настоящее время, по-видимому, исчез с приустьевой части р. Усы [11] в результате затопления территории водами Куйбышевского водохранилища.

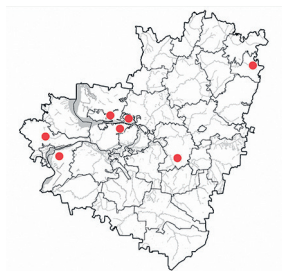
Особенности биологии. Двулетнее густоопушенное растение с прямым в верхней части ветвящимся стеблем до 50 см выс. Листья линейные, цельнокрайние, сероватые от двурядельных волосков. Цветки собраны в конечные кисти, почти сидячие. Лепестки желтые, 18–22 мм, почти вдовое длиннее чашечки. Цветет в июне — августе. Насекомоопыляе-



мое растение. Плодоносит в июле — августе. Плод — стручок, почти четырехгранный, обоюдоострый. Размножение семенное.

Лимитирующие факторы. Низкая конкурентоспособность по отношению к дерновинным растениям, абразионная деятельность водохранилищ.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука», ПП «Урочище Мечеть» (Борский р-н), «Ново-Усмановская сероводородная вода» (Камышлинский р-н), «Серноводный шихан» (Сергиевский р-н), «Красноармейский сосняк» (Кинельский р-н). Необходимы соблюдение природоохранного режима, охрана степной растительности от чрезмерной рекреации. Мониторинг состояния природных популяций, изучение жизненного цикла и репродуктивных возможностей.



Источники информации. 1. Красная книга..., 2007. 2. Котов, 1979. 3. Саксонов, 2005. 4. Саксонов, 2006. 5. Саксонов, Сенатор, 2012а. 6. Сенатор, Саксонов, 2010в. 7. Саксонов, Сенатор, 2012б. 8. Саксонов и др., 2013а. 9. P.V.B. 10. Воронов, 1931б.

Составитель: С.В. Саксонов