

## КОЧЕДЫЖНИК ЖЕНСКИЙ

*Athyrium filix-femina* (L.) Roth

Семейство Кочедыжниковые — Athyriaceae

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

**Распространение.** Распространен в Евразии и Северной Америке [4]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Волжский, Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Борский, Иса克林ский, Кинельский, Клявлинский, Красноярский, Похвистневский, Ставропольский, Шенталинский р-ны [5–9].

Гигромезофит. Сциофит. Произрастает в тенистых, преимущественно сырых оврагах, по болотам и вдоль ручьев. Иногда образует заросли. Численность и тенденции ее изменения неизвестны.

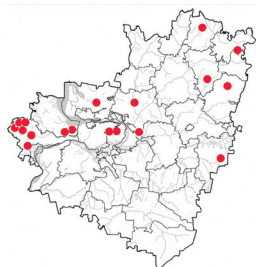
**Особенности биологии.** Травянистое многолетнее растение до 100 см выс. Корневище плотно покрыто остатками листовых черешков и черными корнями. Вайи крупные — в густой воронковидной розетке, дважды или трижды перисторассеченные, к верхушке длинно заостренные, со сравнительно короткими черешками, покрытыми буроватыми чешуйками. Сорусы серповидные, реже овальные, плотно расположенные в два ряда на нижней стороне перышек, с бахромчатым покрывальцем. Спороносит в июле — августе [10]. Размножается спорами.



**Лимитирующие факторы.** Узкая экологическая амплитуда, изменение гидрологического режима местообитаний, вырубка лесов, сбор населением в качестве декоративного растения.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука» и НП «Бузулукский бор», ПП «Рачейская тайга», «Рачейский бор», «Семь ключей», «Узилово болото», «Истоки реки Крымзы» (Сызранский р-н), «Муранские озера», «Муранские брусничники» (Шигонский р-н).

Необходим мониторинг состояния природных популяций, соблюдение природоохранного режима, поиск новых мест произрастания с последующей организацией охранного режима.



**Источники информации.** 1. Красная книга..., 2006. 2. Постановление Правительства..., 2014. 3. Красная книга..., 2007. 4. Бобров, 1974в. 5. Плаксина, 2001. 6. Саксонов и др. 2001. 7. Саксонов и др., 2008а. 8. Саксонов и др., 2016 г. 9. LE, MW, PVB, SMR. 10. Губанов и др., 2002.

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