

**ХВОЩЕВНИК ВЕТВИСТЫЙ**

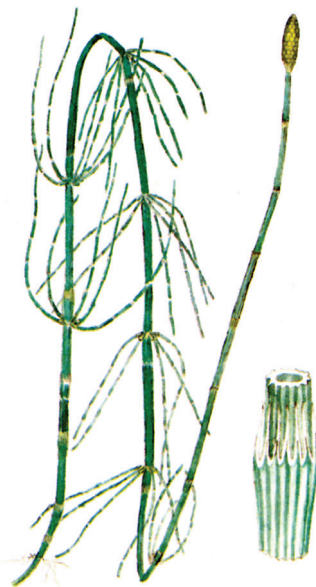
*Hippochaete ramosissima* (Desf.) Bruhin  
[*Equisetum ramosissimum* Desf.]

Семейство Хвощевые — Equisetaceae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид. В Самарской обл. близ северной границы ареала. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 3) [1] и Ульяновской обл. (категория 3) [2]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 2/Г — очень редкий вид со стабильной численностью [3].

**Распространение.** Ареал охватывает Европу, Западную Сибирь, Среднюю, Центральную и Юго-Западную Азию, Северную Америку и Африку [4, 5]. В Самарской обл. известен в Предволжье: Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Безенчукский, Большечерниговский, Борский, Кинельский, Красноярский, Приволжский р-ны [3–16]. Ксерофит. Растет на сухих песчаных и глинистых участках вдоль рек. Численность и динамика ее изменения неизвестны.

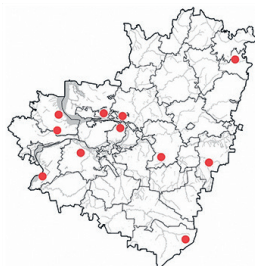
**Особенности биологии.** Корневищное многолетнее растение с ребристыми стеблями 30–100 см выс. Стебли многолетние, зимующие, с длинными простыми ветвями в нижней части. Спороносный колосок острый. Споры созревают в мае — июле. Размножается спорами и вегетативно.



**Лимитирующие факторы.** Изменение гидрологического режима малых рек и фитоценологических условий.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника, ПП «Истоки реки Большой Иргиз» и «Урочище Мулин дол» (Большечерниговский р-н), «Красноармейский сосняк» (Кинельский р-н).

Необходимы поиск новых мест произрастания и мониторинг природных популяций.



**Источники информации.** 1. Красная книга..., 2016. 2. Красная книга..., 2015. 3. Красная книга..., 2007. 4. Бобров, 1974б. 5. Цвелёв, 2005. 6. LE, PVB, SMR. 7. Васюков, Саксонов, 2007б. 8. Калашникова, 2013. 9. Кузовенко, 2016. 10. Кузовенко и др., 2012. 11. Матвеев, 1964. 12. Плаксина и др., 2002. 13. Саксонов, 2006. 14. Саксонов и др., 2007в. 15. Саксонов, Сенатор, 2012б. 16. Корчиков и др., 2010б.

**Составители:** В.М. Васюков, О.А. Кузовенко, О.В. Калашникова