

ТОНКОНОГ ЖЕСТКОЛИСТНЫЙ*Koeleria sclerophylla* P.A. Smirn.

Семейство Мятликовые — Poaceae

Природоохранный статус: 5 — восстанавливающийся вид. Средневожско-южноуральский эндемик [1]. В Самарской обл. классическое местонахождение вида [2]. Включен в Красную книгу Российской Федерации (категория 3г) [3]. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 3) [4], Оренбургской (категория 1) [5], Саратовской (категория 2) [6] и Ульяновской обл. (категория 3) [7]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 5/Г — условно редкий таксон со стабильной численностью [8].

Распространение. В Самарской обл. известен в Предволжье: Волжский, Ставропольский, Сызранский, Шигонский р-ны и Заволжье: Богатовский, Борский, Елховский, Иса克林ский, Камышлинский, Кинельский, Кинель-Черкасский, Красноярский, Сергиевский р-ны [9–17]. Ксерофит. Облигатный петрофит. Эрозиофил. Растет в разнотравно-ковыльных и каменистых степях на обнажениях карбонатных пород (известняка, доломита, мела и мергеля). В местах произрастания может быть обильным, выступая в качестве доминанта. Тенденции изменения численности стабильны.

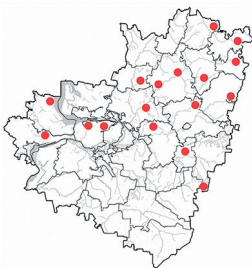
Особенности биологии. Многолетнее травянистое растение 20–60 см выс., образующее густые дерновины. Стебли крепкие, сизо-зеленые, под метелкой (менее чем на 1 см) очень коротковолосистые. Листовые пластинки 1,5–3,5 мм шир., плоские или вдоль сложенные, жесткие, сверху сильно шероховатые от густо расположенных шипиков. Метелка цилиндрическая, плотная. Цветет в июне, плодоносит в июле. Размножается семенами.



Лимитирующие факторы. Уплотнение почвы скотом и при чрезмерной рекреационной нагрузке, степные пожары, уничтожение мест произрастания в результате добычи полезных ископаемых.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука» и ПП «Урочище Каменное» (Богатовский р-н), «Гостевский шихан», «Урочище Мечеть» (Борский р-н), «Гора Каратал чагыл (Куратас-Чагы)» (Камышлинский р-н) и др.

Необходима организация ПП в нижнем течении р. Тишерек (окр. пос. Губинский, Сызранский р-н), окр. с. Подвалье (Шигонский р-н), «Каменистая степь у с. Камышла», «Урочище Золотая гора» (Камышлинский р-н), «Степное верховье Шешмы», «Урочище Софьино», «Урочище Шешмы» у с. Старый Маклауш (Клявлинский р-н), «Успенско-Красносельские вершины», «Пичерский шихан», «Чекалинские высоты» (Сергиевский р-н).



Источники информации. 1. Васюков и др., 2015б. 2. Цвелёв, 1976. 3. Красная книга..., 2008. 4. Красная книга..., 2016. 5. Постановление Правительства..., 2014. 6. Красная книга..., 2006. 7. Красная книга..., 2015. 8. Красная книга..., 2007. 9. PVB, SMR, Гербарий Самар. гос. соц.-пед. ун-та. 10. Зеленая книга..., 1995. 11. Ильина, Ильина, 2009. 12. Плаксина, 1998. 13. Саксонов, 2006. 14. Саксонов и др., 2007в. 15. Саксонов и др., 2013б. 16. Саксонов, Сенатор, 2012б. 17. Шаронова, Курочкин, 2015б. 18. Митрошенкова и др., 2015.

Составители: В.М. Васюков, Т.И. Плаксина