

СМОЛОНОСИЦА (ФЕРУЛА) ТАТАРСКАЯ

Ferula tatarica Fisch. ex Spreng.

Семейство Сельдереиные — Apiaceae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. В Самарской обл. на северной границе ареала. Находится под охраной в Ульяновской обл. (категория 2) [1]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 4/Г — редкий вид со стабильной численностью [2].

Распространение. Ареал охватывает юго-восток Восточной Европы, Западную Сибирь, Кавказ, Казахстан, север Средней Азии [3, 4]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Ставропольский, Шигонский р-ны и Заволжье: Алексеевский, Большеглушицкий, Большечерниговский, Борский, Иса克林ский, Кинельский, Красноармейский, Нефтегорский, Пестравский, Похвистневский, Сергиевский р-ны [5–17].

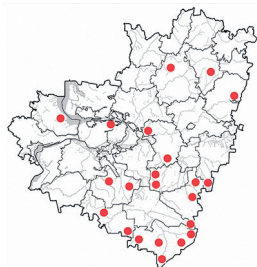
Ксерофит. Гелиофит. Встречается в типчаково-ковыльных степях, на глинистых и каменистых склонах. Наиболее крупные популяции, с численностью 5–8 особей на 1 м², зарегистрированы в ППП «Урочище Мулин дол» (Большечерниговский р-н). Исследованные популяции зрелые или молодые [18].

Особенности биологии. Многолетнее травянистое стержнекорневое растение 60–100 см выс. Стебель голый, ветвистый. Прикорневые листья дважды перисторассеченные на острокопечные линейные сегменты. Стеблевые листья с расширенным влагалищем и уменьшенной листовой пластинкой. Зонтики по 2–5 на конце стебля и ветвей, из них центральный (верхушечный) — плодущий; боковые — бесплодные (мужские), на длинных ножках. Обертки и оберточки нет. Цветки желтые. Цветет в июне — июле, плодоносит в августе. Плоды — овально-продолговатые мерикарпии, 7 мм дл. Анемохор. Размножение исключительно семенное.



Лимитирующие факторы. Низкая конкурентоспособность по отношению к дерновинным растениям, распашка, чрезмерный выпас, степные палы, отчуждение территории под строительство дорог и разработку нефтяных месторождений.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется на территории Жигулевского заповедника, НП «Самарская Лука» и ППП «Березовый овраг», «Урочище Богатырь» (Алексеевский р-н), «Костинские лога», «Истоки реки Большой Иргиз», «Кошкинская балка», «Грызлы — опустыненная степь», «Урочище Мулин дол», «Каменные лога № 1, 2, 3», «Балка Кладовая» (Большечерниговский р-н), «Истоки р. Каралык», «Попов сад» (Большеглушицкий р-н), «Гостевский шихан» (Борский р-н), «Иса克林ская нагорная лесостепь» (Иса克林ский р-н), «Каменный дол» (Кинельский р-н), «Прибайкальская настоящая степь» (Красноармейский р-н), «Домашкинская лесостепь» (Нефтегорский р-н), «Тепловская балка» (Пестравский р-н), «Гора Копейка» (Похвистневский р-н), «Левашовская степь» (Шигонский р-н) и др. Необходима организация ППП «Бостандыкская степь» (Большечерниговский р-н).



Источники информации. 1. Красная книга..., 2015. 2. Красная книга..., 2007. 3. Виноградова, 2004. 4. Воронов, 1931а. 5. Плаксина, 1998. 6. Саксонов, Сенатор, 2012б. 7. PVB, SMR, MW, Гербарий Самар. гос. соц.-пед. ун-та. 8. Васюхина, Плаксина, 2015. 9. Дюжаева, Кузовенко, 2013. 10. Ильина, 2013б. 11. Кузовенко, Дюжаева, 2016. 12. Кузовенко, 2016. 13. Кузовенко, Плаксина, 2010. 14. Корчиков и др., 2010в. 15. Кудашкина (Корчикова) и др., 2009. 16. Ужамецкая, Саксонов, 2006. 17. Шаронова, Курочкин, 2015а. 18. Ильина, 2005.

Составители: О.А. Кузовенко, Т.И. Плаксина