

АДМИНИСТРАЦИЯ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

КРАСНАЯ
КНИГА
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



— РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ —
III ИЗДАНИЕ

Краснодар 2017



УДК 581.5(470.620)
ББК 28.588(2Рос-4Кра)
К 78

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Гельтман Д. В., доктор биологических наук (директор Ботанического института РАН им. В. Комарова, Санкт-Петербург)

Geltman DV, Doctor of Biological Sciences (Director of V. Komarov Botanical Institute, St. Petersburg)

Валида Али-заде, акад. НАН Азербайджана (директор Института ботаники)

Valida Ali-zade, Acad. National Academy of Sciences Azerbaijan, Director of the Institute of Botany

Красная книга Краснодарского края. Растения и Грибы. III издание. / Отв. ред. С. А. Литвинская – Краснодар: Адм. Краснодар. края, 2017. – 850 с. : ил.

Красная книга Краснодарского края «Растения и грибы» является официальным документом, содержащим научную базу данных о редких, исчезающих и находящихся под угрозой полного исчезновения видах (нотовидах, подвидах, популяциях) растений, произрастающих в естественных экосистемах. В ней содержатся сведения по биологии и экологии, состоянию популяций, численности, лимитирующих факторах и мерах охраны 558 видов растений и грибов, включенных в «Перечень таксонов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Краснодарского края. Растения и грибы». Изложена нормативно-правовая база по охране редких и исчезающих видов, приведены перечни таксонов, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природных ландшафтах Краснодарского края. Для каждого вида дана экспертная оценка угрозы исчезновения региональной популяции в системе категорий и критериев Красного списка МСОП.

Издание рассчитано на специалистов в области охраны окружающей среды, природопользователей всех уровней, работников администрации и правоохранительных органов, образовательных учреждений, экологов, биологов, географов, краеведов и всех лиц, заинтересованных в сохранении уникального биологического разнообразия Краснодарского края.

Книга опубликована за счет средств бюджета Краснодарского края.

ISBN 978-5-6040022-6-1

© Министерство природных ресурсов Краснодарского края,
2017

© Комиссия по редким и охраняемым объектам животного
и растительного мира Краснодарского края

Все права интеллектуальной собственности на информацию, изложенную в очерках, равно как и на приведенные в них авторские графические и прочие материалы, принадлежат авторам, указанным при видовых очерках. Ни сама книга, ни ее часть не могут быть воспроизведены ни в какой форме, включая электронное и фотокопирование, без предварительного письменного разрешения правообладателей.



численности. Причины деградации антропогенные.

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции
Естественно редкий вид, находящийся в крае на пределе толерантности. Сокращение площади произрастания происходит в связи с интенсивным освоением приморской полосы.

Практическое значение

Декоративное.

Меры охраны

Охрана *in situ*: практически не охвачен охраняемыми террито-

риями, небольшие участки ареала входят в состав Сочинского национального парка. Рекомендовался к включению в Красную книгу РФ [12]. Необходима организация памятников природы во всех известных местах произрастания вида и мониторинг популяций. Рекомендовался к включению в Красную книгу РФ [8].

Источники информации: 1. Тимухин, Туниев, 2007; 2. Дзыбов, 2002; 3. Галушко, 2007; 4. Теймуров, Муртазалиев, 2009; 5. Файвуш, 2010; 6. Абрамова и др., 1977; 7. Колаковский, 1986; 8. Цвелев, 2006; 9. Данные авторов; 10. Тимухин, Туниев, 2007; 11. Тимухин, 2015; 12. Тимухин, 2000.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

395. ОВСЯНИЦА СОМЬЕ

Festuca sommieri Litard. 1945



Фото Б. Туниева



Покрытосеменные

Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Liliopsida – Класс Лилеевидные

Ordo Poales – Порядок Мятликоцветные

Fam. Poaceae – Семейство Мятликовые

Категория и статус таксона

1 КС «Находящиеся в критическом состоянии». Эндемик Западного и Центрального Кавказа с ограниченным количеством мест произрастания. Включен в Красную книгу Краснодарского края с категорией статуса 3, РД [1]. Вид включен в Красную книгу РФ – 3а [2].

Категория угрозы исчезновения региональной популяции таксона

Вид в Красный список МСОП не включен.

Региональная популяция относится к категории редкости «Находящиеся на грани полного исчезновения» Critically Endangered CR B2ab(iii) Туниев Б. С., Тимухин И. Н.

Принадлежность к объектам международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией
Не принадлежит.

Основные диагностические признаки

Травянистый дерновинный поликарпик высотой 6-20 см. Стебли голые. Листья нитевидные, свернутые. Метелка почти однобокая, поникающая, с 4-7 расставленными колосками и шероховатыми веточками. Колоски 4-6, длиной 6-8 мм, растопыренные, овально-ланцетные, сверху шероховатые, слабо-лиловые, позже желто-зеленые. Колосковые чешуи шиловидно-ланцетные, нижняя – с одной жилкой, узколанцетная; верхняя – с 3 жилками, по спинке голая; нижняя цветковая чешуя продолговато-ланцетная, заостренная, вверху шероховатая, выгнута в ость, иногда ее превышающая; верхняя цветковая чешуя с двумя реснитчатыми килями оканчивается двумя зубчиками.

Ареал

Глобальный: Кавказ [3]. **Россия:** Российский Кавказ: Республика Адыгея [4]; Краснодарский край [5]; Карачаево-Черкесская Республика [6]; Кабардино-Балкарская Республика [7]. **Региональ-**

ный: Мостовской р-он: хр. Герпегем [8], горы Джуга, Ачешбок, водораздел рек Челепси-Аспидная [9], горы Магишо, Алоус, хребты Юха, Луган, массив Малый Бамбак [10], Трю-Ятыргварта [11]; Хостинский р-он Сочи: гора Фишт [5, 12], вершина горы Амуко [13]; Адлерский р-он Сочи: хр. Аибга-Ацетука, окр. Голубого оз. [14].

Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

Гелиофит, кальцефил, ксерофит. Растет на щебнистых и скалистых местах, на доломитах. Тип поясности: от верхней границы леса до альпийского пояса [5]. Высотный диапазон: от 1800 до 3200 м над ур. м.

Оценка численности популяции

Численность невысокая на всем небольшом ареале. Сведений о состоянии популяций нет. Приблизительная численность вида в регионе не более 1000 ос.

Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет
Вид имеет тенденцию к сокращению площади произрастания и численности. Причины деградации антропогенные.

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции
Антропогенные: хозяйственное использование высокогорных лугов, разработка карьеров.

Практическое значение

Декоративное.

Меры охраны

Охрана *in situ*: охраняется в Кавказском заповеднике и Сочинском национальном парке. Был включен в Красную книгу РСФСР, в первое издание Красной книги Краснодарского края [15], включен в Красную книгу Республики Адыгея. Необходимы поиск мест произрастания, изучение географии вида и состояния популяций.

Источники информации: 1. Литавинская, 2007; 2. Бондаренко, 2008; 3. Цвелев, 2006; 4. Данные авторов; 5. Солодъко, Кирий, 2002; 6. Зернов, Опыленко, 2011; 7. Шхагапсоев, Киржинов, 2005; 8. Тимухин, 2001; 9. Гроссгейм, 1939; 10. Алтухов, 1985; 11. Алтухов, 1967; 12. Альпер, 1960; 13. Данные авторов; 14. Тимухин, Туниев, 2015; 15. Красная книга..., 1994.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С.