

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.

**112. ВОЛЧНИК ЛОЖНО-ШЕЛКОВИСТЫЙ***Daphne pseudosericea* Pobed. 1949

Фото Б. Туниева

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрывтосеменные
 Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные
 Ordo Thymelaeales – Порядок Волчьицветные
 Fam. Thymelaeaceae – Семейство Волчьицветные

Категория и статус таксона:

2 ИС «Исчезающие». Локально встречающийся реликтовый западнокавказский эндемичный вид с низкой численностью.

Вид включен в Красную книгу Краснодарского края под названием *D. pseudosericea* и под названием *D. circassica* Woronow ex Pobed. с категорией статуса «Находящийся под угрозой исчезновения», а под названием *D. woronowii* Kolak., 1961 – с категорией 1А «Находящийся в критическом состоянии» [3], в Красную книгу Республики Адыгея под названием *D. pseudosericea* [9] и *D. circassica* [4] – оба вида с категорией 1Б «Находящийся под угрозой исчезновения». В Красную книгу РФ не включен.

Категория угрозы исчезновения региональной популяции таксона

В Красный список МСОП не включен. Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN B2ac(iii) Тимухин И. Н., Туниев Б. С. Принадлежность к объектам международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией не принадлежит.

Основные диагностические признаки

Вечнозеленый кустарник высотой до 50 см. Кора буроватая, с короткими веточками, со следами прошлогодних листьев, стелька внизу голый, сверху коротко-опушенный. Листья дл. 22-27 мм, шир. 5-7 мм сосредоточены в верхней части веточек, продолговато-овальные, книзу постепенно суженные в короткий черешок с завернутыми краями, снизу и по краю густоопушенные. Волоски на верхней поверхности листа сидят на белых бугорках, остающихся после опадения волосков. Цветки розовые, сидящие в малоцветковых головках на верхушках веточек. Околоцветник гвоздевидный, снаружи густоопушенный, с почти округлыми лопастями в 2-3 раза короче трубки [1, 2].

Ареал

Глобальный: Кавказ [3]. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край; Республика Адыгея [3, 4]. **Региональный:** Апшеронский р-он: ущ. р. Курджипс [3], гора Житная [5, 7]; Хостинский р-он Сочи: гора Фишт [5,7], пер. Джугурсан, пер. Белореченский [5], окр. с. Мезмай над Гуамским ущ. [10]; Лазаревский р-он Сочи: гора Аутль [5,7]; Адлерский р-он Сочи: хр. Аибга, гора Аибга-1 и пик Черный в верх. р. Псоу [6], ущ. Ахцу, окр. с. Аибга над водопадом Безьямный [5].

Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

Цветет (месяц) IV, в высокогорье – VI, плодоносит VII-VIII. Энтомофил. Орнитофор. Ксеромезофит. Петрофит. Облигатный кальцефил. Растет в сосняках на каменистых местах и в трещинах известняковых скал, на крупных осыпях, поросших сосной и хмелеграбом, реже – на открытых трещиноватых скалах среди субальпийских лугов, как исключение – в узких каньонах предгорий [5]. Тип поясности: от предгорного до субальпийского пояса в диапазоне высот 300-2000 м над ур. м. [5].

Оценка численности популяции

Встречается крайне незначительными группами и единичными особями, иногда образует небольшие по площади сообщества в субальпийском поясе. В Хостинском р-оне Сочи на южных и восточных склонах горы Фишт формирует три группы общей площадью около 3 га, с формированием ложноподушечных ассоциаций. В р-оне водопада Безьямный общая численность вида не превышает 150 ос. Приблизительно столько же растений имеется в нижней части ущ. Ахцу. На горах Житная, Аутль и хр. Аибга встречается единичными экземплярами и небольшими группами. Приблизительная численность вида в регионе не более 3000 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 **Естественные:** естественно редкий угнетенный вид с узкой экологической валентностью. **Антропогенные:** рекреационное строительство на хр. Аибга и горе Фишт.

Практическое значение

Декоративное, ядовитое, пригоден для альпинариев.

Меры охраны

Охрана in situ: охраняется на территории Сочинского национального парка и Кавказского государственного биосферного заповедника. Необходимы изучение географии, биологии и экологии вида, структуры популяций, поиск новых местонахождений, мониторинг популяций. Места произрастания вида в СНП рекомендованы к заказному режиму охраны [5]. Рекомендован к включению в Красную книгу РФ [7].

Источники информации: 1. Алексеев и др., 1997; 2. Колаковский, 1986; 3. Тимухин, Туниев, 2007; 4. Акатов, Куранова, 2012; 5. Данные авторов; 6. Тимухин, 2015; 7. Тимухин, 2015б; 8. Гельтман и др., 2015; 9. Тимухин, Туниев, 2012; 10. Персональное сообщение Литвинской С.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С.