

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Растения и грибы

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР
2007

275. СТЕВЕНИЕЛЛА САТИРОВИДНАЯ
Steveniella satyrioides (Stev.) Schlechter, 1918

Семейство: Ятрышниковые –
Orchidaceae

Категория и статус: 1 «Находящийся под угрозой исчезновения» – 1Б, УИ. Реликтовый переднеазиатский вид с дизъюнктивным ареалом, находящийся на восточной границе ареала, с ограниченным числом локалитетов и сокращающейся численностью. Красная книга РФ – категория статуса 1; Красная книга СССР – «Вид, находящийся под угрозой исчезновения».



Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном списке МСОП
В Красный список МСОП не включен.

Категория согласно критериям Красного списка МСОП

Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» – Endangered, EN C2a(i); И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев.

Принадлежность к объектам действия международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией

Включен в Конвенцию о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС, Приложение II) – Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES, Appendix II) (2006) [1]. Включен в Конвенцию европейской дикой природы и природных местообитаний (Бернская Конвенция; принята 19.09.1979, вступила в силу 1.06.1982) (Bern Convention on the conservation of European wildlife and natural habitats; Appendix 1; valid from 5 March 1998) (РФ не ратифицировала) [2].

Краткая морфологическая характеристика

Корнеклубневый травянистый поликарпик. Высота – 20–40 см. Корнеклубни яйцевидные. Стебель с одним развитым, ланцетной формы листом 6–14 см длиной и двумя вышерасположенными вздутыми листовидными влагалищами. Поверхность листовой пластинки часто пестрая от красно-бурых пятен. Цветки в густом колосовидном соцветии с 7–20 цветками. Три наружных листочка околоцветника срослись в красно-зеленый шлем 7–10 мм длиной. Боковые листочки внутреннего круга узколинейные, небольшие. Губа буровато-зеленая, 6–8 мм длиной, на конце с раздвоенным шпорцем 2 мм длиной. Прицветники короче завязи, с одной жилкой, лиловатые. Плод – коробочка [3, 5–11].

Распространение

Общий ареал: Юго-Восточная Европа (Крым); Юго-Западная Азия (северная Турция, северный Иран); Кавказ [12]. Россия: Северный Кавказ: РА; КК; Дагестан [9–11]. Краснодарский край: Западный Кавказ: Бело-Лабинский р-н (балка Капустина) [13]; Северо-Западное Закавказье: Анапа-Геленджикский р-н (окр. с. Варваровка у г. Анапа [14], окр. г. Новороссийска, хр. Маркотх над г. Геленджиком); Пшадско-Джубгский р-н (окр. бухты Инал); Западное Закавказье: Туапсе-Адлерский р-н (р-н г. Сочи [10], тиссо-самшитовая роща [4, 15–17], пос. Магри, р. Псахо, пос. Наджиги, Учдере, Вардане, Монастырь, Каменка, Красная Воля, ущелье Ахцу и по р. Западный Дагомыс, нижнее течение рек Мацеста и Хоста, Кудепстинский каньон, лесопарки Юбилейный, Мацестинский и Мамайский [18–20]).

Особенности биологии, экологии и фитоценологии

Цветет в апреле – мае, период цветения продолжителен, но из-за недостатка насекомых-опылителей зрелых коробочек образуется мало. Плодоносит в мае – июне. Размножение семенное, вегетативное возможно лишь потенциально. Семена прорастают при наличии определенных почвенных грибов-симбионтов [3, 8–11]. Мезофит, сциогелиофит, криптофит, мезотерм. Растет в светлых дубовых лесах, среди кустарников. Предпочитает преимущественно известняковые почвы нижнего и среднего горных поясов [5].

Численность и ее тенденции

Чаще всего встречается единичными экземплярами. В наиболее плотной ценопопуляции в Архипо-Осиповском лесничестве насчитывали до 6 экз. на 1 м² [21], в окр. с. Варваровка – до 4 экз. на 1 м² [14].

Лимитирующие факторы

Естественно редкий вид на северном пределе ареала. Значительная ценопопуляция была уничтожена при строительстве газопровода «Голубой поток» [14, 21]. Рекреация, рубки лесов в приморской зоне, вытаптывание.

Меры охраны

Охраняется на территории СНП. Необходимо организовать ботанический памятник природы в балке Капустина [13], охранять хр. Маркотх.

Источники информации

1. www.cites.org, 14.06.06; 2. <http://reka.notamedia.ru/docs/bernapp1.html>; 3. Абрамова и др., 1977; 4. Алтухов, Литвинская, 1986; 5. Колаковский, 1986; 6. Косенко, 1970; 7. Галушко, 1978; 8. Красная книга СССР, 1984; 9. Красная книга РСФСР, 1988; 10. КККК, 1994; 11. Красная книга РА, 2000; 12. Аверьянов, 2006; 13. Тимухин, 2001d; 14. Данные составителей; 15. Лебедева, 1994; 16. Семагина, 1999; 17. Тимухин, 2003b; 18. Тимухин, 2002b; 19. Тимухин, 2002a; 20. Туниев, Тимухин, 2001; 21. Тимухин, 2003c.

Составители

И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев.