

УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ
И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ
ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ
ОБЪЕКТЫ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА

Часть 1

Введение

РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ

МАЙКОП
2012

ШАФРАН КРАСИВЫЙ, ШАФРАН ПРЕКРАСНЫЙ

Crocus speciosus Vieb., 1808 [Шэфран]



Систематическое положение
Семейство: Ирисовые – Iridaceae.

Категория и статус

2 «Уязвимые» – 2, УВ. В Красной книге РФ отнесен к категории 2 – вид, сокращающийся в численности [10]. В Красной книге КК отнесен к категории «2 – Уязвимый» [7]. Средиземногорный, балканско-крымско-кавказско-малоазийский.

Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном списке МСОП

Не включен.

Категория угрозы исчезновения региональной популяции согласно критериям Красного списка МСОП

«Уязвимые» – Vulnerable, VU
B2ab(ii,iii). О.Н. Липка.

Принадлежность к объектам действия международных соглашений и конвенций, регламентирующих изъятие из естественной среды обитания
Не принадлежит.

Краткое морфологическое описание

Многолетник. Растение 10–30 (40) см высотой. Клубни шаровид-

ные или сплюснуто-шаровидные, до 2 см в диаметре, одетые кожистыми, поперечно-расщепляющимися влагалищами, с основаниями, отделяющимися в виде колец, с придаточными клубеньками. Листья развиваются после цветения, линейные, около 3–4 мм шириной, к весне удлиняются и становятся еще шире, до 8 мм. Околоцветник крупный, фиолетовый, в зеве белый, голый, листочки его продолговато- или эллиптически-ланцетные, с тремя пурпурными жилками. Пыльники оранжевые, с острием. Рыльца разделены на линейные, утолщенные на концах доли, оранжевые [1, 3, 4, 6].

Распространение

Общий ареал: Северный Иран, Малая Азия, Крым, Кавказ [1]. Россия: Дагестан, СК (на западе Ставропольской возвышенности), КК, РА, КЧР. Адыгея: указан для Адагум-Пишипского и Бело-Лабинского флористических р-нов [5], Фипт-Оптенский массив [11], окр. Майкопа, долина р. Белая, плато Лагонаки [8], ур. Пастбище Абаго [12], хр. Унакоз [1].

Особенности биологии и экологии

Растет в нижнем и среднем лесном поясах. В светлых лесах, среди кустарников. Предпочитает заболоченные участки. Эфемероид, клубнелуковичный геофит. Цветет в октябре, листья и плоды развиваются весной. Семена в массе прорастают осенью в год созревания. Зацветает на 5 год после прорастания, размножается также вегетативно. Коэффициент размножения наиболее высок среди всех видов нашей флоры. В основании клубнелуковицы образуется ежегодно 3–6 деток [1, 4, 9, 8].

Численность и ее тенденции

Локально численность может быть достаточно высокой. В РА в ур. Пастбище Абаго в субальпийском поясе насчитывали до 15 особей на 5 м², на хр. Унакоз на участке площадью 100 м² общая численность вида до 120 особей, плотность популяции – от 3 до 10 особей на 10 м² [2], в том же районе выявлены участки с численностью до 50 особей на 10 м² [13]. Ограничено количество мест произрастания.

Лимитирующие факторы и угрозы

Рекреационная нагрузка, деградация местообитаний в ходе хозяйственной деятельности, браконьерский сбор цветков и лукович.

Необходимые меры охраны

Охраняется на территории КГПБЗ [12]. Необходим контроль за состоянием популяций.

Источники информации

1. Абрамова и др. 1977;
2. Акатова, 2010;
3. Галупко, 1978;
4. Колаковский, 1986;
5. Конспект флоры Кавказа, 2006;
6. Косенко, 1970;
7. Красная книга КК, 2007;
8. Красная книга РА, 2000;
9. Красная книга РСФСР, 1988;
10. Красная книга РФ, 2008;
11. Семагина, 1999;
12. Данные составителей;
13. Личное сообщение Ю.С. Загурной.

Составители

И.Н. Тимухин,
Б.С. Туниев.

