

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

# КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Растения и грибы

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР  
2007

## 210. ШАФРАН КРАСИВЫЙ

*Crocus speciosus* Bieb. 1798

**Семейство:** Касатиковые – *Iridaceae*

**Категория и статус:** 2 «Уязвимый» – 2, УВ. Евразийский спорадично распространённый вид с ограниченным числом локалитетов. Красная книга РФ – категория статуса 2.



**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 «Уязвимые» – Vulnerable, VU B2bc(ii,v); И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев.

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

Не принадлежит.

### **Краткая морфологическая характеристика**

Травянистый клубнелуковичный поликарпик. Высота – 10–30(40) см. Клубнелуковицы шаровидные 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 пурпуровыми жилками. Пыльники оранжевые, с острием. Рыльца разделены на линейные, утолщенные на концах доли, оранжевые [1–4].

### **Распространение**

Общий ареал: Юго-Западная Азия (Турция, северный Иран); Восточная Европа (Крым); Кавказ (Грузия, Армения, Азербайджан) [5]. Россия: Северный Кавказ: КК; РА (аул Энем около аэродрома (9.X.1962, Сапелкин), аул Шинжи в Тахтамукайском р-не (23.X.1955, Селивердова) [6], окр. г. Майкопа, долина р. Белой, нагорье Лагонаки [7]); СК (гора Стрижамент, гора Сейная, окр. ст. Темнолесской, х. Цымлянский) [8]; КЧР; Дагестан. Краснодарский край: Западное Предкавказье: Азово-Кубанский р-н (окр. г. Краснодара, левый берег р. Кубани, кустарники у Краковской канавы (17.IX.1940, И. Молчанов) [9]); Западный Кавказ: Адагум-Пшишский р-н (ст. Убинская (23.X.1960, И. С. Косенко) [6], гора Шизе [10]); Бело-Лабинский р-н (р. Пшиш, гора Хуко [11], Фишт-Оштенский массив [12], территория базы отдыха «Серебряный Ключ», гора Зауда [10]); Северо-Западное Закавказье: Анапа-Геленджикский р-н (южный склон хр. Маркотх [13], Тонкий мыс [10]);

Западное Закавказье: Туапсе-Адлерский р-н (окр. г. Туапсе, р. Паук [13], окр. пос. Лазаревское [14]).

### **Особенности биологии, экологии и фитоценологии**

Цветет в октябре, листья и плоды развиваются весной. Семена в массе прорастают осенью в год созревания. Зацветает на 5-й год после прорастания, размножается также вегетативно. В основании клубнелуковицы образуются ежегодно 3–6 деток [1, 3, 7, 15]. Длительность жизни монокарпического побега – 23 месяца, вегетативные органы под землей развиваются 19 месяцев. Коробочка при созревании семян находится на уровне почвы. Семена распространяются муравьями [8]. Эфемероид, клубнелуковичный геофит. Мезофит, гелиосциофит, лесной вид. Растет в нижнем и среднем лесном поясах; в тенистых грабовых лесах, среди кустарников, на опушках. Предпочитает заболоченные участки.

### **Численность и ее тенденции**

По видимому, не очень низка, однако позднее и кратковременное цветение вида способствовали формированию мнения об его исключительной редкости. В РА на хр. Пастбище Абаго, в субальпийском поясе насчитывали до 15 особей на 5 м<sup>2</sup>, в Туапсинском р-не в долине р. Пшиш в грабовом лесу – 5 шт. на 10 м<sup>2</sup>, в КЧР на субальпийских полянах в среднем течении р. Имеретинка – до 20 шт. на 1 м<sup>2</sup> [8]. Есть сведения, что вид в естественных условиях растет рассеянно, а в местах, выбитых скотом, интенсивно разрастается [8].

### **Лимитирующие факторы**

Уничтожается как декоративное осеннее растение, сбор садоводами-любителями.

### **Меры охраны**

Охраняется на территории КГПБЗ и СНП. Вне региона охраняется в Дагестане. Необходимы поиски в природе, контроль за состоянием популяций, изучение экологии и биологии вида, введение в культуру. Необходимо объявление памятником природы болота на Тонком мысу в окр. г. Геленджика.

### **Источники информации**

1. Абрамова и др. 1977; 2. Галушко, 1978; 3. Колаковский, 1986; 4. Косенко, 1970; 5. Михеев, 2006; 6. КВАИ; 7. Красная книга РА, 2000; 8. Дикорастущие... 1979; 9. LE; 10. Личное сообщение, С. А. Литвинская; 11. Данные составителей; 12. Семагина, 1999; 13. Зернов, 2000; 14. КККК, 1994; 15. Красная книга РСФСР, 1988.

### **Составители**

И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев; рис. С. А. Литвинская.