

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

# КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Растения и грибы

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР  
2007

## 18. ДЕРБЯНКА КОЛОСИСТАЯ

*Blechnum spicant* (L.) Roth, 1794

**Семейство:** Дербянковые –  
Blechnaceae

**Категория и статус:** 3 «Редкий» – 3, РД. Реликтовый голарктический лесной вид с разорванным ареалом, ограниченным числом мест произрастания и сокращающейся численностью.



**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 состоянии, близком к угрожаемому» – Near Threatened, NT; С. А. Литвинская.

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

Не принадлежит.

**Краткая морфологическая характеристика**

Травянистый поликарпик с коротким корневищем, одетым черноватыми пленчатыми чешуйками на растущем конце. Листья (вайи) перисто-раздельные, двух типов: вегетативные – на коротких черешках, удлинённо-ланцетные, длиной до 60 см, с линейно-ланцетными туповатыми цельнокрайними сегментами, и репродуктивные – на более длинных черешках с узколинейными заостренными сегментами. Сорусы линейные, расположенные на боковых сегментах снизу, между средней и боковыми жилками. Покрывала сорусов пленчатые, прикрепленные к наружному краю сегментов. Споры бурые, с извилистыми складками [1–6].

**Распространение**

Общий ареал: Европа: Восточная и Юго-Западная; Средиземноморье; Азия: Восточная и Юго-Западная (Турция, Иран) [5]; Кавказ; Северная Америка. Россия: Европейская часть; Северный Кавказ: КБР в окр. альплагеря Джан-Туган (2.VIII.1985, В. Черновол) [7]. Краснодарский край: Западный Кавказ: Бело-Лабинский р-н [8]; Западное Закавказье: Туапсе-

Адлерский р-н (окр. г. Туапсе [6], ущелья рр. Якорная Щель, Сочи, Шахе, Черкесский пер., хр. Аибга [9], местность Чамхашхе по границе с Абхазией [10], окр. пос. Хоста (сборы Красильникова), пос. Барановка в Дагомысском р-не (11.II.1994,?), Аишха (26.VIII.1931-1935, А. В. Кожевников) [7]).

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

Вечнозеленый. Спороношение в июле – сентябре. Размножается спорами и вегетативно. Гидрогамия, анемохория, гемикриптофит, мезофит, сциофит, мезотроф, карбона-тофоб [11]. Растет от нижнелесного до верхнелесного пояса в еловых, пихтовых, реже хвойно-мелколиственных лесах, преимущественно в долинах и ущельях рек, на влажных склонах, в тенистых местах, часто группами [4]. В СНП встречается в узких тенистых ущельях, поросших самшитом и рододендромом понтийским. В КГПБЗ отмечен в субальпийских мертвопокровных букняках [9]. Декоративное.

### **Численность и ее тенденции**

Спорадично распространенный вид с ограниченным числом мест произрастания. Численность повсеместно низкая, растет небольшими группами, которые насчитывают в ущелье р. Сочи около 70 экз., р. Якорная Щель – до 100 экз., при подъеме на Черкесский пер. – 20–30 экз. [8], в окр. урочища Корыта отмечено около 10 особей [12].

### **Лимитирующие факторы**

Естественно редкий вид. Выкопка растений любителями, рубки леса.

### **Меры охраны**

Охраняется в КГПБЗ и СНП. Все известные места произрастания необходимо взять под контроль и проводить ежегодный мониторинг численности ценопопуляций, в ущелье р. Якорная Щель организовать ботанический памятник природы [7].

### **Источники информации**

1. Алексеев и др., 1988; 2. Галушко, 1978; 3. Косенко, 1970; 4. Колаковский, 1980; 5. Конспект... 2003; 6. Зернов, 2000; 7. MW. 8. Гроссгейм, 1939; 9. Данные составителей; 10. Флеров, 1938; 11. Экофлора Украины, 2000; 12. Личное сообщение, С. А. Литвинская.

### **Составители**

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