

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

# КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Растения и грибы

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР  
2007

## 280. АРУНДО ТРОСТНИКОВИДНЫЙ

*Arundo donax* L. 1753

**Семейство:** Мятликовые – *Poaceae*

**Категория и статус:** 2 «Уязвимый» – 2, УВ. Реликтовый вид на северной границе ареала с небольшим числом локалитетов 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 «Уязвимые» – Vulnerable, VU D2; И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев.

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

Не принадлежит.

### **Краткая морфологическая характеристика**

Травянистый длиннокорневищный поликарпик. Высота – 2–7 м. Корневища толстые, ползучие. Стебли прямостоячие, с многочисленными узлами. Листья, постепенно суженные к верхушке, 3–6 см шириной, кожистые. Метелка очень крупная, с многочисленными веточками, 20–70 см длиной, многоколосковая. Цветки обоеполые. Колосковые чашечки узколанцетные, часто фиолетово-окрашенные, тонкозаостренные. Нижняя цветковая чешуя узколанцетная, пленчатая, на спинке с длинными шелковистыми волосками [1].

### **Распространение**

Общий ареал: Южная Европа; Азия: Юго-Западная, Средняя, Восточная, Южная; Северная Африка; Кавказ (Западное и Восточное Закавказье, Талыш) [2]. Россия: КК. Краснодарский край: Западное Закавказье: Туапсе-Адлерский р-н (окр. пос. Лоо [3], Мацеста, подошва горы Ахун, пос. Хоста, Кудепста, Имеретинская низменность в окр. Адлера [4]).

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

Цветет осенью. Размножается делением корневищ, так как зерновки образуются редко. Криптофит, геофит [5]. Встречается на приморских песках, у берегов водоемов, вдоль каналов, образует сплошные заросли в виде узкой полосы. В условиях г. Сочи встречается по приморской подошве горы Ахун, нередко выходит на железнодорожные насыпи. В Имеретинской низменности небольшими участками встречается на сублиторальных песках, более обширные заросли образует вдоль правобережья р. Псоу [4].

### **Численность и ее тенденции**

Численность незначительна, общая площадь произрастания вида в Краснодарском крае едва ли достигает 0,5 га [6].

### **Лимитирующие факторы**

Естественно редкий вид, находящийся в крае на пределе толерантности. Сокращение площади произрастания происходит в связи с интенсивным освоением приморской полосы.

### **Меры охраны**

Был рекомендован к включению в Красную книгу РФ [6]. Нигде не охвачен охраняемыми территориями. Необходимы организация памятников природы во всех известных местах произрастания вида и создание комплексного заказника(либо присоединение к СНП участка Имеретинской низменности от мыса Константинова до устья р. Псоу [7, 8].

### **Источники информации**

1.Колаковский, 1986; 2. Цвелев, 2006; 3. Солодько, 2000; 4. Данные составителей; 5. Зернов, 2006; 6. Тимухин, 2000а; 7. Тимухин, 2001b; 8. Туниев и др., 1988.

### **Составители**

И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев; фото Б. С. Туниев.