

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Растения и грибы

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР
2007

56. ЛЕЩИНА ДРЕВОВИДНАЯ

Corylus colurna L. 1753

Семейство: Березовые – *Betulaceae*

Категория и статус: 1 «Находящийся под угрозой исчезновения» – 1Б, УИ. Реликтовый спорадично распространенный вид с ограниченным числом мест произрастания и сокращающейся численностью. Красная книга РФ – категория статуса 2, Красная книга СССР (1984) – статус «Редкий вид».



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 A2cd; B1bc(i,iii,iv,v); И. Н. Тимухин, Б. С. Туниев.

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

Не принадлежит.

Краткая морфологическая характеристика

Листопадное дерево. Высота – до 25 м. Диаметр ствола – 60–90 см. Листья широкояйцевидные, округлые или обратнойцевидные, длиной до 12 см, шириной 5–8 см, при основании обычно сердцевидные, на верхушке коротко заостренные, черешки длинные, голые или железисто-опушенные. Однодомное. Цветки раздельнополые, тычиночные цветки собраны в повислые сережки, развивающиеся к осени; пестичные – в мелких почках, состоят из двугнездной завязи с двумя нитевидными рыльцами. Плюска намного длиннее ореха, рассечена на многие узкие линейные изогнутые доли. Орех, сплюснутый с боков или угловатый, реже округлый, с характерной крупнозубчатой краем и толстой скорлупой [1–3]. $2n=28$.

Распространение

Общий ареал: Средняя Европа (юго-восток); Кавказ (Восточное Закавказье в окр. Белый Ключ, Боржоми, Гори, Тальш); Средиземноморье (Балканы); Юго-Западная Азия: Турция, Иран [4]. Россия: Северный Кавказ: РА; КК; КЧР (Верхняя Теберда); Северная Осетия – Алания (Цейское ущелье – 5 деревьев в окр. пос. Бурон); Дагестан (Беджит-

ская впадина) [5]. Краснодарский край: Западное Закавказье: Туапсе-Адлерский р-н (междуречье рр. Мзымта и Псоу, гора Аибга) [6, 7].

Особенности биологии, экологии и фитоценологии

Цветет в марте – апреле, орехи созревают в сентябре – октябре. В благоприятных условиях растет быстро, плодоносит с 20 лет. Живет до 200 лет. Размножение семенное и вегетативное. Восстанавливается порослью от пня. Всхожесть семян – 75–80% [3]. Теневыносливая порода, мезофит, мезотерм. Растет в основном в лесном среднегорном поясе, поднимается до 800 м над у. м. В условиях СНП встречается в тенистых буковых и буково-кленовых лесах, на склонах западной экспозиции с хорошо развитыми бурыми горнолесными почвами [3].

Численность и ее тенденции

Встречается единичными экземплярами в составе широколиственных лесов [3].

Лимитирующие факторы

Слабая конкурентная способность вида на северном пределе ареала, рекреационное освоение хр. Аибга, нарушение условий произрастания, рубки, пожары.

Меры охраны

Охраняется на территории СНП. Необходима закладка питомников по выращиванию вида с последующей реинтродукцией в природу [5]. Вид требует специального исследования во всех известных местообитаниях, контроля за состоянием ценопопуляций.

Источники информации

1. Колаковский, 1980; 2. Косенко, 1970; 3. Красная книга СССР, 1984; 4. Флора Восточной Европы, 2004; 5. Литвинская, 2006; 6. Данные составителей; 7. Тимухин, 2002.

Составители

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