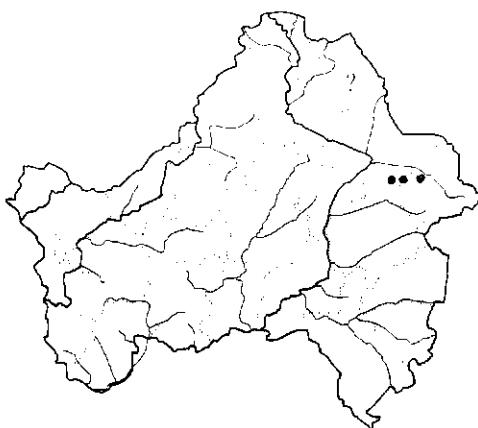


РАСТЕНИЯ

ся семенами и вегетативно — корневищами. Обитает в условиях от свежелесолугового до болотно-лесолугового типов увлажнений. Диапазон освещенности — от полуоткрытых пространств до особо тенистых лесов. Гемикриптофит.

Распространение. Ср. В-Темр. В Брянской обл. — на южной границе ареала. Отмечен в 3 р-нах. Брянский р-н: по-видимому, в начале XX века собирался в Брянском опытном л-ве [7]; Белобережское л-во; Снежетьское л-во около 370-го км автодороги Москва—Киев — кв. 114 [1, 2, 4—6]. Карабинский р-н: окр. д. Мыленка [4]. Без точного указания местонахождения отмечался в Дятьковском р-не [3].



Ландшафты. Ревна-Деснянский фг. р-н: влажные суглинистые местности.

Сообщества. Старый широколиственный лес с примесью ели. Древостой: клен остролистный, ясень, дуб, береза, осина, липа, ольха, ильм и ель. Подрост и подлесок: липа, клен, ясень, ель, лещина, жимолость, бересклет бородавчатый. Травяной покров: *Aegopodium podagraria* L., *Asarum europaeum* L., *Carex pilosa* Scop., *Equisetum sylvaticum* L., *Festuca altissima* All., *F. gigantea* (L.) Vill., *Galium odoratum* (L.) Scop., *Melica nutans* L., *Stellaria graminea* L. и др. [1].

Численность и тенденции ее изменения. В обл. известно 4 места нахождения вида. Встречается единичными особями в нескольких кварталах Снежетьского и Белобережского л-в [2]. Состояние популяций в Дятьковском р-не неизвестно.

Лимитирующие факторы. Уязвимый вид на границе ареала. Вырубка старых лесов, изменение гидрологического режима.

Принятые меры охраны. Территориальная охрана отсутствует.

Рекомендации по сохранению. Создание ботанического памятника природы в пределах Белобережского и Снежетьского л-в. Изучение состояния известных популяций. Поиск новых местообитаний вида в северных р-нах обл. Контроль состояния популяций.

Источники информации: 1. Босек, 1979; 2. Босек, 1982; 3. Булохов, Величкин, 1998; 4. Гербарий Харитонцева, БГОКМ; 5. Харитонцев, 1986 б; 6. Харитонцев, MW; 7. Хитрово, 1907.

Рисунок: Губанов и др., 2002.

Автор: О.И. Евстигнеев.

ОСОКА ДВУДОМНАЯ

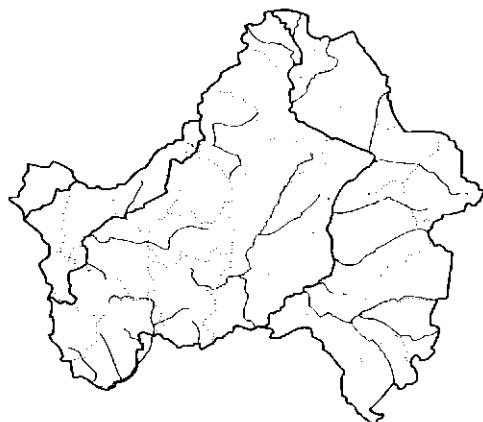
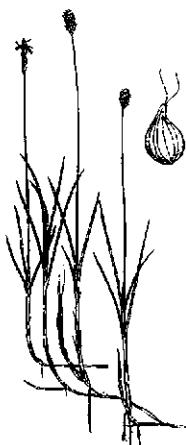
Carex dioica L.

Семейство Осоковые — *Cyperaceae*

Статус. 2-я категория. Редкий, сокращающийся в численности вид.

Описание. Травянистый длиннокорневищный многолетник. Высота — до 30 см. Прямостоячие побеги с 5—6 листьями. Листья щетиновидные, желобчатые, шириной до 1,5 мм, короче стебля. Растение двудомное: на одних побегах формируется тычиночный колосок, а на других — пестичный. Пестик с двумя рыльцами. Соцветие состоит из 1 верху-

БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ



щечного колоска. Мешочки узкояйцевидные, темно-бурые, кожистые. Плод — округло-овальный орешек.

Биология и экология. Цветет в мае. Размножается вегетативно (корневищами) и семенами. Обитает в условиях от влажно-лесолугового до болотного типов увлажнений. Растет на очень кислых — слабощелочных почвах с очень бедным и достаточным содержанием минерального азота. Диапазон освещенности — открытые и полуоткрытые пространства. Криптофит (гелофит).

Распространение. Ср. АгсI-Темр. В Брянской обл. — на южной границе ареала. Отмечен в 7 р-нах. Брасовский р-н: юго-западная оконечность с. Холмечский Хутор [12]. Брянский р-н: окр. пгт Пальцо [7]; окр. пгт Свель [1]. Выгоничский р-н: окр. д. Мякишево на торфянике [9–11]. Навлинский р-н: 1,0 км восточнее ст. Синзерки; урочище «Болото Рыжуха»; урочище «Красный пахарь» [3, 5, 9, 12]; 2,0 км юго-западнее с. Пролысово и в пойме р. Волковка [9–11]. Стародубский р-н: окр. с. Меленск [8]. Суземский р-н: 2,0 км западнее с. Холмечский Хутор [9]; 2,5 км севернее с. Негино; Денисовское л-во — кв. 32, 33; заповедник — кв. 116, 117; истоки р. Солька; Кокоревское л-во — кв. 41, 50, 51; Негинское л-во — кв. 81;

окр. д. Стеклянное; окр. пгт Кокоревка; Стеклянское л-во — кв. 44 [3, 5, 6, 12, 13]. Трубчевский р-н: Жеренское л-во — кв. 47 [3].

Ландшафты. Брянский, Навля-Деснянский, Неруссо-Деснянский и Ревна-Деснянский фг. р-ны: ключевые и прислоновые болота в долинах малых рек суглинистых и карбонатных местностей. Одно местонахождение приурочено к сфагновой сплавине (урочище Старый Жерен) в пределах I надпойменной террасы р. Десна. Ранее отмечался в Снежеть-Деснянском и Стародубском фг. р-нах.

Сообщества. Кустарниково-гипновые, травяно-гипновые и сфагновые болота. В Неруссо-Деснянском фг. р-не преимущественно встречается на кустарниково-гипновых болотах ассоциации *Betuletum humilis* Fijalk. 1959. В заповеднике растет вместе с *Dactylorhiza cuncta* (O. F. Muel.) Soo, *D. incarnata* (L.) Soo, *D. longifolia* (L. Neum.) Aver., *Eriophorum polystachyon* L., *Pedicularis palustris* L., *Salix rosmarinifolia* L. и др. [4].

Численность и тенденции ее изменения. В обл. известно 24 местонахождения, в том числе в Неруссо-Деснянском фг. р-не — 18, в заповеднике — 2. Популяции с боль-

шим числом особей представлены в заповеднике, урочище «Болото Рыжуха», Денисовском, Кокоревском и Стеклянском л-вах. За последние 50 лет число популяций существенно сократилось. Это связано с промышленной разработкой торфяных залежей обл., в том числе — болота Пальцо, на котором осока отмечалась в начале XX века [7]. Сведение о существовании вида в XIX веке в Стародубском р-не, которое приводит И. Ф. Шмальгаузен [8], нуждается в подтверждении.

Лимитирующие факторы. Уязвимый вид на границе ареала. Разрушение болотных экосистем: осушительная мелиорация и торфоразработка. Растение светолюбивое, характеризуется слабой конкурентной способностью: исчезает из состава сообщества при зарастании болот кустарниками и деревьями.

Принятые меры охраны. Территориальная охрана: заповедник «Брянский лес», заказники «Болото Рыжуха», «Будимля», «Десняско-Жеренский», «Горемля» и «Княжна».

Рекомендации по сохранению. Охрана ключевых болот. Изучение биологии и экологии вида с целью разработки рекомендаций по его сохранению. Контроль состояния популяций на ООПТ.

Источники информации: 1. Босек, 1975; 2. Булохов, Величкин, 1998; 3. Евстигнеев, Федотов, 2000; 4. Федотов, 1999; 5. Федотов, Евстигнеев, 1997; 6. Федотов, Евстигнеев, 1999; 7. Хитрово, 1925; 8. Шмальгаузен, 1886; 9. Гербарий Харитонцева, БГОКМ; 10. Гербарий Харитонцева, MW; 11. Харитонцев, 1986 б; 12. Данные авторов очерка; 13. Гербарий заповедника «Брянский лес».

Рисунок: Губанов и др., 2002.

Авторы: О.И. Евстигнеев,
Ю.П. Федотов.

ОСОКА ДВУРЯДНАЯ

Carex disticha Huds.

Семейство Осоковые — Cyperaceae

Статус. 3-я категория. Редкий вид.



Описание. Травянистый длиннокорневищный многолетник. Высота — до 100—150 см. Горизонтальное корневище залегает на глубине до 10 см. Основание вертикальной части побегов окружено распадающимися на щетиновидные волокна темно-бурыми чешуевидными листьями. Стебель составлен удлиненными междуузлиями. Срединных листьев 7, они зеленые, плоские, 3—5 (6) мм шириной, жестковатые, по краю шероховатые, длиннозаостренные, почти равные стеблю. Соцветие продолговатое, довольно густое, 3—7 см длиной. Колоски обычно однополые: вверху и внизу пестичные, а в середине тычиночные. Плод — эллиптический орешек.

Биология и экология. Цветет в мае—июне. Размножается семенами и вегетативно — корневищами. Обитает в условиях от сырвато-лесолугового до водно-болотного типов увлажнений. Растет на кислых — щелочных почвах с очень бедным и богатым содержанием минерального азота. Диапазон освещенности — от