

## РАСТЕНИЯ

[10]; окр. с. Лутна на берегу пруда [10]. Навлинский р-н: окр. с. Пролысово [9]. Суземский р-н: Краснослободское л-во — кв. 15; Холмечское л-во — кв. 18 [11, 12]. Трубчевский р-н: заповедник — кв. 11, 40, 81, 96, 97 [3–5, 13]. Без указания конкретных местонахождений отмечался в Климовском р-не [1].

**Ландшафты.** Клетнянский, Навля-Деснянский и Неруссо-Деснянский фг. р-ны: мочажины переходных и верховых болот; сырые иловатые и песчаные обнажения зандровых местностей. Ранее отмечался в Злынковском фг. р-не.

**Сообщества.** Обводненные сфагновые болота, сообщества влажных песчаных обнажений на старых дорогах. В Неруссо-Деснянском фг. р-не на территории памятника природы «Озерки» растет на обводненных сфагновых топях с *Carex cinerea* Poll., *C. lasiocarpa* Ehrh., *C. omskiana* Meinsh., *Comarum palustre* L., *Drosera rotundifolia* L., *Sparganium minimum* Wallr., *Thysetium palustre* (L.) Rafin., *Utricularia minor* L. и др. [6, 12]. В заповеднике отмечен на влажных песчаных обнажениях с *Juncus effusus* L., *J. filiformis* L., *Molinia caerulea* (L.) Moench, *Rubus nessensis* W. Hall, *Vaccinium myrtillus* L., *V. vitis-idaea* L. и др. [13].

**Численность и тенденции ее изменения.** В обл. известно 12 местонахождений, в том числе в Неруссо-Деснянском фг. р-не — 7, в заповеднике — 5. Площади популяций небольшие — до 10 м<sup>2</sup>. Проективное покрытие вида — не более 5 %. На территории 40-го кв. заповедника плаун обитает на площади 3 м<sup>2</sup>, на которой в 1995 году насчитывалось 70 спороносящих побегов. В 18-м кв. Холмечского л-ва плаун в 1992 году обитал на площади 2 м<sup>2</sup> [12, 13]. Современные сведения о существовании вида в Злынковском р-не отсутствуют.

**Лимитирующие факторы.** Уязвимый вид на границе ареала. Разрушение болотных экосистем: осушительная мелиорация и торфоразработки. Выпас и прогон скота. Естественная смена растительных сообществ.

**Принятые меры охраны.** Территориальная охрана: заповедник «Брянский лес», памятник природы «Озерки».

**Рекомендации по сохранению.** Поиск новых мест обитания и организация их охраны в комплексе с другими редкими видами. Контроль состояния популяций на ООПТ.

**Источники информации:** 1. Босек, 1975; 2. Булохов, Величкин, 1998; 3. Евстигнеев, Федотов, 2000; 4. Федотов, Евстигнеев, 1997; 5. Федотов, Евстигнеев, 1999; 6. Федотов, 1999; 7. Шмальгаузен, 1886; 8. Монтрезор, 1986; 9. Гербарий Харитонцева, БГОКМ; 10. Гербарий БГУ; 11. Гербарий заповедника «Брянский лес»; 12. Федотов, 1993; 13. Данные авторов очерка.

**Рисунок:** Губанов и др., 2002.

**Авторы:** О.И. Евстигнеев, Э.М. Величкин, Ю.П. Федотов.

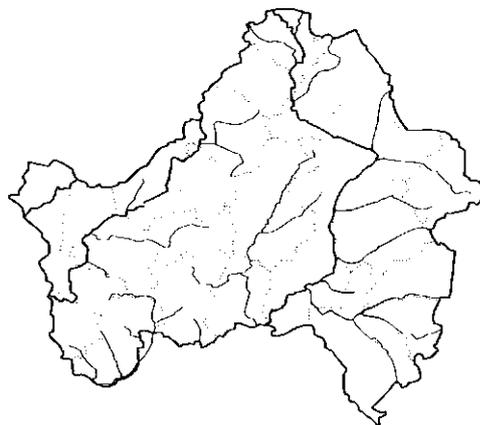
## МОЖЖЕВЕЛЬНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ

*Juniperus communis* L.

**Семейство** Кипарисовые — *Cupressaceae*

**Статус.** 3-я категория. Редкий вид.

**Описание.** Хвойный вечнозеленый кустарник высотой до 10 м, реже — небольшое деревце. Хвоя жесткая, колючая, расположена мутовками по 3, сменяется через три-четыре года. Двудомное растение. На мужских экземплярах развиваются микростробилы, а на женских —



мегастробилы (синеvато-черные «шишкоягоды»).

**Биология и экология.** Спороносит в мае. Семенное возобновление затруднено. Семена распространяются птицами (дроздами и др.), а также муравьями. Растет медленно: к пяти годам достигает 20 см, к десяти — 50 см. Максимальная продолжительность жизни — 2000 лет. Обитает в условиях от среднестепного до болотно-лесолугового типов увлажнений. Растет на очень кислых — слабощелочных почвах с очень бедным и богатым содержанием минерального азота. Диапазон освещенности — от открытых пространств до светлых лесов. Нанофанерофит.

**Распространение.** Ср. В-Sm. В Брянской обл. вид отмечен в 16 р-нах. Брасовский р-н: Крупецкое л-во — 61; Погребское л-во — кв. 169, 170—172 [19]. Брянский р-н: Ковшовское л-во, Фокинское л-во [3, 4]; окр. пос. Орловские Дворики [5]. Карачевский р-н: окр. д. Бабинка [16]. Комаричский р-н: Луганское л-во — кв. 74 [19]. Мглинский р-н: окр. с. Молодьково [8, 18]; окр. г. Мглина [7, 11, 12]. Навлинский р-н: 2,5 км южнее д. Сидоровка; Алтуховское л-во — кв. 26, 38, 48, 61;

Борщевское л-во — кв. 46, 63, 77; Вздруженское л-во — кв. 67; Гаваньское л-во — кв. 42, 55, 102; Кукуевское л-во — кв. 14 [6, 19]; окр. пгт Навля и с. Лески [16]; Сидоровское л-во — кв. 105, 112; 113; Щегловское л-во — кв. 13, 21, 26-28, 45 [19]. Рогнединский р-н: 1,5 км восточнее д. Высокое [9]. Севский р-н: окр. с. Доброводье [16]. Стародубский р-н: окр. г. Стародуба [7, 11, 12]. Суземский р-н: 1,0 км юго-восточнее с. Красная Слобода; Холмечское л-во — кв. 18 [6]. Суражский р-н: окр. г. Суража [11, 12]. Трубчевский р-н: Жеренское л-во — кв. 36, 53 [1, 6]; заповедник — кв. 8, 17, 28, 77, 82, 118; Остролукское л-во — кв. 13, 16, 94 [2, 6, 14, 15]; Сольское л-во — кв. 33, 34, 44—46, 52, 54, 55, 63, 66, 74—76, 83, 96 [1, 2, 13, 19]; Трубчевский межлесхоз на землях бывшего колхоза им. Кутузова [2]; Холмовское л-во — кв. 1, 2 [19]. Без указания конкретных местонахождений отмечался в Дятьковском, Дубровском, Жуковском и Клетнянском р-нах [4], а также в Карачевском [17], Мглинском и Стародубском [10] уездах.

**Ландшафты.** Болва-Деснянский, Навля-Деснянский, Неруссо-Деснянский, Ревна-Деснянский и Сешинский фг.

## РАСТЕНИЯ

р-ны: преимущественно сухие песчаные местности различных ландшафтов. Ранее отмечался в Клетнянском, Комаричско-Севском, Стародубском и Унеча-Ишутьском фг. р-нах.

**Сообщества.** Сосняки лишайниковые и зеленомошные, принадлежащие ассоциациям *Cladonio-Pinetum Juraszek 1927* и *Peucedano-Pinetum Mat. (1962) 1973* [19].

**Лимитирующие факторы.** Низовые пожары. Использование в хозяйственных целях. Смена светлых лесов и редколесий на теневые широколиственные сообщества. На богатых почвах не выдерживает конкуренции с быстро растущими деревьями и кустарниками, которые затеняют его. У можжевельника из-за малого числа популяций ограничены возможности в освоении подходящих территорий.

**Численность и тенденции ее изменения.** В обл. известно 80 местонахождений, в том числе в Неруссо-Деснянском фг. р-не — 54, в заповеднике — 6. В некоторых сообществах Фокинского и Алтуховского л-в можжевельник формирует сомкнутый ярус подлеска [4, 6]. Другие местонахождения представлены единичными растениями. Современные сведения о существовании вида в Карачевском, Мглинском, Севском, Стародубском и Суражском р-нах отсутствуют.

**Принятые меры охраны.** Территориальная охрана: заповедник «Брянский лес», его охранная зона, заказники «Болото Рыжуха», «Деснянско-Жеренский» и «Озеро Круглое», памятник природы «Озерки».

**Рекомендации по сохранению.** Изучение биологии и экологии вида с целью разработки рекомендаций по восстановлению его популяций. Контроль состояния популяций на ООПТ. Создание искусственных популяций. Пропаганда

недопустимости уничтожения растений для хозяйственных и иных целей.

**Источники информации:** 1. Алейников, устн. сообщ., 2003; 2. Бабанин, устн. сообщ., 2003; 3. Босек, 1975; 4. Босек, 1982; 5. Гроздов, 1961 а; 6. Евстигнеев, Федотов, 2000; 7. Монтрезор, 1881; 8. Монтрезор, 1886; 9. Панасенко, устн. сообщ., 2003; 10. Рогович, 1855; 11. Рогович, 1861; 12. Рогович, 1869; 13. Ситникова Е. Ф., устн. сообщ., 2003; 14. Федотов, Евстигнеев, 1997; 15. Федотов, Евстигнеев, 1997; 16. Хитрово, 1907; 17. Цингер, 1886; 18. Шмальгаузен, 1886; 19. Данные автора очерка.

**Рисунок:** Сырейщиков, 1906.

**Автор:** О.И. Евстигнеев.

## ШЕЙХЦЕРИЯ БОЛОТНАЯ

*Scheuchzeria palustris* L.

**Семейство** Шейхцериевые —  
*Scheuchzeriaceae*

**Статус.** 1-я категория. Вид, находящийся под угрозой исчезновения.

