

РАСТЕНИЯ

в 1,5 км от д. Марковск ниже по долине р. Судость. Обнаружение здесь этого вида — не только новость для флоры Брянской обл., но и единственное местонахождение между известняками Днестра и Крымских гор, с одной стороны, и известняками Тульской и Липецкой обл. — с другой [1].

Ландшафты. Погарский фг. р-н: карбонатный склон коренного берега р. Судость.

Сообщества. Разреженная травяная растительность крутого склона [1].

Численность и тенденции ее изменения. В обл. известно 1 местонахождение. Информация о состоянии популяции отсутствует.

Лимитирующие факторы. Уязвимый вид на границе ареала. Ограничность специфического субстрата, который необходим для существования популяций этого вида.

Принятые меры охраны. Территориальная охрана: памятник природы «Марковские Горы».

Рекомендации по сохранению. Соблюдение режима памятника природы «Марковские Горы»: запрещение добычи известняка и мела, а также палов травы. Контроль состояния популяции на ООПТ. Поиск новых местообитаний вида и обязательная их охрана.

Источники информации: 1. Скворцов, 1982.

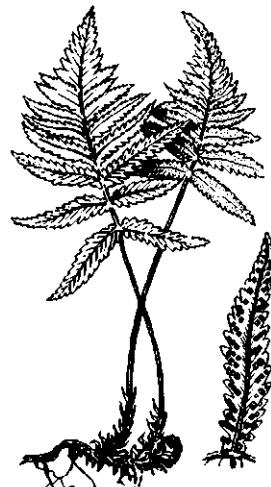
Рисунок: Губанов и др., 2002.

Автор: О.И. Евстигнеев.

ФЕГОПТЕРИС СВЯЗЫВАЮЩИЙ

Rhegopteris connectilis (Michx.) Watt

Семейство Телиптерисовые —
Thelypteridaceae



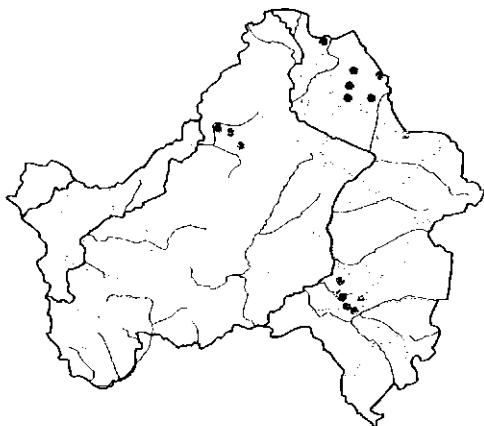
Статус. 2-я категория. Редкий, сокращающийся в численности вид.

Описание. Травянистый длиннокорневицкий многолетник. Высота — до 30 см. Листья яйцевидно-треугольные, с заостренным концом и волосистым черешком, перисторассечеными сегментами. Нижняя пара сегментов отклонена вниз.

Биология и экология. Споры созревают летом. Размножается спорами и корневищами. Обитает в условиях от сухолесолугового до болотно-лесолугового типов увлажнений. Растет на кислых почвах с бедным и богатым содержанием минерального азота. Диапазон освещенности — от полуоткрытых до особо темных лесов. Криптофит (геофит).

Распространение. Ср. В-Темр. В Брянской обл. — на южной границе ареала. Отмечен в 12 р-нах. Брянский р-н: 1,5 км юго-восточнее ст. Батагово [14]; Карабичжско-Крыловское л-во [6]. Дятьковский р-н: 3,0 км восточнее ст. Верещовка [11]; 3,0 км западнее л. Латышовка [12, 13]; Бытошское л-во — кв. 13 [1, 2]; Знеборское л-во — кв. 23 [14]; Ивотское л-во — кв. 79 [1]; Старское л-во — кв. 66 [14]. Караблевский р-н: отмечался В.Н. Хитрово в окр. пгт Пальцо [13]. Клет-

КРАСНАЯ КНИГА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ



нянский р-н: Калининское л-во — кв. 12; Пригородное л-во — кв. 16, 90 [14]. Мглинский р-н: окр. д. Красные Косары [3]. Навлинский р-н: Щегловское л-во — кв. 87 [14]. Суземский р-н: 4,0 км юго-западнее д. Холмечь; заповедник — кв. 116, 117; Краснослободское л-во — кв. 6, 22 [5, 8, 9, 14]. Суражский р-н: окр. г. Суража [10]. Трубчевский р-н: заповедник — кв. 4; Остролукское л-во — кв. 54 [5, 8, 9, 15, 19]. Унечский р-н: окр. с. Писаревка [17]. Без указания конкретных местонахождений отмечался в Жуковском [4] и Новозыбковском [4, 7] р-нах, а также в Брянском уезде [16].

Ландшафты. Болва-Деснянский, Ветьма-Деснянский, Клетнянский, Мглинский, Неруссо-Деснянский и Снежеть-Деснянский фг. р-ны: долины малых рек, влажные понижения суглинистых и карбонатных местностей. Ранее отмечался в Унеча-Ипутском фг. р-не.

Сообщества. Елово-широколиственные леса и их производные варианты, окраины черноольцаников. Вид отмечен в сообществах ассоциаций *Aceri platanoides-Piceetum excelsae* Bulokhov et Solomeshch 2003, *Mercuriaio-Quercetum roboris* Bulokhov et Solomeshch 1991, *Viola palustris-Alnetum glutinosae* Passarge 1971 и др. [1, 2, 18].

Численность и тенденции ее изменения.

В обл. известно 25 местонахождений, в том числе: в Неруссо-Деснянском фг. р-не — 8, в заповеднике — 3. Популяции представлены обычно небольшими зарослями с проективным покрытием от 10 до 90 %. Размеры зарослей: Краснослободское л-во, кв. 22 — 600 м², окр. ст. Батагово — 400 м², Щегловское л-во — 8 м², заповедник — от 1 до 10 м² [14]. Современные сведения о существовании вида в Карабеевском, Суражском и Унечском р-нах отсутствуют.

Лимитирующие факторы. Уязвимый вид на границе ареала. Осушительная мелиорация, вырубка старых лесов. Выпас скота в лесу.

Принятые меры охраны. Территориальная охрана: заповедник «Брянский лес», заказники «Карабицко-Крыловский» и «Трубчевский партизанский лес».

Рекомендации по сохранению. Поиск новых местообитаний и при необходимости организация их охраны. Контроль состояния популяций на ООПТ.

Источники информации: 1. Булохов, 1991 б; 2. Булохов, 1991 ж; 3. Булохов, 1991 з; 4. Булохов, Величкин, 1998; 5. Евстигнеев, Федотов, 2000; 6. Коновалов, 1936; 7. Миллер, 1952; 8. Федотов, Евстигнеев, 1997; 9. Федотов, Евстигнеев, 1999; 10. Шмальгаузен, 1886; 11. Гербарий Харитонцева, БГОКМ; 12. Гербарий Харитонцева, MW; 13. Харитонцев, 1986 б; 14. Данные автора очерка; 15. Гербарий заповедника «Брянский лес»; 16. Цингер, 1886; 17. Спрыгин, 1913; 18. Булохов, Соломещ, 2003; 19. Гербарий заповедника «Брянский лес».

Рисунок: Определитель ..., 1987.

Автор: О.И. Евстигнеев.