

Ландшафты. Хорошо освещенные старицы, озера, плесы и пруды с глубинами до 3 м.

Сообщества. Водные сообщества, принадлежащие ассоциации *Nupharo lutei-Nymphaeetum candidae* Grigorjev et Solm. 1987, где растет с *Hydrocharis morsus-ranae* L., *Nuphar lutea* (L.) Smith, *Potamogeton natans* L., *Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleid. и др.

Численность и тенденции ее изменения. В Неруско-Деснянском фг. р-не известно более 50 местонахождений, которые представлены популяциями различной численности.

Лимитирующие факторы. Осушительная мелиорация. Загрязнение водоемов. Истребляется вблизи населенных пунктов.

Принятые меры охраны. Территориальная охрана: заповедник «Брянский лес», его охранные зоны, заказники «Будимирская пойма», «Деснянско-Жеренский», «Неруско-Севный» и «Колодезь», памятник природы «Озерки» и др.

Рекомендации по сохранению. Контроль состояния популяций на ООПТ. Пропаганда недопустимости сбора охраняемых красивоцветущих растений.

Источники информации: 1. Гербарий БГОКМ; 2. Гербарий Гроздова, БГОКМ; 3. Гербарий заповедника «Брянский лес»; 4. Евстигнеев, Федотов, 2000; 5. Катышевцева, 1980; 6. Панасенко и др., 2002; 7. Панасенко, устн. сообщ., 2003; 8. Святский, 1905; 9. Федотов, Евстигнеев, 1997; 10. Федотов, Евстигнеев, 1999; 11. Хитрово, 1905; 12. Пригаров, устн. сообщ., 2002; 13. Данные авторов очерка.

Рисунок: Сырейчиков, 1907.

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

АДОНИС ВЕСЕННИЙ

Adonis vernalis L.

Семейство Лютиковые – *Ranunculaceae*

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



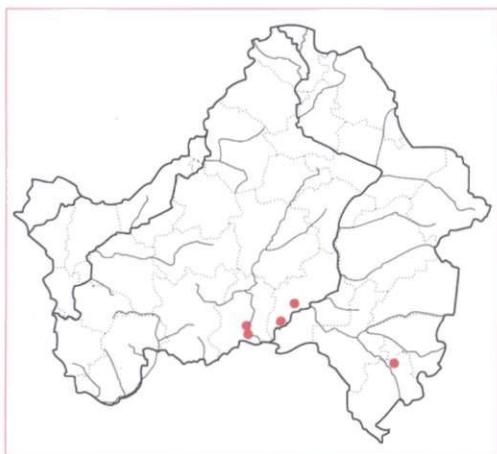
Описание. Травянистый короткокорневищный многолетник. Высота — до 50 см. Стебли сильно ветвятся, по отцветании удлиняются. Прикорневые и нижние листья — в виде коричневых чешуй. Прочие стеблевые листья сизовато-зеленые дважды-, триждырассеченные на линейные цельнокрайние доли. Цветки на концах побегов ярко-желтые, блестящие, одиночные, крупные (4–6 см в диаметре). Плод — многоорешек из односемянных орешков. Плодики зеленоватые, морщинистые, густо опущенные, с крючкообразным столбиком.

Биология и экология. Цветет в конце апреля — начале мая. Размножается исключительно семенами. Растение зацветает в возрасте 10–20 лет. Тепло-любивый вид. Обитает в условиях от полупустынного до влажно-лесолугового типов увлажнений. Растет на слабокислых — слабощелочных почвах с очень бедным и богатым содержанием минерального азота. Диапазон освещенности

РАСТЕНИЯ

— открытые и полуоткрытые пространства. Гемикриптофит.

Распространение. Eu-wAs. Temp-Sm. В Брянской обл. — на северной границе ареала. Отмечен в 3 р-нах. Погарский р-н: д. Марковск [1, 5, 10–13]; овраг в 1,5 км от д. Марковск выше по долине р. Судость [11, 12]; окр. д. Лукин [2]. Севский р-н: 4,0 км северо-западнее с. Новоямское [8, 9]. Трубчевский р-н: окр. с. Алешенка на покатом коренном берегу р. Десна [4, 6]; окр. с. Филипповичи [8].



Ландшафты. Комарично-Севский, Погарский и Трубчевский фг. р-ны: сухие карбонатные склоны южных экспозиций в долинах рек Десна, Судость, Сев.

Сообщества. Лугово-степные сообщества. С адонисом растут венечник ветвистый (*Anthericum ramosum* L.), астра ромашковая (*Aster amellus* L.), осока низкая (*Carex humilis* Leyss.), горичник олений (*Cervaria rivinii* Gaertn.), бодяк венгерский (*Cirsium pannonicum* (L. fil.) Link), типчак (*Festuca valesiaca* Gaudin), касатик безлистный (*Iris aphylla* L.), эспарцет песчаный (*Onobrychis arenaria* (Kit.) DC.), мяталик сплюснутый (*Poa compressa* L.), лапчатка семилисточковая (*Potentilla heptaphylla* L.), пиретрум щитковый (*Pyrethrum corymbosum* (L.) Scop.), шалфей луговой (*Salvia pratensis* L.), козелец приземистый (*Scorzonera purpurea* L.), ковыль перистый (*Stipa pennata* L.) и др. [11, 12]. А. Д. Булохов указывает этот вид для сообществ ассоциации *Poo compressae-Onobrychidoetum arenariae* Bulokhov 1990 [2, 3].

Численность и тенденции ее изменения. В обл. известно 6 местонахождений вида. Проверка адониса в окр. д. Марковск в 2003 году показала, что его популяции образуют 2 компактных участка с площадью более 1 га каждый. Численность особей в популяции составляет несколько сотен. Число вегетирующих и цветущих растений достигает 6–7 особей на 1 м² [12]. Б.С. Харitonцев в окр. с. Новоямское отмечал адонис в 1979 и 1984 годах [8].

Лимитирующие факторы. Уязвимый вид на границе ареала. Разрушение местообитаний в результате разработки меловых отложений местным населением, весенние палы травы, перевыпас, заготовки в качестве лекарственного сырья, сбор цветов на букеты. Не переносит затенение, которое создается в результате зарастания остепненных сообществ.

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. Организация ботанических памятников природы в окр. с. Новоямское Севского р-на [9], а также в окр. сел Алешенка и Филипповичи Трубчевского р-на. Изучение биологии и экологии

КРАСНАЯ КНИГА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

вида с целью разработки рекомендаций по восстановлению его популяций. Поиск новых местообитаний вида и в случае обнаружения организация их охраны. Сохранение в культуре. Запрещение заготовок растений. Пропаганда недопустимости сбора охраняемых красивоцветущих растений. Наблюдение за состоянием популяций.

Источники информации: 1. Босек, 1982; 2. Булохов, 1990 ж; 3. Булохов 2001; 4. Булохов и др., 1975; 5. Виноградов, 1937; 6. Гербарий БГУ; 7. Гербарий Гроздова, БГОКМ; 8. Гербарий Харитонцева, БГОКМ; 9. Харитонцев, 1986 б; 10. Гроздов, 1963; 11. Скворцов, 1982; 12. Данные авторов очерка; 13. Гроздов, 1961 б.

Рисунок: Красная ..., 1998.

Авторы: Н.Н. Панасенко,
О.И. Евстигнеев.

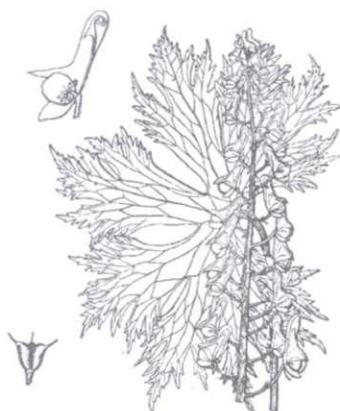
БОРЕЦ ВЫСОКИЙ

Aconitum septentrionale Koelle

Семейство Лютковые –
Ranunculaceae

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

Описание. Травянистый короткокорневищный многолетник. Высота – до



2 м. Стебель бархатистый. Листья пальчато-3–7-раздельные, с ромбическими, неровнозубчатыми, кверху 3-надрезанными долями. Грязно-лиловые цветки собраны в простую или сложную кисть. Шлем коническо-цилиндрический, часто посередине слегка перетянутый, кверху слегка расширенный. Плоды – голые или редковолосистые листовки в числе 3.

Биология и экология. Цветет с конца мая до июля. Размножается преимущественно семенами. Обитает в условиях от влажно-степного до мокро-лесолугового типов увлажнений. Диапазон освещенности – от полуоткрытых пространств до тенистых лесов. Гемикриптофит.

Распространение. Ев-Аз. В-Темп. В Брянской обл. отмечался в 2 р-нах. Клетнянский р-н: окр. д. Харитоновка в долине р. Надва [1–3]. Погарский р-н: окр. хут. Роговичи [4, 5].

Ландшафты. Клетнянский фг. р-н: долина р. Надва [1, 2]. Ранее отмечался в Погарском фг. р-не.

Сообщества. Дубовые тенистые леса и луга с кустарниками [4]. Смешанные леса [1].

Численность и тенденции ее изменения. В обл. известно 2 местонахожде-

