

**О НОВЫХ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯХ ВОЛЧЕЯГОДНИКА  
ОБЫКНОВЕННОГО (*DAPHNE MEZEREUM* L.)  
НА ТЕРРИТОРИИ НП «ХВАЛЫНСКИЙ»**

© 2009 Е.А. Архипова, С.Н. Поликанов,  
Л.А. Серова, А.В. Черкасов\*

Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского, г. Саратов  
(Россия) 410012, Астраханская, 83, кафедра ботаники и экологии, т. 8(8452)519222  
Поступила 5 декабря 2008 г.

Сообщение о находке волчегодника обыкновенного в национальном парке «Хвалынский».

*Ключевые слова:* флористические находки, *Daphne mezereum*, национальный парк «Хвалынский».

Волчегодник обыкновенный (*Daphne mezereum* L., Thymelaeaceae, Magnoliophyta) маловетвистый кустарник, 0,5-1,5 м высотой с желтоватосерой корой; ветви голые, в нижней части безлистные, со следами прошлогодних листьев, молодые ветви коротко прижато опушенные; листья очередные, скученные на концах ветвей, 3-8 см длиной и 1,5-2 см шириной, продолговато обратно ланцетные, туповатые, вытянутые в короткий черешок и немного реснитчатые, сверху зеленые, снизу сизоватые. Цветки сидячие в пазухах прошлогодних листьев, по 3-5, розовые или белые, душистые; околоцветник гвоздевидный, трубка 6-8 мм длиной, прижато волосистая, доли широкие, яйцевидные, тупые, в 1,5 раза короче трубки; пестик маленький в 3 раза короче трубки; завязь голая; рыльце головчатое, почти сидячее; костянка овальная, ярко-красная, косточка широко овальная. Цветет в марте-апреле, до разворачивания листьев, плодоносит в июне-августе (Победимова, 1949). Размножается семенами и отводками (Победимова, 1949).

Распространен в Европе, Средиземноморье, Малой Азии, в России – в Арктике, Европейской части, на Кавказе, в Западной Сибири. Произрастает в тенистых влажных лесах, хвойных и лиственных, в южных районах в субальпийском поясе гор (Победимова, 1949; Победимова, 1949). В Саратовской области встречается очень редко в Вольском, Петровском, Саратовском и Хвалынском районах. В 1999 г. О. Исаевой было обнаружено несколько особей *D. mezereum* в Национальном парке «Хвалынский» в урочище «Черемшаны», в сосняке по склону (Еленевский, Буланы, Радыгина, 2008).

---

\* Екатерина Александровна Архипова, инженер; Сергей Николаевич Поликанов, аспирант; Людмила Александровна Серова, ведущий инженер; Александр Вадимович Черкасов, аспирант.

Является ценным лекарственным, красильным, медоносным растением. Имеет декоративное значение, применяется при озеленении. Все части растения крайне ядовиты.

Кора в свежем состоянии обладает острым, неприятным запахом, содержит: глюкозид дафнин, красящее вещество, воск, камедь, сахар, белковое вещество, минеральные соли и желто-бурую смолу (мезереин). В составе ягод, кроме того, имеются жирное масло, следы эфирного масла, воск, камедь, горькое красящее и белковое вещества, минеральные соли и подобное дафнину вещество (коккогнин) (Федченко, б.г.; Победимова, 1949).

В 2008 г. на территории национального парка «Хвалынский» было обнаружено два новых местонахождения вида. В окрестностях села Подлесное – единичные экземпляры с плодами. В окрестностях города Хвалынска, близ лагеря «Сосновый бор», – один экземпляр без цветков и плодов.

Одним из сообществ, в котором встречен волчегодник, является клено-липняк подмаренниковый. Он занимает склон северо-северо-восточной экспозиции (угол склона 18°) в окрестностях с. Подлесное Алексеевского лесничества. Исследование проводилось 20 июня 2008 г. Методика описания фитоценозов стандартная и опубликована ранее (Архипова и др., 2006). Экологические условия в сообществах определялись методом фитоиндикации (Матвеев, 2006). Современная номенклатура растений приведена по сводке С.К. Черепанова (1995). Почва – дерново-карбонатная лесная на мелу. Формула древостоя – I подъярус 10 Лп., II подъярус 10 Кл. остр., ед. В. Высота древостоя – I подъярус 21,0±3,83 м, II подъярус 13,0±4,30 м. Диаметр стволов – I подъярус 18,9±6,83 см, II подъярус 8,5±5,03 см. Жизненное состояние древостоя ослабленное (коэффициент жизненности – 53,9%).

В подросте доминирует клен остролистный (*Acer platanoides* L.), также имеются рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), липа сердцелистная (*Tilia cordata* Mill.) и вяз шершавый (*Ulmus glabra* Huds.). В кустарниковом ярусе преобладают бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa* Scop.), лещина обыкновенная (*Corylus avellana* L.), калина обыкновенная (*Viburnum opulus* L.), встречаются жимолость лесная (*Lonicera xylosteum* L.), боярышник волжский (*Crataegus volgensis* Pojark.).

Травяной ярус сложен лесными видами. Доминирует подмаренник душистый (*Galium odoratum* (L.) Scop.), обильны сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria* L.), ландыш майский (*Convallaria majalis* L.), чина весенняя (*Lathyrus vernus* (L.) Bernh.). Также встречаются фиалка удивительная (*Viola mirabilis* L.), дремлик широколистный (*Epipactis helleborine* (L.) Crantz), ортилия однобокая (*Orthilia secunda* (L.) House). Высота травостоя 19,2 см. Проективное покрытие 41,4. Для исследуемого фитоценоза свойственен свежий тип увлажнения почвы (2,23 балла) и среднебогатые почвы (2,22 балла).

Описание второго сообщества (в окрестностях города Хвалынска) с волчегодником не проводилось.

Сборы волчегодника обыкновенного хранятся в гербарии Саратовского государственного университета (SARAT).

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

**Архипова Е.А., Болдырев В.А., Поликанов С.Н., Степанов М.В.** Геоботаническая характеристика липовых и сосновых фитоценозов Хвалынского района Саратовской области // Бюллетень Ботанического сада Саратовского государственного университета. 2006. Вып. 5. С. 60-69.

**Еленевский А.Г., Буланый Ю.И., Радыгина В.И.** Конспект флоры Саратовской области. Саратов: Издательский центр «Наука», 2008. 232 с.

**Матвеев Н.М.** Биоэкологический анализ флоры и растительности (на примере лесостепной и степной зоны): учебное пособие. Самара: Изд-во «Самарский университет», 2006. 311 с.

**Победимова Е.Г.** Сем. Волчниковые – Thymelaeaceae Adans. // Флора СССР. Т. XV. 1949. С. 481 – 515.

**Федченко Б.А.** Определители растений. Деревья и кустарники. Л.: Библ. журн. «В мастерской природы». Б. г. 63 с.

**Худякова Л.П.** Волчегородник обыкновенный – *Daphne mezereum* L. // Красная книга Саратовской области: Грибы. Лишайники. Растения. Животные / Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратов. обл. Саратов: Изд-во Торгово-промышленной палаты Саратов. обл., 2006в. С. 174.

**Черепанов С.К.** Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). СПб.: Мир и семья, 1995. 992 с.

### ABOUT NEW SITES ВОЛЧЕЯГОДНИКА ORDINARY (*DAPHNE MEZEREUM* L.) IN TERRITORY НП «HVALYNSKY»

© 2009 E.A. Arhipova, S.N. Polikanov, L.A. Serova, A.B. Tcherkasov

Message on a find *Daphne mezereum* ordinary in national park «Hvalynsky».

*Key words:* floristic finds, *Daphne mezereum*, national park «Hvalynsky».