

УДК 595.762.14/17

**НОВЫЕ ДАННЫЕ О HYDRADERPHAGA (COLEOPTERA)
ВОДОЕМОВ ПОЛИСТОВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА
И СМЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ)**

В. Г. Дядичко

*Одесский филиал Института биологии южных морей им. А. О. Ковалевского НАН Украины,
Одесса, Украина, wasilij_d@mail.ru*

**NEW DATA ON THE HYDRADERPHAGA (COLEOPTERA)
OF THE POLISTOVSKI RESERVE AND ADJACENT TERRITORIES
OF THE PSKOV REGION (RUSSIAN FEDERATION)**

V. G. Dyadichko

*A. O. Kovalevsky Odessa Branch of the Institute of Biology of Southern Seas NAS of Ukraine,
Odessa, Ukraine, wasilij_d@mail.ru*

Государственный природный заповедник «Полистовский» основан в 1994 году. Он расположен в Бежаницком районе Псковской области России и включает в себя западную часть крупнейшей в Европе Полистово-Ловатской системы верховых болот.

Первые специальные исследования водных плотоядных жуков (Coleoptera, Hydradephaga) Полистовского заповедника и смежных территорий были проведены в 2008 году (Дядичко, Грандова, Прокин, 2009). В основу настоящего сообщения легли материалы, собранные автором 28–30 мая 2009 года, уже после выхода этой публикации. Сборами были охвачены прибрежные мелководья озер Цевло и Озерявка, верхнее течение реки Цевла и близлежащие стоячие водоемы, образовавшиеся в местах заброшенных торфоразработок. При изучении собранных материалов обнаружено 5 новых для рассматриваемого региона видов Hydradephaga.

Liopterus haemorrhoidalis (Fabricius, 1787) – широко распространенный вид, известен в большей части Европы, Алжире, Малой Азии, Иране и Туркмении (Nilsson, Holmen, 1995). Пойман безприманочными ловушками типа верши в прибрежной зоне оз. Цевло. Глубина 0,1–0,4 м, дно песчаное, покрыто слоем торфа и детрита толщиной 5–20 см. Растительность представлена осоками, тростником, камышом, рдестами и хвощами. По литературным данным (Nilsson, Holmen, 1995) в северных частях ареала этот вид тяготеет к сильно заросшим мелководным биотопам, что подтверждают и наши находки.

Laccornis oblongus (Stephens, 1835) – голарктический бореальный вид (Петров, 2004), в Палеарктике распространен от Великобритании до Западной Сибири (Nilsson, Holmen, 1995). 1 экз. пойман ловушкой в прибрежной зоне оз. Цевло. На большей части ареала этот вид предпочитает торфяные болота и различные малые лесные водоемы с зарослями мхов и других растений, кислой реакцией воды и опавшими листьями на дне (Nilsson, Holmen, 1995; Дядичко, 2007). Поэтому наша находка в прибрежной зоне крупного озера выглядит нетипичной и, возможно, носит случайный характер. В тоже время, условия среды здесь по ряду показателей (*pH*, характер грунта и растительности, цветность воды) сходны с типичными местообитаниями *L. oblongus*, поэтому полностью исключать возможность его постоянного обитания в озере Цевло нельзя.

Agabus fuscipennis (Paykull, 1798) – голарктический аркто-бореальный вид (Петров, 2004), в Палеарктике распространен от Скандинавского п-ова до Западной Сибири и Казахстана (Nilsson, Holmen, 1995). Более 10 экз. поймано в прибрежной зоне оз. Цевло. Большинство собранных особей были недавно вышедшими из куколок жуками с неполностью затвердевшими покровами. Прибрежные заросшие мелководья озер относятся к числу типичных местообитаний этого вида в северной и центральной Европе (Nilsson, Holmen, 1995).

Rhantus notaticollis (Aubé, 1837) – палеарктический бореальный вид (Петров, 2004). Распространен от Скандинавского п-ова до Камчатки. В европейской части ареала редок (Nilsson, Holmen, 1995). 1 экз. пойман в ловушку в прибрежной зоне оз. Цевло. Экология вида изучена слабо, А. Н. Нильссон и М. Хольмен предполагают, что к числу предпочитаемых биотопов относятся разливы рек и озер с богатой растительностью (Nilsson, Holmen, 1995). Наша находка подтверждает справедливость этого мнения.

Rhantus latitans Sharp, 1882 – палеарктический температурный вид (Петров, 2004). Широко распространен в Европе, известен в степной зоне Западной Сибири и в Казахстане (Nilsson, Holmen, 1995; Петров, 2004; Nilsson, 2006). Около 100 экз. поймано на прибрежных мелководьях оз. Цевло, в разливах р. Цевла и близлежащих водоемах в торфяных карьерах. К общим чертам этих биотопов относятся небольшая глубина (до 0,5 м), наличие густых зарослей макрофитов, низкая скорость или полное отсутствие течения. Нахождение вида в подобных местообитаниях, по-видимому, типично для него на всем протяжении ареала (Galewski, 1957, 1971; Nilsson, Holmen, 1995; Дядичко, 2005, 2006).

Таким образом, список Hydradephaga Полистовского заповедника и смежных территорий пополнился 5 новыми видами и насчитывает с учетом ранее опубликованных данных 78 видов.

