

АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК ДОЛГОНОСИКООБРАЗНЫХ ЖУКОВ (COLEOPTERA: CURCULIONOIDEA) ЛУГАНСКОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА

Долгоносикообразные жуки энтомофауны Луганского природного заповедника (Луганская обл.) изучены недостаточно, поэтому несомненный научный интерес представляют результаты полевых исследований этих насекомых, проведенных в июне 1999 г. Были использованы также коллекционные материалы, собранные другими исследователями на территории заповедника. Всего в фауне заповедника было установлено 30 видов жуков надсемейства Curculionoidea. Ниже приводится их аннотированный список.

Сем. RHYNCHITIDAE

1. *Lasiorrhynchites coeruleocephalus* Schall.

На дубе, черемухе и березе. В Украине прежде отмечался в Полесье и Лесостепи (Лаврух, 1988). В заповеднике обнаружен на терне в Станично-Луганском отделении.

2. *Coenorrhinus aequatus* L.

В Украине повсеместно. Повреждает генеративные органы и плоды диких и культурных розоцветных (Лаврух, 1988). В Станично-Луганском отделении заповедника найден на терне.

3. *Rhynchites giganteus* Kryn.

В Украине повсеместно (Лаврух, 1988). Повреждает грушу и некоторые другие деревья и кустарники из семейства розоцветных. Один экземпляр собран в «Провальской степи».

Сем. ATTELABIDAE

4. *Attelabus nitens* Scop.

На территории Украины распространен повсеместно. Повреждает дуб, каштан и некоторые другие лиственные породы (Лаврух, 1988). В «Стрельцовской степи» в массе наблюдался на дубе.

Сем. APIONIDAE

5. *Pseudoperapion brevirostre* Hbst.

В сухих местах на зверобое (Dieckmann, 1977). В заповеднике найден в Станично-Луганском отделении и в «Провальской степи» на зверобое и других травянистых растениях.

6. *Rhopalapion longirostre* Ol.

Почти по всей территории Украины. По литературным данным монофаг на штокрозе розовой (*Alcea* (= *Althaea*) *rosea* (L.) Cav.) (Dieckmann, 1977). В Станично-Луганском отделении заповедника наблюдался на мальве.

7. *Alacentron curvirostre* Gyll.

Развивается в стеблях *Alcea rosea* (L.) Cav. (Ангелов, 1976; Dieckmann, 1977). В заповеднике достигал высокой численности на мальве (Станично-Луганское отделение).

Сем. CURCULIONIDAE

8. *Otiorhynchus caucasicus querceti* L. Arn.

По литературным данным (Арнольди, Заславский, Тер-Минасян, 1965), распространен на юге и в центре европейской части бывшего СССР (т. е. по всей территории Украины) в дубравах. По нашим данным, этот вид распространен в степной зоне страны. В заповеднике единственный экземпляр собран в «Провальской степи».

9. *Otiorhynchus ligustici* L.

В Украине повсеместно, особенно в Лесостепи. При массовых размножениях повреждает люцерну и клевер (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). Найден на Грушевском участке Провальского отделения.

10. *Phyllobius oblongus* L.

На территории Украины повсеместно на лиственных породах деревьев. Повреждает молодые растения в питомниках (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). В пойме р. Черпахи («Стрельцовкая степь») найден на иве, в Станично-Луганском отделении – в дубовом лесу.

11. *Phyllobius thalassinus* Gyll.

Данные о распространении на территории Украины противоречивы и нуждаются в уточнении. В заповеднике найден в Станично-Луганском отделении на опушке дубового леса.

12. *Phyllobius contemptus* Steven

Известен из Украины и восточной России (Pesarini, 1979–1980). Редок. Один экземпляр обнаружен в Станично-Луганском отделении заповедника на опушке дубового леса.

13. *Eusomus ovulum* Germ.

В Украине обычен на дикорастущей травянистой растительности, повреждает посевы бобовых трав, реже – другие культуры (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). Провальское отделение заповедника.

14. *Brachyderes incanus* L.

В Украине повсеместно в сосновых лесах и посадках (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). В Станично-Луганском отделении обнаружен на сосновой вырубке.

15. *Attactogenus albinus* Boh.

Широко распространен в центральной части Украины на песчаных почвах вблизи водоемов. В Станично-Луганском отделении заповедника на прибрежных песках.

16. *Myorhinus albolineatus* F.

Степной вид. Обнаружен в Станично-Луганском отделении заповедника.

17. *Cleonis pigra* Scop.

В лесостепной и степной зонах Украины, на сложноцветных (Тер-Минасян, 1988). Собран на Калиновском участке Провальского отделения.

18. *Adosomus roridus* Pall.

Лесостепная и степная зоны Украины (Тер-Минасян, 1988). По нашим данным, в Украине довольно редок. Серия экземпляров данного вида собрана в Станично-Луганском отделении заповедника.

19. *Cyphocleonus tigrinus* Panz.

В Украине повсеместно на дикорастущих, реже – на культурных сложноцветных (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). Станично-Луганское отделение заповедника.

20. *Lixus iridis* Ol.

По всей территории Украины на дикорастущих и культурных зонтичных (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). Грушевский и Калиновский участки Провальского отделения.

21. *Lixus bardanae* F.

В Украине повсеместно в околородных биотопах на различных видах щавеля и ревеня (Петруха, Глобова, Стовбчатый, 1988). На территории заповедника обнаружен в почвенных ловушках в пойме р. Верхнее Провалье Калиновского участка «Провальской степи».

22. *Lixus fasciculatus* Boh.

Степная и лесостепная зоны Украины. На маревых – *Atriplex* sp. и *Chenopodium* sp. (Тер-Минасян, 1967). Провальское отделение Луганского заповедника.

23. *Larinus canescens* Gyll.

В степях Европы, на *Centaurea* sp. (Тер-Минасян, 1967). Выявлен в Провальском отделении.

24. *Lepyrus palustris* Scop.

По всей территории Украины, кроме гор; на видах рода *Salix*, преимущественно в поймах рек. На территории заповедника («Стрельцовская степь») обнаружен на иве в пойме р. Черехахи.

25. *Hypera viciae* Gyll.

Запад европейской части бывшего СССР (Заславский, 1961), на различных видах вики. Обнаружен на травянистой растительности в «Провальской степи», что указывает на значительное расширение ареала данного вида на восток в настоящее время.

26. *Hypera denominanda* Cap.

По В. А. Заславскому (1961), распространен по всей европейской части бывшего СССР. По нашим данным, в Украине редок, обитает только в степях. «Провальская степь», на травянистой растительности.

27. *Metadonus curtus* Boh.

Редкий европейско-сибирский (Csiki, 1934, 1935) степной вид. Единственный экземпляр обнаружен в Станично-Луганском отделении заповедника.

28. *Sibinia pellucens* Scop.

В Украине обычен. Развитие вида связано с различными видами гвоздичных растений из родов *Melandrium*, *Silene* (Smreczyński, 1972), *Lychnis* (Ангелов, 1980). Найден в Провальском отделении.

29. *Baris timida* Rossi

В Украине преимущественно в Лесостепи и Степи. На мальвовых, повреждает алтей (Заславский, 1956). Обнаружен в массе на мальвовых в Калиновском участке Провальского отделения заповедника.

30. *Gymnetron pascuorum* Gyll.

В Украине повсеместно. Развитие вида связано с *Plantago lanceolata* (Ангелов, 1980). Обнаружен в почвенных ловушках в пойме р. Верхнее Провалье Калиновского участка «Провальской степи».

Как видно из приведенных данных, большинство видов (67%) долгоносикообразных жуков заповедника составляют широко распространенные виды, в том числе вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений, такие как *O. ligustici* L., *Ph. oblongus* L., *B. incanus* L. и ряд других. Остальная часть выявленных в заповеднике видов Curculionidea характеризуется преимущественно степным распространением. Это, прежде всего, *M. albolineatus* F., *H. denominanda* Cap., *M. curtus* Boh., *A. roridus* Pall., а также *O. caucasicus querceti* L. Arn., *Ph. thalassinus* Gyll., *Ph. contemptus* Steven, *L. fasciculatus* Boh., *L. canescens* Gyll., *B. timida* Rossi. Особого внимания заслуживают находки таких достаточно редких европейско-сибирских степных видов, как *Ph. thalassinus* Gyll., *Ph. contemptus* Steven, *H. denominanda* Cap., *M. curtus* Boh.

Обнаруженные виды были биотопически приурочены преимущественно к участкам мезо- и гигрофитной растительности, представленной в заповеднике дубравами, пойменными ивняками и лугами, а также травянистой растительностью опушек и оврагов.

Авторы благодарят В. А. Журавлева и Т. А. Трихлеб за предоставление для обработки собранного ими материала.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Ангелов П. Фауна на България. Т. 5, ч. 1. Coleoptera, Curculionidae I (Apioninae, Otiorrhynchinae). – София, 1976. – 356 с.
Ангелов П. Фауна на България. Т. 10, ч. 4. Coleoptera, Curculionidae IV, Calandrinae 2. – София, 1980. – 302 с.
Арнольди Л. В., Заславский В. А., Тер-Минасян М. Е. 82. Сем. Curculionidae – Долгоносики // Определитель насекомых европ. ч. СССР: в 5-ти тт. / Под ред. Г. Я. Бей-Биенко. – М.; Л.: Наука, 1965. – Т. II: Жесткокрылые и веерокрылые. – С. 485-621.
Заславский В. А. Ревизия долгоносиков рода *Baris* Germ. фауны Советского Союза и сопредельных стран // Тр. Всесоюз. энтомол. о-ва. – 1956. – Т. 45. – С. 343-374.
Заславский В. А. Обзор видов листовых долгоносиков рода *Phytonomus* Schönh. (Coleoptera, Curculionidae) фауны СССР // Энтомологическое обозрение. – 1961. – Т. XL, вып. 3. – С. 624-635.
Лаврех О. В. Трубовверты – Atelabidae // Вредители с.-х. культур и лесн. насаждений: В 3-х тт. – К.: Урожай, 1988. – Т. 2: Вредные членистоногие, позвоночные. – С. 71-80.
Петруха О. П., Глобова Н. Д., Стовбчатый В. Н. Долгоносики – Curculionidae // Вредители с.-х. культур и лесн. насаждений: В 3-х тт. – К.: Урожай, 1988. – Т. 2: Вредные членистоногие, позвоночные. – С. 80-146.
Тер-Минасян М. Е. Жуки-долгоносики подсемейства Cleoninae фауны СССР: Цветожилы и стеблееды (триба Lixini). – Л.: Наука, 1967. – 144 с. (Определители по фауне СССР, издаваемые Зоологическим институтом АН СССР, вып. 95).
Тер-Минасян М. Е. Жуки-долгоносики подсемейства Cleoninae фауны СССР: Корневые долгоносики (триба Cleonini). – Л.: Наука, 1988. – 235 с. (Определители по фауне СССР, издаваемые Зоологическим институтом АН СССР, вып. 155).
Csiki E. Curculionidae: subfam. Hyperinae // Coleopterorum Catalogus / W. Junk, S. Schenkling (Eds.). – Berlin W 15: W. Junk, 1934. – Pars 137. – S. 1-66.
Csiki E. Curculionidae: subfam. Hyperinae // Coleopterorum Catalogus / W. Junk, S. Schenkling (Eds.). – Gravenhage: W. Junk, 1935. – Pars 137. – S. 3-14.

Секция: *Общая энтомология*

В. К. ОДНОСУМ

Итоги изучения жуков-горбатов (Coleoptera: Mordellidae) фауны Восточной Палеарктики

Dreckmann L. Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera – Curculionidae (Apioninae) // Beitr. Entomol. – 1977. – Bd. 27, Hf. 1. – S. 7–143.

Pesarini C. Le specie paleartiche occidentali della tribu Phyllobiini (Coleoptera Curculionidae) // Boll. Zool. agr. Bachic. – 1979–1980. – Ser. II, № 15. – P. 49–230.

Smreczyński S. Ryjkowce – Curculionidae. Podrodzina Curculioninae. Plemiona Dryophthorini, Cossonini, Bagoini, Tanysphyrini, Notarini, Smicronychini, Ellescini, Acalyptini, Tychiini, Anthonomini, Curculionini, Pissodini, Magdalaini, Trachodini, Rhynchophorini, Cryptorhynchini // Klucze do oznaczania owadów Polski. – Warszawa, 1972. – Cz. 19, z. 98 d. – S. 115.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины