

Scymniscus horioni (Fürsch, 1965) — новый вид божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) в фауне Украины*Scymniscus horioni* (Fürsch, 1965), a new ladybird beetle (Coleoptera: Coccinellidae) species in the fauna of Ukraine

А.С. Украинский

A.S. Ukrainsky

Государственный научно-исследовательский институт реставрации, ул. Гастелло 44/1, Москва 107014 Россия. E-mail: para@prosc.ru.

State Scientific Research Institute of Restoration, Gastello Str. 44/1, Moscow 107014 Russia.

Ключевые слова: Coccinellidae, божьи коровки, *Scymniscus horioni*, Украина, Одесская область, фаунистика, новая находка.**Key words:** Coccinellidae, ladybird beetles, *Scymniscus horioni*, Ukraine, Odessa Region, faunistics, new record.**Резюме.** *Scymniscus horioni* (Fürsch, 1965) — новый вид божьих коровок для фауны Одесской области, Украины, и всей территории бывшего СССР. Впервые приведены цветные фотографии внешнего вида самца и самки, а также отдельных деталей строения, в том числе склеротизированных частей генитального аппарата обоих полов.**Abstract.** *Scymniscus horioni* (Fürsch, 1965) is a new ladybird beetle species in the faunas of Odessa Region, Ukraine, and all the former Soviet Union. Color photographs of a male and a female and some morphological details, including those of sclerotized parts of the genital apparatus of both sexes, are provided for the first time.*Scymniscus horioni* (Fürsch, 1965) был описан из Австрии [Fürsch, 1965, 1967; Franz in Gepp, 1983; Gepp, 2003] с берегов равнинного солончакового озера Нойзидлер-Зе (Neusiedler See). Вид назван в честь немецкого католического священника и известного колеоптеролога, д-ра Адольфа Хориона (Adolf Horion, 1888–1977).

Отмечен в Албании и Греции [Fürsch, 1965; Canepari, 2004; Kovář, 2007], а также на хорватском острове Млет (Mljet) в Адриатическом море [Fürsch, 1965; Kovář, 2007]. Указан из Чехии [Kovář, 1993, 2007], Словакии [Kovář, 1993, 2007; Majzlan et al., 1999, 2000] и Венгрии [Kovář, 2007; Fekete, Merkl, 2010]. Приведён для территории Италии, Боснии и Герцеговины, азиатской части Турции [Kovář, 2007], а также Франции [Coutanceau, 2009a, b, 2010]. Ранее не отмечался ни в фауне Украины [Дядечко, 1954; Крочко, 1995; Поляк и др., 2005а, б, 2007], ни в фауне СССР [Яблоков-Хнзорян, 1983].

На берегу озера Нойзидлер-Зе *S. horioni* был найден 4 апреля 1926 года [Fürsch, 1965] в болотистых местах под камнями, в детрите, под тростником (27 экз.). В Словакии был собран при помощи ло-

вушки Малеза в августе (1 экз.) и сентябре (1 экз.) 1998 г. [Majzlan et al., 1999].

Scymniscus horioni (Fürsch, 1965)

Рис. 1–8.

Scymnus (Sidis) horioni Fürsch, 1965: 199.*Scymnus (Sidis) horioni*: Fürsch, 1967: 254.*Scymnus horioni*: Majzlan et al., 1999: 143.*Nephus horioni*: Franz in Gepp, 1983; Gepp, 2003: 219; Majzlan et al., 2000: 142.*Nephus (Sidis) horioni*: Kovář, 1993: 105; Canepari, 2004; Coutanceau, 2009a: 20; Coutanceau, 2009b: 4; Coutanceau, 2010: 23.*Scymniscus horioni*: Kovář, 2007: 583; Fekete, Merkl, 2010: 126.**Материал:** Одесская обл.: Ивановский р-н, с. Севериновка, место впадения р. Большой Куяльник в Куяльницкий лиман, под камнями, 19.III.2006, В.Г. Дядечко — 1♂, 2♀♀ (колл. А.С. Украинского, Москва), 1♂, 1♀ (колл. Зоологического музея Московского государственного университета), 1♂, 1♀ (колл. Зоологического института Российской академии наук, Санкт-Петербург), 1♀ (колл. Московского педагогического государственного университета), 1♀ (колл. энтомологического музея ФГБУ «ВНИИКР», п. Быково); Арцизский р-н, окр. г. Арциз, кошение, 23.VII.2005, В.Г. Дядечко — 1♂ (колл. А.С. Украинского, Москва).**Замечания.** Новый вид для фауны Одесской области, Украины, и всей территории бывшего СССР. В данной статье впервые приводятся цветные фотографии внешнего вида самца и самки, а также отдельных деталей строения, в том числе склеротизированных частей генитального аппарата обоих полов.**Благодарности**

Автор выражает глубокую признательность В.Г. Дядечко (Одесский филиал Института биологии южных морей Национальной академии наук Украины) за предостав-

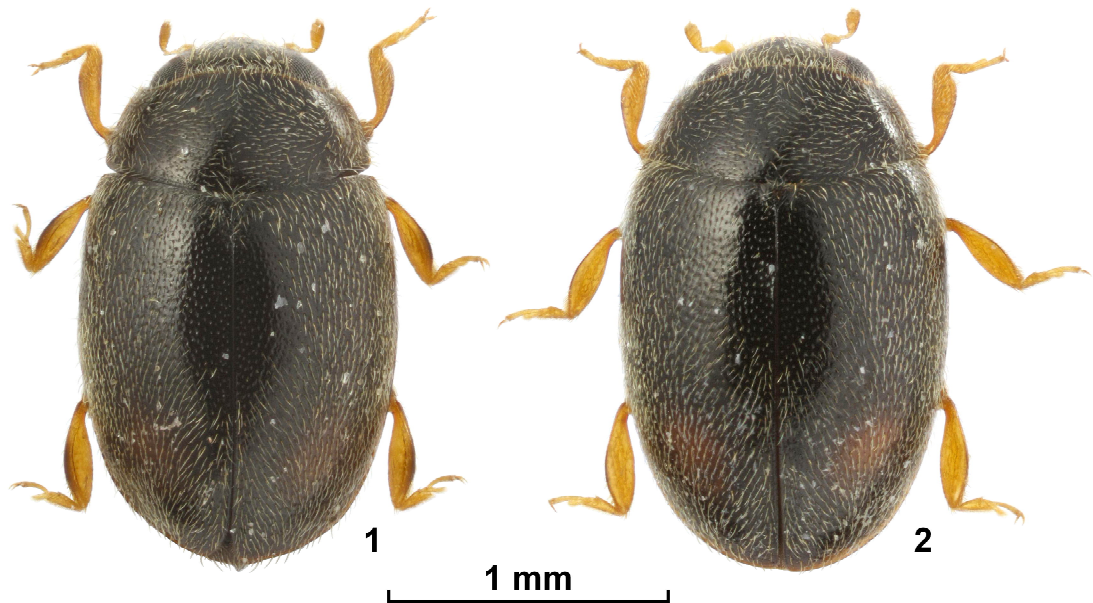


Рис. 1–2. *Scymniscus horioni*, общий вид. 1 — самец; 2 — самка.
Figs 1–2. *Scymniscus horioni*, common view. 1 — male; 2 — female.

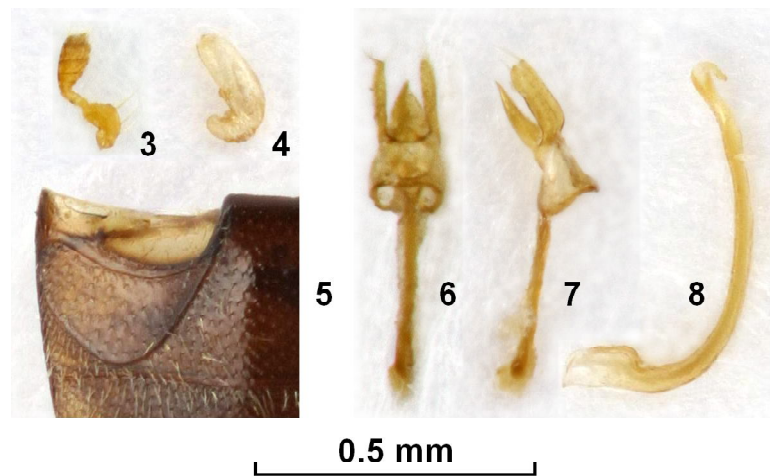


Рис. 3–8. *Scymniscus horioni*, детали строения. 3 — левый усик; 4 — сперматека; 5 — бедренная линия на правой половине первого вентрита брюшка; 6 — тегмен, вид сверху; 7 — тегмен, вид сбоку; 8 — сифон. 3–4 — самка, 5–8 — самец.

Figs 3–8. *Scymniscus horioni*, structure details. 3 — left antenna; 4 — spermatheca; 5 — femoral line on the right half of the first abdominal ventrite; 6 — tegmen, dorsal view; 7 — tegmen, lateral view; 8 — siphon. 3–4 — female, 5–8 — male.

ленный материал, К.В. Макарову (Московский педагогический государственный университет) за помощь в изготовлении фотографий, А.Ф. Хабибуллину (Башкирский государственный педагогический университет, Уфа) за помощь в поиске литературы, Н.Б. Никитскому (научно-исследовательский Зоологический музей Московского государственного университета) за ценные советы, а также Ю.А. Ловцовой (энтомологический музей ФГБУ «ВНИИКР», п. Быково) за помощь при подготовке статьи.

Работа не имела грантовой поддержки и была выполнена исключительно за счёт средств и по личной инициативе автора.

Литература

- Дядечко Н.П. 1954. Кокциnellиды Украинской ССР. Киев: Изд-во АН УССР. 157 с.
Крочко В.Ю. 1995. Жуки-кокциnellиды (Coleoptera, Coccinellidae) Украинских Карпат. Автореферат диссертации на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук. Київ, Інститут зоології НАН України. 24 с.
Поляк В.В., Дядичко В.Г., Трач В.А. 2005а. Биоразнообразие, экология и зоогеографическая характеристика божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) Одесской области // Пахомов А.Е. (ред.): Биоразнообразие и роль зооценоза в естественных и антропогенных экосистемах. Материалы III Международной научной конференции (Днепро-

- петровск, 4–6 октября 2005 г.). Днепропетровск: Издательство ДНУ. С.292–294.
- Поляк В.В., Дядичко В.Г., Трач В.А. 2005б. Биоразнообразие и эколого-зоогеографическая характеристика божьих коровок (Coleoptera, Coccinellidae) украинской части дельты Днестра // Причорноморський екологічний бюлетень, Одеса. No.3–4(17–18). С.213–215.
- Поляк В.В., Дядичко В.Г., Трач В.А. 2007. Эколого-фаунистический обзор божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) Юго-западной Украины // Известия Харьковского энтомологического общества, Харьков. Т.14. Вып.1–2. С.47–56.
- Яблоков-Хизорян С.М. 1983. Обзор семейства жуков-кокциinelлид фауны СССР (Coleoptera, Coccinellidae) // Зоологический сборник института зоологии АН Армянской ССР, Ереван. Вып.19. С.94–161.
- Sanepari C. 2004. Fauna Europaea: Coccinellidae. Fauna Europaea version 1.1. Available at: <http://www.faunaeur.org>.
- Coutanceau J.-P. 2009a. Liste taxonomique actualisée des Coléoptères Coccinellidae de France continentale et de Corse // Harmonia – Coccinelles du Monde. Vol.2. P.19–30.
- Coutanceau J.-P. 2009b. Liste synonymique des Coléoptères Coccinellidae de France continentale et de Corse // Harmonia — Coccinelles du Monde. Vol.3. P.3–14.
- Coutanceau J.-P. 2010. La variabilité chromatique chez les Coléoptères Coccinellidae de France continentale et de Corse // Harmonia — Coccinelles du Monde. Vol.4. P.21–40.
- Fekete Z., Merkl O. 2010. Coccinellidae housed in the Mátra Museum, Hungary, with a national checklist of the family (Coleoptera) // Folia Historico Naturalia Musei Matraensis, Gyöngyös. Vol.34. P.119–130.
- Fürsch H. 1965. Die palaearktischen Arten der *Scymnus-bipunctatus*-Gruppe und die europäischen Vertreter der Untergattung *Sidis* (Col. Cocc.) // Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft (e. V.), München. Bd.55. S.178–213.
- Fürsch H. 1967. 62. Familie: Coccinellidae (Marienkäfer) // Freude H., Harde K.W., Lohse G.A. (eds): Die Käfer Mitteleuropas, Band 7. Clavicornia. Krefeld: Verlag Goecke & Evers. S.227–278.
- Gepp J. (Hrsg.) 1983. Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. Grüne Reihe Band 2. Wien: Bundesministerium für Gesundheit und Umweltschutz. 244 S.
- Gepp J. 2003. Entomologie und Naturschutz in Österreich — die Wurzeln einer Symbiose // Denisia, Linz. Bd.8. S.179–236.
- Kovář I. 1993. Coccinellidae // Jelínek J. (Ed.): Check-list of Czechoslovak Insects, IV (Coleoptera) // Folia Heyrovskyana, Praha. Supplementum 1. P.103–106.
- Kovář I. 2007. Family Coccinellidae Latreille, 1807 // Löbl I., Smetana A. (eds): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 4. Elateroidea — Derodontoidea — Bostrichoidea — Lymexyloidea — Cleroidea — Cucujoidea. Stenstrup: Apollo Books. P.568–631.
- Majzlan O., Rychlík I., Deván P. 1999. Vybrané skupiny hmyzu (Coleoptera, Hymenoptera — Sphecidae, Pompilidae et Vespidae) NPR Čenkovská step a NPR Čenkovská lesostep na južnom Slovensku // Folia faunistica Slovaca, Bratislava. Vol.4. P.129–150.
- Majzlan O., Štepanovičová O., Fedor P. J. 2000. Vybrané skupiny hmyzu (Coleoptera, Heteroptera, Blattodea, Ensifera et Caelifera) na území NRP Čachtický hradný vrch (Chko Malé Karpaty) // Folia faunistica Slovaca, Bratislava. Vol.5. P.135–150.

Поступила в редакцию 4.6.2014