

Научни трудове на ПУ, <i>Animalia</i>	Год./An.	Том/Vol.	Кн./Fasc.	с./pp.
Trav. Sci. Univ. Plovdiv, <i>Animalia</i>	2004	40	6	115–118

**CASSIDA ELONGATA WEISE, 1893**  
**(INSECTA: COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: CASSIDINAE)**  
**НОВ ВИД ЗА ФАУНАТА НА БЪЛГАРИЯ**

*Благой А. Груев*

*ПУ „Паусий Хилендарски“,  
Катедра Зоология, ул. Цар Асен 24, 4000 Пловдив*

**Abstract.** The species *Cassida elongata* Weise, 1893 is recorded for the first time to the fauna of Bulgaria.

**Key words:** Insecta, Coleoptera, Chrysomelidae, Cassidinae, *Cassida elongata*, Bulgaria.

Видът *Cassida elongata* е описан от WEISE (1893) като вариетет на *Cassida vibex* Linnaeus, 1767 (по материали от Сарепта), а по-късно – причислен от SPAETH и REITTER (1926) към *Cassida pannonica* Suffrian, 1844, като негова форма. Дълго време *C. elongata* беше отнасян, като инфравидова форма ту към единия ту към другия от тези два много сходни нему вида, дакато в 1973 г. МАТИС обосновано му придаде видов статус.

Сред материала, даден ми за изследване от моя германски колега UVE HEINIG (Berlin), комуто дължа сърдечна благодарност, попаднах на екземпляри от вида, събирани край Шумен през юли 1981 г.

В „Coleoptera, Chrysomelidae“, ч. II (ГРУЕВ, ТОМОВ, 1986) от поредицата Фауна на България, *Cassida elongata* се нарежда към подрод *Cassida*, след *Cassida vibex* (с. 356). Тук е представен превод на преописанието на вида от МАТИС (1973):

Тялото зелено с ръждиво-кафеникав рисунък и светли власинки по елитрите, изпъкнало, удължено (дължината равна на не по-малко от 1 ½ пъти ширината му; при мъжките по-къса отколкото при женските), с почти успоредни страни. Преднегръбът зелен, при сухи екземпляри – с ръждиво-кафяв или чирвеникаво-кафяв диск, удължен, с ширина 1,8 пъти по-голяма от

дължината му, полукръгъл напред и широко закръглен в основата, с много широки, тъпи, закръглени на върха странични ъгли при женските и по-изразени при мъжките; ъглите лежат в предната трета от дължината на преднегръба, не по-широка (женски) или незначително по-широка (мъжки) от основата на елитрите. Точките на диска умерено груби и гъсти, по краищата незначително по-груби, често сливащи се; промеждутъците със ситни точки, шагренени и матови. Елитрите с дължина (от основата на щитчето до върха им) по-голяма от ширината им (отношението дължина към ширина е равно на 1,1 – 1,2: при женските по-дълги, при мъжките – по-къси), успореднострани, с червеникаво-кафеникави, обикновено сливащи се по шева и в основата петна. Основната линия на елитрите със слаби извивки и с много слаби черни зъбчета; раменните ъгли произведени напред, със закръглени върхове, образуващи с ъглите на преднегръба къса, твърде широка изрезка; последните лежат свободно, рамената на елитрите не достигат върховете на ъглите на преднегръба. Дискът на елитрите умерено изпъкнал, стръмно спадащ от страни, по-полегат назад, с леко приповдигнато второ междуредие. Точките в средната част на диска образуват доста правилни редове, разстоянието между които е равно или незначително по-голямо от второто междуредие, с допълнителна редица или разбъркани точки напред; външните редове по-сближени и разбъркани особено в задната част. Междините със светли стърчащи, умерено дълги космици. Краищата на елитрите тясни, отделени от диска с два реда много груби напречни точки, почти хоризонтални. Повърхността на краищата с груба напречна набръчканост, започваща от крайния ред точки, неопределено, понякога по-ясно пунктирана. Отдолу черен; краката, основата на антените и крайт на коремните сегменти светли, връхните членчета на антените и основата на бедрата черни, рядко затъмнени (или при екземпляри на изток от Волга - светли; коксите обикновено червеникави. Челото умерено широко и изпъкнало, с приблизително правоъгълна форма, доста грубо и гъсто пунктирано, с шагренени промеждутъци, матово. Челните браздички слабо видими, почти успоредни на края на очите. Горната устна напречна, блестяща, понякога ситно пунктирана, с широка и недълбока изрезка на върха. Дължина на тялото 5,4 – 6,2 mm, ширина – 3,3 – 3,8 mm.

Мястото на вида във „Фауна на България“, Т. 16 (ГРУЕВ, ТОМОВ, 1986) е на страница 348, след тези 15 (14) (*C. vibex*):

15 (14) Бедрата жълти или зачернени в основата.

15' (15'') Тялото умерено удължено, сходно с това на *C. vibex*, но средно по-удължено и стройно; петната на елитрите по-тясни и по-светли; бедрата незатъмнени или слабо затъмнени. 5 – 8,2 mm.....**pannonica** Suffrian

15'' (15') Сходен с *C. pannonica*, но тялото по-малко и ясно по-стройно и удължено; бедрата затъмнени в основата. 5,4 – 6,2 mm.....**elongata** Weise

Разпространение: Северен Казахстан (Тургайска област: г. Кустанай, при р. Тобол; Наурзумски резерват, върху Тургайското плато), Южна Русия (гр. Сарепта, Поволжие; Ставрополски край), Източна Украйна (резерват „Стрелецка степ“, северно от Азовско море), Източна България (Шумен).

Според МАТИС (1973) видът обитава умерено увлажнени ценози на степната и полупустинната зона. У нас най-вероятно принадлежи на Степния (Понтийския) елемент на Евразиятския степен фаунистичен комплекс (ГРУЕВ, 2002).

## ЛИТЕРАТУРА

- ГРУЕВ, Б. 2002. За понтийския фаунистичен елемент в България. – *Historia naturalis bulgarica*, 15: 31-40
- ГРУЕВ, Б., ТОМОВ, В. 1986. *Coleoptera, Chrysomelidae*. II – В: Фауна на България, том 16, София, БАН. 387 с.
- МАТИС, Э. 1973. Обзор жуков-щитоносок группы *Cassida* Gyll. (*Coleoptera, Chrysomelidae*) Фауны СССР. – *Энтомологическое обозрение*, LII, 2: 380-384
- СПАETH, F, REITTER, E, 1926. *Cassidinae der paläarktischen Region*. – *Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren*, 95, Troppau, p. 1-68
- WEISE, J. 1893 [1881-1893]. *Chrysomelidae*, In: ERICHSON, *Naturgesch. Ins. Deutschl.*, Col. VI. Berlin. 1161 pp.

**CASSIDA ELONGATA WEISE, 1893 (INSECTA: COLEOPTERA:  
CHRYSOMELIDAE: CASSIDINAE) – NEW SPECIES TO THE FAUNA OF  
BULGARIA**

*Blagoy A. Gruev*

*Department of Zoology, University of Plovdiv, Tzar Assen 24, BG-4000 Plovdiv,  
Bulgaria*

**(Summary)**

The species *Cassida elongata* Weise, 1983, was found by Shumen. It is recorded herein for the first time to the fauna of Bulgaria. A translation of its redescription by МАТИС (1973), and an addition to the key of the subgenus *Cassida* species in „Fauna bulgarica“, T. 16 (Coleoptera, Chrysomelidae, II – GRUEV, TOMOV, 1986) are given.