

FRAGMENTA FAUNISTICA

Tom VII

Warszawa, 28 II 1957

Nr 8

Ryszard BIELAWSKI

O występowaniu *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.
w Polsce (*Coleoptera, Coccinellidae*)

О нахождении *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.
в Польше (*Coleoptera, Coccinellidae*)

On the occurrence of *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.
in Poland (*Coleoptera, Coccinellidae*)

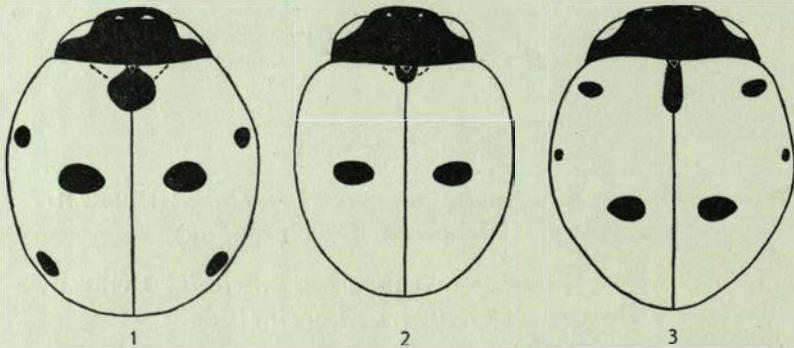
[Z 3 rysunkami w tekście]

Podczas przeprowadzania rewizji oznaczeń *Coccinellidae*, zebranych przez T. TRELŁĘ w okolicach Przemyśla, natrafiłem na okaz oznaczony jako *Coccinella septempunctata* ab. *floricola* Ws. Okaz ten zwrócił moją uwagę, ponieważ ułożenie plamy przytarczkowej odbiegało od normalnego ułożenia tej plamy u *Coccinella septempunctata* L., a ciało było bardziej przyplaszczone. Po bliższym zbadaniu okazało się, że okaz ten należy zaliczyć do *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH., i że jest to gatunek nowy dla fauny Polski. W faunie Polski gatunek ten jest elementem pontyjskim.

Powyższy okaz podany był z Polski przez T. TRELŁĘ (1923) jako *Coccinella septempunctata* ab. *floricola* Ws. Podgatunek *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. podobny jest do tej odmiany, jednakże różni się od niej, jak również i od formy typowej *Coccinella septempunctata* L. [rys. 1], ułożeniem plamy przytarczkowej. Plama ta u *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. jest mała [rys. 2] i leży na tarczce, zaś u *Coccinella septempunctata* L. jest duża i położona za tarczką. *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.

różni się od większości gatunków z rodzaju *Coccinella* L. czarną barwą epimer śródpiersia.

Coccinella saucerotti lutshniki DOBRZH. jest również podobna do występującego na obszarze Polski gatunku *Semiadalia undecimpunctata* (SCHNEID.), od którego różni się, poza cechami rodzajowymi, plamą przytarczkową [rys. 3] oraz ułożeniem pozostałych plam na pokrywach, w szczególności plam środkowych.



Rys. 1 — 3. Rys. 1 — *Coccinella septempunctata* L.; rys. 2 — *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.; rys. 3 — *Semiadalia undecimpunctata* (SCHNEID.).

Zbadany przeze mnie jedyny okaz jest samicą i przechowywany jest w zbiorach Oddziału w Krakowie Instytutu Zoologicznego Polskiej Akademii Nauk.

Podgatunek ten został opisany jako odrębny gatunek z okolic Kijowa przez DOBRZHANSKIEGO (1917), następnie, również jako gatunek pod nazwą *Coccinella klingenbergi* KÜNN., z rumuńskich Karpat przez KÜNNEMANNA (1917). Po dokładniejszej analizie jego rozmieszczenia, które sięga od Rumunii aż do Pamiru i dolnego Jeniseju, uznano (DOBRZHANSKY, 1926) że jest to podgatunek *Coccinella saucerotti* MULS. *Coccinella saucerotti saucerotti* MULS. wykazany jest z Irkucka i Kraju Zabajkalskiego (KORSCHESFSKY, 1932). *Coccinella bodemeyeri* Ws. opisany z Azji Mniejszej (WEISE, 1900) również jest podgatunkiem *Coccinella saucerotti* MULS. (DOBRZHANSKY, 1926).

Występowanie podgatunku *Coccinella saucerotti saucerotti* MULS. na wschodnim krańcu zasięgu *Coccinella saucerotti* MULS. oraz występowanie *Coccinella saucerotti bodemeyeri* Ws. na południowo-

zachodnim krańcu zasięgu tego gatunku, a także występowanie *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. w środku zasięgu gatunku i obejmowanie przez ten podgatunek tak dużego obszaru, tj. od Polski, Czechosłowacji (ROUBAL, 1936, GÜNTHER, 1947) do Pamiru i dolnego Jeniseju (DOBRZHANSKY, 1926) nasuwa przypuszczenie, iż formą pierwotniejszą i zarazem wyjściową dla pozostałych jest właśnie *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH.

Stwierdzone stanowisko *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. z okolic Przemyśla jest najbardziej wysuniętym na północo-zachód.

PIŚMIENNICTWO

- DOBRZHANSKY Th. 1917. Description a new species of the genus *Coccinella* from [sic] the neighbourhood of Kiev. Materiely k' poznaniyu fauny jugo-zap. Rossii., Kiev, 2, pp. 46—47.
- DOBRZHANSKY Th. 1926. Die paläarktischen Arten der Gattung *Coccinella* L. Rev. Russe Ent., Leningrad, 20, pp. 16—32, 13 ff.
- GÜNTHER V. 1947. Remarques sur les Coccinellides avec description de quatre formes nouvelles. Acta Soc. ent. Boh., Prag, 44, pp. 85—87, 4 ff.
- KORSCHESKY R. 1932. *Coccinellidae* II. W: JUNK W. „Coleopterorum Catalogus“, 120, Berlin, pp. 225—659.
- KÜNNEMANN 1917. Eine neue *Coccinella* — Art (*C. Klingenbergi* m.) aus den Karpathen. Ent. Bl., Berlin, 13, pp. 266—267.
- ROUBAL J. 1936. Katalog Coleopter (Brouků) Slovenska a Podkarpatské Rusi. II. Bratislava, 434 pp.
- TRELLA T. 1923. Wykaz chrząszczów okolic Przemyśla. *Clavicornia*. Pol. Pism. Ent., Lwów, 2, pp. 110—123.
- WEISE J. 1900. Neue Coleopteren aus Kleinasien. Dtsch. Ent. Z., Berlin, 1900, pp. 132—140.

РЕЗЮМЕ

Автор приводит новый вид для фауны Польши, *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH., из окрестностей Пржемысли. В фауне Польши этопонтийский элемент.

На основании распространения отдельных подвидов *Coccinella saucerotti* MULS., автор предполагает, что *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. является более примитивной и исходной формой для *Coccinella saucerotti* MULS., и *Coccinella saucerotti bodemeyeri* WS.

SUMMARY

The author records *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. as a new species to the Polish fauna, from the vicinity of Przemyśl. It is a Pontic element in the fauna of this country.

On the basis of the geographical distribution of the particular subspecies of *Coccinella saucerotti* MULS., the author supposes that *Coccinella saucerotti lutshniki* DOBRZH. is a form more primitive and ancestral for both *Coccinella saucerotti saucerotti* MULS. and *Coccinella saucerotti bodemeyeri* Ws.

Redaktor pracy — prof. dr J. Nast

Państwowe Wydawnictwo Naukowe — Warszawa 1957.

Nakład 1465+149 egz. — Oddano do składania 21 IV 1956. — Podpisano do druku 10 II 1957

Druk ukończono w lutym 1957 r.

!Ark. wyd. 0,25 druk 0,25 — Papier druk. sat. III 100 g B!1 Cena zł 4.—!

Nr^o Zam. 554/56

Wrocławska Drukarnia Naukowa

F-7-2301