

591.9+595.76+595.763.2

(Coleoptera, Silphidae)

(Silphidae) 250 [1], 19

80 [2],

1975—1985

Silphidae

« », 28128

[3] [1—6];
(Nicrophorus sepultor Charp.);

20 [1—6]
 : *Nicrophorus germanicus* L. *Agyrtes castaneus* Fabr.

[7]: 1—1
 ; 2 — ; 3 — ; 4 — ; 5 —
Nicrophorus sepultor Charp.

(Silphidae)
 Nicrophorinae.
Nicrophorus Fabr., 1775.

(*N. germanicus* L., 1758).
 [1], [2] [3],

N. humator (Gled., 1767).
 [5, 8, 9], , V — XI.

N. antennatus Reitt., 1884.

[9] . . . (10, 18.08.1936). [6].

N. fossor Erich., 1837 (= *interruptus* Steph., 1830). [5, 9]. , VI — VIII.

N. investigator Zett., 1824 (= *ruspator* Erichs., 1837). [5, 8—10]. , VII — VIII;

N. vespillo (L., 1758). [5, 8, 9, 11]. , V — XI.

N. vespilloides Herbst, 1783 (= *mortuorum* Fabr., 1792). [5, 8, 9]. , IV -- IX.

N. vestigator Hersch., 1807. [5, 9, 10]. , VII — X.

N. sepultor Charp., 1825. - , 09.08.79.— 1 ., 12.07.78.—2 .; 22.08.79.—3 .; 20.08.78.—1 .; , 20.07.80.— 1 .; 04.08.79.—1 .; , 28.08.84.—1 .; , 07.09.85.—159

Silphinae.

Necrodini.

Necrodes Leach., 1815.

N. littoralis (L., 1758). [5, 8—10]. , V — VIII;

Silphini.

Thanatophilus Leach., 1815.

h. dispar (Herbst, 1793). [5] [9]. [8], V — VII.

Th. rugosus (L., 1758). [5,8,9, 11]. , V — VIII.

Th. sinuatus (Fabr., 1775). ; [5,8,9]. , V — VIII.

Aclypaea Reitt., 1884.

. opaca L., 1758. [8, 9, 11 —13]. (1979—1980) , IV--VIII.

- A. undata* Müll., 1776 (= *reticulata* Fabr., 1787). [8, 13];
 . IV—VII.
- Oiceoptoma* Leach., 1815.
i. thoracica (L., 1758). [5, 8—10];
Phallus. , V—IX.
- Silpha* L., 1758.
- S. carinata* Herbst, 1783. [8, 9, 11],
 ; , V-- IX.
- S. obscura* L., 1758. [8, 9].
 [12].
 , V -- IX.
- S. tristis* Ill., 1798. [13].
 ; VI—XI.
- Xylodrepa* Thoms., 1859 (= *Dendroxena* Motsch., 1858).
X. quadripunctata (L., 1761) (= *quadrimaculata* Scop., 1772).
 H. M. [8] . . [9].
 , 22.05.83.—2 .; . , 08.05.77.—2
 ; , 22.05.85.— 1 .
- Phosphuga* Leach., 1817.
Ph. atrata (L., 1758). ; [8, 11]
 , IV—X.
- (Agyrtinae).
 (*Agyrtes* Fröl, 1799).
 (*A. castaneus* Fabr., 1792).
 [2], [1], . [4].

Mroczkowski M. Klucze do oznaczania owadów Polski. Silphidae (Coleoptera). Warszawa, 1955.
 4. Cz. XIX. Zesz. 25. S. 1.

(Silphidae):

. ; ., 1965. . 2. . 106.

Silfve berg H. et al. Enumeratio Coleopterorum Fennoscandiae et Daniae. Helsinki, 1979. S. 1.

Freude H., Harde K., Lohse G. // Die Käfer Mitteleuropas. 1971. . 3. S. 190.

Kopyłówna N. // Prace Tow-wa Przyjaciół Nauk w Wilnie. Wydział nauk mat. i przyr. 1934. T. 9. S. 29.

... .., 1905. . 596.

ece
.., 1982. . 1.

H. M. . ., 1901. . 21.

. // . , . - . 1936. . 1. . 115.

Mazurowa G., Mazur E. // Sprawozdanie Komisji Fizjograficznej PAN. 1939. T. 72. S. 463.

.- . . ., 1961. . 1.

. 1960. 3. . 44. . // . , .- . -

. // . .IV . . , , . ., 1972. . 148.