

Chrzęszcze z rodzin Noteridae i Dytiscidae (Coleoptera) w zbiorach Muzeum Górnośląskiego w Bytomiu

CZESŁAW GREŃ

ul. Gaikowa 10, PL 41-707 Ruda Śląska, e-mail: czeslaw.gren@vp.pl

ABSTRACT. Noteridae and Dytiscidae in the collection of the Upper Silesian Museum in Bytom.

This paper presents checklist of species of Noteridae, Dytiscidae (Coleoptera) in collection of the Upper Silesian Museum in Bytom.

KEY WORDS: Coleoptera, Noteridae, Dytiscidae, Upper Silesian Museum collection, new data.

WSTĘP

W zbiorach Muzeum Górnośląskiego w Bytomiu rodzina Noteridae reprezentowana jest przez przedstawicieli 2 gatunków (77 exx.), a rodzina Dytiscidae 153 gatunków (2300 exx.). Nomenklaturę przyjęto wg NILSSONA (2003, 2008), za wyjątkiem *Rhantus atricolor* i *Colymbetes sculptilis* wg NILSSONA (2001). W ramach rodzajów gatunki wymienione zostały alfabetycznie. Podział na krainy zoogeograficzne przyjęto za Katalogiem Fauny Polski (BURAKOWSKI et al. 1976). W wykazie podano, przetłumaczone z niemieckojęzycznych etykiet, współczesne nazwy miejscowości. Ilość egzemplarzy z poszczególnych stanowisk i dat podawano tylko w przypadku, gdy w zbiorze znajduje się więcej niż jeden egzemplarz z tymi samymi danymi.

Składam serdeczne podziękowania Rolandowi Doboszowi za udostępnienie zbiorów Muzeum Górnośląskiego oraz Markowi Przewoźnemu za uwagi do manuskryptu.

W wykazie użyto następujących symboli i skrótów:

* - gatunek nowy dla krainy

AS – Andrzej Skalski; D – Antoni Drozda; EB – Eberhard Drescher; FK – Franz Kirsch; HN – Hans Nowotny; JH – Joh. Tuschl; JK – J. Kniephof; K – Jan Kowalewski; MK – M. E. Krzoska; PL – P. Lamy; S – v. Scheidt; TS – Tadeusz Spaltenstein; TW – Th. v. Wanka; W – Wycisło; WM – W. Mączyński; WİR – Wł. Rychter; WR – Wolfgang Rydrich; WS – W. Sołtys.

WYKAZ GATUNKÓW

Noteridae

Noterus clavicornis (DE GEER, 1774)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 4.1899, [3 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 20.07.1927, leg. FK; 14.05.1941, leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 1.06.1926, [3 exx.], leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 26.03.1911, leg. S; Przechlebie [CA 38], 23.07.1923, [2 exx.], leg. HN; 24.06.1924, [2 exx.], leg. HN; 13.06.1929, [2 exx.], leg. FK; Zaborze [CA 73], 9.08.1921, ex coll. MK.

Bieszczady: Ustrzyki Górne [FV 23], 20.07.1959, leg. AS.

Niemcy: Hanau, ?, [2 exx.], leg. PL.

Noterus crassicornis (O. F. MÜLLER, 1776)

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. ?.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 4.1899, leg. EB; 8.06.1922, leg. EB; Świdnica [XS 03], 8.04.1912, leg. ?.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 9.10.1934, [6 exx.], leg. FK; 10.04.1936, [3 exx.], leg. FK; 1.05.1932, leg. FK; 13.07.1937, [4 exx.], leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 4.11.1926, [8 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 6.04.1928, leg. FK; 2.04.1926, leg. FK; Nowy Młyn [YR 09], 25.05.1917, [2 exx.], ex coll. MK; Paruszowiec [CA 25], 24.04.1910, leg. S; 26.03.1911, leg. S; 13.07.1910, [2 exx.], leg. S; Przechlebie [CA 38], 2.09.1921, leg. HN; Ruda Śląska [CA 47], 26.08.1930, [14 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, [5 exx.], ex coll. MK; Zaborze [CA 73], 9.08.1921, ex coll. MK.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Dolina Będkowska [DA 16], 22.06.1952, [2 exx.], leg. AS.

Dytiscidae

Podrodzina: Agabinae

Agabus affinis (PAYKULL, 1798)

Pojezierze Pomorskie: Szczecin [WV 02], 1910 [2 exx.], leg. ?.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, [3 exx.], leg. HN; Brynek [CA 39], 31.08.1926, leg. HN; 14.12.1926, leg. HN; 12.06.1928, [2 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 9.04.1928, [2 exx.], leg. FK; Gliwice [CA 37], 30.08.1927, leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 16.05.1937, leg. HN; Kalety [CB 50], 21.08.1934, leg. HN; Katowice [CA 46], 2.05.1973, ex coll. K; Kędzierzyn [CA 08], 17.10.1924, [3 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, leg. FK; 10.10.1926, [4 exx.], leg. FK; 10.10.1926, leg. HN; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 20.08.1930, ex coll. MK; Tacziszów [CA 28], 5.01.1925, leg. HN; 29.11.1925, leg. HN; 14.09.1936, leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1937, [8 exx.], leg. HN.

Czechy: Budweis, Vierhof, 31.03.1928, leg. JH.

Niemcy: Altenburg, leg. EB.

Ukraina: Kutyn Pol., 26.06.1916, ex coll. MK.

Agabus arcticus (PAYKULL, 1798)

Laponia: ?, leg. ?.

Agabus biguttatus (OLIVIER, 1795)

Dolny Śląsk: Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 10.07.1929, leg. FK; Ligota Wielka [XR 49], 20.05.1908, leg. EB.

***Górny Śląsk:** Tacziszów [CA 28], 14.08.1924, leg. HN.

***Wyżyna Małopolska:** Szczepanowice [DA 37], 6.1959, leg. AS.

Bulgaria: Selo Vlachi, ?, [4 exx.], leg. ?.

Niemcy: Südlicher, Schwarzwald, 1.06.1894, leg. ?.

Włochy: Graecia, ?, leg. ?.

Agabus bipustulatus (LINNAEUS, 1767)

Dolny Śląsk: Kąty Wrocławskie [XS 25], 9.08.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1890, leg. EB; 5.1897, leg. EB; 6.1898, [2 exx.], leg. EB; 7.1899, leg. EB; ?, leg. EB; Olbrachtowice [XS 34], 10.08.1938, leg. HN.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1924 [3 exx.], leg. HN; 16.05.1925, [2 exx.], leg. FK; 9.04.1928, [2 exx.], leg. FK; 24.04.1932 [4 exx.], leg. FK; 10.04.1936, leg. FK; 6.09.1937,

leg. HN; 1.06.1940, [2 exx.], leg. FK; Bytom - Las Miejski [CA 58], 8.05.1917, [2 exx.], leg. ?; Brynek [CA 39], 31.08.1926, [2 exx.], HN; 6.09.1927, [4 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, [3 exx.], leg. FK; 10.10.1926, [3 exx.], leg. HN; 24.04.1927, [2 exx.], leg. FK; Paruszowice [CA 25], ?, [2 exx.], leg. S; Potępa [CB 30], 7.08.1939, [3 exx.], leg. HN; Przechlebice [CA 38], 23.07.1924, leg. HN; ok. Raciborza [BA 95], 15.05.1931, leg. W; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 10.06.1938, leg. K; Ruda Śląska - Las Halembski [CA 46], 20.08.1930, [4 exx.], leg. MK; 26.08.1930, [5 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 20.08.1930, [2 exx.], ex coll. MK; Sławęcice [CA 18], 22.07.1925, leg. HN; 19.08.1925, leg. HN; Świbie [CA 29], 14.08.1919, [2 exx.], leg. FK; Taciszów [CA 28], 2.07.1924, leg. HN; 14.09.1936, [3 exx.], leg. HN; Tworóg [CB 30], 23.10.1928, leg. HN; Zabrze - Las Guido [CA 47], 26.04.1915, ex coll. MK; Zbiornik Goczałkowicki [CA 42], 5.10.2000, leg. J. Betleja; Zbroślawice [CA 48], 20.06.1925, leg. HN.

Beskid Zachodni: Wisła [CA 40], 27.07.1995, [2 exx.], leg. W. Żyła.

Tatry: Czarny Staw pod Rysami [DV 34], 6.08.1926, [3 exx.], ex coll. MK.

Prusy Zachodnie: ?, leg. ?.

Austria: Wolayer See 1967 m n.p.m., 10.07.1911, leg. Gust. Schaaff.

Czechy: Böhmen ?, leg. ?.

Ukraina: Galicya wsch., Tarnopol, ?, leg. M. Rybiński.

Agabus brunneus (FABRICIUS, 1798)

Alpy Nadmorskie ?, leg. ?.

Francja: Biarritz Mildt, 1904, leg. ?.

Agabus caraboides SHARP, 1882

Turcja: Prov. Muş, 38°55'N/41°13'E 1640 m, Buğlan Geçidi, 15 km E of Solhan, 6-9.06.2002, 3 exx., leg. Roland Dobosz.

Agabus congener (THUNBERG, 1794)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 5.1898, leg. EB; 6.1902, leg. EB.

Austria: Zell am See, ?, leg. ?.

Czechy: Budweis, ?, [2 exx.], leg. JH.

Rosja: Niżni Nowogród, 6.07.1896, leg. ?.

Agabus conspersus (MARSHAM, 1802)

Turcja: Prov. Antalya, 36°31' N/29°59' E SW of Avianbeli Geçidi 26 km S of Elmali, 1330 m, 14-15.05.2005, [3 exx.], leg. Roland Dobosz; Prov. Kirklareli, 41°45' N/27°40' E Yenice env. Pass, 3-5. 06.2001, leg. Roland Dobosz; Prov. Adiyaman, 37°56' N/38°45' E Nemrut Dağı vill., 16-19.05.2001, leg. Roland Dobosz.

Agabus didymus (OLIVIER, 1795)

Dolny Śląsk: Zdzięszowice [BA 98], 2.07.1937, leg. HN.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.07.1936, leg. HN; Brynek [CA 39], 22.03.1927, leg. HN; Bytom [CA 57], 27.04.1932, leg. HN; Ruda Śląska - Kłodnica [CA 46], 26.08.1930, ex coll. MK; Wodzisław Śląski [CA 14], ?, leg. JK.

Niemcy: Berlin Pankow, 6.1904, leg. Herm. Müller; Hamburg, ?, [2 exx.], leg. ?; Fuhsbüttel k. Hamburga, 8.1912, leg. ?; Gr. Borstel, 15.09.1905, leg. ?; 24.05.1907, leg. ?.

Agabus dilatatus (BRULLÉ, 1832)

Turcja: Prov. Antalya, 36°31' N/29°59' E SW of Avlanbeli Geçidi 26 km of Elmali, 1330 m, 14-15.05.2002, leg. Roland Dobosz.

Agabus fuscipennis (PAYKULL, 1798)

Laponia: ?, leg. ?.

Agabus guttatus (PAYKULL, 1798)**Dolny Śląsk:** Olbrachtowice [XS 34], 11.08.1938, leg. HN; 20.08.1938, [5 exx.], leg. HN.**Górny Śląsk:** Brynek [CA 39], 6.09.1927, [6 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 4.05.1925, leg. FK; 22.08.1925, leg. FK; 15.05.1933, leg. FK; Katowice - Murcki [CA 56], 20.06.1930, leg. FK; 26.06.1925, leg. HN; Mała Panew [CB 04], 1.06.1926, leg. HN; ok. Raciborza [BA 95], 27.05.1931, leg. W; Szalsza [CA 37], 4.10.1927, leg. HN; Taciszów [CA 28], 12.08.1925, leg. HN; 29.07.1926, [2 exx.], leg. FK; 21.07.1928, leg. FK.**Pieniny:** Małe Pieniny [DV 67], 3.07.1959, [3 exx.], leg. AS.**Niemcy:** Kösen, 16.08.1910, leg. S.**Słowenia:** Carniolia ?, leg. Reitter.*Agabus labiatus* (BRAHM, 1791)**Nizina Wielkopolsko-Kujawska:** Jezioro Płoń [WU 08], ?, leg. ?.**Nizina Mazowiecka:** Warszawa - Natolin [EC 07], 9.05.1892, ex coll. WM; Marcein k. Warszawy [EC 09], 19.05.1894, ex coll. WM.**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 5.1899, leg. EB.**Czechy:** Moravia Umg. Ostra, ?, [2 exx.], leg. TW.*Agabus melanarius* AUBÉ, 1837***Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 5.1890, leg. EB; 6.1898, leg. EB; 7.1899, leg. EB.**Górny Śląsk:** Brynek [CA 39], 6.1928, [2 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 15.05.1933, leg. FK; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 30.08.1927, [5 exx.], leg. HN; Paruszowiec [CA 25], 15.05.1910, leg. S; ?, leg. S; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 20.08.1930, [2 exx.], ex coll. MK; Rudy [CA 16], 6.11.1929, [2 exx.], leg. HN; Sławęćice [CA 18], 19.08.1925, leg. HN; Szalsza [CA 37], 4.10.1927, [2 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 11.12.1924, leg. HN; 7.04.1925, [5 exx.], leg. HN; 29.07.1925, [4 exx.], leg. HN; 12.08.1926, [4 exx.], leg. HN; 9.11.1927, [2 exx.], leg. HN; 14.09.1936, [7 exx.], leg. HN.*Agabus nebulosus* (FORSTER, 1771)**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 1897, leg. EB.**Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 27.03.1925, leg. HN; 4.08.1924, leg. HN; 22.08.1925, leg. FK; Świbie [CA 29], 24.04.1927, leg. FK.**Niemcy:** Gr. Borstel, 10.04.1910, [2 exx.], leg. ?.**Turcja:** Nemrut Dağı vill. prov. Adiyaman, 16-19.05.2001, leg. Roland Dobosz.*Agabus paludosus* (FABRICIUS, 1801)**Dolny Śląsk:** Góra św. Anny 410 m n.p.m. [BA 99], 7.04.1926, leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 5.1897, [2 exx.], leg. EB.**Górny Śląsk:** Paruszowiec [CA 25], 29.05.1910, leg. S; Sosnowa Góra [CB 20], 7.08.1930, źródło, ex coll. MK; Taciszów [CA 28], 14.08.1924, [2 exx.], leg. HN; 21.07.1925, leg. HN; 29.07.1925, [2 exx.], leg. FK; Szczepanowice [DA 37], 6.1959, leg. AS.*Agabus striolatus* (GYLLENHAL, 1808)**Pobrzeże Bałtyku:** Rokitnica [CF 51], 6.10.1927, leg. JK; 9.04.1928, [3 exx.], leg. JK.**Dolny Śląsk:** Legnica [WS 67], leg. W. Kolbe.*Agabus sturmii* (GYLLENHAL, 1808)**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 1896, [3 exx.], leg. EB; ?, [2 exx.], leg. EB.**Górny Śląsk:** Bazany [CB 03], 20.09.1936, [4 exx.], leg. HN; Chorzów-, Uroczysko Buczyzna"

[CA 56], 19.06.1961, leg. K; Brynek [CA 39], 12.06.1928, [2 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 10.08.1934, [4 exx.], leg. FK; 10.08.1925, leg. FK; 22.08.1925, [2 exx.], leg. FK; 21.05.1928, leg. HN; Bytom - Las Miejski [CA 58], 10.04.1936, [2 exx.], leg. HN; Kędzierzyn [CA 08], 17.10.1924, leg. HN; Kielecza [CB 20], 10.10.1926, [8 exx.], leg. FK; 10.10.1926, [4 exx.], leg. HN; ok. Raciborza [BA 95], 30.05.1931, leg. W; Paruszowiec [CA 25], 29.05.1910, leg. S; Potępa [CB 30], 18.10.1937, leg. HN; 7.08.1939, [5 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 12.08.1925, leg. HN.

***Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

***Agabus uliginosus* (LINNAEUS, 1761)**

Nizina Mazowiecka: Warszawa - Fort Śliwicki [EC 08], 21.06.1894, ex coll. WM.

Czechy: Budweis, ?, leg. JH.

Niemcy: Sylt-Dünen, 17.05.1923, leg. ?.

***Agabus undulatus* (SCHRANK, 1776)**

Nizina Mazowiecka: Marcekin k. Warszawy [EC 09], 19.05.1894, [2 exx.], ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Góra św. Anny [BA 99], 7.04.1926, leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 5.1897, [3 exx.], leg. EB; 9.1899, [3 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1934, [4 exx.], leg. FK; 9.10.1934, [9 exx.], leg. FK; 13.07.1937, [11 exx.], leg. FK; 24.04.1932, leg. FK; 9.04.1928, leg. FK; 5.05.1926, leg. FK; 20.12.1931, leg. FK; 24.04.1932, [5 exx.], leg. FK; 27.04.1932, [3 exx.], hałda kruszcowa, leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.04.1925, leg. HN; 1.04.1926, [2 exx.], leg. HN; 2.04.1926, [4 exx.], leg. FK; 6.03.1927, [2 exx.], leg. FK; Kędzierzyn [CA 08], 17.10.1924, leg. HN; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, [4 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 26.08.1930, ex coll. MK.

Beskid Zachodni: Porąbka [CA 71], 4.1959, leg. AS.

Prusy Zachodnie: ?, [2 exx.], leg. ?.

Niemcy: Mainz, 7.07.1910, [2 exx.], leg. ?.

***Ilybius aenescens* THOMSON, 1870**

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 31.08.1926, [4 exx.], leg. FK; Byczyna [CB 06], 13.08.1959, leg. AS; Racibórz [BA 95], ?, leg. EB; Taciszów [CA 28], 14.09.1938, [3 exx.], leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [11 exx.], leg. HN.

Niemcy: Hamburg, 15.05.1910, [2 exx.], leg. ?; Hamburg Altona, ?, leg. W. Zirk; Rügen, 7.1919, [2 exx.], leg. Dr. Zimmer.

Rosja: Niżni Nowogród, 6.08.1896, [2 exx.], ex coll. WM.

***Ilybius ater* (DE GEER, 1774)**

Nizina Mazowiecka: Warszawa - Saska Kepa [EC 08], 26.04.1894, leg. WM.

Dolny Śląsk: Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 20.07.1930, leg. FK; Borowa [XS 67], 9.07.1962, leg. TS; 7.08.1963, leg. TS; Kąty Wrocławskie [XS 25], 5.08.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB; 5.1902, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 7.1904, leg. EB; 7.08.1911, leg. EB.

***Wzgórze Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [16 exx.], leg. FK; Trzebnica [XS 48], 6.07.1968, leg. TS; 7.08.1969, leg. TS.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 31.08.1926, leg. HN; Byczyna [CB 06], 13.08.1959, leg. AS; Bytom [CA 57], 6.09.1937, hałda, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.06.1932, [2 exx.], leg. HN; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 2.12.1924, leg. HN; Ligota Tworkowska [CA 04], 10.08.1947, leg. D; Paruszowiec [CA 25], ?, leg. S; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 26.08.1930, [2 exx.], ex coll. MK.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Kraków - Kopiec Kościuszki [DA 24], 7.1952, leg. AS.

Beskid Zachodni: Kończycze [CA 22], 5.08.1961, światło, leg. WIR; 2.08.1963, światło, leg. WIR; 6.1967, światło, [4 exx.], leg. WIR; 4.06.1972, światło, leg. WIR; 19.06.1973, światło, leg. WIR; 25.06.1973, światło, leg. WIR; 18.06.1974, leg. światło, WIR; 15.07.1974, światło, leg. WIR; 15.06.1975, światło, leg. WIR; 20.06.1975, światło, leg. WIR; 24.07.1977, światło, leg. WIR; 5.08.1977, światło, leg. WIR; 31.05.1979, światło, leg. WIR.

Bieszczady: Zatwarnica pow. Ustrzyki Dolne [FV 15], 21.07.1971, leg. M. Bielewicz.

Niemcy: Hanau, ?, leg. PL.

Rosja: Niżni Nowogród, 7.08.1896, [2 exx.], ex coll. WM.

Rudawy: ?, leg. Naumann.

Ilybius chalconatus (PANZER, 1797)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Luboń [XU 20], 3.05.1937, leg. W.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, leg. HN; Bytom [CA 57], 30.04.1926, [2 exx.], leg. HN; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 23.09.1924, [2 exx.], leg. HN; 30.08.1927, leg. HN; Szalsza [CA 37], 4.10.1927, [14 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 29.07.1925, [2 exx.], leg. HN.

Czechy: Böhmen, ?, leg. ?.

Niemcy: Altengame, 5.05.1910, leg. ?; Berlin Finkenkrug, ?, leg. ?; Hamburg Escheburg, 10.05.1923, leg. ?; Hanau, ?, [2 exx.], leg. PL.

Ilybius fenestratus (FABRICIUS, 1781)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 5.1899, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 8.1911, leg. EB; 6.1912, leg. EB; 7.1912, leg. EB.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, [5 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 4.08.1924, leg. HN; 19.05.1926, leg. HN; Bytom - Las Miejski [CA 58], 28.05.1936, [2 exx.], leg. HN; Bytom - Rozbark [CA 57], 1.06.1926, leg. FK; Przechlebnie [CA 38], 24.06.1924, leg. HN.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Kraków [DA 24], ?, leg. Łukaszewicz.

Niemcy: Hanau, ?, leg. PL.

Ilybius fuliginosus (FABRICIUS, 1792)

Dolny Śląsk: Kamieniec Żabkowicki [XR 39], 25.06.1930, leg. HN; Kąty Wrocławskie [XS 25], 11.08.1960, [2 exx.], leg. TS; 7.08.1969, leg. TS; 9.08.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB; 5.1905, leg. EB; 22.06.1926, leg. EB; Olbrachtowice [XS 34], 10.08.1938, [4 exx.], leg. HN; Zdieszowice [BA 98], 2.07.1937, leg. HN.

***Wzgórza Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [3 exx.], leg. FK; 1.11.1926, leg. HN; Trzebnica [XS 48], 7.08.1960, leg. TS.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, [4 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 24.06.1925, leg. HN; 14.08.1926, [2 exx.], leg. HN; 7.09.1936, [2 exx.], leg. HN; 14.05.1941, leg. FK; Kalety [CB 50], 21.08.1934, leg. HN; Ligota Tworkowska [CA 04], 23.06.1933, leg. D; 26.05.1935, leg. D; Paruszowiec [CA 25], ?, leg. S; Potępa [CB 30], 7.08.1939, [8 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 14.03.1924, leg. FK.

Bieszczady: Zatwarnica pow. Ustrzyki Dolne [FV 15], 8.06.1969, leg. M. Bielewicz.

Niemcy: Hamburg, 6.07.1910, [2 exx.], leg. ?; Regensburg, ?, leg. ?.

Czechy: Moravia, ?, leg. Reitter.

Ilybius guttiger (GYLLENHAL, 1808)

Nizina Mazowiecka: Warszawa - Łazienki [EC 08], 8.04.1906, leg. WM.

Dolny Śląsk: Góra św. Anny [BA 99], 7.04.1926, leg. HN.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 31.08.1926, leg. FK; 25.08.1926, [5 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 7.09.1936, leg. HN; 6.09.1937, [4 exx.], leg. HN; 7.09.1937, leg. HN; Kalety [CB 50], 21.08.1934, leg. HN; Kielcza [CB 20], 14.09.1936, leg. HN; Potępa [CB 30], 18.07.1939, leg. HN; 7.08.1939, leg. HN; Taciszów [CA 28], 22.05.1925, leg. HN.

Bieszczady: Zatwarnica pow. Ustrzyki Dolne [FV 15], 20.07.1971, leg. M. Bielewicz.

Niemcy: Borussia, ?, [2 exx.], leg. ?; Hamburg Bahrenfeld, 12.03.1882, leg. ?; Rügen, Salin, 7.1908, leg. ?.

Ilybius montanus (STAEPHENS, 1828)

***Górny Śląsk:** Brynek [CA 39], 25.08.1926, [9 exx.], leg. HN; 31.08.1926, [10 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, leg. FK.

Ilybius neglectus (ERICHSON, 1837)

Nizina Mazowiecka: Skierniewice [DC 45], 28.07.1894, ex coll. WM.

Puszcza Białowiecka: oddz. 131 [FD 95], 7.1995, światło, leg. Janusz Grzywocz.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB; 5.1909, leg. EB.

Czechy: Moravia Umg. Ostra, [5 exx.], leg. TW.

Niemcy: Altengame, 5.05.1910, leg. ?.

Ilybius quadriguttatus (LACORDAIRE, 1835)

Nizina Mazowiecka: Bielany [DC 99], 3.07.1894, leg. WM.

Dolny Śląsk: Kały Wrocławskie [XS 25], 5.07.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 5.1902, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 6.1904, leg. EB.

***Wzgórze Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, leg. HN; Trzebnica [XS 48], 4.08.1963, leg. TS.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 22.08.1925, [2 exx.], leg. FK; 10.04.1936, leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 25.05.1926, [2 exx.], leg. FK; 1.06.1926, [2 exx.], leg. FK; Paruszowice [CA 25], 29.05.1910, leg. S.

Beskid Zachodni: Kończyce [CA 22], 14.08.1927, leg. WIR.

***Bieszczady:** Jabłonki pow. Lesko [EV 95], 10.07.1969, leg. K.

Białoruś: Kobryń Dolny, 26.06.1916, [3 exx.], ex coll. MK.

Ilybius similis THOMSON, 1856

Górny Śląsk: Kielcza [CB 20], 24.04.1927, leg. FK.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Kraków [DA 24], ?, [2 exx.], leg. Łukaszewicz.

Ilybius subaenus ERICHSON, 1837

Dolny Śląsk: Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 10.07.1932, leg. FK; Ligota Dolna [BA 99], 1.09.1970, światło, leg. M. Bielewicz; Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB.

Górny Śląsk: Byczyna [CB 06], 13.08.1959, leg. AS; Bytom [CA 57], 14.05.1941, leg. FK; 14.08.1926, [3 exx.], leg. HN; 10.09.1936, leg. FK; 16.10.1925, leg. FK; 10.08.1925, leg. FK; Bytom - Las Miejski [CA 58], 28.05.1936, [6 exx.], leg. HN; Bytom - Rozbark [CA 57], 1.06.1926, [4 exx.], leg. FK; 14.04.1927, [2 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.04.1926, leg. FK; Potępa [CB 30], 7.08.1939, [4 exx.], leg. HN; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1926, leg. ?; 26.08.1930, leg. ?; Ruda Śląska - Las Halembiski [CA 46], 26.08.1930, ex coll. MK; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [3 exx.], leg. HN.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Kraków [DA 24], ?, leg. Łukaszewicz.

Beskid Zachodni: Kończyce [CA 22], 5.08.1961, światło, [4 exx.], leg. WIR.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [5 exx.], leg. ?.

Ilybius subtilis (ERICHSON, 1837)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 22.07.1925, leg. EB; Kąty Wrocławskie [XS 25], 7.08.1960, leg. TS; 4.08.1963, leg. TS; Pątnów [WS 67], ?, leg. EB.

Wzgórza Trzebnickie: Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, leg. FK.

Ukraina: Kutyn Pol., 26.06.1916, [2 exx.], ex coll. MK.

Platambus maculatus (LINNAEUS, 1758)

Pojezierze Mazurskie: Giżycko [EE 58], 4.07.1960, leg. AS; Wigierski Park Narodowy, Jezioro Wigry [FE 38], 7.08.2002, [11 exx.], leg. W. Żyła; Wigierski Park Narodowy, Zatoka Słupiańska [FE 38], 4.08.2002, leg. W. Żyła.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB; 5.1902, [3 exx.], leg. EB; 6.1898, [2 exx.], leg. EB; 5.1907, leg. EB; Olbrachtowice [XS 34], 10.08.1938, leg. HN; Zdieszowice [BA 98], 2.07.1937, [8 exx.], leg. HN.

Górny Śląsk: Patoka gm. Ciasna [CB 32], 13.06.1996, [2 exx.], leg. Roland Dobosz; Ruda Śląska - Kłodnica [CA 46], 26.08.1930, [4 exx.], leg. MK; Taciszów [CA 28], 2.07.1924, leg. HN; 14.08.1924, leg. FK; Wodzisław Śląski [CA 14], 1.07.1910, leg. Dr. Zimmer; Zbroslawice [CA 48], 20.06.1925, leg. HN.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Dolina Bętkowska [DA 16], 22.06.1952, [2 exx.], leg. AS.

Sudety Wschodnie: Biskupia Kopa, 17.06.1925, leg. HN.

Nizina Sandomierska: Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

Bieszczady: Jezioro Duszatyńskie [EV 86], 15.08.1959, [2 exx.], leg. AS.

Karkonosze: Sudety Zachodnie, 19.07.1936, leg. K. Kuntze.

Niemcy: Hanau, ?, leg. PL; Altengame, 5.05.1910, leg. ?.

Turcja: Prov. Kirklareli, 41°50' N/27° 8' E 7km S Iğneada, 22-25.06.2000, na światło, [59 exx.], leg. Roman Królik; Prov. Kirklareli, 41°50' N/27°58' E 7km S Iğneada 43 km NE Pinarhisar, 22-25.06.2000, na światło, [5 exx.], leg. Roland Dobosz.

Podrodzina: Colymbetinae

Colymbetes fuscus (LINNAEUS, 1758)

Nizina Mazowiecka: Saska Kępa [EC 08], 27.04.1892, [3 exx.], leg. WM.

Dolny Śląsk: Kąty Wrocławskie [XS 25], 7.08.1960, leg. TS; Kąty Wrocławskie [XS 25], 9.08.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB; 7.1911, [2 exx.], leg. EB;?, [2 exx.], leg. EB.

***Wzgórza Trzebnickie:** Trzebnica [XS 48], 9.08.1970, leg. TS.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 16.04.1925, leg. FK; 5.03.1926, leg. HN; Jamna ad Mikołów [CA 55], 18.07.1975, leg. K; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, [3 exx.], leg. FK.

Nizina Sandomierska: Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

Bieszczady: Jabłonki pow. Lesko [EV 95], 10.07.1969, leg. K.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [3 exx.], leg. ?; Hamburg, 10.04.1870, leg. ?; Hanau, ?, leg. PL.

Węgry: Ujpest, ?, [3 exx.], leg. R. Meusel.

Colymbetes paykulli ERICHSON, 1837

?, 1 ex, leg. EB.

Colymbetes sculptilis HARRIS, 1829

Ameryka Północna: ?, leg. ?.

***Colymbetes striatus* (LINNAEUS, 1758)**

Dolny Śląsk: Kąty Wrocławskie [XS 25], 7.08.1969, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, [2 exx.], leg. EB; 6.1902, leg. EB.

***Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

Beskid Zachodni: Kończyce [CA 22], 31.08.1971, leg. WIR.

***Rhantus atricolor* (AUBÉ, 1838)**

Meksyk: Durango, ?, leg. ?.

***Rhantus bistriatus* (BERGSTRESSER, 1778)**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, [2 exx.], leg. EB; 5.1909, [2 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 24.04.1932, [2 exx.], leg. FK.

Chorwacja: Velebit, ?, [2 exx.], leg. Götzelmann.

***Rhantus consputus* (STURM, 1834)**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], ?, [2 exx.], leg. EB.

***Rhantus exsoletus* (FORSTER, 1771)**

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. JK.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1890, leg. EB; 6.1899, leg. EB; 5.1902, leg. EB; 7.08.1911, leg. EB.

Wzgórza Trzebnickie: Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [4 exx.], leg. FK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 16.04.1925, leg. FK; 28.04.1926, leg. ?; 24.04.1932, [2 exx.], leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 1.06.1926, [2 exx.], leg. FK; 25.05.1928, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.06.1932, [4 exx.], leg. HN; 1.04.1926, [6 exx.], leg. HN; 28.02.1926, leg. FK; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 23.09.1924, leg. HN; Przechlebie [CA 38], 9.04.1925, [3 exx.], leg. HN.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, leg. ?; München, 25.08.1912, [2 exx.], leg. ?.

Czechy: Budweis, 6.10.1926, leg. JH; 19.03.1927, leg. JH; 19.04.1928, leg. JH; 24.05.1935, leg. JH.

***Rhantus frontalis* (MARSHAM, 1802)**

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. JK.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1898, leg. EB; 5.1899, leg. EB; 6.1901, [2 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 10.07.1931, leg. FK; 15.10.1934, leg. FK.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [3 exx.], leg. ?; Hamburg, 5.06.1910, leg. ?; Hanau, ?, leg. PL.

***Rhantus grapii* (GYLLENHAL, 1808)**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], ?, leg. EB.

Górny Śląsk: Paruszowice [CA 25], 28.05.1910, leg. S.

Niemcy: Hamburg, 15.05.1910, leg. ?.

***Rhantus latitans* SHARP, 1882**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 5.1902, leg. EB.

Węgry: Satoristye, ?, leg. J. Meschnigg.

***Rhantus notaticollis* (AUBÉ, 1837)**

***Wzgórza Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, leg. FK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 14.06.1925, leg. FK; 22.08.1925, [3 exx.], leg. HN; Bytom - Las Miejski [CA 58], 25.04.1925, leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, leg. FK; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, [3 exx.], leg. FK.

***Rhantus suturalis* (MAC LEAY, 1825)**

Dolny Śląsk: Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 15.07.1930, leg. FK; Ligota Wielka [XR 49], 5.1899, leg. EB; 6.1901, [3 exx.], leg. EB; 22.09.1919, leg. EB.

Wzgórza Trzebnickie: Trzebnica [XS 48], 6.07.1968, leg. TS.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, [2 exx.], leg. HN; Byczyna [CB 06], 6.1954, leg. AS; 13.08.1959, leg. AS; Bytom [CA 57], 23.05.1923, leg. FK; 17.04.1925, [2 exx.], leg. FK; 6.06.1925, leg. ?; 22.08.1925, [2 exx.], leg. FK; 1.07.1927, [3 exx.], leg. FK; 7.09.1936, leg. HN; Bytom - Rozbark [CA 57], 8.05.1926, [2 exx.], leg. FK; Dobrodzień [CB 22], 26.06.1959, leg. M. Bielewicz; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, [6 exx.], leg. FK; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [3 exx.], leg. FK; 10.10.1926, leg. HN; 24.04.1927, [4 exx.], leg. FK; Leszczowa n. Pszczyna, 19.09.1962, leg. ?; Paruszowice [CA 25], 17.04.1910, leg. S; Racibórz [BA 95], 12.05.1913, leg. FK; Ruda Śląska [CA 56], 13.07.1924, leg. ?; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 13.07.1938, leg. K; 7.08.1971, [2 exx.], leg. K; 28.06.1976, leg. K; 8.08.1986, leg. K; Zabrze - Las Guido [CA 47], 18.04.1915, [2 exx.], ex coll. MK; 25.04.1915, ex coll. MK; 26.04.1915, ex coll. MK.

Wyzyna Krakowska-Wieluńska: Kraków [DA 24], 17.06.1952, leg. J. Razowski.

Wyzyna Małopolska: Łódź Zoo [CC 93], 9.1961, [2 exx.], leg. AS.

Beskid Zachodni: Kończyce [CA 22], 14.08.1927, leg. ?; 5.08.1961, światło, leg. WİR; 31.08.1971, leg. WİR; 6.09.1971, w basenie w ogrodzie, leg. WİR; Ujsoły pow. Żywiec [CV 68], 26.07.1959, leg. M. Bielewicz.

Beskid Wschodni: Leszczawa Dolna pow. Przemyśl [FA 00], 10.08.1964, leg. M. Bielewicz.

Bieszczady: Zatwarnica pow. Ustrzyki Dolne [FV 15], 6.07.1969, leg. M. Bielewicz.

Niemcy: Hamburg, 5.06.1910, leg. ?.

Węgry: Tiszadob, 24.06.1987, leg. R. Hołyński.

***Rhantus suturellus* (HARRIS, 1828)**

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 19.05.1926, [2 exx.], leg. HN; 25.08.1926, leg. HN; 22.03.1927, [2 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [2 exx.], leg. FK; Nowy Młyn [YR 09], 26.05.1917, ex coll. MK; Tworóg [CB 30], 27.08.1936, leg. HN.

Podrodzina: Copelatinae

***Liopterus haemorrhoidalis* (FABRICIUS, 1787)**

Nizina Mazowiecka: Gośćłówek [EC 08], 25.06.1887, [4 exx.], leg. ?.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], ?, [5 exx.], leg. EB; Nowy Młyn [YR 09], 25.05.1917, ex coll. MK.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 14.12.1926, leg. HN; Bytom [CA 57], 9.04.1928, leg. FK; 13.05.1932, hałda, leg. HN; 24.04.1934, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.04.1925, leg. FK; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, leg. FK.

Niemcy: Hanau, ?, [2 exx.], leg. PL.

Podrodzina: Dytiscinae

***Acilius canaliculatus* (NICOLAI, 1822)**

Pojezierze Pomorskie: Szczecin [WV 02], [2 exx.], leg. JK.

Puszcza Białowieska: Białowieża distr. Hajnówka [FD 93], 15.07.-15.08.1960, [2 exx.], leg. WS.

Dolny Śląsk: Borowa [XS 67], 5.08.1970, leg. TS; Kały Wrocławskie [XS 25], 9.08.1970, [2 exx.], leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 7.1899, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 5.1905, leg. EB; 6.1908, leg. EB; 5.1912, leg. EB; Nowy Młyn [YR 09], 24.05.1917, ex coll. MK.

Wzgórza Trzebnickie: Trzebnica [XS 48], 7.08.1960, leg. TS.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 7.09.1936, leg. HN; 5.05.1937, leg. FK; Brynek [CA 39], 31.08.1926, leg. HN.

Nizina Sandomierska: Borowiec dist. Jarosław, [FA 47], 15.07.-15.08.1960, [2 exx.], leg. WS.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [5 exx.], leg. ?.

Acilius sulcatus (LINNAEUS, 1758)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Łódź Zoo [CC 93], 9.1961, leg. AS; Zbiornik Wonieść [XT 07], 11.1965, leg. ?.

Dolny Śląsk: Borowa [XS 67], 4.08.1963, leg. TS; 5.08.1970, [2 exx.], leg. TS; Kały Wrocławskie [XS 25], 11.08.1960, leg. TS; 17.08.1960, leg. TS; 4.08.1963, leg. TS; 6.07.1968, leg. TS; 7.08.1960, [5 exx.], leg. TS; 7.08.1969, [2 exx.], leg. TS; 9.07.1962, leg. TS; 9.08.1970, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB; 5.1902, leg. EB; 5.1907, leg. EB; 5.1909, leg. EB; Wrocław [XS 46], 4.08.1960, leg. TS.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.05.1925, leg. FK; 1.07.1926, leg. ?; 28.08.1927, [4 exx.], leg. FK; hałdy 13.05.1932, leg. HN; 7.09.1936, leg. HN; 11.06.1938, leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 1.09.1926, leg. FK; Chorzów [CA 57], 21.09.1924, leg. ?; Jełowa pow. Opolski [BB 93], 30.08.1934, leg. ?; Ligota Tworkowska [CA 04], 8.06.1948, leg. D; 20.05.1950, leg. D; Ruda Śląska - Ruda Południowa [CA 47], 8.03.1933, leg. WR ex coll. MK; Zabrze [CA 47], 1.05.1912, [2 exx.], leg. ?; Paruszowiec [CA 25], 26.05.1910, leg. S; 29.05.1910, leg. S.

Beskid Zachodni: Kończyce [CA 22], w basenie w ogrodzie 5.09.1971, leg. WłR.

Niemcy: Hamburg, 10.04.1910, leg. ?.

Ukraina: Chyrów, ?, leg. ?.

Graphoderus austriacus (STURM, 1834)

Górny Śląsk: Świbie [CA 29], 16.06.1916, leg. FK.

***Bieszczady:** Jabłonki pow. Lesko [EV 95], 10.07.1969, leg. K.

Graphoderus bilineatus (DE GEER, 1774)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB; 7.1903, [2exx.], leg. EB.

Graphoderus cinereus (LINNAEUS, 1758)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Żagań [WT 21], 08.1940, leg. FK.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1902, leg. EB; 6.1908, leg. EB; 5.1909, leg. EB; 6.1909 leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 22.08.1925, leg. FK; 6.07.1937, [3 exx.], leg. FK; 16.09.1937, leg. HN.

Austria: Wiedeń Prater, ?, leg. ?.

Białoruś: Kobryń Dolny, 25.07.1925, ex coll. MK.

Niemcy: Hildesheim, ?, leg. ?; Uhlenhorst, 18.07.1886, leg. ?.

Graphoderus zonatus (HOPPE, 1795)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1890, [2 exx.], leg. EB; 6.1907, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 22.08.1925, [2 exx.], leg. FK; 9.10.1934, leg. FK; 7.09.1936,

leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, leg. FK; 1.06.1932, leg. HN; Miedary pow. Tarnowskie Góry [CA 49], 29.05.1960, leg. L. Sawkiewicz.

Czechy: Budweis, ?. leg. JH.

***Cybister lateralimarginalis* (DE GEER, 1774)**

Dolny Śląsk: Nowy Młyn [YR 09], 17.05.1917, ex coll. MK; 2.06.1917, ex coll. MK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 30.06.1931, leg. FK.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Kraków [DA 24], ?, leg. E. Mazur.

***Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07-15.08.1960, leg. WS.

Jeziro Niżowiszcze: 16.04.1917, [2 exx.], leg. ?.

***Dytiscus circumcinctus* AHRENS, 1811**

Puszcza Białowiecka: Białowieża dist. Hajnówka [FD 93], 15.07.1972, leg. Z. Śliwiński.

Dolny Śląsk: Kąty Wrocławskie [XS 25], 7.1966, [2 exx.], leg. TS; Nowy Młyn [YR 09], 14.05.1912, ex coll. MK; Słotwina [XS 23], 6.03.1966, leg. ?.

Górny Śląsk: Racibórz [BA 95], 8.08.1912, [2 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Ruda Południowa [CA 47], 7.10.1926, leg. ?.

***Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, [2 exx.], leg. WS.

***Dytiscus circumflexus* FABRICIUS, 1801**

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.06.1924, leg. FK.

Węgry: Gammel Budapest, ?, leg. ?.

***Dytiscus dimidiatus* BERGSTRESSER, 1778**

Pojezierze Pomorskie: Kwidzyń - Jezioro Dziwno [CE 64], 25.10.1962, [5 exx.], leg. ?.

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Sława [WT 74], 08.1966, leg. H. Sudołowicz.

Dolny Śląsk: Kąty Wrocławskie [XS 25], 6.1966, [2 exx.], leg. TS; 7.1966, [8 exx.], leg. TS; Wrocław [XS 46], ?, leg. TS.

Górny Śląsk: Ligota Tworowska [CA 04], 18.05.1949, leg. D; 12.08.1962, leg. D.

***Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

Jeziro Niżowiszcze 13.04.1917, leg. ?.

Niemcy: Borussia, 12.09.1913, [2 exx.], leg. ?; Hanau, ?, leg. PL.

Ukraina: Kutyn Pol., 5.06.1916, ex coll. MK.

***Dytiscus lapponicus* GYLLENHAL, 1808**

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, leg. ?.

Finlandia: Sandman, Kittilä, ?, leg. ?.

Rosja: Moskwa, ?, [2 exx.], leg. Dr. C. Pape.

***Dytiscus latissimus* LINNAEUS, 1758**

Pojezierze Pomorskie: Szczecin [WV 02], ?, leg. JK.

Dolny Śląsk: Nowy Młyn [YR 09], 10.05.1917, [3 exx.], ex coll. MK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 17.06.1931, leg. FK; 4.11.1931, leg. FK; 30.03.1934, leg. FK.

Rosja: Stochot See, 1916, ex coll. HN; ?, leg. Neutwig; ?, leg. ?.

***Dytiscus marginalis* LINNAEUS, 1758**

Pojezierze Pomorskie: Kwidzyń [CE 64], 25.10.1962, leg. ?.

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Poznań, Jezioro Rusałka [XU 21], 20.05.1959, leg. ?.

- Nizina Mazowiecka:** Warszawa [EC 08], 25.02.1910, w locie na ulicy, leg. WM.
- Puszcza Białowiecka:** Białowieża distr. Hajnówka [FD 93], 21.07.1972, leg. Z. Śliwiński.
- Dolny Śląsk:** Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 4.07.1934, leg. FK; Dzierżoniów [XS 11], 10.03.1966, leg. TS; 12.03.1966, leg. TS; Kąty Wrocławskie [XS 25], 6.1966, [2 exx.], leg. TS; 7.1966, [4 exx.], leg. TS; Słotwina [XS 23], 6.03.1966, [11 exx.], leg. ?.
- Górny Śląsk:** Bazany [CB 03], 20.09.1936, leg. HN; Byczyna [CB 06], 29.05.1958, leg. AS; Bytom [CA 57], 27.03.1925, leg. HN; 4.04.1925, leg. FK; 9.04.1925, [2 exx.], leg. FK; 20.04.1925, leg. FK; 25.04.1925, leg. FK; 20.05.1925, leg. FK; 1.11.1925, leg. FK; 30.03.1926, leg. ?; 16.04.1926, leg. FK; 10.06.1926, leg. ?; 15.05.1928, [2 exx.], leg. FK; 15.06.1929, leg. FK; 4.07.1931, [2 exx.], leg. FK; 20.10.1931, [3 exx.], leg. FK; 1.05.1932, leg. FK; 6.05.1932, leg. FK; 9.10.1934, leg. FK; 11.06.1938, leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 4.04.1927, leg. FK; 27.05.1927, leg. FK; 27.09.1927, leg. FK; 27.05.1929, [2 exx.], leg. FK; Ligota Tworowska [CA 04], 6.04.1946, leg. D; 28.05.1948, [2 exx.], leg. D; Nieboczowy [CA 04], 24.05.1961, (larwa), leg. D; ok. Raciborza [BA 95], 24.07.1932, leg. W; 29.07.1932, leg. W; Paruszowice [CA 25], 5.11.1908, leg. S; 1908, leg. S; Pawłowice [CA 33], 9.11.1926, [2 exx.], leg. ?; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 20.07.1931, leg. ?; 10.06.1937, leg. ?; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 10.07.1926, ex coll. MK; 20.08.1930, ex coll. MK; Ruda Śląska - Nowy Bytom [CA 47], 2.08.1923, leg. ?; Ruda Śląska - Ruda Południowa [CA 47], 5.04.1925, ex coll. MK; 20.05.1925, ex coll. MK; 15.10.1929, ex coll. MK.
- Nizina Sandomierska:** Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.
- Beskid Zachodni:** Kończyce [CA 22], 31.08.1971, w basenie w ogrodzie, [8 exx.], leg. WIR; 3.09.1973, w basenie w ogrodzie, leg. WIR; 30.08.1971, [4 exx.], w basenie w ogrodzie, leg. WIR; 22.08.1971, w basenie w ogrodzie, leg. WIR; 8.10.1973, na drodze, leg. WIR; 5.09.1971, w basenie w ogrodzie, [2 exx.], leg. WIR; 29.08.1971, w basenie w ogrodzie, leg. WIR; 6.09.1971, w basenie w ogrodzie, leg. WIR; 27.03.1973, do światła, leg. WIR; 19.08.1971, w basenie w ogrodzie, leg. WIR.
- Rosja:** Sałtykowo Gouv. Moskau, ?, leg. ?.

Dytiscus semisulcatus O. F. MÜLLER, 1776

- Pojezierze Pomorskie:** Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. JK.
- Dolny Śląsk:** Nysa [XR 69], ?, [2 exx.], leg. EB.
- Górny Śląsk:** Bazany [CB 03], 20.09.1936, leg. HN; Bytom [CA 57], 4.04.1925, leg. FK; Racibórz [BA 95], 8.08.1912, [2 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 20.08.1930, ex coll. MK.
- Niemcy:** Hamburg, 16.07.1912, leg. ?; Berlin Pankow, ?, leg. Herman Müller.

Hydaticus continentalis J. BALFOUR-BROWNE, 1944

- Nizina Mazowiecka:** Jabłonna [DD 90], 10.04.1893, na drodze, ex coll. WM; Marcelin k. Warszawy [EC 09], 19.05.1894, leg. WM; Warszawa [EC 08], 22.04.1900, ogród Saski na ścieżce, leg. WM; 1.10.1897, na ulicy, leg. WM; Warszawa - Promenada [EC 08], 5.05.1888, leg. WM.
- Dolny Śląsk:** Kąty Wrocławskie [XS 25], 4.08.1963, leg. TS; Ligota Wielka [XR 49], 6.1898, leg. EB; 5.1899, [2 exx.], leg. EB.
- Górny Śląsk:** Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.04.1925, leg. FK.
- Niemcy:** Berlin Spandau, 5.1926, leg. ?.

Hydaticus grammicus (GERMAR, 1830)

- Bogsáu,** ?, [4 exx.], leg. ?.

Hydaticus seminiger* (DE GEER, 1774)*Nizina Wielkopolsko-Kujawska:** Jezioro Rusalka Poznań [XU 30], 5.09.1965, leg. ?.**Nizina Mazowiecka:** Marcelin k. Warszawy [EC 09], 19.05.1894, leg. WM.**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 6.1912, leg. EB.***Wzgórza Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [3 exx.], leg. FK.**Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 4.07.1937, leg. FK; 11.06.1938, leg. FK; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 17.04.1976, leg. K; Sławięcice [CA 18], 26.11.1924, leg. HN.***Wyżyna Małopolska:** Łódź Zoo [CC 93], 9.1961, leg. AS.**Niemcy:** Berlin Spandau, 5.1926, leg. ?.**Ukraina:** Kutyn Pol., 14.06.1916, [2 exx.], ex coll. MK.***Hydaticus transversalis* (PONTOPPIDAN, 1763)****Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 6.1898, leg. EB; 6.1902, leg. EB; 7.1903, leg. EB; 6.1912, leg. EB.**Wzgórza Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, leg. HN; 1.11.1926, leg. FK.**Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 10.07.1931, leg. FK.**Niemcy:** Berlin Spandau, 5.1926, leg. ?; Hamburg, 22.09.1912, [2 exx.], leg. ?; Hanau, ?, leg. PL.**Ukraina:** Kutyn Pol., 26.06.1916, [4 exx.], ex coll. MK.***Hydaticus vittatus* (FABRICIUS, 1775)****Ceylon:** ?, leg. ?.

Podrodzina: Hydroporinae

Bidessus delicatulus* (SCHAUM, 1844)*Czechy:** Moravia Umg. Ostra, ?, [2 exx.], leg. TW.**Francja:** Meridian, ?, leg. ?.***Bidessus nasutus* SHARP, 1887****Węgry:** Gammel Budapeszt, ?, leg. ?.***Bidessus unistriatus* (GOEZE, 1777)****Nizina Mazowiecka:** Jabłonna [DD 90], 20.06.1893, [6 exx.], ex coll. WM.**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, [3 exx.], leg. EB; 6.1900, leg. EB.**Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 13.05.1932, hałda, [3 exx.], leg. HN; Paruszowiec [CA 25], 17.04.1910, [2 exx.], leg. S.**Niemcy:** Alperstedt, 12.09.1916, leg. Heymes; Thuringia, ?, [2 exx.], leg. ?; Ückermünde, 11.08.1922, leg. ?.**Austria:** Wiedeń Prater, ?, leg. ?.***Hydroglyphus geminus* (FABRICIUS, 1792)****Dolny Śląsk:** Olbrachtowice [XS 34], 10.08.1938, leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 6.1900, leg. EB.***Wzgórza Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [2 exx.], leg. FK.**Górny Śląsk:** Brynek [CA 39], 31.08.1926, leg. HN; Bytom [CA 57], 4.08.1924, leg. HN; 22.08.1925, leg. FK; 20.07.1927, [2 exx.], leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 16.06.1927, [4 exx.], leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 29.05.1910, leg. S.**Czechy:** Böhmen, czerwiec ?, leg. ?.**Rosja:** Nizni Nowogród, 1.07.1896, leg. ?.

Turcja: Prov. Kirklareli, 41°50' N/27°40' E 7 km S of Iğneada 43 km NE of Pınarhisar, 22-25.06.2000, [6 exx.], na światło, leg. Roman Królik; Prov. Kayseri, 38°16' N/36°26' Dogankonak 28 km N of Göksun, 17.06.2000, [3 exx.], leg. Roman Królik.

Hydroglyphus hamulatus (GYLLENHAL, 1813)

Pojezierze Pomorskie: Bobolice [XV 07], [10 exx.], leg. JK;

ab. *Hühni* KNPH., [6 exx.], leg. JK;

ab. *pommeranus* KNPH., [4 exx.], leg. JK;

ab. *pulchellus* KNPH., [6 exx.], leg. JK.

Kazachstan: Turkestan, 1889, leg. Borej.

Znajdujące się w zbiorach Muzeum Górnośląskiego egzemplarze omawianego gatunku są okazami dowodowymi, na podstawie których KNIEPHOF (1913) opisał ab. *Hühni*, *pommeranus* i *pulchellus* z Pojezierza Pomorskiego. Według MROCZKOWSKIEGO i STEFAŃSKIEJ (1992) znany jest z terenu Polski jedynie na podstawie piśmiennictwa, co wydaje się nieporozumieniem, gdyż już w 1988 roku BIESIADKA (1988) donosił o licznych jego występowaniu w Jeziorze Tyrsko koło Olsztyna.

Deronectes latus (STEPHENS, 1829)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.09.1912, leg. EB.

Sudety Zachodnie: Podgórzyn [WS 43], 6.06.1925, leg. FK.

Deronectes opatrinus (GERMAR, 1824)

Pireneje: ?, leg. ?.

Deronectes platynotus (GERMAR, 1834)

Niemcy: Baden, 1919, [2 exx.], leg. ?.

Graptodytes bilineatus (STURM, 1835)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 4.1899, leg. EB.

Francja: ?, leg. ?.

Niemcy: Borussia, ?, leg. ?; Gr. Borstel, 24.05.1907, leg. ?.

Graptodytes flavipes (OLIVIER, 1795)

Włochy: Sardynia, ?, leg. ?.

Graptodytes granularis (LINNAEUS, 1767)

***Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 13.05.1932, hałda, [4 exx.], leg. HN; 4.08.1934, leg. FK;

Paruszowiec [CA 25], 29.05.1910, leg. S.

Graptodytes pictus (FABRICIUS, 1787)

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 7.1898, [5 exx.], leg. EB; 7.1899, [2 exx.], leg. EB;

6.1922, [2 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1924, [2 exx.], leg. HN; 12.05.1941, [2 exx.], leg. FK;

13.05.1932, [2 exx.], leg. HN; Paruszowiec [CA 25], 17.04.1910, [2 exx.], leg. S; Ruda

Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, ex coll. MK.

Niemcy: Alperstedt, 11.06.1907, leg. Rapp; 11.06.1906, leg. Rapp.

Rudawy Czeskie: ?, [2 exx.], leg. Naumann.

Graptodytes varius (AUBÉ, 1838)

Francja: 24.03.1913, leg. ?.

***Graptodytes veterator* ZIMMERMANN, 1918**

Turcja: Prov. Tunceli, 39°25' N/39°50' E 15 km S of Pülümür, 1275m, 30.07.2004, [2 exx.], na światło, leg. Roland Dobosz.

***Hydroporus angustatus* STURM, 1835**

Pobrzeże Bałtyku: Rokitnica [CF 51], 8.11.1926, [4 exx.], leg. JK; ?, [7 exx.], leg. JK.

Nizina Mazowiecka: Jabłonna [DD 90], 25.05.1893, [6 exx.], ex coll. WM.

Niemcy: Kisslegg württ. Allgäu, 5.09.1919, [3 exx.], leg. B. v. Bodemeyer; 11.09.1921, leg. B. v. Bodemeyer. Ückeründe, 31.07.1922, leg. ?; 5.08.1922, leg. ?; 7.08.1923, leg. ?.

Turcja: Prov. Kirklareli, 41°50' N/27°40' E 7 km S of Iğneada 43 km NE of Pınarhisar, 22-25.06.2000, na światło, leg. Roman Królik.

***Hydroporus brevis* F. SAHLBERG, 1834**

Finlandia: ?, leg. Reitter.

Norwegia: Maalselven Solvang, 3.07.1928, [2 exx.], leg. A. Strand; 27.06.1928, [2 exx.], leg. A. Strand.

***Hydroporus elongatulus* STURM, 1835**

Górny Śląsk: Taciszów [CA 28], 2.07.1924, leg. HN.

***Hydroporus erythrocephalus* (LINNAEUS, 1758)**

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk [CF 42], ?, leg. ?.

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. ?.

Nizina Mazowiecka: Jabłonna [DD 90], 25.05.1893, [2 exx.], ex coll. WM; 2.06.1893, [4 exx.], ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 5.1898, [3 exx.], leg. EB; 6.1902, leg. EB.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 25.08.1926, [6 exx.], leg. HN; 14.12.1926, [2 exx.], leg. HN; 12.06.1928, [2 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 9.04.1928, [3 exx.], leg. FK; 7.09.1936, [2 exx.], leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, [2 exx.], leg. FK; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, leg. FK; Paruszowice [CA 25], 9.05.1909, leg. S; 29.05.1910, leg. S; Przechlebie [CA 38], 9.04.1925, leg. HN; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, [6 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 26.08.1930, [14 exx.], ex coll. MK.

Niemcy: Dessau-Roßlau, ?, leg. ?; Hamburg Schmallenberg, 16.09.1923, [2 exx.], leg. ?; Ückeründe, 31.07.1922, [2 exx.], leg. ?.

***Hydroporus ferrugineus* STEPHENS, 1827**

Chorwacja: okolice Sissek, ?, leg. TW; Illyria, ?, [2 exx.], leg. ?.

***Hydroporus foveolatus* HEER, 1839**

Austria: Schafberg, 1902, [4 exx.], leg. Ganglbauer.

***Hydroporus fuscipennis* SCHAUM, 1868**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 4.1898, [3 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 26.04.1926, leg. HN; Bytom [CA 57], 4.07.1934, leg. FK.

Norwegia: Jotkajvr, 7.1924, [4 exx.], leg. Munster; 6.08.1924, leg. Munster.

***Hydroporus glabriusculus* AUBÉ, 1838**

Dolny Śląsk: Państw [WS 67], 6.1896, [2 exx.], leg. W. Kolbe; 27.10.1925, [4 exx.], leg. HN.

Śląsk: ?, leg. R. Scholz.

Hydroporus gyllenhalii SCHIÖDTE, 1841

Holandia: Baarn, Utrecht, 1.05.1920, [3 exx.], leg. A. Reclaire.

Hydroporus incognitus SHARP, 1869

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, leg. HN; Brynek [CA 39], 16.10.1927, leg. FK; Bytom [CA 57], 12.05.1941, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, leg. FK; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [6 exx.], leg. FK; Taciszów [CA 28], 29.07.1925, leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [3 exx.], leg. HN.

Niemcy: Köln, 1924, leg. ?; Ückermünde, 3.08.1923, leg. ?.

Hydroporus kraatzii SCHAUM, 1867

Słowacja: Nizke Tatry, Kralova hola, ?, leg. Roubal.

Hydroporus marginatus (DUFTSCHMID, 1805)

Dolny Śląsk: Kamionek [BB 90], 21.07.1893, ex coll. WM.

Niemcy: Thüning, Schulz, 7.1921, [2 exx.], leg. ?.

Włochy: Meran, 1891, [3 exx.], leg. Hildt.

Hydroporus melanarius STURM, 1835

Pobrzeże Bałtyku: Międzyzdroje, Wyspa Wolin [VV 67], 20.08.1961, [4 exx.], leg. AS.

Górny Śląsk: Bazany [CB 03], 20.09.1936, leg. HN; Brynek [CA 39], 12.10.1925, leg. HN; 26.04.1926, [9 exx.], leg. HN; 16.10.1927, leg. FK; Bytom [CA 57], 2.06.1925, leg. HN; 14.06.1928, leg. FK; 22.06.1933, leg. FK; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 18.10.1926, [5 exx.], leg. HN; 30.08.1927, [2 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [3 exx.], leg. FK; Rędzina (w okolicach Dobrodzienia) [CB 22], 19.05.1936, leg. HN; Ruda Śląska - Las Halembski [CA 46], 20.08.1930, ex coll. MK; Szalsza [CA 37], 4.10.1927, [4 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 11.12.1924, [2 exx.], leg. HN; 22.05.1925, leg. FK; 29.07.1925, leg. HN; 9.11.1927, [16 exx.], leg. HN; 14.09.1936, leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [2 exx.], leg. HN.

Hydroporus morio AUBÉ, 1838

Górny Śląsk: Kucharzówka gm. Świerklany [CA 24], 27.10.1925, leg. ?.

Norwegia: Kirkøen, Hvaler, 5.1926, [5 exx.], leg. Münster.

Hydroporus memnonius NICOLAI, 1822

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1934, leg. FK; Sławęcice [CA 18], 22.04.1926, [2 exx.], leg. HN; Taciszów [CA 28], 22.05.1925, leg. HN; 29.07.1925, [2 exx.], leg. HN; 14.09.1936, [2 exx.], leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [5 exx.], leg. HN; Szalsza [CA 37], 4.10.1927, leg. HN.

Azerbejdżan: Lenkoran, ?, leg. Reitter.

Czechy: Paskov, ?, [3 exx.], leg. Dr. Graf.

Francja: ?, leg. ?.

Włochy: Emilia, ?, leg. ?.

Hydroporus neglectus SCHAUM, 1845

Górny Śląsk: Murów [YS 03], 31.10.1926, [2 exx.], leg. FK.

Czechy: Opawa, ?, leg. Reitter.

Hydroporus nigellus MANNERHEIM, 1853

Beskid Zachodni: Rezerwat Barania Góra [CV 59], 21.09.2008, 4 exx., młaka torfowiskowa

w reglu górnym ok. 1190 m n.p.m., leg. Cz. GREŃ.

Hydroporus nigrita (FABRICIUS, 1792)

Nizina Mazowiecka: Otwock Świder [EC 27], 9.06.1902, w kałuży na łące, ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 7.1898, leg. EB; 22.06.1926, leg. EB.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 19.05.1925, leg. HN; Gliwice - Brzezinka [CA 27], 18.10.1926, [2 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, leg. FK; Taciszów [CA 28], 22.05.1925, leg. FK; 21.07.1925, leg. HN; 14.09.1936, [2 exx.], leg. HN; Szalsza [CA 37], 31.01.1926, [2 exx.], leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [2 exx.], leg. HN.

Pieniny: Szczawnica [DV 67], 2.07.1959, leg. AS.

Niemcy: Chemnitz, 25.04.1913, leg. ?; 15.09.1913, leg. ?; Hamburg Escheburg, 10.05.1923, leg. ?; 8.07.1923, leg. ?; Reichenau, ?, [2 exx.], leg. B. Vallazza; Torfhaus (Harz), 6.1929, leg. ?; Ückermünde, 7.08.1922, leg. ?.

Słowacja: Nizke Tatry, Kralova hola, ?, leg. Roubal.

Hydroporus notabilis LECONTE, 1850

Norwegia: Haugastøl, ?, [2 exx.], leg. Helliesen.

Hydroporus obscurus STURM, 1835

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 25.08.1926, leg. HN; Bytom [CA 57], 4.11.1926, [2 exx.], leg. FK; Tworóg [CB 30], 24.05.1937, leg. HN; 27.06.1938, [4 exx.], leg. HN.

Hydroporus palustris (LINNAEUS, 1761)

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], [2 exx.], leg. ?.

Dolny Śląsk: Góra św. Anny [BA 99], 11.07.1930, leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 5.1898, [2 exx.], leg. EB; 6.1899, [3 exx.], leg. EB; 4.1905, [2 exx.], leg. EB; 8.06.1922, leg. EB; 22.06.1926, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 27.03.1925, leg. HN; 16.10.1927, leg. FK; 9.10.1934, leg. FK; 10.04.1936, leg. FK; 12.05.1941, [10 exx.], leg. FK; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [3 exx.], leg. FK; Paruszowice [CA 25], 24.04.1910, [2 exx.], leg. S; Racibórz [BA 95], 10.05.1913, leg. FK; Ruda Śląska - Las Halembski [CA 46], 20.08.1930, [19 exx.], ex coll. MK; 26.08.1930, [8 exx.], ex coll. MK; Taciszów [CA 28], 18.05.1924, leg. HN.

Niemcy: Köln, 1924, leg. ?.

Turecja: Prov. Kirklareli, 41°50' N/27°40' E 7 km S of Iğneada 43 km NE of Pınarhisar, 22-25.06.2000, [3 exx.], na światło, leg. Roland Dobosz.

Hydroporus planus FABRICIUS, 1781

Nizina Mazowiecka: Warszawa - Saska Kępa [EC 08], 27.04.1892, [5 exx.], ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Bardo ad Ząbkowice Śląskie [XS 20], 3.04.1925, [3 exx.], leg. FK; Ligota Wielka [XR 49], 5.1902, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 27.03.1925, [2 exx.], leg. HN; 25.04.1925, leg. HN; 1.06.1941, leg. FK; 11.03.1943, leg. FK; Taciszów [CA 28], 29.07.1925, leg. HN; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [5 exx.], leg. HN.

Niemcy: Mainz, 1910, [2 exx.], leg. ?.

Hydroporus puberulus LECONTE, 1850

Rosja: Twer, ?, [2 exx.], leg. Lgocki.

***Hydroporus pubescens* (GYLLENHAL, 1808)**

Niemcy: Hamburg Boberg, 6.09.1922, [2 exx.], leg. ?.

Słowacja: Trencin, 7.04.1928, leg. ?; 7.09.1928, [3 exx.], leg. ?; 8.09.1928, [3 exx.], leg. ?; 9.09.1928, [2 exx.], leg. ?.

***Hydroporus rufifrons* (O. F. MÜLLER, 1776)**

Dolny Śląsk: Gogolin [BA 89], 30.04.1928, leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 6.1898, leg. EB.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 25.08.1926, leg. HN; Bytom [CA 57], 22.08.1925, leg. FK; 23.05.1943, leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 13.07.1910, leg. S; ?, leg. S; Ruda Śląska [CA 46], 26.08.1930, [14 exx.], ex coll. MK.

Niemcy: Ückermünde, 1.08.1922, leg. ?; 20.05.1923, leg. ?; 25.05.1923, [2 exx.], leg. ?.

***Hydroporus scalesianus* STEPHENS, 1828**

Dolny Śląsk: Pątnów Lignicki [WS 67], 9.08.1928, leg. ?; Legnica [WS 87], 9.08.1928, leg. ?.

Górny Śląsk: Kucharzówka gm. Świerklany [CA 24], 13.05.1925, [4 exx.], leg. ?.

Śląsk: ?, leg. R. Schulz.

Węgry: Dunakesz, ?, leg. ?.

***Hydroporus striola* (GYLLENHAL, 1826)**

Niemcy: Alacher See, 29.05.1919, leg. Rapp; 17.06.1919, leg. Rapp; Ückermünde, 3.08.1923, leg. ?.

Norwegia: ?, [2 exx.], leg. Reitter.

***Hydroporus tessellatus* (DRAPIEZ, 1819)**

Grecja: Kreta Paganetti, ?, leg. ?.

***Hydroporus tristis* (PAYKULL, 1798)**

Dolny Śląsk: Kietrz [BA 85], 28.06.1937, leg. HN.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 26.04.1926, leg. HN; 31.08.1926, [4 exx.], leg. HN; 4.04.1928, leg. HN; 12.06.1928, [2 exx.], leg. HN; 25.08.1926, [2 exx.], leg. HN; 14.12.1926, [3 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 27.03.1925, leg. HN; 22.08.1925, [3 exx.], leg. FK; 5.03.1926, leg. HN; 4.11.1926, leg. FK; 16.10.1927, leg. FK; 9.04.1928, leg. FK; 10.08.1934, leg. FK; 7.09.1936, leg. HN; Gliwice - Łabędy [CA 37], 28.02.1926, leg. FK; Kielcza [CB 20], 10.10.1926, [11 exx.], leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 24.04.1910, leg. S; ?, leg. S; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 20.08.1930, [8 exx.], ex coll. MK; 26.08.1930, ex coll. MK; Rusinowice [CB 41], 7.07.1919, leg. W; Tworóg [CB 30], 27.06.1938, [16 exx.], leg. HN; Zbrosławice [CA 48], 20.06.1925, leg. HN.

Niemcy: Mainz, 1920, leg. ?; Ückermünde, 14.08.1922, [2 exx.], leg. ?.

***Hydroporus umbrosus* (GYLLENHAL, 1808)**

Pobrzeże Bałtyku: Stogi [CF 52], 30.08.1930, [6 exx.], leg. JK.

Podlasie: Czarna Struga [ED 83], 17.05.1894, ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1898, leg. EB.

Wzgórza Trzebnickie: Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, [4 exx.], leg. FK.

Górny Śląsk: Paruszowiec [CA 25], 17.04.1910, [2 exx.], leg. S; Zawadzkie [CB 21], 2.11.1930, leg. HN.

Wżyźna Krakowsko-Wieluńska: Kraków [DA 24], 16.06.1959, leg. AS.

Niemcy: Ückermünde, 31.07.1922, [3 exx.], leg. ?.

Nebrioporus assimilis (PAYKULL, 1798)**Beskidy:** ?, leg. ?.

Gatunek o borealno-górskim rozmieszczeniu. W Polsce bardzo rzadko poławiany, notowany zaledwie z kilku krain (BURAKOWSKI et al. 1976). Na podstawie etykiety (Beskidem), znajdującej się pod jedynym egzemplarzem tego gatunku w zbiorach, nie można określić konkretnego kraju jego pochodzenia.

Nebrioporus canaliculatus (LACORDAIRE, 1835)**Niemcy:** okolice Hamburga, 11.10.1936, [28 exx.], leg. K. Sokolowski; Hamburg Altona, 1908, [2 exx.], leg. W. Zirk; Harz, ?, leg. ?.***Nebrioporus depressus*** (FABRICIUS, 1775)**Dolny Śląsk:** Kosel [WT 24], 6.08.1924, leg. HN; Krępiec [XS 27], 24.08.1927, [2 exx.], leg. JK.**Górny Śląsk:** Bytom [CA 57], 2.10.1934, leg. HN; 14.05.1941, leg. FK; 13.06.1929, [4 exx.], leg. FK; 9.10.1924, [3 exx.], leg. FK; 10.07.1931, leg. FK; 27.04.1925, [2 exx.], leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 4.11.1926, [2 exx.], leg. FK; 20.07.1927, [2 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 1.06.1932, leg. HN; Przezchlebie [CA 38], 15.07.1944, [2 exx.], leg. FK; 13.06.1929, [5 exx.], leg. FK; Sławięcice [CA 18], 4.07.1926, [2 exx.], leg. FK.**Kaszuby:** rzeka Radunia, ?, [4 exx.], leg. ?.**Niemcy:** Hamburg, 1919, leg. ?; Hanau, ?, leg. PL.***Nebrioporus elegans*** (PANZER, 1794)**Niemcy:** Thuringia Nordkassen, 30.10.1907, leg. A. Petry; okolice Erfurt, 8.1921, ex coll. HN; Hamburg, ?, leg. ?; Ulm, ?, leg. ?.***Oreodytes alpinus*** (PAYKULL, 1798)**Norwegia:** Haugastøl, ?, leg. Helliesen.***Oreodytes davisi*** (CURTIS, 1831)**Austria:** Lunz am See, ?, leg. I. Bachinger.***Oreodytes sanmarkii*** (C. R. SAHLBERG, 1826)***Pojezierze Pomorskie:** Kolbudy pow. Gdański [CF 31], 26.06.1924, [14 exx.], leg. JK.**Pireneje:** ?, [6 exx.], leg. ?.

Gatunek o borealno-górskim rozsiedleniu, w Polsce do niedawna znany jedynie z obszarów górskich i podgórskich (BURAKOWSKI et al. 1976; PAWŁOWSKI et al. 1994; PAWŁOWSKI et al. 2000; KUBISZ, SZAFRANIEC 2003; PRZEWOŹNY, LUBECKI 2004). Kilka lat temu (PRZEWOŹNY, BUCZYŃSKI 2005) po raz pierwszy został stwierdzony na niżu w Wejherowie. Okazy pochodzące z początku XX wieku z Pojezierza Pomorskiego dowodzą stałej jego obecności w północnej Polsce, a w związku z tym uzasadniają włączenie tego regionu do borealnego zasięgu omawianego gatunku.

Oreodytes septentrionalis (GYLLENHAL, 1826)**Niemcy:** Thürngen Neudietendorf, ?, [2 exx.], leg. O. Rapp.***Porhydrus lineatus*** (FABRICIUS, 1775)**Pobrzeże Bałtyku:** Rokitnica [CF 51], 9.10.1921, [3 exx.], leg. JK.**Pojezierze Pomorskie:** Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [3 exx.], leg. ?.**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 5.1898, leg. EB; 6.1899, [3 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 7.09.1936, [2 exx.], leg. HN; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 26.08.1930, ex coll. MK.

Roztocze: Zwierzyniec [FB 30], 14.04.1906, leg. F. Feifer.

Czechy: Opawa, 6.1919, [2 exx.], leg. Reitter.

Niemcy: Hamburg, 1919, [2 exx.], leg. ?.

***Porhydrus obliquesignatus* (BIELZ, 1852)**

Węgry: Kalosa, ?, [2 exx.], leg. ?.

***Scarodytes halensis* (FABRICIUS, 1787)**

Nizina Mazowiecka: Świder [EC 17], 7.09.1906, [4 exx.], ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 5.1899, [2 exx.], leg. EB.

Wzgórza Trzebnickie: Trzebnica [XS 48], 6.1935, [2 exx.], leg. FK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1924, leg. HN; 4.09.1924, leg. HN; 27.03.1925, leg. HN; 17.08.1925, leg. FK; 26.03.1926, leg. HN; 7.09.1936, leg. HN; 9.10.1934, leg. HN; 15.07.1944, [3 exx.], leg. FK; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, [3 exx.], leg. FK; Przechlebice [CA 38], 15.07.1944, [11 exx.], leg. FK; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 20.08.1930, ex coll. MK; 26.08.1930, ex coll. MK; Rusinowice [CB 41], 7.07.1919, leg. W.

Niemcy: Hamburg, 1926, [2 exx.], leg. ?; okolice Hamburga, 11.10.1936, leg. K. Sokolowski.

Turecja: Prov. Cankiri, 41°05' N/33°45' E 1875m, Ilğaz Dağı Milli Parki ca 20 km NE of Ilğaz, 21.06.2002, leg. Roland Dobosz.

***Stictonectes lepidus* (OLIVIER, 1795)**

Francja: Meridian, 13.03.1913, leg. Gust. Schaaff.

***Stictotarsus duodecimpustulatus* (FABRICIUS, 1792)**

Szwecja: Göteborg, ?, leg. ?.

***Stictotarsus griseostriatus* (DE GEER, 1774)**

Norwegia: Haugastøl, ?, [2 exx.], leg. Helliesen.

***Suphrodytes dorsalis* (FABRICIUS, 1787)**

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk [CF 42], 1926, leg. ?.

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, leg. ?.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1896, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 7.09.1936, leg. HN; Kędzierzyn [CA 08], 17.10.1924, leg. HN.

***Hydrovatus cuspidatus* KUNZE, 1818**

Dalmacja: ?, leg. ?.

Wielka Brytania: C. E. Tottenham, ?, leg. ?.

***Hygrotus corpulentus* (SCHAUM, 1864)**

Kazachstan: Turkestan, 1884, leg. Borej.

***Hygrotus decoratus* (GYLLENHAL, 1810)**

Pojezierze Mazurskie: Bartoszyce [DF 81], 19.04.1926, [2 exx.], leg. Barkowski.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 4.1918, leg. EB.

Niemcy: Alacher See, 17.06.1919, leg. Rapp; Hamm, 8.1890, leg. JH; Ückermünde, 3.07.1921, leg. ?; 31.07.1922, leg. ?.

***Hygrotus enneagrammus* (AHRENS, 1833)**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 7.1910, leg. EB.

Kazachstan: Turkestan, ?, [2 exx.], leg. ?.

Turcja: Prov. Kirklareli, 41°50'N/27°58'E 7 km S of Iğneada 43 km NE of Pinarhisar, 22-25.06.2000, [2 exx.], na światło, leg. Roman Królik.

Rzadko poławiany gatunek halobiontyczny, w Polsce notowany tylko z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej oraz ogólnikowo z Polski południowej i środkowej (BURAKOWSKI et al. 1976). Jego współczesne występowanie w Polsce wymaga potwierdzenia nowym materiałem, gdyż stanowisko z Ligoty Dolnej pochodzi sprzed stu lat.

***Hygrotus flaviventris* (MOTSCHULSKY, 1860)**

Kazachstan: Mujunkum Syr-Darja, 7.1908, leg. A. Lebedew.

***Hygrotus impressopunctatus* (SCHALLER, 1783)**

Nizina Mazowiecka: Marcelin k. Warszawy [EC 09], 19.05.1894, leg. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 5.03.1926, leg. HN; 20.07.1927, [3 exx.], 9.10.1934, leg. FK; 7.09.1936, hałda, leg. HN; Bytom - Rozbark [CA 57], 29.07.1923, [2 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 6.03.1924, [2 exx.], leg. FK; 16.09.1924, leg. HN; 5.05.1925, [2 exx.], leg. HN; 2.04.1926, [2 exx.], leg. FK; 1.06.1932, [4 exx.], leg. HN; 1.06.1936, [2 exx.], leg. HN; Kielcza [CB 20], 24.04.1924, [2 exx.], leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 5.06.1910, leg. S; Racibórz [BA 95], 24.08.1928, na brzegu Odry, leg. HN; Ruda Śląska - Las Halembski [CA 46], 28.06.1930, ex coll. MK; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 28.06.1930, [2 exx.], ex coll. MK; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 9.06.1936, leg. K; 6 - 7.1939, [3 exx.], leg. K; 23.05.1965, leg. K.

Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Dolina Bętkowska [DA 16], 22.06.1952, leg. AS.

Czechy: Böhmen, czerwiec ?, leg. ?.

Niemcy: Baden, 1919, [4 exx.], leg. ?.

Turkmenistan: Serachs, 6.1890, leg. Borej.

***Hygrotus inaequalis* (FABRICIUS, 1776)**

Nizina Mazowiecka: Warszawa - Saska Kępa [EC 08], 10.09.1891, [4 exx.], ex coll. WM.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, leg. EB.

***Wzgórze Trzebnickie:** Dąbrowa Oleśnicka [XS 67], 1.11.1926, leg. FK.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 14.03.1923, [4 exx.], leg. ?; 20.07.1927, leg. FK; 13.07.1937, [6 exx.], leg. FK; Bytom - Rozbark [CA 57], 4.11.1926, [3 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 7.07.1924, leg. HN; Nowy Młyn [YR 09], 25.05.1917, [6 exx.], ex coll. MK; Paruszowiec [CA 25], 17.04.1910, leg. S; 29.05.1910, leg. S; 18.09.1910, leg. S; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, ex coll. MK.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [4 exx.], leg. ?.

Rumunia: Murighiol, Delta Dunaju, 25.07.2004, leg. Karol Glimos.

***Hygrotus novemlineatus* (STEPHENS, 1829)**

Holandia: Leersum, 7.08.1923, [2 exx.], leg. ?.

***Hygrotus parallelogrammus* (AHRENS, 1812)**

***Górny Śląsk:** Racibórz [BA 95], 10.05.1913, ex coll. MK.

Czechy: ?, leg. ?.

Dania: Bornholm, 6.1913, [2 exx.], leg. ?.

Niemcy: Ording, 26.05.1890, leg. ?; 23.05.1920, leg. ?.

Sporadycznie poławiany halofilny gatunek. Wg BURAKOWSKIEGO i współautorów (1976) pewne stanowiska z terenu Polski pochodzą jedynie z Pobrzeża Bałtyku. Okaz z Raciborza potwierdza wiarygodność danych z sąsiedniego Dolnego Śląska, kwestionowanych przez wyżej cytowanych autorów.

***Hygrotus quinquelineatus* (ZETTERSTEDT, 1828)**

Norwegia: ?, Jæderen, leg. Helliesen.

***Hygrotus versicolor* (SCHALLER, 1783)**

Pobrzeże Bałtyku: Wróblewo [CF 51], 28.09.1926, [4 exx.], leg. JK.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, [3 exx.], leg. EB; 8.06.1922, [2 exx.], leg. EB.

Górny Śląsk: Brynek [CA 39], 31.08.1926, [5 exx.], leg. HN; Bytom [CA 57], 14.05.1941, [6 exx.], leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 5.10.1934, leg. HN.

Niemcy: Berlin Spandau, 5.1926, [3 exx.], leg. ?; Reinfalz, [2 exx.], 1927, leg. ?.

***Hyphyrus ovatus* (LINNAEUS, 1758)**

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1899, [2 exx.], leg. EB; 22.06.1922, leg. EB.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 19.03.1923, [2 exx.], leg. ?; 19.04.1925, [2 exx.], leg. FK; 22.05.1925, leg. FK; 27.04.1932, [3 exx.], leg. HN; 13.07.1937, leg. FK; 26.09.1937, leg. HN; 14.05.1941, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 7.07.1924, leg. HN; 2.04.1926, [3 exx.], leg. FK; Kielcza [CB 20], 24.04.1927, [4 exx.], leg. FK; Paruszowiec [CA 25], 1908, leg. S; 9.1908, leg. S.

Nizina Sandomierska: Borowiec dist. Jarosław [FA 47], 15.07.-15.08.1960, leg. WS.

Ukraina: Kutyn Pol., 16.05.1916, ex coll. MK.

Niemcy: Hanau, ?, [2 exx.], leg. PL.

***Laccornis oblongus* (STEPHENS, 1835)**

Pojezierze Mazurskie: Bartoszyce [DF 81], 24.08.1930, leg. ?.

Niemcy: Hamburg, 26.04.1911, leg. ?.

Podrodzina: Laccophilinae

***Laccophilus hyalinus* (DE GEER, 1774)**

Dolny Śląsk: Kosel [WT 24], 20.08.1924, [2 exx.], leg. HN; Ligota Wielka [XR 49], 5.1899, leg. EB; Wrocław [XS 46], 1903, ex coll. Dr. Zimmer.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 12.05.1941, [4 exx.], leg. FK; 14.05.1941, [3 exx.], leg. FK; Ruda Śląska - Kłodnica [CA 46], 26.08.1930, [10 exx.], ex coll. MK.

Chorwacja: okolice Sissek, ?, [6 exx.], leg. TW.

***Laccophilus minutus* (LINNAEUS, 1758)**

Pojezierze Pomorskie: Wieliszewo pow. słupski [XA 53], ?, [2 exx.], leg. ?.

Dolny Śląsk: Ligota Wielka [XR 49], 6.1897, [2 exx.], leg. EB; 5.1899, [3 exx.], leg. EB; Wrocław [XS 46], ?, leg. ?.

Górny Śląsk: Bytom [CA 57], 4.08.1924, [2 exx.], leg. HN; 27.03.1925, leg. HN; 2.06.1925, leg. HN; 5.03.1926, [2 exx.], leg. HN; 20.07.1927, [4 exx.], leg. FK; 7.06.1941, leg. FK; Gliwice - Łabędy [CA 37], 2.04.1926, [6 exx.], leg. FK; Przechlebice [CA 38], 9.04.1925, leg. HN; Ruda Śląska - Bielszowice [CA 47], 26.08.1930, [21 exx.], ex coll. K; Ruda Śląska - Kochłowice [CA 46], 26.06.1965, ex coll. K; Ruda Śląska - Las Halembki [CA 46], 26.08.1930, [2 exx.], ex coll. MK.

Laccophilus poecilus KLUG, 1834**Dolny Śląsk:** Ligota Wielka [XR 49], 4.1898, leg. EB.**Rumunia:** Murighiol, Delta Dunaju, 25.07.2004, leg. Karol Glimos.

PIŚMIENNICTWO

- BIESIADKA E. 1988. Rzadki gatunek chrząszcza wodnego *Bidessus hamulatus* w rezerwacie florystycznym Jezioro Tyrsko koło Olsztyna. *Chrońmy Przyr. ojcz.* 44(6): 52-54.
- BURAKOWSKI B., MROCZKOWSKI M., STEFAŃSKA J. 1976. Chrząszcze Coleoptera-Adephaga prócz Carabidae, Myxophaga, Polyphaga: Hydrophiloidea. *Kat. Fauny Polski* 23(4): 1-307.
- KNIEPHOF J. 1913. *Bidessus hamulatus* GALL. (COL.). *Dt. ent. Z.* 1913: 183-185.
- KUBISZ D., SZAFRANIEC S. 2003. Chrząszcze (Coleoptera) masywu Babiej Góry. [W:] Monografia fauny Babiej Góry. WOŁOŻYŃ B. W., WOŁOŻYŃ D., CELARY W. (Red.). Komitet Ochrony Przyrody PAN, Kraków: 163-221.
- MROCZKOWSKI M., STEFAŃSKA J. 1992. 23. Coleoptera – Chrząszcze. [W:] RAZOWSKI J. (Red.). Wykaz zwierząt Polski. T. III, cz. XXXII/22, 23. Krakowskie Wydawnictwo Naukowe, Kraków: 7-197.
- NILSSON A. N. 2001. World Catalogue of Insects Vol. 3: Dytiscidae (Coleoptera). Apollo Books, Stenstrup: 395 pp.
- NILSSON A. N. 2003. Noteridae. [In:] LÖBL L., SMETANA A. (Eds). Catalogue of Palaerctic Coleoptera. Apollo Books, Stenstrup. Vol. 1: 33-35.
- NILSSON A. N. 2008. Catalogue of Palaerctic of Dytiscidae (Coleoptera): http://www.emg.umu.se/projects/biginst/andersn/Cat_main.htm [wersja z 31 XII 2008].
- PAWŁOWSKI J., MAZUR M., MLYNARSKI J. K., STEBNICKA Z., SZEPTYCKI A., SZYMCAKOWSKI W. 1994. Chrząszcze (Coleoptera) Ojcowskiego Parku Narodowego i terenów ościennych. Ojcowski Park Narodowy, Ojców: 247 ss.
- PAWŁOWSKI J., PETRYSZAK B., KUBISZ D., SZWAŁKO P. 2000. Chrząszcze (Coleoptera) Bieszczadów Zachodnich. *Monogr. bieszcz.* 8: 9-143.
- PRZEWOŻNY M., BUCZYŃSKI P. 2005. Pierwsze stwierdzenie *Oreodytes sanmarkii* (C. R. SAHLBERG, 1826) (Coleoptera: Dytiscidae) na stanowisku niżowym w Polsce. *Wiad. ent.* 24(1): 46-47.
- PRZEWOŻNY M., LUBECKI K. 2004. Nowe stanowiska rzadziej spotykanych przedstawicieli wodnych chrząszczy (Coleoptera: Dytiscidae, Spercheidae, Hydrophilidae) w Polsce. *Wiad. ent.* 23(4): 215-220.