

Unkommentierte Liste der Spinnen Litauens (Araneae)

Vygandas RELYS

Abstract: Checklist of the spiders of Lithuania (Araneae). The checklist contains informations about all species of spiders in Lithuania recorded in 1930-1992 and includes a bibliography of the spider fauna of Lithuania. A total of 233 spider species is known from Lithuania.

Key words: Araneae, checklist, faunistics, bibliography, Lithuania

Danksagung: Für die Überlassung des Spinnenmaterials danke ich Frau Prof. Dr. Irena EITMINAVICIUTE (Laboratorium der Bodenwirbellosen, Institut für Ökologie, Litauen). Auch möchte ich den Herren Doz. Dr. Konrad THALER (Universität Innsbruck, Österreich) und Doz. Dr. Maris STERNBERGS (Universität Riga, Lettland) für die Hilfe bei der Bestimmung einiger Arten danken.

Im Vergleich zu den Nachbarländern ist die Spinnenfauna Litauens sehr wenig bekannt. Die Ergebnisse früherer Forschungen sind in nur lokal verbreiteten Veröffentlichungen und in vergleichsweise kleinen Auflagen erschienen, womit der Zugang zu diesen Angaben erschwert ist. Die im Jahre 1992 veröffentlichte Liste der 196 bisher in Litauen nachgewiesenen Spinnenarten (VILKAS 1992) hat nur eine regionale Verbreitung gefunden, d.h. über die Landesgrenzen hinaus weiß man kaum etwas über die Verbreitung und die Ökologie der Spinnen Litauens.

Die folgende Liste kann nur als eine erste Stufe zur Erfassung der litauischen Spinnenfauna betrachtet werden. Insbesondere für Faunisten, Biogeographen und Ökologen dürfte eine solche vorläufige Liste aber von Interesse sein, auch wenn der Kenntnisstand zur Spinnenfauna Litauens insgesamt noch unzureichend ist.

BIBLIOGRAPHIE UND AUFBAU DER ARTENLISTE

Für die vorliegende Artenliste sind alle publizierten und unpublizierten Daten, die sich auf Spinnenarten mit gesicherten Fundorten auf dem Territorium Litauens beziehen, verwendet worden. Das Territorium Litauens wird dabei als eine kompakte geographische Einheit betrachtet. Zweiterwähnungen (TYSHCHENKO 1971, ISMAILOVA 1989), die auf Originalarbeiten basieren, die in der Bibliographie genannt sind, wurden nicht berücksichtigt. Die Artenliste der Spinnen Litauens von VILKAS (1992) ist nomenklatorisch auf neueren Stand gebracht und durch die Arbeit von STRAND (1918) sowie weitere Daten aus den Jahren 1988-1992 (RELYS im Druck) ergänzt worden. Sie umfaßt nunmehr 233 Spinnenarten. Zu jeder Art werden die Autorennamen der Publikationen, in denen ein konkreter Fundort und/oder die genaue Region genannt werden, angeführt. Die durch die Bearbeitung von Einzelproben, von Exemplaren in Privatsammlungen oder von Daten aus Feldexperimenten von Studenten erhaltenen und nicht für Publikationen verwendeten Materialien, die Wiederfunde schon bekannter Arten darstellen, sind in der Sammlung RELYS aufbewahrt und mit dem Fundjahr (z.B. Coll. RELYS 1993) bezeichnet. Alle in den Jahren 1993/94 registrierten Erstnachweise für Litauen werden mit genauer Angabe der Fundorte und der ökologischen Parameter an anderer Stelle veröffentlicht.

Die Nomenklatur und Reihenfolge der Familien folgt MAURER & HÄNGGI (1990). Synonyme, die in den Originalarbeiten verwendet wurden, sind der Quellenangabe angefügt.

BIBLIOGRAPHIE

- ISMAILOVA, M. (1989): [Die Spinnenfauna Süd-Ostsibiriens]. Nauka, Irkutsk. 184 S. (russisch)
- PETRUSEWICZ, K. (1933): [Die Wolfspinnen der Umgebungen von Vilnius]. - Prace Towarzystwa przyjaciol nauk w Wilnie 8: 45-74 (poln., mit deutscher Zusammenfassung)
- PETRUSEWICZ, K. (1935): *Lycosa riparia* C. L. Koch, *L. riparia sphagnicola* Dahl und *L. montivaga* Kulcz. - Ann. Muz. zool. Pol. 11: 21-26
- PETRUSEWICZ, K. (1938): [Die Beobachtungen der Webspinnen (Argiopidae) im Zusammenhang mit der Physiographie der Umgebung von Vilnius]. - Prace Towarzystwa przyjaciol nauk w Wilnie 12: 1-83 (poln., mit deutscher Zusammenfassung)
- PUPISKA, F. (1939): [Die Clubionidae, Drassidae und Dysderidae der Umgebungen von Vilnius]. - Prace Towarzystwa przyjaciol nauk w Wilnie 13: 163-195 (poln., mit deutscher Zusammenfassung)

- RAKAUSKAS, R. (1985): [Die Entomophagen von Blattläusen der Obst- und Beerenkulturen der Litauischen SSR]. - Acta entomol. Lithuanica 8: 58-69 (russisch)
- RELYS, V. (im Druck): Der Spinnenkomplex in einer Calluna-Heide. - Liet. aukst. mok. darbai., Biologija
- RELYS, V. (im Druck): 38 new species of Spiders in Lithuania determined in 1988-1992. - Liet. aukst. mok. darbai., Biologija
- STRAND, E. (1918): Über W. Horns litauische entomologische Kriegsausbeute 1916: Araneae. - Entomol. Mitteilungen 7: 161
- TYSHCHENKO, V. (1971): [Bestimmungsführer der Spinnen des europäischen Teiles der UdSSR]. Nauka, Leningrad. 281 S. (russisch)
- VAICKUTE, J. (1960a): [Die Untersuchungen litauischer Spinnenfauna]. Dipl. Arb. Univ. Vilnius, Lehrst. für Zoologie, 102 S. (litauisch)
- VAICKUTE, J. (1960b): [Die Spinnen (Aranei) der jungen Kieferforste im Südlitauen]. - LTSR MA darbai., Ser. C, 3: 133-144 (litauisch)
- VAICKUTE, J. (1963): [Die Verwendung des Kriteriums von Student für die Analyse der Spinnenverteilung]. - Tr. Wiss. Akad. Lit. SSR., Ser. B, I(30): 65-78 (russisch)
- VALENTA, V., & R. KASARSKYTE (1990): [Die Spinnen (Araneae) der Kieferforste Litauens]. - Lietuvos aukst. mok. darbai., Biologija 29: 3-11 (litauisch)
- VILKAS, A. (1992): The check-list of spiders (Arachnida, Araneae) of Lithuania. In: New and rare for Lithuania insect species records and descriptions of 1992. Institut of Ecology, Vilnius. S. 101-112
- ZUKAUSKIENE, J. (1966): [Die Bodenwirbellosen der Kurischen Nehrung (7. die Spinnen)]. - Tr. Wiss. Akad. Lit. SSR., Ser. B, 2(40): 193-199 (russisch).
- ZUKAUSKIENE, J. (1968): [Die Spinnen (Araneidae) des Zuvintas-Seestrandes]. In: Sapovednik Zuvintas. Mokslas, Vilnius. S. 223-229 (russisch)

ARTENLISTE DER SPINNEN LITAUENS

FAMILIE DYSDERIDAE

Harpactea rubicunda (C.L.KOCH, 1838)

PUPISKA 1939 (*Harpactocrates rubicundus*)

FAMILIE SEGESTRIIDAE

Segestria senoculata (LINNAEUS, 1758)

PUPISKA 1939, Coll. RELYS 1992

FAMILIE TETRAGNATHIDAE

Pachygnatha clercki SUNDEVALL, 1823

PETRUSEWICZ 1938, ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1993

Pachygnatha degeeri SUNDEVALL, 1830

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1992, 1993

Pachygnatha listeri SUNDEVALL, 1830
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1966

Tetragnatha extensa (LINNAEUS, 1758)
STRAND 1918, PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im Druck)

Tetragnatha montana SIMON, 1874
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, ZUKAUSKIENE 1968 (alle als *Tetragnatha solandrii*)

Tetragnatha nigrita LENDL, 1886
PETRUSEWICZ 1938

Tetragnatha obtusa C.L.KOCH, 1837
STRAND 1918, PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968

Tetragnatha pinicola L.KOCH, 1870
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968

Tetragnatha striata L.KOCH, 1862
PETRUSEWICZ 1938

FAMILIE METIDAE

Meta mendei (BLACKWALL, 1869)
PETRUSEWICZ 1938

Meta merianae (SCOPOLI, 1763)
PETRUSEWICZ 1938

Meta segmentata (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im Druck)

Zygiella atrica (C.L.KOCH, 1845)
PETRUSEWICZ 1938 (*Zilla atrica*)

Zygiella stroemi (THORELL, 1870)
PETRUSEWICZ 1938 (*Zilla stroemi*), VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Zygiella x-notata (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938 (*Zilla literata*), VAICKUTE 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966

FAMILIE ARANEIDAE

Aculepeira ceropegia (WALCKENAER, 1802)

PETRUSEWICZ 1938 (*Aranea ceropegia*)

Agalenatea redii (SCOPOLI, 1763)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
ZUKAUSKIENE 1966 (alle als *Araneus redii*)

Araneus alsine (WALCKENAER, 1802)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a

Araneus angulatus CLERCK, 1757

PETRUSEWICZ 1938, VALENTA & KASARSKYTE 1990, Coll. RELYS 1989

Araneus diadematus CLERCK, 1757

STRAND 1918, PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1989, 1990, 1991

Araneus marmoreus CLERCK, 1757

STRAND 1918, PETRUSEWICZ 1938 (*Araneus raji*), hier auch *A. marm.* var. *pyramidatus*
(*Araneus raji betulae*), VAICKUTE 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
ZUKAUSKIENE 1966, RELYS (im Druck)

Araneus quadratus CLERCK, 1757

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a (beide *Araneus reaumuri*), Coll. RELYS 1990

Araniella cucurbitina (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
ZUKAUSKIENE 1966 (alle als *Araneus cucurbitinus*)

Araniella displicata (HENTZ, 1847)

ZUKAUSKIENE 1966 (*Aranea displicata*)

Atea sturmi (HAHN, 1831)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
RELYS (im Druck) (alle als *Araneus sturmi*)

Atea triguttata (FABRICIUS, 1775)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990 (alle als *Araneus triguttatus*),
Coll. RELYS 1993

Cercidia prominens (WESTRING, 1851)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im Druck)

Cyclosa conica (PALLAS, 1772)

PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990

Hypsosinga albovittata (WESTRING, 1851)

PETRUSEWICZ 1938 (*Singa albovittata*)

Hypsosinga pygmaea (SUNDEVALL, 1831)
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968 (alle als *Singa pygmaea*)

Hypsosinga sanguinea (C.L.KOCH, 1844)
RELYS (im Druck)

Larinioides cornutus (CLERCK, 1757)
RELYS (im Druck). Höchstwahrscheinlich müssen dieser Art auch von PETRUSEWICZ (1938), VAICKUTE (1960a, 1960b, 1963) und ZUKAUSKIENE (1968) als *Araneus folium* beschriebene Individuen zugeordnet werden.

Larinioides ixobolus (THORELL, 1873)
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968 (alle als *Araneus ixobolus*)

Larinioides patagiatus (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938 (*Araneus dumetorum*), VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963 (*Araneus ocellatus*), VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, 1968 (*Araneus ocellatus*)

Larinioides sclopetarius (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938 (*Araneus undatus*), VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968 (*Araneus sericatus*)

Mangora acalypha (WALCKENAER, 1802)
PETRUSEWICZ 1938, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck)

Neoscona adianta (WALCKENAER, 1802)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968 (alle *Araneus adiantum*)

Nuctenea silvicultrix (C.L.KOCH, 1844)
ZUKAUSKIENE 1968 (*Aranea silvicultrix*)

Nuctenea umbratica (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938 (*Araneus sexpunctatus*), VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968 (alle als *Araneus umbraticus*), Coll. RELYS 1992

Singa hamata (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1938, ZUKAUSKIENE 1968

Singa nitidula C.L.KOCH, 1844
PETRUSEWICZ 1938, Coll. RELYS 1991

FAMILIE LINYPHIIDAE (ERIGONINAE)

Araeoncus humilis (BLACKWALL, 1841)
RELYS (im Druck)

Ceratinella brevis (WIDER, 1834)
RELYS (im Druck)

- Ceratinella scabrosa*** (O.P.- CAMBRIDGE, 1871)
RELYS (im Druck)
- Dicymbium nigrum*** (BLACKWALL, 1834)
RELYS (im Druck)
- Dicymbium tibiale*** (BLACKWALL, 1836)
RELYS (im Druck)
- Diplocephalus latifrons*** (O.P.- CAMBRIDGE, 1863)
RELYS (im Druck)
- Dismodicus elevatus*** (C.L.KOCH, 1838)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck)
- Erigone atra*** BLACKWALL, 1833
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1993
- Erigone dentipalpis*** (WIDER, 1834)
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im Druck)
- Erigone longipalpis*** (SUNDEVALL, 1830)
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968
- Gnathonarium dentatum*** (WIDER, 1834)
RELYS (im Druck)
- Gonatum rubens*** (BLACKWALL, 1833)
RELYS (im Druck)
- Gongyliellum latebricola*** (O.P.- CAMBRIDGE, 1871)
RELYS (im Druck)
- Gongyliellum murcidum*** SIMON, 1884
RELYS (im Druck)
- Gongylidium rufipes*** (SUNDEVALL, 1829)
RELYS (im Druck)
- Hypomma cornutum*** (BLACKWALL, 1833)
RAKAUSKAS 1985, RELYS (im Druck)
- Hylyphantes graminicola*** (SUNDEVALL, 1829)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963 (alle als *Erigone graminicola*), VALENTA & KASARSKYTE 1990, RAKAUSKAS 1985 (alle als *Erigonidium graminicolum*), Coll. RELYS 1990, 1991
- Maso sundevalli*** (WESTRING, 1851)
RELYS (im Druck)
- Erigone atra*** BLACKWALL, 1833
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1993

Minyriolus pusillus (WIDER, 1834)

RELYS (im Druck)

Oedothorax gibbosus (BLACKWALL, 1841)

RELYS (im Druck)

Oedothorax retusus (WESTRING, 1851)

RELYS (im Druck)

Savignya frontata (BLACKWALL, 1833)

RELYS (im Druck)

Tapinocyba insecta (L.KOCH, 1869)

RELYS (im Druck)

Tapinocyba pallens (O.P.- CAMBRIDGE, 1872)

RELYS (im Druck)

Tapinocyba praecox (O.P.- CAMBRIDGE, 1873)

VALENTA & KASARSKYTE 1990

Tmeticus affinis (BLACKWALL, 1855)

RELYS (im Druck)

Walckenaeria cucullata (C.L.KOCH, 1836)

VALENTA & KASARSKYTE 1990

Walckenaeria nudipalpis (WESTRING, 1851)

ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1993

FAMILIE LINYPHIIDAE (LINYPHIINAE)

Bolyphantes alticeps (SUNDEVALL, 1832)

VAICKUTE 1960a, Coll. RELYS 1990

Bolyphantes luteolus (BLACKWALL, 1833)

VAICKUTE 1960a, RELYS (im Druck)

Centromerus arcanus (O.P.- CAMBRIDGE, 1873)

RELYS (im Druck)

Centromerus levitarsis (SIMON, 1884)

RELYS (im Druck)

Drapetisca socialis (SUNDEVALL, 1832)

VALENTA & KASARSKYTE 1990

Floronia bucculenta (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a

Helophora insignis (BLACKWALL, 1841)

RELYS (im Druck)

Kaestneria dorsalis (WIDER, 1834)

VAICKUTE 1960b, 1963

Leptyphantes flavipes (BLACKWALL, 1854)

ZUKAUSKIENE 1966

Leptyphantes nebulosus (SUNDEVALL, 1830)

RAKAUSKAS 1985

Linyphia triangularis (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966,

RELYS (im Druck)

Meioneta innotabilis (O.P.- CAMBRIDGE, 1863)

ZUKAUSKIENE 1966 (*Micryphantes innotabilis*)

Meioneta rurestris (C.L.KOCH, 1836)

RELYS (im Druck)

Microlinyphia pusilla (SUNDEVALL, 1830)

VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, 1968 (alle als

Linyphia pusilla), RELYS (im Druck)

Microneta viaria (BLACKWALL, 1841)

VALENTA & KASARSKYTE 1990, Coll. RELYS 1993

Neriere clathrata (SUNDEVALL, 1830)

VAICKUTE 1960a (*Linyphia clathrata*)

Neriere emphana (WALCKENAER, 1842)

VALENTA & KASARSKYTE 1990 (*Linyphia emphana*), RELYS (im Druck)

Neriere montana (CLERCK, 1757)

RELYS (im Druck)

Neriere radiata (WALCKENAER, 1842)

VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck) (alle als *Linyphia marginata*)

Neriere peltata (WIDER, 1834)

VALENTA & KASARSKYTE 1990 (*Linyphia peltata*)

Porrhomma pygmaeum (BLACKWALL, 1834)

RELYS (im Druck)

Pityohyphantes phrygianus (C.L.KOCH, 1836)

VALENTA & KASARSKYTE 1990

FAMILIE THERIDIIDAE

Enoplognatha ovata (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963 (*Theridium redimitum*), VALENTA & KASARSKYTE 1990 (*Theridium ovatum*), ZUKAUSKIENE 1966 (*Theridium redimitum*), RAKAUSKAS 1985 (*Theridium ovatum*), Coll. RELYS 1989, 1990

Robertus lividus (BLACKWALL, 1836)

RELYS (im Druck)

Robertus arundineti (O.P.- CAMBRIDGE, 1871)

RELYS (im Druck)

Steatoda albomaculata (DEGEER, 1778)

RELYS (im Druck)

Steatoda bipunctata (LINNAEUS, 1758)

VAICKUTE 1960a

Steatoda castanea (CLERCK, 1789)

VAICKUTE 1960a (*Teutana castanea*)

Steatoda phalerata (PANZER, 1801)

ZUKAUSKIENE 1966

Theridion bimaculatum (LINNAEUS, 1767)

VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck)

Theridion impressum L.KOCH, 1881

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, 1968, RELYS (im Druck)

Theridion pictum (WALCKENAER, 1802)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, ZUKAUSKIENE 1966, 1968, RELYS (im Druck)

Theridion pinastri L.KOCH, 1872

VALENTA & KASARSKYTE 1990

Theridion simile (C.L.KOCH, 1836)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990

Theridion sisypium (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963 (alle als *Theridium notatum*), VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck)

Theridion tinctum (WALCKENAER, 1802)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963

Theridion varians HAHN, 1833

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, RAKAUSKAS 1985, RELYS (im Druck)

FAMILIE LYCOSIDAE

Alopecosa barbipes (SUNDEVALL, 1832)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula barbipes*), Coll. RELYS 1993

Alopecosa cuneata (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula cuneata*)

Alopecosa cursor (HAHN, 1831)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula cursor*)

Alopecosa fabrilis (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula fabrilis*)

Alopecosa inquilina (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula inquilina*)

Alopecosa mariae (F. DAHL, 1908)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula mariae*)

Alopecosa pinetorum (THORELL, 1856)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula fumigata*)

Alopecosa pulverulenta (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula pulverulenta*)

Alopecosa trabalis (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933 (*Tarentula trabalis*)

Arctosa cinerea (FABRICIUS, 1777)

PETRUSEWICZ 1933

Arctosa leopardus (SUNDEVALL, 1832)

PETRUSEWICZ 1933

Arctosa perita (LATREILLE, 1799)

PETRUSEWICZ 1933

Arctosa stigmosa (THORELL, 1875)

PETRUSEWICZ 1933

Hygrolycosa rubrofasciata (OHLERT, 1865)

PETRUSEWICZ 1933, Coll. RELYS 1993

Pardosa agrestis (WESTRING, 1861)

PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa agrestis*), VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Pardosa agricola (THORELL, 1856)

PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa fluviatilis*)

Pardosa arenicola (O.P.- CAMBRIDGE, 1875)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa arenicola fucicola*). Nach PLATNICK (1989) ist die Art ein
Synonym von *Pardosa agricola*

Pardosa amentata (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa saccata*), VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, Coll.
RELYS 1991, 1993

Pardosa hyperborea (THORELL, 1872)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa hyperborea pusilla*)

Pardosa lugubris (WALCKENAER, 1802)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa chellata*), Coll. RELYS 1990, 1991

Pardosa monticola (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa monticola*)

Pardosa paludicola (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa paludicola*)

Pardosa palustris (LINNAEUS, 1758)
STRAND 1918, PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa tarsalis*), Coll. RELYS 1993

Pardosa prativaga (L.KOCH, 1870)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa riparia*)

Pardosa pullata (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa pullata*), Coll. RELYS 1993

Pardosa riparia (C.L.KOCH, 1833)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa cursoria*)

Pardosa schenkeli LESSERT, 1904
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa calida*)

Pardosa sphagnicola (F.DAHL, 1908)
PETRUSEWICZ 1933 (*Lycosa riparia sphagnicola*)

Pirata hygrophilus THORELL, 1872
PETRUSEWICZ 1933, ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1993

Pirata latitans (BLACKWALL, 1841)
PETRUSEWICZ 1933

Pirata piraticus (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Pirata piscatorius (CLERCK, 1757)
PETRUSEWICZ 1933, ZUKAUSKIENE 1968

Pirata uliginosus (THORELL, 1856)

PETRUSEWICZ 1933

Trochosa robusta (SIMON, 1876)

PETRUSEWICZ 1933, ZUKAUSKIENE 1966 (alle als *Trochosa lapidicola*)

Trochosa ruricola (DE GEER, 1778)

PETRUSEWICZ 1933, VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1966, 1968, Coll. RELYS 1993

Trochosa spinipalpis (F.O.P.- CAMBRIDGE, 1895)

PETRUSEWICZ 1933, ZUKAUSKIENE 1966

Trochosa terricola THORELL, 1856

PETRUSEWICZ 1933, VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1993

Xerolycosa nemoralis (WESTRING, 1861)

PETRUSEWICZ 1933, VAICKUTE 1960a, Coll. RELYS 1993

FAMILIE PISAURIDAE

Dolomedes fimbriatus (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933, VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1990, 1993

Dolomedes plantarius (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1993

Pisaura mirabilis (CLERCK, 1757)

PETRUSEWICZ 1933

FAMILIE OXYOPIDAE

Oxyopes ramosus (PANZER, 1804)

VAICKUTE 1960b, 1963, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im Druck)

FAMILIE AGELENIDAE

Agelena labyrinthica (CLERCK, 1757)

VALENTA & KASARSKYTE 1990

Tegenaria domestica (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a

FAMILIE ARGYRONETIDAE

Argyroneta aquatica (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1992

FAMILIE DICTYNIDAE

Archaeodictyna consecuta (O.P.- CAMBRIDGE, 1872)
ZUKAUSKIENE 1968 (*Dictyna sedilloti*)

Argenna patula (SIMON, 1874)
RELYS (im Druck)

Dictyna arundinacea (LINNAEUS, 1758)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968,
RELYS (im Druck)

Dictyna pusilla THORELL, 1856
VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS (im Druck)

Dictyna uncinata THORELL, 1856
RELYS (im Druck)

FAMILIE ANYPHAENIDAE

Anyphaena accentuata (WALCKENAER, 1802)
PUPISKA 1939

FAMILIE LIOCRANIDAE

Agroeca brunnea (BLACKWALL, 1833)
PUPISKA 1939, Coll. RELYS 1993

Agroeca pullata THORELL, 1875
PUPISKA 1939 (*Agroeca cuprea*), Coll. RELYS 1993

Phrurolithus festivus (C.L.KOCH, 1835)
PUPISKA 1939, Coll. RELYS 1993

FAMILIE CLUBIONIDAE

Cheiracanthium montanum L.KOCH, 1877
PUPISKA 1939

Cheiracanthium punctorium (VILLERS, 1789)
PUPISKA 1939

Cheiracanthium virescens (SUNDEVALL, 1833)
PUPISKA 1939 (*Cheiracanthium lapidicolens*), RELYS (im Druck)

Clubiona coeruleascens L.KOCH, 1867
PUPISKA 1939

Clubiona compta C.L.KOCH, 1839
PUPISKA 1939

Clubiona diversa O.P.- CAMBRIDGE, 1862
ZUKAUSKIENE 1965

Clubiona frutetorum L.KOCH, 1866
PUPISKA 1939

Clubiona germanica THORELL, 1870
PUPISKA 1939, RAKAUSKAS 1985

Clubiona lutescens WESTRING, 1851
PUPISKA 1939

Clubiona marmorata L.KOCH, 1866
PUPISKA 1939

Clubiona neglecta O.P.- CAMBRIDGE, 1862
PUPISKA 1939

Clubiona pallidula (CLERCK, 1757)
PUPISKA 1939 (*Clubiona holosericea*), ZUKAUSKIENE 1968, RAKAUSKAS 1985

Clubiona phragmitis C.L.KOCH, 1843
PUPISKA 1939, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1989

Clubiona reclusa O.P.- CAMBRIDGE, 1863
PUPISKA 1939

Clubiona similis L.KOCH, 1867
PUPISKA 1939

Clubiona stagnatilis KULCZYNSKI, 1897
ZUKAUSKIENE 1968

Clubiona subsultans THORELL, 1875
PUPISKA 1939, ZUKAUSKIENE 1968 (alle als *Clubiona erratica*)

Clubiona trivialis C.L.KOCH, 1843
PUPISKA 1939, VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, RELYS
(im Druck)

FAMILIE GNAPHOSIDAE

Berlandina cinerea (MENGE, 1872)
PUPISKA 1939 (*Pterotricha cinerea*)

Drassodes pubescens (THORELL, 1856)
PUPISKA 1939

Gnaphosa bicolor (HAHN, 1833)
PUPISKA 1939, Coll. RELYS 1993

Gnaphosa montana (L.KOCH, 1866)
PUPISKA 1939

Haplodrassus cognatus (WESTRING, 1862)
PUPISKA 1939 (*Drassodes cognatus*)

Haplodrassus signifer (C.L.KOCH, 1839)
PUPISKA 1939 (*Drassodes signifer*)

Haplodrassus umbratilis (L.KOCH, 1866)
PUPISKA 1939 (*Drassodes umbratilis*), Coll. RELYS 1993

Micaria fulgens (WALCKENAER, 1802)
PUPISKA 1939

Micaria pulicaria (SUNDEVALL, 1831)
PUPISKA 1939

Micaria subopaca WESTRING, 1861
PUPISKA 1939 (*Micaria albostrata*)

Scotophaeus quadripunctatus (LINNAEUS, 1758)
PUPISKA 1939 (*Scotophaeus gotlandicus*)

Scotophaeus scutulatus (L.KOCH, 1866)
PUPISKA 1939

Sosticus loricatedus (L.KOCH, 1866)
PUPISKA 1939 (*Scotophaeus loricatedus*)

Zelotes electus (C.L.KOCH, 1839)
ZUKAUSKIENE, 1966

Zelotes latreillei (SIMON, 1878)
PUPISKA 1939, Coll. RELYS 1993

Zelotes petrensis (C.L.KOCH, 1839)
PUPISKA 1939

Zelotes pusillus (C.L.KOCH, 1833)
RELYS (im Druck)

Zelotes subterraneus (C.L.KOCH, 1839)
PUPISKA 1939

FAMILIE ZORIDAE

Zora nemoralis (BLACKWALL, 1861)
PETRUSEWICZ 1933

Zora spinimana (SUNDEVALL, 1833)
PETRUSEWICZ 1933, ZUKAUSKIENE 1968

FAMILIE PHILODROMIDAE

Philodromus aureolus (CLERCK, 1757)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968,
1968, RAKAUSKAS 1985, RELYS (im Druck)

Philodromus emarginatus (SCHRANK, 1803)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VALENTA & KASARSKYTE 1990,
ZUKAUSKIENE 1968

Philodromus fuscomarginatus (DE GEER, 1778)
VAICKUTE 1960a, 1960b

Philodromus histrio (LATREILLE, 1819)
RELYS (im Druck)

Philodromus poecilus (THORELL, 1872)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963

Thanatus formicinus (CLERCK, 1757)
RELYS (im Druck)

Tibellus maritimus (MENGE, 1875)
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Tibellus oblongus (WALCKENAER, 1802)
VAICKUTE 1960a, VALENTA & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968, RELYS (im
Druck)

FAMILIE THOMISIDAE

Diaea dorsata (FABRICIUS, 1777)
RELYS (im Druck)

Misumena vatia (CLERCK, 1757)
RELYS (im Druck)

Misumenops tricuspидatus (FABRICIUS, 1775)
ZUKAUSKIENE 1968 (*Misumena tricuspидata*)

Oxyptila brevipes (HAHN, 1826)
ZUKAUSKIENE 1968

Oxyptila simplex (O.P.- CAMBRIDGE, 1862)
RELYS (im Druck)

Oxyptila trux (BLACKWALL, 1846)

RELYS (im Druck)

Thomisus onustus WALCKENAER, 1806

VAICKUTE & KASARSKYTE 1990

Xysticus audax (SCHRANK, 1803)

VAICKUTE & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1968 (*Xysticus pini*)

Xysticus bifasciatus C.L.KOCH, 1837

RELYS (im Druck)

Xysticus cristatus (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963 (*Xysticus viaticus*), VAICKUTE & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, 1968 (*Xysticus viaticus*), RELYS (im Druck)

Xysticus erraticus (BLACKWALL, 1834)

VAICKUTE & KASARSKYTE 1990

Xysticus lanio C.L.KOCH, 1835

VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1991, 1993

Xysticus sabulosus (HAHN, 1832)

RELYS (im Druck)

Xysticus ulmi (HAHN, 1826)

ZUKAUSKIENE 1968, Coll. RELYS 1991

FAMILIE SALTICIDAE

Dendryphantes hastatus (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VAICKUTE & KASARSKYTE 1990

Evarcha arcuata (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, VAICKUTE & KASARSKYTE 1990, ZUKAUSKIENE 1966, Coll. RELYS 1990

Evarcha falcata (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963, RELYS (im Druck)

Evarcha laetabunda (C.L.KOCH, 1846)

RELYS (im Druck)

Heliophanus dubius C.L.KOCH, 1835

VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963

Marpissa muscosa (CLERCK, 1757)

VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Marpissa radiata (GRUBE, 1859)
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968

Salticus cingulatus (PANZER, 1797)
STRAND 1918

Salticus scenicus (CLERCK, 1757)
RELYS (im Druck)

Sitticus floricola (C.L.KOCH, 1837)
VAICKUTE 1960a, ZUKAUSKIENE 1968 (*Sitticus litoralis*), RELYS (im Druck)

Sitticus terebratus (CLERCK, 1757)
VALENTA & KASARSKYTE 1990

Synageles venator (LUCAS, 1836)
VAICKUTE 1960a, 1960b, 1963

SONSTIGE LITERATUR

MAURER, R. & A.HÄNGGI (1990): Katalog der schweizerischen Spinnen. Doc. Faun. Helvet.
12. CSCF, Neuchâtel. 412 S.

PLATNICK, N.I. (1989): Advances in Spider taxonomy 1981-1987. A supplement to Brignoli's
"A catalogue of the Araneae described between 1940 and 1981". Manchester University
Press, Manchester. 673 S.

Vygandas RELYS, Mag.rer. nat. Forschungsinstitut Gastein- Tauernregion,
Haus Austria A-5640 Badgastein
Lehrstuhl für Zoologie, Universität Vilnius, Ciurlionio 21/27,
LT-2009 Vilnius, Litauen
Institut für Zoologie, Universität Salzburg, Hellbrunner Str. 34, A-5020
Salzburg