

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss
Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 57 (1984)

Heft: 1

Artikel: Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) II

Autor: Maurer, Richard / Walter, Jakob E.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-402099>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) II

RICHARD MAURER¹ & JAKOB E. WALTER²

¹ Kirchrain 300, CH-5113 Holderbank

² Zoologisches Museum der Universität Zürich, Winterthurerstrasse 190, CH-8057 Zürich

New and unusual records of spiders (Araneae) from Switzerland II - Gnaphosa lapponum (KOCH), *Paratibellus oblongiusculus* (LUCAS), *Tibellus macellus* SIMON, *Chalcoscirtus infimus* (SIMON), *Euophrys herbigrada* (SIMON), *Pellenes nigrociliatus* (KOCH), *Arctosa figurata* SIMON, *Neottiura suaveolens* (SIMON), *Tetragnatha dearmata* THORELL, *Lepthyphantes collinus* KOCH and *Microlinyphia frutetorum* (KOCH) have been recorded for the first time in Switzerland. Further unusual records are mentioned, and the zoogeography of the recorded species is discussed.

Umfangreiche systematische Aufsammlungen durch B. WARTMANN (Zürich) im Dischmatal bei Davos (GR) und R. DELARZE (Lausanne) in Steppenheiden des Rhonetales (VS, VD) sowie Fänge der beiden Autoren an verschiedenen Lokalitäten der Schweiz haben eine Anzahl von Spinnenarten-Nachweisen ermöglicht, die nicht nur von arachnologischem, sondern von allgemein zoogeografischem Interesse sind. Wiederum soll darauf verzichtet werden, ganze Faunenlisten zu publizieren; es geht uns hauptsächlich darum, die seit dem Erscheinen des Kataloges der schweizerischen Spinnen (MAURER, 1978) und unserem ersten Nachtrag dazu (MAURER & WALTER, 1980) nötig gewordenen Ergänzungen mitzuteilen. Der Vollständigkeit halber ist hier auf weitere Publikationen von Erstnachweisen hinzuweisen: NYFFELER & BENZ (1981), MAURER (1982), HÄNGGI & MAURER (1982), Benz *et al.* (1983), THALER (1983).

ERSTNACHWEISE FÜR DIE SCHWEIZ

Gnaphosa lapponum (L. KOCH 1866)

Vergleichsliteratur: SCHENKEL (1928), PALMGREN (1943), TULLGREN (1944).

2 ♂♂, 24.7.1979; Cetrario-Loiseleurietum, Nordhang am Stillberg, 2180 m ü. M., 2 ♂♂, 7.7., 1 ♂, 17.7.1979; Nardetum, Talboden vor Schürlialp, 1960 m ü. M. Alle Fänge mit Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN. Der Fundort ist in Abb. 2 eingezeichnet.

Paratibellus oblongiusculus (LUCAS 1846)

1 ♀, 1.7.1981; Kalksteppe mit *Ephedra* und *Artemisia vallesiaca*, Saillon (VS), 540 m ü. M., 5 ♀♀, 30.6.1979, 2 ♂♂, 8 ♀♀, 27.5.1980; Steppenrasen mit *Stipa capillata*, *Poa pratensis* und *Phleum phleoides*, Follaterres (VS), 610 m ü. M., 2 ♂♂, 2 ♀♀, 30.6.1980; Steppenrasen mit *Bromus* und *Stipa eriocalis*, La Bâtiaz/Martigny (VS). Alle leg. R. DELARZE, det. J. D. BOURNE/R. MAURER.

Abb. 1 (a, c) zeigt die Geschlechtsorgane dieser nach BONNET (1958: 3336) um das Mittelmeer und im Balkan bis in die UdSSR verbreiteten Art. Ihr Vorkom-

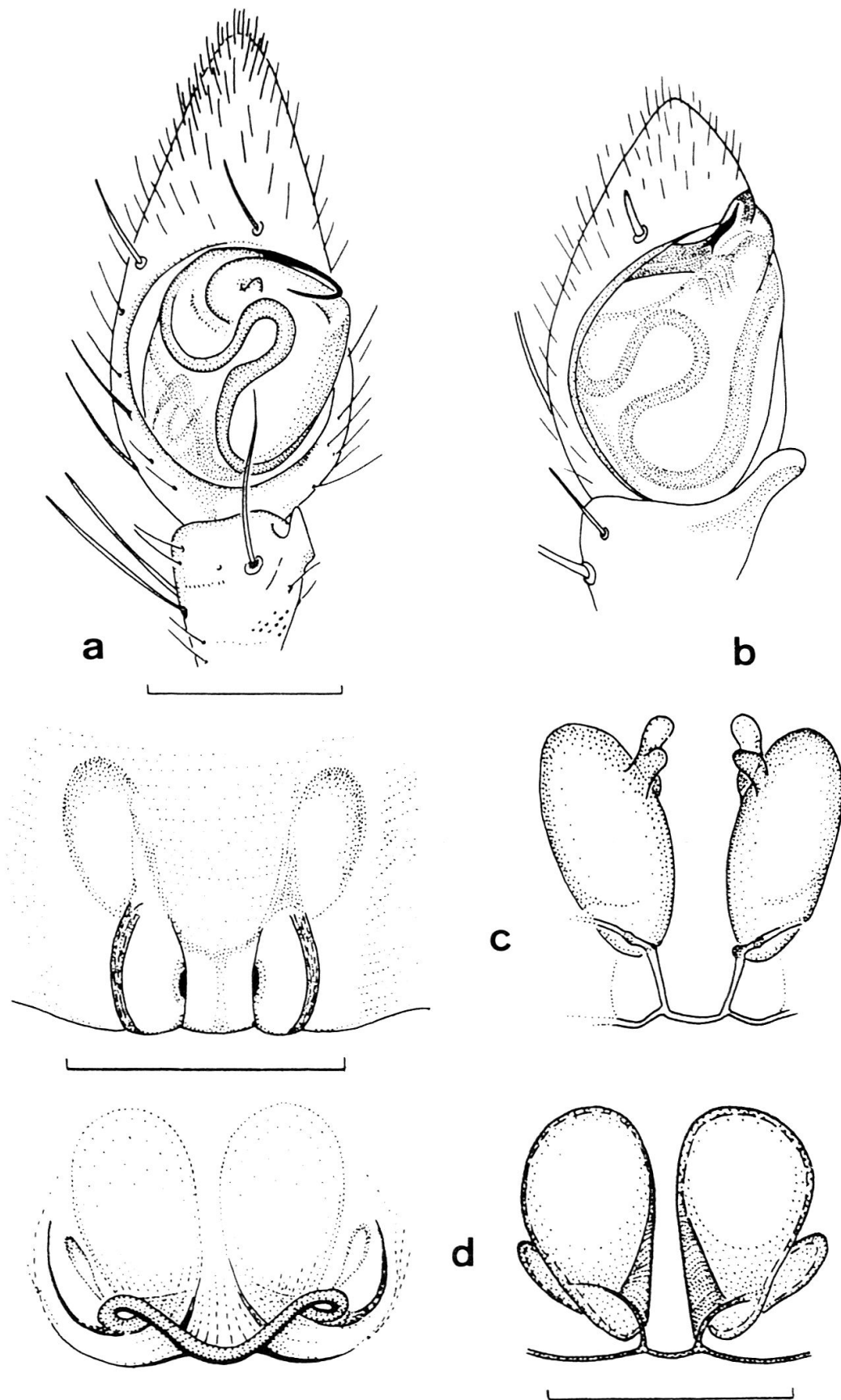


Abb. 1: *Paratibellus oblongiusculus* (a, c) und *Tibellus macellus* (b, d); oben ♂ Taster, unten links Epigynen, rechts Vulven. Massstab = 1/4 mm.

men in der Schweiz war bis jetzt unsicher; während sie von GETAZ (1890) aus dem Pays d'Enhaut erwähnt wird, hat DE LESSERT (1910: 597) dieses Zitat unter «espèces incertaines» aufgeführt.

Tibellus macellus SIMON 1875

4 ♂♂, 1 ♀, 25.6.1979; Kalkfelsensteppe mit *Stipa capillata*, Brunnen bei Leuk-Stadt (VS), leg. R. DELARZE.

Nach BONNET (1959: 4611) ist die Art aus Südfrankreich, Spanien, Italien, Ungarn, dem Balkan und der UdSSR bekannt. In Abb. 1 (b, d) sind Ansichten der Geschlechtsorgane wiedergegeben.

Chalcoscirtus infimus (SIMON 1886)

1980, WUNDERLICH, Senckenbergiana biol. 60: 355–358.

1 ♀, 2.7.1981; Kalksteppe mit *Festuca vallesiaca*, Mazembroz (VS), 560 m ü. M., leg. R. DELARZE.

Euophrys herbigrada (SIMON 1871)

1974, LOCKET *et al.*, British Spiders III: 29.

2 ♀♀, 12.6., 1 ♀, 14.7.1981; Kalkfelsensteppe bei Saillon (VS), 1 ♂, 12.6.1981; Xerobromion, Plantour bei Aigle (VD), 580 m ü. M. Alle in Barberfallen, leg. R. DELARZE.

Weitere Exemplare aus den Aufsammlungen von R. DELARZE der Jahre 1979 und 1980 aus Steppenheiden des Rhonetales wurden von J. D. BOURNE determiniert.

Pellenes nigrociliatus (L. KOCH 1875)

1910, DE LESSERT, Catalogue . . . : 589 (Hte. Savoie)

1 ♀, 14.5.1981; Barberfalle in Kalksteppe mit *Ephedra* und *Artemisia vallesiaca*, Saillon (VS), 540 m ü. M., 1 ♂, 31.5., 1 ♀, 12.6.1981; Kalksteppe mit *Ephedra helvetica*, Châteauneuf (VS), 550 m ü. M., 16 juv., 31.8.1981; Fangnetz, Felsensteppe mit *Festuca vallesiaca*, Mazembroz/Fully (VS), 560 m ü. M., alle leg. R. DELARZE. 1 ♀, 17.7.1980; Pfynwald (VS), 560 m ü. M., leg./coll. J. WALTER.

Arctosa figurata SIMON 1876

1 ♀, 22.9.1981; *Stipa capillata*-Bestand auf Löss, Follaterres (VS), 550 m ü. M., leg. R. DELARZE. 7 ♂♂, 4 ♀♀; Xero-/Mesobromion, Joumes, Corneaux, Marnière (NE) (GONSETH & SCHLÄPPY, 1983).

Neottiura suaveolens (SIMON 1879)

1 ♂, 18.7.1980; auf Staude am Wegrand bei Vernamiège (VS), 1300 m ü. M., 1 ♀, 19.7.1980; lockerer Föhrenwald, Pfynwald (VS), 560 m ü. M., beide leg./coll. J. WALTER. 28 ♀♀, Xero-/Mesobromion, mit Fangnetz, Joumes/Corneaux (NE) (GONSETH & SCHLÄPPY, 1983).

Tetragnatha dearmata THORELL 1873

1 ♀, 10.7.1974; Schilf am Rosensee, Pfynwald (VS), 560 m ü. M., leg./coll. J. WALTER.

Lepthyphantes collinus L. KOCH 1872

1 ♀, 8.10.1981; Barberfalle in offener Felsensteppe mit *Festuca vallesiaca*, Mazembroz/Fully (VS), 560 m ü. M., leg. R. DELARZE.

Microlinyphia frutetorum (C. L. KOCH 1834)

1 ♀, 18.7.1980; oberhalb Bramois (VS), 600 m ü. M., leg./coll. J. WALTER.

WEITERE BEMERKENSWERTE NACHWEISE

Atypus affinis EICHWALD 1830

1 ♂, 3.1.1982; Felsensteppe, Mazembroz (VS), 560 m ü. M., 3 ♂♂, 14.10.1981; Felsensteppe, Follaterres (VS), 550 m ü. M., 1 ♂, 9.2., 1 ♂, 8.10., 1 ♂, 21.10.1981; Felsensteppe mit *Ephedra* und *Artemisia vallesiaca*, Saillon (VS), 540 m ü. M., 2 ♂♂, 1.7.1981; Xerobromion, Plantour/Aigle (VD), 580 m ü. M., 1 ♂, 12.2.1982; Felsensteppe mit *Ephedra helvetica*, Châteauneuf (VS), 550 m ü. M., 1 ♂, 29.10.1981; Wiese mit *Bromus erectus* und *Adonis vernalis*, Saxon (VS), 650 m ü. M. Alle leg. R. DELARZE.

Weitere Funde der Art gelangen GONSETH im Neuenburger Jura (GONSETH & SCHLÄPPY, 1983).

Lathys nielsenii (SCHENKEL 1932)

1981, THALER, Veröff. Mus. Ferdinandeum Innsbruck 61: 126f.

1 ♀, 31.5.1981; Felsensteppe, Saillon (VS), 1 ♀, 3.1.1982; Felsensteppe, Mazembroz (VS), beide in Barberfallen, leg. R. DELARZE.

Euophrys monticola KULCZYNSKI 1884

1981, THALER, Veröff. Mus. Ferdinandeum Innsbruck 61: 124.

1 ♂, 28.6.1979; Südhang Jenatschenalp, lockere Geröll-Blockhalde mit *Vaccinium* und *Juniperus*, 1940 m ü. M., 1 ♂, 24.7.1979; Südhang auf Alp Am Berg unterhalb Büelhorn, Blockhalde mit *Juniperus* und *Calluna*, 2300 m ü. M., beide in Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN.

Pellenes lapponicus (SUNDEVALL 1832)

1981, THALER, Veröff. Mus. Ferdinandeum Innsbruck 61: 125.

1 ♂, 29.7.1980; Piz Daint (GR), 2700 m ü. M., leg./coll. R. MAURER.

Acantholycosa

Neuere Literatur:

1966, BUCHAR, Acta Univ. Carol.-Biol. 1.

1981, BUCHAR, Věst. Čs. spol. zool. 45.

1974, BUCHAR & POLENEC, Věst. Čs. spol. zool. 38.

1950, DENIS, Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse 85.

1953, DENIS, Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse 88.

1965, LUGETTI & TONGIORGI, Redia 49.

1971, MILLER, Klíč zvířeny ČSSR 4.

1981, THALER, Veröff. Mus. Ferdinandeum Innsbruck 61.

Die Unsicherheit in der Interpretation einiger Funde im Katalog (MAURER, 1978) konnte durch Überprüfung des Materials aus der Sammlung SCHENKELS aus dem Naturhistorischen Museum Basel (NHMB) beseitigt werden.

A. lignaria (CLERCK 1758)

1918, SCHENKEL: Grindelwald (♂, ♀, NHMB Tube 2084 a).

1923, SCHENKEL: Adelboden (♀, NHMB Tube 2084 b).

1948, VOGELSANGER: Surlej, Davos-Strelapass (♂, ♀).

A. pedestris (SIMON 1876)

Einziger Nachweis für die Schweiz:

1933, SCHENKEL: Trins (Plauncadira), 4.8.1931; 1 ♂ (sub *A. pyrenaea*), (NHMB Tube 2094 b).

Den Taster dieses ♂ hat SCHENKEL (1936, p. 327) unter *Pardosa (Acantholycosa) strandi* KRATOCHVIL (?) abgebildet.

LUGETTI & TONGIORGI (1965) begründeten die Synonymie *A. strandi* KRATOCHVIL 1935 = *A. pedestris* (SIMON 1876). Über die Zuordnung des hier erwähnten Tieres zu *A. pedestris* oder *A. pyrenaea* blieben sie indessen im Zweifel, ebenso über die Identität von *A. pedestris sensu* MÜLLER & SCHENKEL 1895. Sie vermuteten eine Verwechslung der beiden Arten durch SCHENKEL, was jedoch durch die Überprüfung widerlegt werden konnte: Währenddem der Fund von Trins zu *A. pedestris* gehört, ist der ältere Nachweis (MÜLLER & SCHENKEL, 1895) als *A. pyrenaea* zu interpretieren.

Ein ♀ von der Schneespitze (Wettersteingebirge, leg. STEINBÖCK, NHMB Tube 2094 a) (SCHENKEL, 1934, sub *Lycosa pedestris*; SCHENKEL, 1936: 327, sub *P. strandi*) gehört ebenfalls zu *A. pedestris*. Die Angaben von BÄBLER (1910) aus dem Kanton GR könnten sich auf *A. pyrenaea* oder auf *P. wagleri* beziehen (vgl. HANDSCHIN, 1919: 86).

A. pyrenaea (SIMON 1876)

1978, MAURER, Katalog p. 50.

Neue Nachweise:

1 ♀, 1 ♀ subad., 14.8.1981; Faulhorn (BE), 2600 m ü. M., 1 ♀, 10.7.1982; Hohgant (BE), 1800 m ü. M. Alle leg./coll. R. MAURER.

Abb. 2 zeigt die bisherigen Fundorte der Art in der Schweiz. Von besonderem Interesse ist der Nachweis auf dem Hohgant, der gegenüber den zentralalpinen Lebensräumen am weitesten vorgeschoben ist.

SIMON (1937: 1123) synonymisierte *P. pyrenaea* mit *P. rupicola*. DENIS (1950) lieferte für *A. rupicola* und *A. pyrenaea* (sub *A. spinosa*) klare Abbildungen. Seine Übersicht (DENIS, 1953) klärt das Verhältnis zwischen den drei validen Arten *A. pyrenaea*, *A. rupicola* und *A. spinosa* auf.

Pardosa eiseni luciae TONGIORGI 1966

1966, TONGIORGI, Bull. Mus. Comp. Zool., Cambridge, 134: 290f.

Aufgrund eines männlichen Tieres vom Faulhorn (BE) begründete TONGIORGI (1966) die genannte Unterart, deren Nominatform bis jetzt ausschliesslich im hohen Norden gefunden wurde. Eine vier Tage dauernde Nachsuche am Faulhorn und in dessen engster Umgebung durch R. MAURER im Juli und August

1981 förderte wohl eine grössere Anzahl von *P. giebeli* zutage, erbrachte jedoch keine von dieser Art abweichenden Formen, die in die Nähe von «*P. eiseni luciae*» gestellt werden könnten. Unseres Erachtens bleibt die Unterart zweifelhaft, bis zusätzliche Belege das Problem lösen helfen: Ist das Exemplar von TONGIORGI lediglich ein Extrem innerhalb der Variationsbreite von *P. giebeli* oder doch eine eigenständige Form? So wenig wahrscheinlich das letztere ist, so zeigt doch andererseits der Nachweis von *Gnaphosa lapponum*, dass in den Alpen noch Überraschungen verborgen sein können; und gerade die übrigen Funde am Faulhorn belegen dessen biogeografische Bedeutung.

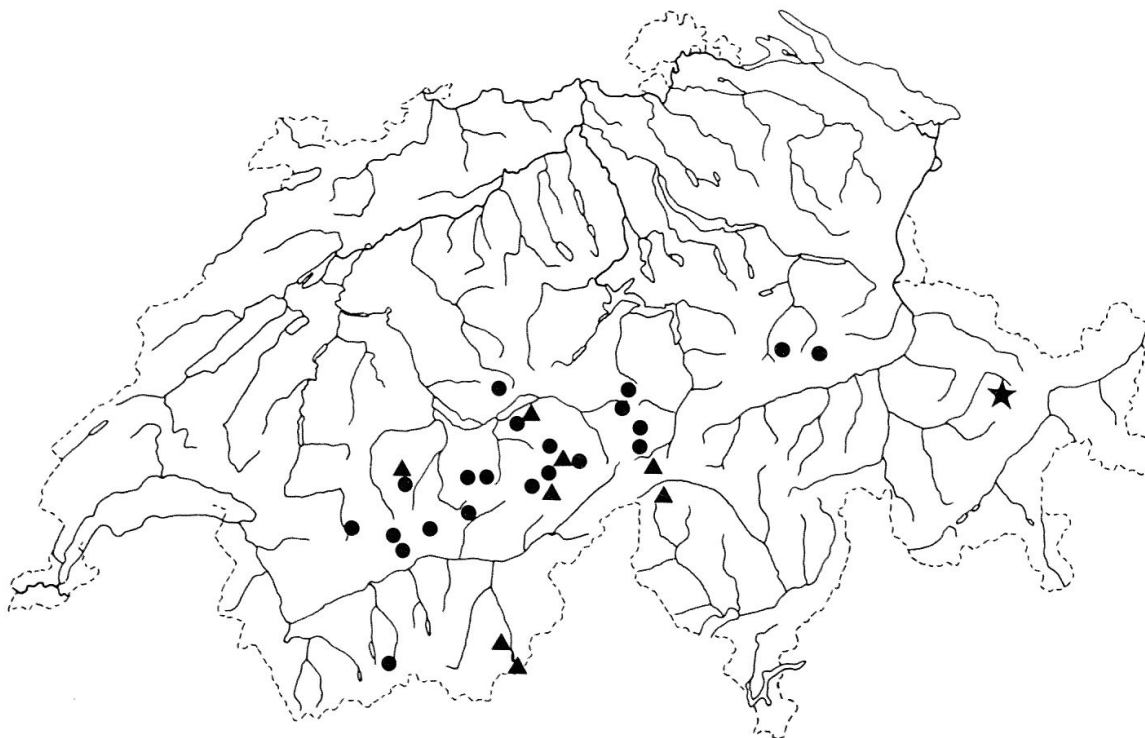


Abb. 2: Fundortkarte für *Gnaphosa lapponum* (Stern), *Acantholycosa pyrenaea* (Punkt) und *Lepthyphantes handschini* (Dreieck).

Arctosa renidens (SIMON 1876) sensu BUCAR (1981)

1981, BUCAR, Věst. Čs. spol. zool. 39.

9 ♂♂, 25.6.1979; Barberfallen in Blockhalde mit *Juniperus* und *Calluna*, Südhang der Alp Am Berg, Dischmatal (GR), 2300 m ü. M., leg. B. WARTMANN.

Erigonella s. subelevata (L. KOCH 1869)

1971, THALER, Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 44: 310ff.

35 ♂♂, 6 ♀♀, 7.6.–12.7.1979; alpiner Magerrasen auf Dürrboden, 1980 m ü. M., 34 ♂♂, 2 ♀♀, 6.6.–17.7.1979; Blockhalde am Hangfuss Jenatschenalp, 1940 m ü. M., 9 ♂♂, 8 ♀♀, 13.6.–17.7.1979; Nardetum auf Talboden vor Schürlialp, 1960 m ü. M. Alle Fänge mit Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN.

Metopobactrus schenkeli THALER 1976

1976, THALER, Arch. Sc. Genève 29: 240ff.

1 ♂, 29.6.1979; Cetrario-Loiseleurietum, Nordhang Stillberg, 2180 m ü. M., 5 ♂♂, 3 ♀♀, 6.7.–16.7.1979; Loiseleurietum, Südhang Gadmenberg, 2400 m ü. M., 1 ♂, 25.6.1979; *Juniperus*-Bestand mit *Calluna* und *Loiseleuria*, Südhang Luckschalp, 2200 m ü. M., 2 ♂♂, 2 ♀♀, 25.6.1979; Blockhalde, Südhang Alp Am Berg unter Büelhorn, 2300 m ü. M. Alle Fänge mit Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN.

Panamomops palmgreni THALER 1973

1973, THALER, Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck 60: 48ff.

3 ♂♂, 23.–29.6.1979; Empetro-Vaccinietum, Nordhang Stillberg, 2200 m ü. M., 2 ♂♂, 25.6.1979; Loiseleurietum, Südhang Luckschalp, 2200 m ü. M., 1 ♂, 6.6.1979; Geröll-Blockhalde mit *Vaccinium* und *Juniperus*, Südhang Jenatschenalp, 1940 m ü. M., 3 ♂♂, 25.6.1979; Blockhalde mit *Juniperus* und *Calluna*, Südhang Alp Am Berg, 2300 m ü. M., 6 ♂♂, 13.6.–17.7.1979; Nardetum, Talboden Schürlialp, 1960 m ü. M. Alle Fänge mit Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN.

Silometopus rosemariae WUNDERLICH 1969

1969, WUNDERLICH, Senckenbergiana biol. 50: 391.

1971, THALER, Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 44: 316ff.

41 ♂♂, 23 ♀♀, 7.6.–12.7.1979; alpiner Magerrasen, Talboden bei Dürrboden, 1980 m ü. M., 1 ♂, 6 ♀♀, 13.6.–17.7.1979; Nardetum, Talboden Schürlialp, 1960 m ü. M. Alle Fänge mit Barberfallen im Dischmatal (GR), leg. B. WARTMANN.

Typhochrestus inflatus THALER 1980

1980, THALER, Rev. suisse Zool. 87: 588ff.

Von dieser Art wurden insgesamt 131 Tiere beider Geschlechter mit Barberfallen in Steppenheiden folgender Örtlichkeiten gefangen: Granges, Martigny, Mazembroz, Follaterres, Saillon, Châteauneuf, Saxon (alle VS). Die Fänge der winteraktiven Art gelangen zwischen dem 29.9.1981 und dem 12.2.1982, leg. R. DELARZE.

Agyneta cauta (O. P.-CAMBRIDGE 1902)

49 ♂♂, 39 ♀♀, 13.6.–17.7.1979; Barberfallen im Dischmatal (GR): Schürlialp, Gadmen, Am Rin, 1850–1960 m ü. M., leg. B. WARTMANN.

Lepthyphantes handschini SCHENKEL 1919

1982, THALER, Rev. suisse Zool. 89: 402ff.

1 ♂, 1 ♀, 30.7.1981; 6 ♂♂, 5 ♀♀, 15.8.1981; nordexponierte Schutthalde, Ritzgrätli beim Faulhorn (BE), 2440 m ü. M., leg./coll. R. MAURER.

Abb. 2 gibt eine Übersicht über die heute bekannten Fundorte der Art in der Schweiz.

Lepthyphantes pinicola SIMON 1884

1925, SCHENKEL, Rev. suisse Zool. 32: 304 (*L. p. valesiaca*).

3 ♂♂, 12.2.1982; Felsensteppe, Mazembroz (VS), 1 ♀, 12.2.1982; Felsensteppe, Saxon (VS), alle leg. R. DELARZE.

Die von SCHENKEL (1925) begründete Unterart ist nach unserer Auffassung nicht haltbar; die von ihm beschriebenen morphologischen Unterschiede zu englischen Tieren sind kaum als Unterart-Merkmale zu deuten. Da die wärmeliebende Art das Wallis erst nacheiszeitlich besiedelt haben kann, fehlen auch die Voraussetzungen für das Entstehen einer Unterart.

BEMERKUNGEN ZUR ZOOGEOGRAFIE

Zweifellos am überraschendsten ist der für den ganzen Alpenraum erstmalige Nachweis der nordeuropäischen *Gnaphosa lapponum*; der bisher südlichste Fund stammt aus Süd-Norwegen. Die Art reiht sich damit ein in die Liste arktalpiner Spinnen (THALER, 1976 b, 1980). Das Bündner Material enthält noch weitere Arten dieses Verbreitungstyps, wie *Pellenes lapponicus*, *Micaria alpina*, *Gnaphosa leporina*, *Tricca alpigena*, *Tiso aestivus*, *Erigone remota* und *E. tirolensis*.

Eine zweite Gruppe umfasst Arten, die auf den Alpenraum beschränkt sind und, nach dem heutigen Wissensstand, kleine oder disjunkte Verbreitungsgebiete besitzen. Etliche dieser Arten sind erst durch die Arbeiten von THALER einigermaßen bekannt geworden: *Metopobactrus schenkeli*, *Panamomops palmgreni*, *Erigonella s. subelevata*, *Silometopus rosemariae* und *Typhochrestus inflatus*.

Eine dritte Gruppe von schweizerischen Erstnachweisen war im Wallis möglich. Es handelt sich um Arten, die in mediterranen und/oder osteuropäischen Gebieten beheimatet sind und bis an wärmebegünstigte Stellen Mitteleuropas vorzudringen vermochten, wie *Paratibellus oblongiusculus*, *Tibellus macellus*, *Neottiura suaveolens*, *Chalcoscirtus infimus*, *Pellenes nigrociliatus*, *Lepthyphantes collinus* und *Lathys nielsenii*. Die nahe Nachbarschaft arktalpiner und mediterraner Arten vermag dem Feldbiologen immer wieder überraschende Erfahrungen zu vermitteln. Sie ist einer der Gründe für die faunistische Reichhaltigkeit unseres kleinen Landes.

Von besonderem Interesse sind immer wieder Untersuchungen in Gebieten, die während den vergangenen Eiszeiten unvergletschert geblieben sind. Ausgehend von der Frage nach der Validität von *Pardosa eiseni luciae* vom Faulhorn (BE) wurde ein Vergleich der Spinnenfaunen dieses Nunatakkers und des weiter vorgeschobenen Hohgant versucht. Dabei kamen einige bemerkenswerte Arten zum Vorschein, darunter *Lepthyphantes handschini*, *Acantholycosa pyrenaea*, *Tiso aestivus*, *Entelecara media*, *Erigone tirolensis* und *Ceratinopsis austera*. Bis auf den Hohgant vorzustossen vermochten *A. pyrenaea*, *Pardosa nigra*, *Gnaphosa badia* und *Centromerus subalpinus*. Leider war eine eingehende Untersuchung des Hohgant-Massives noch nicht möglich; die Spinnenfauna scheint aber gegenüber derjenigen des Faulhorns deutlich verarmt zu sein.

DANK

Den Herren B. WARTMANN (Zürich) und R. DELARZE (Lausanne) danken wir für die Möglichkeit zur Auswertung ihrer Aufsammlungen. Ein Teil des Materials von R. DELARZE, nämlich die Aufsammlungen 1979/80, war bereits durch Herrn J. D. BOURNE bearbeitet worden; die hier publizierten Funde wurden durch den erstgenannten Autor überprüft und zum Teil revidiert. Herr Y. GONSETH (Neuchâtel)

ermöglichte die Durchsicht einiger Arten aus dem Neuenburger Jura. Kritische Arten durften wir durch Herrn Doz. Dr. K. THALER (Innsbruck) überprüfen lassen. Herrn Prof. Dr. H. BURLA, Zoologisches Museum der Universität Zürich, danken wir für finanzielle Unterstützung.

LITERATUR

Es werden nur Publikationen aufgeführt, die nicht in MAURER (1978) enthalten sind.

- BENZ, G., NYFFELER, M. & HUG, R. 1983. *Ostearius melanopygius* (O. P.-CAMBRIDGE) (Aran., *Micryphantidae*) neu für die Schweiz. Über ein Massenaufreten der Spinne in Zürich und die Zerstörung der Population durch Schneefall. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 56: 201-204.
- GONSETH, Y. & SCHLÄPPY, S. 1983. *Etude de trois prairies sèches du pied sud du Jura et carte de la végétation de la Marnière de Hauterive*. Travail de licence, Instituts de Zoologie et de Botanique, Université de Neuchâtel.
- HÄNGGI, A. & MAURER, R. 1982. *Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern – ein Vergleich 1930/1980*. Mitt. Naturforsch. Ges. Bern, N. F. 39: 159-183.
- MAURER, R. 1978. *Katalog der schweizerischen Spinnen bis 1977*. Zürich/Holderbank, 113 pp.
- MAURER, R. 1982. *Zur Kenntnis der Gattung Coelotes (Araneae, Agelenidae) in Alpenländern I*. Rev. suisse Zool. 89: 313-336.
- MAURER, R. & WALTER, J. E. 1980. *Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen I*. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 53: 157-162.
- NYFFELER, M. & BENZ 1981. *Dictyna puella* SIMON 1870, neu für die Schweiz. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 54: 269-270.
- THALER, K. 1980. *Die Spinnenfauna der Alpen: Ein zoogeographischer Versuch*. Verh. 8. int. Arachnologenkongr. Wien: 389-404.
- THALER, K. 1983. *Salticus unciger* SIMON und *Synageles lepidus* KULCZYNSKI, zwei für die Schweiz neue Springspinnen (Arachnida: Araneae, Salticidae). Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 56: 295-301.

(erhalten am 1.9.1983)

