© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

Arachnol. Mitt. 17:78-86 Diversa Basel, Juli 1999

Korrekte Zitierweise des neuesten Katalogs von PLATNICK

Aus formellen Gründen wird hier darauf hingewiesen (Murphy, pers. Mitt.), daß der neueste Katalog von Platnick nicht unter der im Buch abgedruckten Jahreszahl - 1997 - zitiert werden kann, da es durch technische Probleme (Ausfall von Druckpressen) kein Exemplar gibt, das vor dem 1.1.1998 für irgendjemanden zugänglich gewesen wäre (Platnick, pers. Mitt.). So muß das entsprechende Literaturzitat heißen:

PLATNICK, N. I. (1998): Advances in Spider Taxonomy 1992-1995. With redescriptions 1940-1980. - Ent. Soc. & Amer. Mus. Nat. Hist., New York; 976 S.

Für drei neu eingeführte Namen (*Millplophrys* PLATNICK 1998; *Sternoides* PLATNICK 1998; *Cheiracanthium apia* PLATNICK 1998 außereuropäischer Taxa) ist die Änderung auch in nomenklatorischer Hinsicht zu beachten.

Peter JÄGER, Institut für Zoologie, Johannes Gutenberg-Universität, Saarstraße 21, 55099 Mainz

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

Nachtrag zur Kurzmitteilung von T. BLICK (1998) in Arachnol. Mitt. 15: 54-62

zu *Ozyptila claveata* (Walckenaer, 1837) - syn. *Ozyptila nigrita* (Thorell, 1875):
N. PLATNICK wies mich freundlicherweise darauf hin, daß DONDALE & REDNER (1975) einen Neotyp von *O. claveata* beschrieben hatten um damit die Typusart der Gattung zu validieren. ***Ozyptila claveata* ist demnach der gültige Name.**

Da wegen *O. claveata* ein Nachtrag unumgänglich war, hier noch weitere Ergänzungen:

Lathys stigmatisata (Menge, 1869) ist valide und *L. puta* (O. Pickard-Cambridge, 1863) ein Synonym von *Argenna subnigra* (O. Pickard-Cambridge, 1861): MERRETT (1998) begründet dies überzeugend.

Die Gattung *Cheiracanthium* wird von RAMIREZ et al. (1997) von den Clubionidae zu den Miturgidae umgestellt.

Die Gattung *Pseudeuophrys* Dahl, 1912 wird von ZABKA (1997) aus der Gattung *Euophrys* herausgenommen und revalidiert. *Pseudeuophrys* umfaßt nach ZABKA (1997), ZABKA & PROSZYNSKI (1997) und LOGUNOV (1998) die in Europa vorkommenden Arten *P. erratica* (Walckenaer, 1826) (Typusart), *P. lanigera* (Simon, 1871), *P. obsoleta* (Simon, 1868) (syn. *Euophrys browningi* & *E. pictilis*) und *P. vafra* (Blackwall, 1867).

Die Gattung *Styloctetor* Simon, 1884 wird von MARUSIK & TANASEVTICH (1998) revalidiert [mal wieder]. Dies betrifft die drei mitteleuropäischen Arten *Ceratinopsis romana* (O. P.- Cambridge, 1872), *C. stativa* (Simon, 1881) und *C. austera* (L. Koch, 1884). Zur letztgenannten Art ist anzumerken, daß die Art 1876 lediglich genannt und nicht beschrieben wurde (nomen nudum) und der Erstbeschreiber korrekt „L. Koch in Simon, 1884" ist (siehe aktueller Platnick-Katalog - contra MARUSIK & TANASEVTICH 1998).

RŮŽIČKA & HOLEC (1998) erläutern die Validität von *Enoplognatha caricis* (Fickert, 1876) und deren Priorität gegenüber *E. tecta* Keyserling, 1884

Cryptodrassus hungaricus (Balogh, 1935) ist der valide weil ältere Name für *C. pulchellus* Miller, 1943 (WEISS et al. 1998).

LOGUNOV & MARUSIK (1999) nehmen *Chalcoscirtus brevicymbialis* Wunderlich, 1980 aus der Synonymie von *C. pseudoinfimus* Ovtharenko, 1978 heraus (wobei *pseudoinfimus* auf den Kaukasus beschränkt und

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

brevicymbialis euro-sibirisch verbreitet ist). Daher ist die Meldung von *pseudoinfimus* für Thüringen durch MALT et al. (1998) als *brevicymbialis* zu werten.

Aktuell synonymisiert PEKÁR (1999) *Euophrys* (*Talavera*) *aperta* Miller, 1971 mit *Talavera thorelli* (Kulczyñski, 1891). Da diese Arten aber im Rahmen eines workshops (BAUCHHENSS et al. 1993) und auch in der Revision von GACK (in prep.) unterschieden werden, halte ich eine Unterscheidung, soweit möglich, weiterhin für sinnvoll.

Agraecina striata (Kulczyñski, 1882) wird von WUNDERLICH (1999) als Typusart in die neue Gattung *Liocranoeca* Wunderlich, 1999 gestellt.

Eine weitere Art ist nun "offiziell" von *Pardosa lugubris* s. lat. abgetrennt: *Pardosa baehrorum* Kronestedt, 1999 (s. KRONESTEDT 1999).

Und eine letzte von vielen dringend erwartete Nachricht: der Name *Pardosa saltans* ist wohl noch dieses Jahr verfügbar (TÖPFER-HOFMANN et al. in press – D. Cordes pers. Mitt.). Die vollständige Nomenklatur der Art wird wohl lauten *Pardosa saltans* Töpfer-Hofmann, 1999 (hierbei sind nicht alle Autoren der Arbeit zu nennen!).

Last not least: der „neue Platnick" ist erst 1998 erschienen (s. Diversa in diesem Heft).

Ich halte es für sinnvoll derartige Informationen circa einmal jährlich zusammenzustellen. Ich bitte daher um Rückmeldung (bevorzugt e-mail: Theo.Blick@t-online.de; Post: Heidloh 8, D-95503 Hummeltal), ob dies von den Lesern gewünscht wird. Da ich unmöglich alle systematischen oder taxonomischen Änderungen und Neuerungen selbst eruieren kann, wäre ich für diesbezügliche Hinweise dankbar.

LITERATUR

BAUCHHENSS, E., C. GACK, K.H. HARMS, O. v. HELVERSEN, A. KOBEL-LAMPARSKI & J. WUNDERLICH (1993): „Workshop zur Taxonomie mitteleuropäischer Spinnen" in Erlangen (8.-10.01.1993): Taxonomie und Faunistik der kleinen *Euophrys*-Arten und der Gattungen *Neaethea* und *Pellenes* (Salticidae). - Arachnol. Mitt. 5: 52-53

DONDALE, C.D. & J.H. REDNER (1975): The genus *Ozyptila* in North America (Arachnida, Thomisidae). - J. Arachnol. 2 (3): 129-181; Lubbock/Texas

KRONESTEDT, T. (1999): A new species in the *Pardosa lugubris* group from Central Europe (Arachnida, Araneae, Linyphiidae). - Spixiana 22 (1): 1-11; München

LOGUNOV, D.V. (1998): *Pseudeuophrys* is a valid genus of the jumping spiders (Araneae, Salticidae). - Revue Arachnol. 12 (11): 109-128; Aramon

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

LLOGUNOV, D.V. & Y.M. MARUSIK (1999): A brief review of the genus *Chalcoscirtus* Bertkau, 1880 in the faunas of Central Asia and the Caucasus (Aranei: Salticidae). - Arthropoda Selecta 7 (3) (1998): 205-226; Moscow

MALT, S., P. SACHER & F.W. SANDER (1998): Ergänzungen und Korrekturen zum kommentierten Verzeichnis der Spinnen (Arachnida: Araneida) Thüringens. - Check-Listen Thüringer Insekten & Spinnentiere 6: 71-85; Jena

MARUSIK, Y.K. & A.V. TANASEVITCH (1998): Notes on the spider genus *Styloctetor* Simon, 1884 and some related genera, with descriptions of two new species from Siberia (Aranei: Linyphiidae). - Arthropoda Selecta 7 (2): 153-159; Moscow

MERRETT, P. (1998): *Lathys puta* (O.P.-Cambridge, 1863) is a junior synonym of *Argenna subnigra* (O.P.-Cambridge, 1861), not a senior synonym of *Lathys stigmatisata* (Menge, 1869) (Araneae: Dictynidae). - Bull. Br. arachnol. Soc. 11 (3): 120

PEKÁR, S. (1999): *Euophrys aperta* Miller, 1971, a junior synonym of *Talavera thorelli* (Kulczyñski, 1891) (Arachnida: Araneae: Salticidae). - Bull. Br. arachnol. Soc. 11 (4): 153-154

RAMIREZ, M.J., A.B. BONALDO & A.D. BRESCOVIT (1997): Revisión del género *Macerio* y comentarios sobre la ubicación de *Cheiracanthium*, *Tecution* y *Helebiona* (Araneae, Miturgidae, Eutichurinae) [Revision of the genus *Macerio* and comments on the placement of *Cheiracanthium, Tecution* and *Helebiona* (Araneae, Miturgidae, Eutichurinae)]. - Iheringia, Zool. 82: 43-66; Porto Alegre

RÙ IĖKA, V. & M. HOLEC (1998): New records of spiders from pond littorals in the Czech Republic. - Arachnol. Mitt. 16: 1-7

TÖPFER-HOFMANN, G., D. CORDES & O. VON HELVERSEN (im Druck): Cryptic species and behavioural isolation in the *Pardosa lugubris* group with description of two new species. - Bull. Br. arachnol. Soc. 1: (im Druck)

WEISS, I., C. SZINETÁR & F. SAMU (1998): Zur Taxonomie von *Cryptodrassus hungaricus* (Balogh, 1935) (Araneae: Gnaphosidae). - Arachnol. Mitt. 16: 56-59

ZABKA, M. (1997): Salticidae. Pajaki skaczace (Arachnida: Araneae) [Salticidae of Poland]. - Fauna Polski [Fauna Poloniae] 19: 1-189; Warszawa (Polska Akad. Nauk)

ZABKA, M. & J. PRÓSZYNSKI (1998): Middle European *Euophrys* C.L. Koch, 1834 (Araneae: Salticidae) - one, two or three genera? S. 115-120. In: P.A. SELDEN (ed.): Proceedings of the 17th European Colloquium of Arachnology, Edinburgh 1997. - 350 S.; Burnham Beeches, Bucks (Br. arachnol. Soc.)

WUNDERLICH, J. (1999): *Liocranoeca* – eine bisher unbekannte Gattung der Feldspinnen aus Europa und Nordamerika (Arachnida: Araneae: Liocranidae). - Entomol. Z. 109 (2): 67-70

Theo BLICK, Heidloh 8, D-95503 Hummeltal
e-mail: Theo.Blick@t-online.de

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

Aufruf:

Im Rahmen meiner Dissertation „Revision der Gattung *Xysticus* (Thomisidae) in Mitteleuropa" bitte ich um Mithilfe bei der Beschaffung von Material und Funddaten (faunistische Literatur) aus folgenden Ländern: Dänemark, Deutschland, Niederlande, Polen, Schweiz, Slowakei und Österreich.
Bitte um Rückmeldung unter unten angegebener Adresse.

I would be grateful for help with my PhD dissertation on a revision of the genus *Xysticus* (Thomisidae) in central Europe and would like to request specimens and locality data (faunistic literature) from the following countries: Denmark, Germany, the Netherlands, Poland, Slovakia, Switzerland and Austria.
Please contact me at the following address:

Mag. Elke JANTSCHER, Institut für Zoologie, Abt. Morphologie & Ökologie
Universitätsplatz 2, A-8010 Graz, Österreich
Tel: 0043-316-380-5611
e-mail: jantsche@kfunigraz.ac.at

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

Projektskizze: Spinnen Mitteleuropas - ein Bestimmungswerk auf Internet

Im Jahre 1991 erschien das Bestimmungsbuch "Spinnen Mitteleuropas" von S. HEIMER & W. NENTWIG. Erstmals seit SIMON, LESSERT, BÖSENBERG oder ROEWER waren Bestimmungsschlüssel und -zeichnungen von praktisch allen Spinnenarten des zentralen Mitteleuropas in einem Buch zusammengefasst. Die Kenntnis in der Spinnentaxonomie und -faunistik in Mitteleuropa (und weltweit) ist in den letzten Jahren erfreulicherweise jedoch stetig gestiegen - mit der Konsequenz, dass dieses 10-jährige Bestimmungsbuch unbedingt einer Aktualisierung (Verbesserung und Erweiterung) bedarf.

Auf Initiative des Mitherausgebers W.Nentwig haben wir über Sinn und Zweck einer Neuauflage des Buches (mit Korrekturen) diskutiert. Dabei stellte sich heraus, dass eine gewöhnliche Neuauflage in Buchform wohl wenig sinnvoll sei. Eine dynamischere Form, jederzeit aktualisierbar, ist gefragt. Als Lösung zeichnete sich eine Datenbank mit Bestimmungsschlüssel und Zeichnungen im Sinne des Buches auf Internet abfragbar, jederzeit auch nach Bedarf ausdruckbar.

Im Sommer 1998 haben wir beschlossen, dieses Projekt eines Bestimmungsschlüssels im Internet auf der Basis von HEIMER & NENTWIG 1991 als Herausgeber an die Hand zu nehmen. Eine Hauptidee war, die Vorzüge eines vernetzten Textes im offenen, dynamischen System des world wide web auszunutzen. Dementsprechend versteht sich die Übernahme der Unterlagen aus dem bestehenden Buch nur als erster Schritt. Das Bestimmungswerk soll jederzeit erweitert werden können, sowohl in Hinblick auf neue Arten, nomenklatorische Änderungen, aber auch in Richtung ökologischer Aussagen. Ein späteres Ausdehnen des geographisch abgedeckten Raumes ist ebenfalls vorgesehen. Voraussetzung für das gute Gelingen eines solch anspruchsvollen Projektes ist die Zusammenarbeit vieler Arachnologen. So verstehen wir uns in unserer Funktion als Herausgeber eher als Organisatoren denn als Autoren. Die Inhalte selbst sollen, mehr noch als beim Buch von 1991, von anderen Autoren jederzeit eingebracht werden können.

Da das Bestimmungsbuch von 1991 als Ausgangsbasis und Grundstock dienen soll, wurden als erstes die Autorenrechte für die Übernahme von Text und Bild sauber abgeklärt. Erfreulicherweise traten hier weder von Verlags- noch von Autorenseite grössere Probleme auf, so dass mit dem Transfer des Grunddatensatzes aus dem Buch und der Einarbeitung

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

inzwischen bekannter Korrekturen bereits begonnen werden konnte. Zusätzlich konnten auch die Rechte für die Verwendung der Abbildungen von M. Roberts erlangt werden. Für weitere Abbildungen zu neueren taxonomischen Erkenntnissen sollen, wenn immer möglich, die Originalautoren eingebunden werden. Ebenfalls hat M. Roberts zugesagt, wo nötig auch weitere Abbildungen zu erstellen. In einem ersten Schritt sind Abbildungen nur als Strichzeichnungen vorgesehen (Probleme z.B. bei Datenumfang, Geschwindigkeit bei Farbabbildungen, Auflösung).

Zu den Schlüsseln liegen bereits viele Hinweise auf Unklarheiten oder Fehler vor, welche selbstverständlich direkt berücksichtigt werden. Wo in der Zwischenzeit neue Arten bekannt geworden sind, müssen die Schlüssel angepasst werden. Revisionen neueren Datums sollen von den jeweiligen Bearbeitern wenn immer möglich selbst eingebaut werden. Das Grundprinzip der Bestimmungsschlüssel als dichotome Schlüssel - und damit der Aufbau des Schlüssels als Textdatei - wird beibehalten und einem computergestützen Abfragesystem vorgezogen.

Ergänzungen zu den aktuellen Kenntnissen über die Verbreitung der Arten (in Europa) werden direkt eingebaut. Ebenso ist eine Erweiterung im Bereich der ökologischen Angaben direkt in der Datenbank oder als Querverweise auf entsprechende Literatur (z.B. HÄNGGI et al. 1995 oder SCHULTZ & FINCH 1996) vorgesehen.

Dieses Bestimmungswerk auf Internet versteht sich als Publikation mit einer ausgesprochen grossen Dienstleistungsfunktion. Es soll allen den Zugang zur Bestimmung der Spinnen ermöglichen, kann jedoch die spezifische taxonomische Fachliteratur nicht ersetzen. Es wird deshalb auch viel Wert darauf gelegt, bei besonders schwierigen Gruppen Querverweise zur Spezialliteratur einzufügen. Bei revisionsbedürftigen Taxa werden entsprechende Hinweise beigefügt, um nicht falsche Sicherheit in der Bestimmbarkeit vorzutäuschen. Wenn ein Hauptziel auch heisst, möglichst dynamisch zu bleiben und Neuerungen jederzeit einzubauen, so kann das Bestimmungwerk dennoch niemals der Ort sein, wo Neubeschreibungen, Synonymisierungen oder spezifische taxonomische Überarbeitungen als Original veröffentlicht werden können. Die verwendete Nomenklatur soll sich jeweils am neuesten Stand der Kataloge von PLATNICK orientieren, wobei Hinweise auf neuere Veränderungen oder traditionell gut bekannte Namen jederzeit als Zusatznotiz möglich sind.

Der geographische Bereich orientiert sich vorerst an der Vorgabe im Buch, soll aber in Zukunft nach Möglichkeit erweitert werden. So fehlen z.B. aus dem Bereich der Alpensüdabdachung (eigentlich wohl auch Mitteleuropa) noch sehr viele Arten.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

Eine spätere Weiterentwicklung dieses Projektes ist in verschiedener Form denkbar: Ein erster Schritt soll die Übersetzung der Schlüssel in die englische Sprache sein. Eine Abfragemöglichkeit der Variabilität der gezeigten Strukturen über zusätzliche Links kann eingebaut werden. Der geographische Rahmen kann ausgedehnt werden, Querverweise und Links zu weiterführenden taxonomischen Arbeiten können eingebaut werden, Verknüpfungen zu nomenklatorischen Werken (z.B. PLATNICK 1998) sind denkbar, ebenso eine Einbindung von Literaturdatenbanken. Faunistische Hinweise (Checklisten, Kataloge, usw.) können vermehrt eingebaut und ökologische Daten über Links abrufbar gemacht werden. Die Möglichkeiten sind grundsätzlich nur durch die begrenzte Arbeitskapazität eingeschränkt.

Für uns ist klar, dass ein solches Projekt mit seiner dynamischen Struktur und dem Ziel der laufenden Erweiterung und Verbesserung nur möglich ist, wenn die jeweiligen Fachleute ihr spezifisches Wissen einbringen. Wir als Herausgeber können den Grundstock auf der Basis von HEIMER & NENTWIG 1991 bieten und die effiziente Weiterentwicklung koordinieren. Das ganze Projekt versteht sich als Dienstleistungsangebot. Als Vertreter von Institutionen wie Universität und Museen können wir für eine Konstanz im Betrieb garantieren - die Inhalte aber müssen von den betroffenen Spezialisten beigebracht werden. Um nicht mit einem Kenntnisstand zu starten, der von Beginn an schon veraltet ist, rufen wir hiermit alle Arachnologen auf, ihre Notizen und Ergänzungen, die sie im Zusammenhang mit HEIMER & NENTWIG 1991 irgendwann gemacht haben, möglichst rasch einzubringen. Ebenso wären wir im Namen der späteren Benutzer sehr dankbar, wenn auch Daten aus jüngsten Revisionen (bereits publizierte oder wenigstens zum Druck akzeptierte!) von den jeweiligen Verfassern direkt eingebracht werden könnten. Von besonderem Interesse ist, wenn sich jemand anbietet, eine bestimmte Gruppe komplett neu zu überarbeiten bzw. seine Daten und Abbildungen hierfür zur Verfügung zu stellen.

Hinweise auf die Autoren aller taxonomisch relevanten Beiträge oder Abbildungen werden direkt an der betreffenden Stelle vermerkt. Vor allem suchen wir aber auch jemanden, der die Übersetzung der Schlüssel in die englische Sprache übernehmen kann.

Musterseiten sind im Moment noch nicht abrufbar. Ihre Verfügbarkeit und Adresse wird, sobald vorhanden, auf der Homepage der Abteilung Synökologie des Zoologischen Instituts der Universität Bern (http://www.cx.unibe.ch/zos/syn.htm) angekündigt (voraussichtlich gegen Ende 1999).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;

LITERATUR

BÖSENBERG, W. (1901-1903): Die Spinnen Deutschlands. - Zoologica 14: 1-465, Taf. I-XLIII, Stuttgart. 1901=14(1): 1-96, pl. I-VIII; 1902=14(2/4): 97-384, pl. IX-XXXVI; 1903=14(5/6): 385-465, XXXVII-XLIII.

HÄNGGI, A., E. STÖCKLI & W. NENTWIG (1995): Lebensraeume mitteleuropaeischer Spinnen. Charakterisierung der Lebensraeume der haeufigsten Spinnenarten Mitteleuropas und der mit diesen vergesellschafteten Arten. - Misc. Faun. Helv. 4: 1-459; Neuchatel.

HEIMER S. & NENTWIG W. (1991): Spinnen Mitteleuropas. - Parey, Berlin & Hamburg; 543 S.

LESSERT, R. de (1910): Araignées. In: Catalogue des Invertebrés de la Suisse 3: 1-639; Genève.

PLATNICK, N.I. (1998): Advances in Spider Taxonomy 1992-1995. With redescriptions 1940-1980. - Entomol. Soc. & Am. Mus. Nat. Hist., New York; 976 S.

ROEWER, C.F. (1928): 4. Ordnung Araneae - Echte oder Webespinnen. In: P. BROHMER, P. EHRMANN & G. ULMER (Hrsg.): Die Tierwelt Mitteleuropas. III. Band, 2. Lieferung: S. VI 1- VI 144, Taf. 1-28. - Leipzig (Quelle & Meyer).

SCHULTZ, W. & O.-D. FINCH (1996): Biotoptypenbezogene Verteilung der Spinnenfauna der nordwestdeutschen Kuestenregion. Charakterarten, typische Arten und Gefaehrdung. - 141 S.; Goettingen (Cuvillier).

SIMON, E. (1914): Les Arachnides de France. VI (1). - S. 1-308; Paris (Roret).

SIMON, E. (1926) [publ. L. BERLAND & L. FAGE]: Les Arachnides de France. VI (2). - S. 309-532; Paris (Roret).

SIMON, E. (1929) [publ. L. BERLAND & L. FAGE]: Les Arachnides de France. VI (3). - S. 533-772; Paris (Roret).

SIMON, E. (1932) [publ. L. BERLAND & L. FAGE]: Les Arachnides de France. VI (4). - S. 773-978; Paris (Roret).

SIMON, E. (1937) [publ. L. BERLAND & L. FAGE]: Les Arachnides de France. VI (5). - S. 979-1298; Paris (Roret).

Dr. Ambros HÄNGGI, Naturhistorisches Museum Basel,
Augustinergasse 2, CH-4001 BASEL
e-mail: ambros.haenggi@bs.ch

Prof. Dr. Wolfgang NENTWIG, Zoologisches Institut, Universität Bern
Baltzerstrasse 3, CH-3012 BERN
e-mail: wolfgang.nentwig@zos.unibe.ch

Dr. Christian KROPF, Naturhistorisches Museum Bern,
Bernastrasee 15, CH-3005 BERN
e-mail: christian.kropf@nmbe.unibe.ch

Theo BLICK, Heidloh 8, D-95503 Hummeltal
e-mail: Theo.Blick@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Arachnologische Mitteilungen

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 17

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Diverse Korrekturen 78-86