

Linzer biol. Beitr.	37/1	783-786	25.7.2005
---------------------	------	---------	-----------

Zur Verwendung des Namens
***Lepidophallus hesperius* (ERICHSON 1839)**
(Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae, Xantholinini)

M. SCHÜLKE

A b s t r a c t : On the usage of the name *Lepidophallus hesperius* (ERICHSON 1839) (Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae, Xantholinini). Based on Articles 23.9.1 and 23.9.2 ICZN, the name *Lepidophallus hesperius* (ERICHSON 1839) is proposed as **nomen protectum** and the name *Xantholinus limbatus* WALTJ 1835 as **nomen oblitum**.

Key words : taxonomy, Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae, Xantholinini, *Lepidophallus*, *Xantholinus*, nomen protectum, nomen oblitum.

Die aktuellen Regeln für die Zoologische Nomenklatur (ICZN 1999) bieten die Möglichkeit, in Abweichung vom Prioritätsprinzip einen in ununterbrochenem Gebrauch befindlichen Namen als nomen protectum zu schützen, wenn sich herausstellt, dass es sich bei ihm um ein jüngeres Homonym oder ein jüngeres Synonym handelt. Wenn beide Namen die Bedingungen des Artikels 23.9.1 der Nomenklaturregeln erfüllen, ist die Stabilisierung des in Gebrauch befindlichen Namens zwingend vorgeschrieben (Artikel 23.9.2).

Xantholinus hesperius ERICHSON 1839 [heute *Lepidophallus hesperius*] ist die Typusart der Gattung *Lepidophallus* COIFFAIT 1956. Der Artname befindet sich seit seiner Beschreibung im Jahre 1839 in ununterbrochenem Gebrauch. In einer kürzlich erschienenen Arbeit wurde er durch das ältere, bisher unbenutzte Synonym *Xantholinus limbatus* WALTJ 1835 ersetzt (BORDONI 2004). Da beide Namen die Bedingungen von Artikel 23.9.1.1 und 23.9.1.2 der aktuellen Nomenklaturregeln erfüllen, entspricht dieses Vorgehen nicht den aktuellen Nomenklaturregeln (ICZN 1999: Artikel 23.9.6). Der Name *Lepidophallus hesperius* (ERICHSON 1839) hat als **nomen protectum** zu gelten und bleibt gültiger Name der Art, der Name *Xantholinus limbatus* WALTJ 1835 ist ein **nomen oblitum**.

Zu Artikel 23.9.1.1: *Xantholinus limbatus* WALTJ 1835, beschrieben aus Andalusien, wurde seit seiner Beschreibung nicht wieder als Name für eine valide Art benutzt. Die Art wurde von ERICHSON (1840: 924), der die Originalbeschreibung richtig mit der Jahreszahl 1835 zitiert (ERICHSON 1839: 4) mit dem von ihm beschriebenen *Xantholinus hesperius* synonymisiert. Von den folgenden Autoren wurde diese Synonymie übernommen und für *Xantholinus limbatus* die Angabe "1839" als Datum der Erstbeschreibung angenommen. Erst EVENHUIS (1997) klärte die Daten der Erstbeschreibung der von

Waltl beschriebenen Arten. HERMAN (2001) nennt für *X. limbatus* lediglich sieben Zitate als Synonym von *Xantholinus* bzw. *Lepidophallus hesperius*. Auch in der Datenbank des Autors und im Zoological Record ließen sich keine Hinweise für die Nutzung des Namens als valider Name der Artgruppe finden.

Zu Artikel 23.9.1.2: Der Name *Xantholinus hesperius* ERICHSON 1839, beschrieben aus Portugal (Lusitania: Ulyssipone) und Spanien (Andalusien), befindet sich seit seiner Beschreibung in ununterbrochenem Gebrauch. In der Literaturdatenbank des Autors und im "Zoological Record" fanden sich ca. 70 Zitate, aus den letzten 50 Jahren liegen insgesamt 30 Arbeiten von insgesamt 21 verschiedenen Autoren vor: als *Xantholinus hesperius*: ALFIERI (1976: 51), BARAJON (1966), FERREIRA (1970: 197), FRANZ (1993: 154f., 1996: 83), KOCHER (1958: 139, 1968: 2), LUNDBLAD (1958: 469), SERRANO (1982: 85), ULBRICH (1984: 56); als *Lepidophallus hesperius*: BOEIRO et al. (2001: 22, 2002: 22), BORDONI (1973: 693, 1976: 101, 1982: 238, 2002: 631), BORGES (1990: 104), CICERONI (1994: 72), CICERONI & ZANETTI (1995: 26), COIFFAIT (1956: 60, 1962: 392, 1972: 173), COIFFAIT & SAIZ (1964: 518), HERMAN (2001: 3660), HERNANDEZ et al. (1994: 190), ISRAELSON et al. (1982: 115), LÖBL & SMETANA (2004: 689), MACHADO & OROMI (2000: 48, 142f), MORRIS et al. (1999), TRONQUET (2001: 63). Weitere Zitate sollten in der umfangreichen biologischen, ökologischen und faunistischen Literatur aufzufinden sein.

Danksagung

Volker Assing (Hannover) danke ich für die Mitteilung zusätzlicher Zitate und die Durchsicht des Manuskripts, Bernd Jaeger (Berlin) für die Bereitstellung von Literatur.

Zusammenfassung

Nach Artikel 23.9.1 und 23.9.2 ICZN wird der Vorrang des Namens *Lepidophallus hesperius* (ERICHSON 1839) als **nomen protectum** festgestellt, der Name *Xantholinus limbatus* WALTZ 1835 wird als **nomen oblitum** unterdrückt.

Literatur

- ALFIERI A. (1976): The Coleoptera of Egypt. — Mémoires de la Société entomologique d'Égypte 5: I-XVI, 1-361.
- BARAJON M. (1966): Fauna Coleopterorum, Catalogo sistematico, topografico, alfabetico delle specie accertate in Italia. — Milano [zitiert nach BORDONI 1973].
- BOEIRO M., SERRANO A.R.M., MENEZES D., POMBO D. & R. CAPELA (2001): A provisional checklist of the rove beetles of Madeira Island (Coleoptera, Staphylinidae). — Vieraea 29: 17-28.
- BOEIRO M., SERRANO A.R.M., MENEZES D., POMBO D. & R. CAPELA (2002): A provisional checklist of the rove beetles of Madeira Island (Coleoptera, Staphylinidae). — Vieraea 29: 17-28 [überarbeiteter Separatabdruck].
- BORDONI A. (1973): I coleotteri stafilinidi delle isole circumsiciliane. — Lavori della Società Italiana di Biogeografia (N.S.) 3 (1972): 651-754.

- BORDONI A. (1976): Studi sulla sistematica e la geonemia degli *Xantholinus*. IX. *Xantholinus* del Museo di Storia Naturale di Ginevra raccolti nel bacino del Mediterraneo ed appunti su alcuni altri Xantholinini. Prima nota (Col. Staphylinidae). — *Revue suisse d'Zoologie* **83** (1): 83-103.
- BORDONI A. (1982): Fauna d'Italia. XIX. Coleoptera Staphylinidae Generalità – Xantholininae. — Bologna: Edizioni Calderini, I-XI, 1-434.
- BORDONI A. (2002): Xantholinini delle Regione Orientale. (Coleoptera: Staphylinidae). Classificazione, filogenesi e revisione tassonomica. — Torino: Museo Regionale di Scienze Naturali. Monografie XXXIII, 1-998.
- BORDONI A. (2004): Note sulle specie di *Lepidophallus* COIFFAIT, 1956 del Mediterraneo con descrizione di una nuova specie della Sardegna (Coleoptera, Staphylinidae). — *Annali del Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria"* **96**: 193-201.
- BORGES P.A.V. (1990): A checklist of the Coleoptera from the Azores with some systematic and biogeographic comments. — *Boletim do Museo Municipal do Funchal* **42** (220): 87-136.
- CICERONI A. (1994): Le Xantholininae del Lazio (Coleoptera, Staphylinidae). — *Bolletino dell'Associazione Romana di Entomologia* **48** (1993): 67-79.
- CICERONI A. & A. ZANETTI (1995): Paederinae e Staphylininae (generi 079-147) in: CICERONI, A., PUTHZ, V. & A. ZANETTI: Coleoptera Polyphaga III (Staphylinidae) in: MINELLI, A., RUFFO, S. & S. LA POSTA: Checklist delle specie della fauna italiana. — Bologna: Calderini, 1-65.
- COIFFAIT H. (1956): Les Xantholininae de France et des régions voisines (Col. Staphylinidae). — *Revue française d'Entomologie* **23**: 31-75, Tafeln I-XVI.
- COIFFAIT H. (1962): Les *Xantholinus* (s. lato) d'Afrique du Nord. — *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse* **97** (3-4): 389-409.
- COIFFAIT H. (1972): Coléoptères Staphylinidae de la région paléarctique occidentale I. Généralités, Sous-familles Xantholininae et Leptotyphlinae. — *Supplément à la Nouvelle Revue d'Entomologie* **2** (2): I-IX, 1-651, Tafeln I-VI.
- COIFFAIT H. & F. SALZ (1964): Les Xantholininae du Chili. — *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse* **99**: 510-524.
- ERICHSON W.F. (1839): Genera et species staphylinorum insectorum coleopterorum familiae. — Berolini: F.H. Morin, 1-400.
- ERICHSON W.F. (1840): Genera et species staphylinorum insectorum coleopterorum familiae. — Berolini: F.H. Morin, 401-954.
- EVENHUIS N.L. (1997): Litteratura taxonomica dipterorum (1758-1930). — Leiden: Backhuys Publishers, 1-871 [zitiert nach HERMAN 2001 und BORDONI 2004].
- FERREIRA R. DO N. (1970): Contribuição para um catálogo da família Staphylinidae da fauna portuguesa. V. Os estafilídeos da Pateira de Fermentelos. — *Graellsia* **25**: 195-200.
- FRANZ H. (1993): Revision des *Xantholinus* (*Lepidophallus*) *hesperius* ERICHSON (Insecta, Coleoptera, Staphylinidae). — *Entomologische Blätter* **89**: 154-156.
- FRANZ H. (1996): Die Ergebnisse meiner langjährigen Aufsammlungen der Coleopterenfauna auf der Insel Hierro (Kanarische Inseln). — *Sitzungsberichte der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse Abt. I Biologische Wissenschaften und Erdwissenschaften* **202** (1995): 71-138.
- HERMAN L.H. (2001): Catalog of the Staphylinidae (Insecta: Coleoptera). 1758 to the end of the second millenium. — *Bulletin of the American Museum of Natural History* No. **265**: 1-4218.
- HERNÁNDEZ J.J., OUTERELO R. & P. GAMARRA (1994): A preliminary list of Canarian Staphylinidae (Coleoptera). — *Vieraea* **23**: 183-202.

- INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE (ICZN) (1999): International code of zoological nomenclature. Fourth edition. — London: International Trust for Zoological nomenclature, I-XXIX, 1-306.
- ISRAELSON G., MACHADO A., OROMI P. & T. PALM (1982): Novedades para la fauna coleopterologica de las Islas Canarias. — *Vieraea* 11 (1981) (1-2): 109-134.
- KOCHER L. (1958): Catalogue commenté des coléoptères du Maroc. Fascicule II. Hydrocanthares, Palpicornes, Brachelytres. — *Traveau de l'Institut Scientifique Chérifien (Zoologie)* 14: 1-246.
- KOCHER L. (1968): Catalogue commenté des coléoptères du Maroc. — *Feuillets rectificatifs* 6: 1-4.
- LÖBL I. & A. SMETANA (Hrsg.) (2004): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 2 Polyphaga: Staphylinioidea. — *Stenstrup: Apollo Books*, 1-942.
- LUNDBLAD O. (1958): Die Arthropodenfauna von Madeira nach den Ergebnissen der Reise von Prof. Dr. O. Lundblad Juli-August 1935 XXXV. Die Käferfauna der Insel Madeira. — *Arkiv för Zoologi* 11 (30): 461-523.
- MACHADO A. & P. OROMI (2000): Elenco de los Coleópteros de las Islas Canarias. Catalogue of the Coleoptera of the Canary Islands. — *La Laguna: Instituto de Estudios Canarios*, 1-306, 1.
- MORRIS T.I., CAMPOS M., KIDD N.A.C., JERVIS M.A. & W.O.C. SYMONDSON (1999): Dynamics of the predatory arthropod community in Spanish olive groves. — *Agricultural and Forest Entomology* 1 (3): 219-228.
- SERRANO A.R.M. (1982): Contribuição para o conhecimento do povoamento, distribuição e origem dos coleópteros do arquipélago dos Açores (Insecta, Coleoptera). — *Boletim do Museu Municipal do Funchal* 34: 67-104.
- TRONQUET M. (2001): Catalogue des coleoptères des Pyrénées-Orientales. Volume I. Staphylinidae. — *Supplément au tome 10 de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, 1-88.
- ULBRICH E. (1984): 2031. Ein Massenvorkommen von *Stenus aceris* STEPH. in Südspanien (Staph.). — *Entomologische Blätter* 80 (1): 56.
- WATTL J. (1835): Reise durch Tyrol, Oberitalien und Piemont nach dem südlichen Spanien, nebst einem Anhang zoologischen Inhalts. — *Passau: Verlag der Pustet'schen Buchhandlung (J.F. Winkler)* 8: 1-247, 1-120.

Anschrift des Verfassers: Michael SCHÜLKE
Rue Ambroise Paré 11
D-13405 Berlin
E-Mail: mschuelke.berlin@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Linzer biologische Beiträge](#)

Jahr/Year: 2005

Band/Volume: [0037_1](#)

Autor(en)/Author(s): Schülke Michael

Artikel/Article: [Zur Verwendung des Namens *Lepidophallus hesperius* \(ERICHSON 1839\) \(Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae, Xantholinini\) 783-786](#)