

BRAUERIA (Lunz am See, Austria) 33:19 (2006)

Eine neue *Ceraclea* – Art aus Kambodscha (Trichoptera, Leptoceridae)

Hans MALICKY

Ceraclea itoae n. sp.

Hell gelblichbraun, Vorderflügelänge 9 mm. ♂ Kopulationsarmaturen (Abbildung): Ähnlich mehreren südostasiatischen Arten mit in Lateralansicht s – förmig gebogenen unteren Anhängen und zwei langen, geraden Skleriten im Phallus. Von allen unterscheidet sie sich aber auf den ersten Blick dadurch, daß das Ende der unteren Anhänge, von ventral betrachtet, zweispitzig ist, d.h. zu der Spitze des Basalgliedes (die fein behaart ist) kommt noch eine zweite (unbehaarte) Spitze dazu, die ventral davon eingelenkt und ebenso lang wie jene ist. Ferner ist das 10. Segment in Lateralansicht stumpf und distal verbreitert. – Bei *C. helena* MALICKY & LAUDEE 2002 und *C. herse* MALICKY 2002 ist der Endteil des unteren Anhänges breiter und fein zerfasert, bei *C. hersilia* MALICKY & CHANGTHONG 2002, *C. hesione* MALICKY 2002 und *C. martynovi* FORSSLUND 1940 ist er aber einfach und spitz und das 10. Segment ist in Lateralansicht spitz.

Holotypus ♂ und 1 ♂ Paratypus in meiner Sammlung: Kambodscha, Kompong Chhang District, southwest of Lake Tonle Sap, 6. 12. 2004, leg. Y. Mukai. Weitere Paratypen in coll. Ito.

This species is named in honour of Dr. Tomiko Ito to whom I am grateful for giving the valuable specimens for my collection.

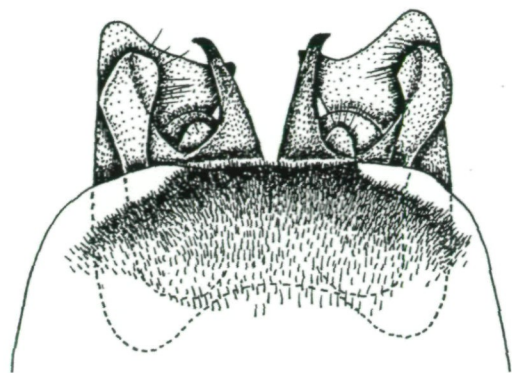
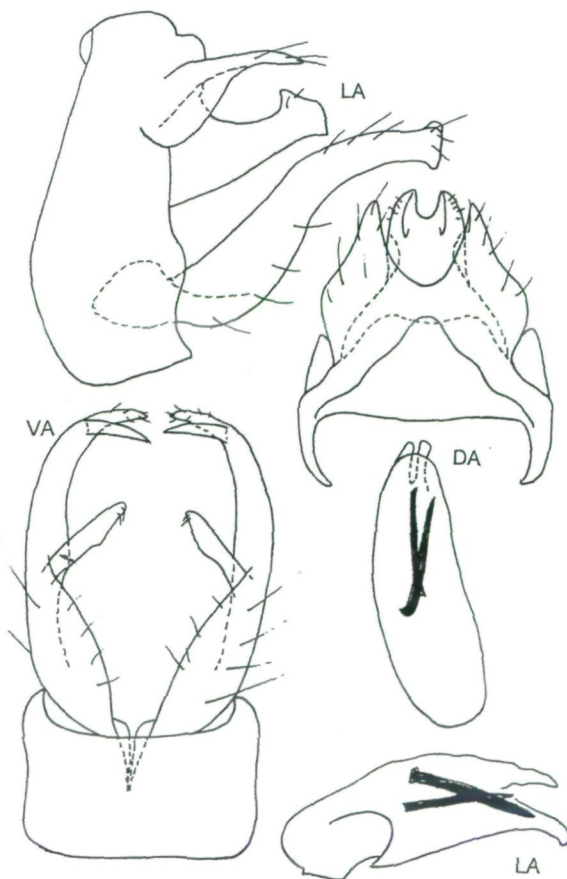


Fig. 7. *Stenophylax curvidens* SCHM., Genitalia male, dorsal;

clear SCHMID has wrongly described the male 8th tergite of *S. curvidens*. I think this mistake is so evident, that there is no need of revising Schmid's holotype. On the base of the material from Tunisia several other additions should be added to the original description. SCHMID (l.cit.) announces the "Coloration du corps plutôt foncée. Ailes antérieures ... sans mouchetures nettes...". The population from the easternmost portions of the Tell Atlas Mts. are considerably lighter, their forewings with numerous whitish spots. Finally, after MALICKY (2004), the forewing length both of the males and females is 19 mm; this figure in our specimens varies from 20 to 22 mm in males, and 19-22 in females respectively, which corresponds with SCHMID's (l.cit.) data – wingspan, holotype male 44 mm. – *St. curvidens* is a typical Maghrebian caddisfly.

References

- GONZALEZ M., L. TERRA, D. GARCIA DE JALON and F. COBO. 1992. Lista faunística y bibliográfica de los Tricópteros (Trichoptera) de la Península Ibérica e Islas Baleares. Asoc. Esp. de Limnol., List. Flor. Fauna continent. Penins. Iber., Publ. Nr. 11: 200 pp.
- MALICKY, H. 1983. Atlas of European Trichoptera. Ser. Ent., Vol. 24. The Hague-Boston-London. 298 pp.
- MALICKY, H., A. LOUNACI, 1987, Beitrag zur Taxonomie und Faunistik der Köcherfliegen von Tunesien, Algerien und Marokko (Trichoptera). – Opusc.zool.flumin. 14:1-20.
- MALICKY, H. 2004. Atlas of European Trichoptera. Second Edition, Springer. Dordrecht. 359 pp.
- NAVÁS, L. 1936. Insectos de Berberia. Bol. Soc. Ent. Esp., 18: 45-52, 77-100.
- SCHMID, F. 1957. Les genres *Stenophylax* Kol., *Micropterna* St. et *Mesophylax* McL. (Trichoptera, Limnophilidae). Trab. Mus. Zool. (N. Ser. Zool.), 2, 2: 1-51.
- SCHMID, H. 1970. Le genre *Rhyacophila* et la famille des Rhyacophilidae (Trichoptera). Mem. Soc. Ent. Can., Ottawa, 66, 1-230.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Braueria](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Malicky Hans

Artikel/Article: [Eine neue Ceraclea Art aus Kambodscha \(Trichoptera, Leptoceridae\) 19](#)