

**PERISTICTA MISIONERA SPEC. NOV. AUS IGUAZÚ, MISIONES,
ARGENTINIEN (ZYGOPTERA: PROTONEURIDAE)**

G. JURZITZA

Botanisches Institut der Universität (TH) Karlsruhe, Kaiserstr. 12, D-7500 Karlsruhe,
Bundesrepublik Deutschland

Eingegangen am 10. März 1981

PERISTICTA MISIONERA SPEC. NOV. FROM IGUAZÚ, MISIONES, ARGENTINA (ZYGOPTERA: PROTONEURIDAE) — The new sp. is described and illustrated on the basis of a series of 10 ♂ (holotype: Arroyo Yacuy chico, Iguazú, Misiones, Argentina, Jan 5, 1979; deposited in the Landessammlungen für Naturkunde, Karlsruhe). It is related to *P. aeneoviridis* Calvert, 1909, and occurs on shaded forest stream boards.

EINLEITUNG

Die Gattung *Peristicta* Hagen in SELYS, 1860, umfaßt schlanke, düster metallisch gefärbte Zygopteren. Wenn meine Erfahrungen mit der neuen Art verallgemeinert werden dürfen, dann fliegen sie an Bächen, zumeist im Schatten dichter Vegetation, nahe der Oberfläche, und sind nur schwer zu sehen. Die erste Art, *P. forceps*, wurde 1860 durch Hagen in Selys beschrieben, und zwar nach einem einzelnen ♂ aus Brasilien. Wie bei Selys zumeist üblich, wurden der knappen Beschreibung leider keine Abbildungen beigegeben. Die zweite Art, *P. aeneoviridis* CALVERT, 1909 beruht auf einem ♂ aus Sapucay, Paraguay; Calvert bildet die Appendices in Dorsalansicht ab. Die Illustration erscheint recht flüchtig; gute Darstellungen der Appendices sowie des ♂ Copulationsorganes finden sich bei DIAS DOS SANTOS (1968a). Die dritte Art führte NAVAS (1920) ein: *P. lizeria*, beschrieben nach Material aus Buenos Aires, Argentinien. Die Darstellung der Appendices in Rücken- und Seitenansicht erscheint nicht sehr zuverlässig, wie bei Navas üblich; die sicher vorhandenen, langen Ventralfortsätze der Appendices superiores sind nicht gezeichnet. DIAS