

Eine neue Zygaenide aus Südamerika (Lep. Zygaen.)

Von E. M. Hering (Berlin).

Sonderbarerweise werden neotropische Zygaeniden nach wie vor nur sehr selten erbeutet, und in umfangreichsten Aufsammlungen sind sie in den meisten Fällen überhaupt nicht vertreten. Dabei scheint die Artenzahl der neotropischen Vertreter dieser Familie außerordentlich groß zu sein, und wenn wirklich einmal in einer Ausbeute eine Zygaenide vertreten ist, handelt es sich meistens um eine unbeschriebene Art. Es ist zu wünschen, daß sich Südamerika-Sammler dieser Familie in besonderer Weise annehmen, wie es seinerzeit Herr G. Brückner in Guatemala mit einem dann ungeahnt reichhaltigen Erfolge tat, der die interessanten Falterchen in großer Anzahl auf blühenden Mimosen fing.

Harrisina smaragdina spec. nov.

Meine Bestimmungstabelle der Arten dieser Gattung führt bei der neuen Art (cf. Iris 39, p. 164) auf *H. cyanea* (Barnes & McDonn.), von der sich die neue Art durch bedeutendere Größe und die hochglänzend grünblauen Vorderflügel unterscheidet.

Körper einfarbig schimmernd schwarzgrün. Vorderflügel hochglänzend grünblau, sehr dicht beschuppt, die Fransen violett. Hinterflügel dunkelviolett, in der Innenrandpartie hinter der Zelle und Ader m_3 in gewissem, schrägem Lichte glänzend grünblau. Unterseite beider Flügel gleichartig hochglänzend grünblau. Der Flügelschnitt ist etwa der gleiche wie beim ♀ von *H. rubroventralis* Hering, 1937, die Vorderflügel sind also lang und schlank, etwas zugespitzt, der Saum ist schräg, aber deutlich convex, die Art ist nicht so breitflügelig wie etwa *H. lustrans* (Beutenmüller). Ob die Vorderschiene mit Epiphyse versehen ist, konnte ich infolge Verklebens der Vorderbeine nicht feststellen. Im Vorderflügel fehlt ein r -Ast, r_2 ist mit dem Stiel der beiden folgenden lang gestielten Radialadern nur ganz kurzgestielt. Im Hinterflügel fehlt ebenfalls eine Ader, die sc ist mit rr nur durch ein ganz kurzes Aderstückchen verbunden. Vorderflügelänge 16 mm, Spannweite 31 mm.

♂-Type von „Columbia“ im Zoologischen Museum der Universität Berlin.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1941

Band/Volume: [1941](#)

Autor(en)/Author(s): Hering Martin

Artikel/Article: [Eine neue Zygaenide aus Südamerika \(Lep. Zygaen.\) 111](#)