

## Eine noch nicht bekannte Weibchenform von *Atrophaneura nox* Swainson (Insecta, Lepidoptera)

von Kurt Rumbucher

**Summary:** Some new forms of the breadth of variation of the female of *Atrophaneura nox* subsp. *henricus* from West Sumatra are figured. One of them, the probable end of the row is given the name *weneri*.

*Atrophaneura nox*, Swainson 1822-1823 ist auf die großen Sundainseln, einschließlich einiger kleiner vor Sumatra und Java beschränkt. TSUKADA (1982:243) gibt die Verbreitung wider. Demnach teilt sich die Art in 9 Subspecies auf.

Südborneo	<i>banjermasina</i>
Nordborneo	<i>noctis</i>
Malaysia	<i>erebus</i>
West-Sumatra	<i>henricus</i>
Nias	<i>petronius</i>
Mentawai	<i>smedleyi</i>
Ost-Sumatra	<i>solokanus</i>
Java	<i>nox</i>
Bali	<i>nyx</i>

Von Talang, West-Sumatra erhielt ich im Laufe des letzten Jahres mehrere Weibchen, die ganz erheblich von dem in TSUKADAS Werk "The Butterflies of the South East Asiatic Islands Vol.I" abgebildeten abweichen. Die hier zum ersten Mal veröffentlichten Stücke zeigen eine lückenlose Fortsetzungsreihe der Form, die TSUKADA als *henricus* Weibchen bezeichnet.

Die Weißzeichnung entlang der Radialadern der Hinterflügel verarbeitet sich und beginnt ein helles, cremefarbenes Band zu bilden. Dabei "legt es die als die älteren Zeichnungsmerkmale anzusehenden Punkte zwischen den Adern frei".

Als Endstation dieser Reihe ergibt sich ein punktloses cremefarbenes Band. Die Formen mit den Punkten im Hinterflügel erinnern an die Arten *priapus*, *lucti* und *hageni*.

Nun ist es immer eine Glaubensfrage, ob man Variationen einen Namen geben soll. Einerseits ermöglicht bzw. erleichtert er die Fachkonversation. andererseits behindern "unendlich viele" dieselbe. Da ich nach wie vor der Meinung bin, daß zumindest das Ende einer ausgeprägten Variationsbreite einen solchen verdient (siehe RUMBUCHER 1973), benenne ich das Ende dieser bemerkenswerten Variationsreihe nach Herrn W. ZÖLLER als var. *weneri*.

Nach den Stücken, die ich bisher zu sehen bekam, es waren ca. 20, scheint diejenige Form mit den Punkten im cremefarbenen Band des Hinterflügels die zahlenmäßig überwiegende zu sein, weshalb ich auch von einer Namensgebung hierfür absehe, da es sich augenscheinlich um das normale Weibchen der Unterart *A. nox henricus* handelt.

Das von TSUKADA abgebildete Tier ist genau das Anschlußstück von Sumatra-West an die in dieser Arbeit gezeigten Übergänge. Die ersten Andeutungen der Weißstreifen entlang der Radialadern der Hinterflügel treten

übrigens bereits bei einigen Stücken in Malaysia auf. Die ersten beiden hier gezeigten stammen aus Malaysia. Spannweite der Tiere von 9,0-10,5 cm.

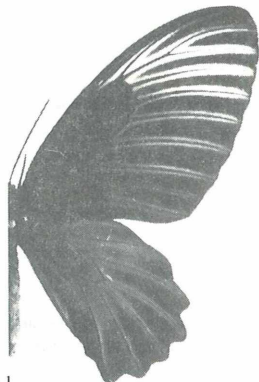


Abb.1



Abb.2

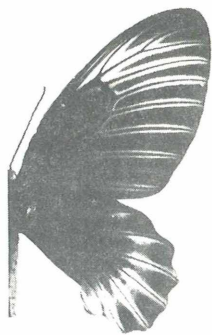


Abb.3

Abb. 1: *Atrophaneura nox subsp. erebus*, Malaysia

Abb. 2: *Atrophaneura nox subsp. erebus*, Malaysia, mit beginnendem Weißstreifen

Abb. 3: *Atrophaneura nox subsp. henricus*, Sumatra West, mit beginnendem Weißband

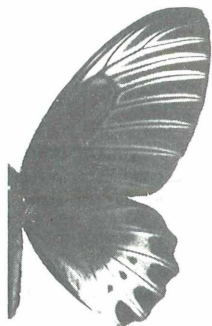


Abb.4

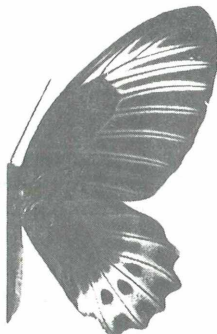


Abb.5

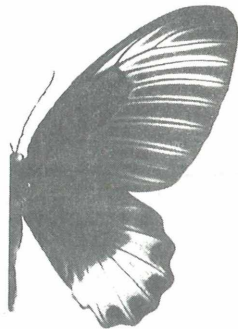


Abb.6

Abb. 4: *Atrophaneura nox subsp. henricus*, Sumatra West

Abb. 5: *Atrophaneura nox subsp. henricus*, Sumatra West

Abb. 6: *Atrophaneura nox subsp. henricus* Weibchenvar. *wernerii*, Sumatra West

#### Literaturverzeichnis:

D'Abrera, B. (1982) Butterflies of the Oriental region, Vol.I

Mayr, E. (1975): Grundlagen der zoologischen Systematik, 370 pp.

Rumbucher, K. (1973): Eine neue Unterart von *Schoenbergia goliath* sowie zwei markante Individualformen in der Gattung *Ornithoptera* (Lep., Papilionidae). Ent.Zeitschrift 83:1-10

Tsukada, E. & Nishiyama, Y. (1982) Butterflies of the South East Asiatic Islands, Vol.I. 370 pp.

Anschrift des Verfassers: Kurt Rumbucher  
Daucherstr.16  
D-8900 Augsburg

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Augsburg](#)

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: [053\\_1992](#)

Autor(en)/Author(s): Rumbucher Kurt

Artikel/Article: [Eine noch nicht bekannte Weibchenform von \*Atrophaneura nox\* Swainson \(Insecta, Lepidoptera\). 29-30](#)