

**Eine interessante Färbungs- und
Zeichnungsaberration bei *Attacus atlas atlas*
(LINNAEUS, 1758) von Bali, Indonesien
(Lepidoptera: Saturniidae)**

An interesting color and pattern aberration of *Attacus atlas atlas* (LINNAEUS, 1758) from Bali I., Indonesia
(Lepidoptera: Saturniidae)

ULRICH PAUKSTADT & LAELA H. PAUKSTADT

Key Words: Lepidoptera, Saturniidae, *Attacus, atlas*, morphology, aberration, Bali, Indonesia.

Systematics: Insecta-; Lepidoptera-; Glossata-; Heteroneura-;
Bombycoidea-; Saturniidae

Saturniidae-; Saturniidae Boisduval, [1837] 1834

Saturniidae-; Saturniinae Boisduval, [1837] 1834

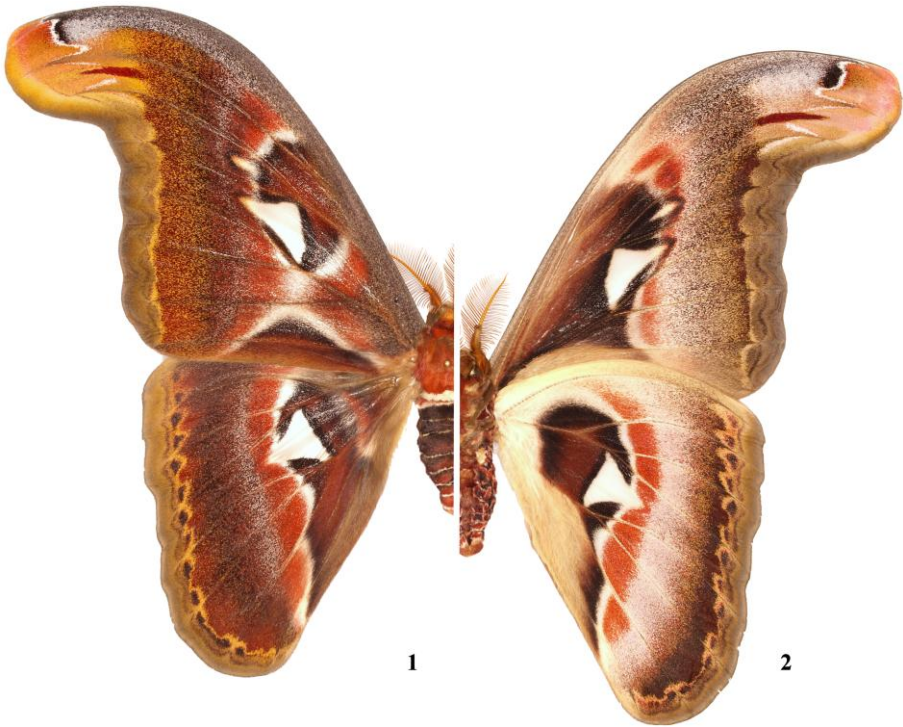
Saturniinae-; Attacini Blanchard, 1840

Attacini-; *Attacus* Linnaeus, 1767

Attacus-; *Bombyx Attacus atlas* Linnaeus, 1758; STATUS; type-species of
the genus *Attacus* Linnaeus, 1767

Attacus-; *atlas* (Linnaeus, 1758) (*Phalaena Bombyx*)

Abstract: An interesting color and pattern aberration of a ♂ *Attacus atlas atlas* (LINNAEUS, 1758) is illustrated in color dorsally and ventrally. The ♂ adult emerged from a wild collected cocoon from the Bedugul env., ca. 1300 m, Bali I., Indonesia.



Figs. 1-2) ♂ *Attacus atlas atlas* (LINNAEUS, 1758), Bali I., Indonesia, showing an interesting color and pattern aberration. 1) Dorsal view and 2) ventral view. The specimen is preserved in the Research Collection of U. and L. H. Paukstadt (Wilhelmshaven, Germany).

Zeichnungsaberrationen bei *Attacus* LINNAEUS, 1767

Die Autoren berichteten bereits mehrfach über Zeichnungsaberrationen der Mittelbinde bei Imagines der Gattung *Attacus* LINNAEUS, 1767, vgl. U. & L. H. Paukstadt (1986, 2002, 2010, 2015a, 2015b, 2017a, 2017b) und Weritz & Paukstadt (2015). Mehr oder wenig stark fusionierte Antemedian- und Postmedianlinien und dadurch bis zum völligen Fehlen reduzierte Mittelbinden können praktisch bei allen Arten der Gattung *Attacus* vorkommen.

Literatur

- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (1986): Beitrag zur Kenntnis der intraspezifischen Variabilität von *Attacus atlas*-Faltern aus überwiegend westsumatranischen Populationen (Lep.: Saturniidae). – Entomologische Zeitschrift (Essen), 96 (9): pp. 113-122; 3 figs.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2002): Die Zeichnungsvariabilität bei *Attacus atlas* (LINNAEUS, 1758) aus taiwanesischen Populationen (Lepidoptera: Saturniidae). – Galathea – Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen eV (Nürnberg), 18 (3): pp. 129-132; 4 b/w-figs.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2010): Seltene Aberrationen bei *Attacus atlas* (LINNAEUS, 1758) aus javanischen Populationen (Lepidoptera: Saturniidae). – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 8 (4): pp. 183-186, 3 col.-figs.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2015a): Beispiele zu Aberrationen bei *Attacus atlas atlas* (LINNAEUS, 1758) aus javanischen Populationen (Lepidoptera: Saturniidae). – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 13 (6): pp. 295-298, 4 col.-figs.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2015b): *Attacus atlas atlas* (LINNAEUS, 1758) pattern aberration (Lepidoptera: Saturniidae). – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 13 (11): Cover Illustration.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2017a): *Attacus atlas atlas* (Linnaeus, 1758) (Indonesia, Bali Province, Bedugul env., ca. 1300 m), aberration of a male adult emerged from a wild collected cocoon. – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 15 (3): Cover Illustration.
- Paukstadt, U. & Paukstadt, L. H. (2017b): *Attacus lorquinii lorquinii* C. & R. FELDER, 1861 (Philippines, Marinduque), pattern aberration of a male adult emerged from an imported cocoon. – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 15 (4): Cover Illustration.
- Weritz, U. & Paukstadt, U. (2015): Bemerkenswerte Aberrationen der Gattung *Attacus* LINNAEUS, 1767 (Lepidoptera: Saturniidae). – Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner (Wilhelmshaven), 13 (9): pp. 450-452, 3 col.-figs.

Verfasser:

Ulrich PAUKSTADT & Laela Hayati PAUKSTADT

Knud-Rasmussen-Strasse 5, 26389 Wilhelmshaven, Germany

e-mail: ulrich.paukstadt@t-online.de <http://www.wildsilkmoth-indonesia.com>

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Kenntnis der wilden Seidenspinner](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Paukstadt Ulrich, Paukstadt Laela Hayati

Artikel/Article: [Eine interessante Färbungs- und Zeichnungsaberration bei Attacus atlas atlas \(LINNAEUS, 1758\) von Bali, Indonesien \(Lepidoptera: Saturniidae\). An interesting color and pattern aberration of Attacus atlas atlas \(LINNAEUS, 1758\) from Bali I., Indonesia \(Lepidoptera: Saturniidae\) 170-172](#)