

## Neue und alte Rassen von *Papilio jason*.

Von H. Fruhstorfer, Genf.

Meine Tabelle in Berl. Ent. Zeitschr. 1902, p. 211 bis 213, bedarf einer ergänzenden Erweiterung, durch neues Material bedingt, das mir von vielen Seiten zuströmte. — *Jason* muss ich jetzt wie folgt aufteilen:

a) ***P. jason jason*** Esper.

α) forma *jason* = *doson* Feld., Regenzeitform.

β) forma *telephus* Feld., Trockenzeitform.

Patria: Ceylon, 10 ♂♂ 2 ♀♀, 1889 H. Fruhstorfer leg.

b) ***P. jason eleius*** nov. subspec.

Grösser als *jason* typ., alle Binden und Punkte dunkler und zugleich mehr gelb- als grasgrün. — Submarginalpunkte grösser, die roten Postmedianflecke der Hinterflügelunterseite ausgesprochener.

Patria: Malabar, Karwar, Aug. 1897; 3 ♂♂ Coll. Fruhstorfer.

c) ***P. jason axion*** Feld.

α) forma *axion*, Regenzeitform.

β) forma *nivepicta* Fruhst., Trockenzeitform (= Moore, Lep. Ind. vol. VI t. 468 f. 1 d, nec b).

Patria: Sikkim, Assam, 42 ♂♂ 2 ♀♀ Coll. Fruhstorfer.

d) ***P. jason evemonides*** Honrath.

Submarginalpunkte kleiner als bei *axion*. In Tonkin erscheint eine Regenzeitform mit stark verengten grünen Binden, habituell grösser als alle Exemplare von Siam, die jenen der malayischen Halbinsel gleichkommen. (Forma nova *praestabilis* m.) 1 ♂ forma *aurifer* Fruhst. aus Siam.

Patria: Malay. Halbinsel, 5 ♂♂; Tenasserim, 3 ♂♂; Siam 20 ♂♂; Süd-Annam 4 ♂♂; Tonkin 5 ♂♂ 1 ♀; Sumatra 7 ♂♂, Hongkong 1 ♂, Natuna 1 ♂, Borneo 6 ♂♂ (Coll. Fruhstorfer).

e) ***P. jason actor*** nov. subspec.

Die grüne Medianbinde der Vorderflügel durch den breiten schwarzen Aderbezug viel mehr zerteilt als bei den kontinentalen Rassen. Die Rotfleckung der Hinterflügelunterseite zierlicher.

Patria: Hainan. 5 ♂♂, Regenzeitform, Coll. Fruhstorfer.

f) ***P. jason jostianus*** Fruhst. Formosa.

g) ***P. jason mikado*** Leech. Süd-Japan.

h) ***P. jason gordion*** Feld. Philippinen.

l) ***P. jason gyndes*** nov. subspec.

Submarginalpunkte aller Flügel bedeutend grösser, Medianbinde der Hinterflügel viel ausgedehnter als bei *evemonides* und *gordion*.

Patria: Palawan, 5 ♂♂ Januar 1894, Coll. Fruhstorfer.

k) ***P. jason sankapurus*** Fruhst.

Bawean. ♂♀ Coll. Fruhstorfer.

l) ***P. jason vulso*** nov. subspec.

Unterscheidet sich von *evemonides* durch seine Kleinheit und die dennoch viel breiteren grünen Medianbinden aller Flügel und die gleichmässiger gestalteten rundlichen Submarginalpunkte der Hinterflügel.

Patria: Ost- und West-Java. ♂ H. Fruhstorfer leg.

m) ***P. jason rubroplaga*** Rothsch.

Nias, 6 ♂♂ Coll. Fruhstorfer.

n) ***P. jason ampyx*** nov. subspec.

Kleiner als *vulso*, Medianbinden viel schmaler, die postmedianen Rotflecke der Hinterflügel-Unterseite kräftiger.

Patria: Lombok, 2 ♂♂ 2 ♀♀ H. Fruhstorfer leg.

o) ***P. jason euryphylides*** Stgr.

Sumbawa, 5 ♂♂ 4 ♀♀ Coll. Fruhstorfer.

## Kleine Mitteilungen.

***Saturnia pyri* Schiff. in Luxemburg.** Am 22. Mai 1906 wurde am Clausener Berg bei Luxemburg gegen 10 Uhr abends eine *Sat. pyri* an einer Gaslaterne gefangen und ein anderes Stück (♂) am 29. desselben Monats in Kleinbettingen an einer Weissdornhecke an der Eisenbahn gefunden. Man nimmt Verschleppung durch den internationalen Schnellzugverkehr an (Müllener: Mitteilungen des Vereins Fauna Bd. 16). Stichel.

***Saturnia pyri* in Lothringen.** Als vieljähriger Schmetterlingssammler habe ich die bis jetzt erschienenen Aufsätze »Das Vorkommen von *S. pyri* in Lothringen« mit Interesse verfolgt. Im Anschluss an den in No. 25 von Herrn Conrad in St. Avold gebrachten Aufsatz möchte ich meine Ansicht über das Vorkommen von *pyri* in dortiger Gegend ebenfalls zur Sprache bringen. Ich war von 1882—1892 in Saarburg L. beschäftigt und habe mich viel mit Schmetterlingskunde befasst. Das Vorkommen von *pyri* habe ich bis dahin niemals feststellen können. Im Jahre 1891 setzte ich in allernächster Nähe Saarburgs an verschiedenen Stellen ca. 200 Stück *pyri*-Räupchen behufs Fortpflanzung aus, konnte aber einen Erfolg nicht feststellen, da ich im nächsten Jahre versetzt wurde. Könnte das Vorkommen von *pyri* in der Gegend damit im Zusammenhang stehen? Das Vorhandensein von *S. spini* habe ich seinerzeit festgestellt.

Postsekretär Herfurth in Weimar.

**Springende Insektenlarven.** In Ergänzung meines Referats in der Chronik der Nr. 17 sei, wie ich nachträglich aus meinen Notizen ermittelte, darauf hingewiesen, dass dieses Thema in vorliegender Zeitschrift, 10. Jahrg., Nr. 22, ausführlicher behandelt worden ist (Schmidtken). Zu der Wicklerlarve *Carpocapsa saltitans* Wstw. in den Fruchtkapseln einer Art der Pflanzengattung *Sebastiania* (bekannt und im Handel unter dem Namen »springende Bohnen«) gibt es ein Seitenstück in einer verwandten Mottenart, *Grapholitha motrix*, aus Uruguay, deren Larve ebenfalls in einer *Euphorbiaceen*frucht, *Coliguaya brasiliensis*, lebt, mit denen sie schaukelnde und drehende Bewegungen ausführt. Ähnliche Bewegungen sind auf europäischem Boden an Tamariskenfrüchten beobachtet. Hier ist die Ursache die Larve eines Rüsselkäfers, *Nanodes tamarisci*, welche mit der Frucht 2—3 cm hohe Sprünge ausführt. Auch gewisse Cynipidengallen vermögen rollende, wendende und springende Bewegungen auszuführen.

H. Stichel.

## Anmeldungen neuer Mitglieder:

- Herr Georg Kreffft, Berlin NO., Wernschneiderstr. 1.  
 » Aug. Schmitz, Nieder-Schönhausen b. Berlin, Lindenstr. 44.  
 » Georg Irmscher, Schriftführer des Ent. Ver. Orion Berlin, Berlin NO. 43, Mehnerstr. 2.  
 » Hinko Kaucic, Laibach i. Krain, Krakauerdamm 4.  
 » Herm. Süßespeck, Buchdrucker, Leipzig, Seb. Bachstr. 26.

## Wohnungs-Aenderungen:

Herr Otto Tockhorn, bisher Ketschendorf, vom 1. Januar an Frankfurt a. M., Moselstr. 19.

## Quittung über bezahlte Mitglieder-Beiträge.

Für 2 Jahre:

Mitglied Nr. 2061.

Für 1 Jahr:

Mitglied Nr. 1193, 2215, 2554, 3424, 3802, 4875, 4876.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [21](#)

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

Artikel/Article: [Neue und alte Rassen von Papilio jason 209](#)