

einer weißen Mittalbinde (auf), analog einer ähnlichen Form von *H. issata* die Riffarth kurz vor seinem Tode als *Heliconius* beschrieben hat.

Ich erbeutete in der langen Zeit meiner Anwesenheit im Cañon del Tolima (meiner Operationsbasis für die Besteigung des tropischen Schneeberges) nur 1 Dutzend Exemplare dieses *Heliconius*, da an der Flugstelle bei 1700 m Seehöhe sonnige Tage höchst selten waren und die Falter außerdem im dichten Gebirgswalde an den Blüten von Schlingpflanzen in meist unerreichbarer Höhe schwebten. — An derselben Stelle und im Fluge absolut nicht zu unterscheiden fliegt auch das „Modell“ für diese *Heliconius*-form, die stattdelle *Tithorea hamboldtii* Latr. — Es war mir auf meinen späteren Reisen noch vergönnt, an der Ostseite der Kolumb. Ost-Kordillere oberhalb Medinã in ziemlich gleicher Höhe auch den prachtvollen Nachahmer der weißfleckigen *Tithorea albomaculata* und *cassandrina*, die ebenfalls seltene *Helic. cassandra* zu fangen und die Westseite dieses Kordillereuzuges bescherte mir in den Wäldern bei Pacho und Fusagasuga noch die ebenfalls in diese Gruppe gehörige *Tithorea bonplandii* mit ihrem Nachahmer *Heliconius hecuba*.

Heliconius weymeri submarginatus n. n. subsp.

Nach 2 Exemplaren der Form *H. gustavi* und 1 *weymeri*; die bei manchen Stücken durch einen Fleck oder Doppelfleck angedeutete Submarginalbinde ist unterseits vollständig durch 7 bis 8 weiße Doppelflecken am Vorderflügel und 6 bis 8 solcher am Hinterflügel ausgebildet. Nach der Oberseite schlagen bei der vorliegenden *H. weymeri*-Form im Vorderflügel die untersten, im Hinterflügel die obersten 2 Fleckenpaare nach der Vorderseite durch; während der eine *gustavi*-; oberseits nur im Vorderflügel sämtliche 7 weißen Submarginaldoppelpunkte trägt, sind beim zweiten die 5 untersten des Hinterflügels auf der Vorderseite deutlich ausgeprägt.

Alle 3 Stücke (in meiner Sammlung) fing ich vor 1 Jahren am Rio Aguacatal in der Kolumb. West-Kordillere bei 1800 m Höhe.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich noch bemerken, daß ich von *Helic. weymeri* und *gustavi* alle erdenklichen Uebergänge fing und eine unerreicht schöne Suite besonders reich an seltenen Zwischenformen besitzt.

Ich habe übrigens in der Kolumb. West-Kordillere eine bisher noch unbeschriebene *Tithorea bonplandii*-Form, aber keinen nachahmenden *Heliconius* aus der *hecuba*-Gruppe gefangen und es scheint mir, daß die vorher beschriebene neue Form *Helic. weymeri submarginatus*, die der *Tithorea* auffallend ähnlich ist, hier die Stelle des fehlenden Nachahmers aus der *hecuba*-Gruppe vertritt. — In den unteren Teilen des Cañon del Tolima (Cañon del gallo, Hogue 1400 m), wo der Nachahmer *Heliconius tolina* nicht mehr vorkommt, ist die *Tithorea hamboldtii* noch ziemlich häufig, und ich überraschenderweise auch einen ungemessen großen *Heliconius* der *cybno*-Gruppe (*hermocrates* Hüb.) — aber also auch hier die sonst *Tithorea* nachahmende *Helic. hecuba*-Gruppe zu vertreten scheint.

Pulchriphyllium Schultzzei n. sp. (Phasmid).

Prof. Dr. Giglio-Tos, Firenze.

Gen. *Pulchriphyllium* Griff.

P. Schultzzei n. sp. — Viridis, abdominis segmento quinto utrinque macula pellucida nigro-circumdata ornato. Caput elevatum, summo vertice tuberculo instructo. Pronotum sublaeve. Prosternum minutissime granulosa, tuberculo discoidali haud instructum. Pars antica mesonoti longior quam postice latior, trapezoidea, disco granulosa. Pars antica mesosterni minutissime granulosa, tuberculo discoidali haud instructa. Pars postica mesosterni sublaevis. Abdomen latum, ovatum, a basi ad apicem segmenti quarti gradatim ampliatur, dehinc retrorsum gradatim angustatum, apice sub-acuto. Elytra apicem segmenti quarti abdominalis vix superantia, apice rotundato, vena radiali ante medium subito extrorsum vergente, venis ulnari et discoidali contignis. Femora antica utrinque lobata: lobo externo a basi ad apicem extenso angustiusculo, distincte quadruplo longiore quam latiore margine regulariter arcuato, lobo interno triangulari, tantum a medio ad apicem extenso, triplo longiore quam latiore, margine interno integro, margine externo dentibus 3—4 armato. Tibiae anticae extus lobulis duobus parvis instructae, subbasali triangulari, sub-acuto, praecipicali rotundato, intus lobulo unico intermedio subtriangulari, apice rotundato. Femora intermedia utrinque per totam longitudinem lobata: lobo supero subtriangulari, quinque longiore quam latiore, arcuato, margine apicem versus denticulato, lobo infero leviter arcuato, lobo supero angustiore. Tibiae intermediae uti tibiae anticae, sed tantum superne lobulis duobus instructae. Femora postica utrinque per totam longitudinem lobata, lobo supero vix arcuato, subrecto, lineari; lobo infero latiore, subtriangulari, margine denticulato, ante medium sinuato. Tibiae posticae lobulo minuto praecipicali vix perspicuo instructae.

Long. corp. mm. 84.

Long. elytr. mm. 40.

Lat. elytr. mm. 17.

Lat. abdom. mm. 41.

Long. fem. ant. mm. 12.

Long. lobi sup. fem. ant. mm. 12.

Latit. lobi sup. fem. ant. mm. 2,75.

Long. lobi infer. fem. ant. mm. 6.

Lat. lobi infer. fem. ant. mm. 2.

Long. fem. intern. mm. 11.

Lat. lob. sup. fem. intern. mm. 2.

Lat. lob. inf. fem. intern. mm. 1,5.

Long. fem. post. mm. 12.

Lat. lobi sup. fem. post. mm. 1.

Lat. lobi inf. fem. post. mm. 3.

Nova-Guinea. Prof. Dr. L. Schultzze.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Tos Giglio

Artikel/Article: [Pulchriphyllium Schultzei u. sp. \(Phasmid\). 56](#)