

leren Kopf ohne Längsstrichelung neben den Augen, ein breiteres, kräftiger punktirtes Halschild und längere Flügeldecken. Mit einer andern Art dürfte das Thier kaum verwechselt werden können.

Bei dieser Gelegenheit ändere ich den Namen des von mir Stett. ent. Zeit. 1876, p. 433 beschriebenen *Lathrobium sibiricum* in *Lathrobium baicalicum* um, da Fauvel (Catal. systém. des Staphylin. de la Faune Gallo-Rhén. p. XXI) bereits eine andre Art unter dem Namen *sibiricum* beschrieben hat.

Exotisches

von

H. B. Möschler, Kronförstchen bei Bautzen.

Surinamsche Vlinders von J. C. Sepp en Zoon.
Amsterdam 1848—1852.

Durch die Güte des Herrn Staatsministers Freiherrn von Schenk Exc. in Darmstadt konnte ich dieses, wie es scheint, seltene Werk einsehen, und ich glaube manchem der sich mit Exoten beschäftigenden Lepidopterologen einen Dienst zu erweisen, wenn ich dasselbe hier etwas ausführlicher bespreche.

Walker in List of the Specimens of Lepidopterous Insects in the Collection of the British Museum und Kirby in A Synonymic Catalogue of Diurnal Lepidoptera citiren Sepp's Bilder, Ersterer als „Anon.“ (Anonymus), Letzterer als Sepp Surin. Vlind.

Guenée in seinem Werk nimmt dagegen keine Notiz von diesem Werk, wahrscheinlich war es ihm damals unbekannt.

Sowohl Walker als Kirby nehmen die Mehrzahl der Sepp'schen Arten ohne Kritik als eigne Arten auf, wogegen sich mancherlei einwenden liesse.

Sepp's Bilder sind, was die vollkommenen Insekten anbelangt, zum grossen Theil nichts weniger als schön, oft weit hinter Cramer's Bildern zurückstehend und besonders schlecht ist eine Anzahl von Hesperien ausgefallen, manche derselben werden kaum zu deuten sein.

Wie Grote in Proceedings of the Entomological Society of Philadelphia 1865 p. 252 bei der Beschreibung von Pero-

phora Paekardi von Sepp's Bildern sagen kann: From a study of the excellent figures given in the anonymous work on the Lepidoptera of Surinam — ist mir nicht klar; darüber, dass Grote Sepp's Werk meint, kann kein Zweifel entstehen, denn in diesem Werk ist der von Grote besprochene Bomb. vorax abgebildet.

Besser als die Schmetterlinge sind die Abbildungen der Raupen; soviel sich nach Analogie mit europäischen Raupenarten urtheilen lässt, scheint die Mehrzahl der Raupen bei Sepp gut abgebildet zu sein.

Den Hauptwerth des Werkes bilden die genauen Mittheilungen über die ersten Stände, und mir ist kein Werk über exotische Schmetterlinge bekannt, welches bei sämmtlichen aufgeführten Arten diese genauen Beobachtungen gäbe; in dieser Hinsicht ist Sepp's Werk vortrefflich zu nennen. Bei jeder Art ist der Monat, oft der Tag, an welchem die Raupe gefunden wurde, die Futterpflanze, wenn solche ihrem Namen nach bekannt war, die Zeit und Dauer der Verpuppung angegeben.

Im Ganzen werden in drei Bänden 150 surin. Arten aufgeführt und auf eben soviel colorirten Kupfertafeln abgebildet.

Jede Tafel enthält den Schmetterling von der Ober- und Unterseite, die Raupe und Puppe und die Nahrungspflanze der Raupe.

Der Text ist in holländischer und französischer Sprache gegeben und nimmt bei splendidem Druck bei jeder Art $1\frac{1}{2}$ bis 2 Seiten ein.

Ueber die Entstehung des Werkes theilen die Herausgeber Folgendes mit:

Die abgebildeten Arten wurden von Jean Gerard Wichers, welcher in den Jahren 1785—1791 Gouverneur von Surinam war, gesammelt und die Abbildungen, sowie der Text in seinem Auftrag von H. J. Scheller angefertigt und verfasst.

Wichers kehrte 1791 nach Holland zurück und starb einige Jahre später daselbst. Die Bilder kamen dann in den Besitz von J. Calkoen in Amsterdam, nach dessen Tode sie in Gestalt des vorliegenden Werkes von Sepp und Sohn herausgegeben wurden. Doch scheinen auch spätere Beobachtungen anderer Sammler aufgenommen zu sein, wie z. B. der Text von *Brassolis Sophorae* erkennen lässt, wo es heisst: „Je dois à la bienveillance de Mons: Du Mortier Officier de Santé à Paramaribo, en Surinam, la connaissance de la manière de vivre du Pap. *Sophorae*. Le Naturaliste infatigable que nous avons nommé, trouva ces Chenilles sur le *Cocos nucifera*, au 27. Septembre 1850.“

Anonym kann man also den Autor des Werkes eigentlich nicht nennen, Kirby hat gewiss Recht, wenn er das Werk als Sepp Surin. Vlind. citirt.

Aus vorstehenden Mittheilungen wird auch erklärlich, warum ein grosser Theil der Bilder, obgleich erst vor 24 bis 28 Jahren erschienen, soweit hinter den Anforderungen der Jetztzeit zurücksteht.

In Nachfolgendem habe ich nun sämtliche Arten nach ihrer Reihenfolge aufgezählt, kurze Notizen über die ersten Stände beigefügt und bei zweifelhaften Arten deren Deutung versucht. In manchen Fällen wird mir diese, wie ich glaube, gelungen sein, in manchen vielleicht nicht.

Pap. (Siderona) Isidora Pl. 1.

Vdfl. viel zu sehr ausgeschweift. Grundfarbe zu rothgelb.

Die Raupe, welche für die Grösse des Falters auffällig klein ist, hat einige Aehnlichkeit mit den Raupen von Notod. Ziczac, Dromedarius, sie lebt im Juni und Anfang Juli auf einer in Surinam unter dem holländischen Namen „Marmelade doosje boom“ bekannten Pflanze, verpuppte sich Mitte Juli und gab nach 11 Tagen den Falter.

Pap. (Mechanitis) Polymnia Pl. 2.

Flügel zu kurz und breit, die Rippen fälschlich schwarz, die gelben Seitenstreifen des Htlb. erscheinen hier als Fleckenbinden seiner Oberseite.

Raupe im Juni und Novbr. auf Solanum aculeatissimum, in der Jugend gesellschaftlich lebend.

Pap. (Heliconius) Ricini Pl. 3.

Htlf. ganz falsch gezeichnet, viel zu gerundet, die Mittelbinde der Vdfl. in Form und Colorit verfehlt, Unterseite viel zu bunt.

Raupe im Januar und Anfang Febr. auf Passiflora laurifolia, der Falter entwickelt sich nach 8 Tagen.

Pap. (Helic.) Melpomene Pl. 4.

Form der rothen Vdfl.binde verfehlt. Raupe auf gleicher Nahrungspflanze mit der von Ricini, im April, entwickelt sich 8 Tage nach der Verpuppung.

Pap. (Colaenis) Alcionea Cr. = Julia Fb. Pl. 5.

Grundfarbe zu roth. Raupe auf Passiflora vespertilionis, im April, der Schmetterling Ende April, Mai.

Bomb. Vidua Pl. 6.

Walker List führt diese Art mit ? unter Nyssia auf, stellt sie also zu seinen Limacodidae, zu welchen sie vielleicht auch

gehört, mir ist sie unbekannt, die Raupe lebt auf einem Convolvulus.

Bomb. Cinerea Pl. 7.

Wlk. l. c. p. 1741 führt diese ihm in Natura ebenfalls unbekannte Art mit ? unter *Dasychira* auf, mit deren Raupen diejenige von *Cinerea*, welche nackt und mit 6 Reihen spitzer Dornen besetzt ist, sowie die schlanke Puppe aber keine Aehnlichkeit zeigt. Die Raupe lebt gesellschaftlich im Januar auf *Jureca Samsies*, der Schmetterling erscheint im Februar.

Pap. (Thecla) Baeton Pl. 8.

Mir in Natura unbekannt. Die Raupe lebt auf *Viscum latifolium*, der Falter entwickelt sich nach 8 Tagen.

Bomb. Setosa Pl. 9. eine *Charidea* aus der Gruppe *Eucereon* Wlk.

Diese Art steht meiner in den Beiträgen zur Schmetterlingsfauna von Surinam beschriebenen *flavofasciata* in Bezug auf den gelben Htlb. nahe, hat aber ganz verschiedene Zeichnung der Vdfl. und dunkel gefärbten Kopf. Die Raupe ähnelt erwachsen denen von *Orgyia* ausserordentlich, sie lebt im August auf einer *Convolvulus*art, verpuppt sich in einem haarigen Gehäuse, der Schmetterling entwickelt sich nach 2 Wochen.

Geomet. Formosata Pl. 10. Cr. t. 247. G. Formosante. Guen. Phalaenid. IX. p. 399. *Ophthalmophora Formosantata*.

Zu buntes Bild. Raupe im März auf *Annona obscura*, verpuppt sich Ende März oder im April und giebt den Schmetterling in 8—10 Tagen.

Pap. (Pyrrhogyra) Tipha L. Pl. 11.

Nach der Gestalt der weissen Binde der Vdfl. zu urtheilen, möchte ich dieses Bild nicht für *Tipha* L., sondern für *Docella* (H. S. i. litt.) halten.

Die Raupe lebt im August auf einem *Convolvulus*, acht Tage nach der Verpuppung entwickelt sich der Falter.

Bomb. Citri Pl. 12. Wlk. l. c. p. 1715. *Podalia Citri*.

Mir unbekannt, mit *Lanata* Cr. verwandt. Raupe auf *Citrus aurantium* im Mai und Juni, der Schmetterling entwickelt sich im Octbr. und Septbr.

Bomb. Bifurcata Pl. 13. Wlk. l. c. p. 988? *Cerura Bifurcata*.

Eine *Notodontide* ist diese Art gewiss, aber zu *Cerura* (*Harpyia*) gehört sie entschieden nicht, wenn auch die Raupe

in der Färbung und sattelartigen Rückenzeichnung Aehnlichkeit mit den Harpyiaraupen zeigt. Sie lebt auf einem im Holländischen Melkhoutboom genannten Baum und verpuppt sich in der Erde, der Schmetterling erscheint 14 Tage nach der Verpuppung, gegen Ende November.

Bomb. Xanthopasa Pl. 14. Wlk. l. c. p. 1095. *Alpis Xanthopasa*.

Der Abbildung nach eine Lagoaart. Die Raupe lebt im März auf Orangenbäumen, der Schmetterling fliegt Ende desselben Monats.

Pap. (Telegonus) Leucogramma Pl. 15.

Ich würde diese Art für *Anaphus* halten, führten nicht die Vdfl. etwas hinter der Mitte des Vdrd. einen bis in die Mitz. reichenden weissen Schrägstrich auf beiden Seiten, das Gelb des Htfl.saumes ist heller als bei *Anaphus*, doch kann dies auf unrichtigem Colorit beruhen. Die Raupe lebt Anfang Juli auf einer Pflanze, welche Bruine besjes bladen genannt wird, der Schmetterling entwickelte sich Mitte August.

Geom. Pigraria Pl. 16. Von Guenée nicht aufgeführt.

Die wunderlich gestaltete Raupe lebt auf einer Schmarotzerpflanze, welche Vogelgagga genannt wird. Die Raupe findet sich Anfang, der Schmetterling fliegt Ende Mai.

Pap. (Thecla) Ingae Pl. 17.

Obgleich mir diese Art in Natur unbekannt ist, kann ich doch den Flügelschnitt als für eine *Thecla* unrichtig in den Bildern bezeichnen. Die Raupe lebt Anfang Octbr. und im Januar auf einem zoete boontjes boom genannten Strauch. Der Schmetterling entwickelt sich nach 14 Tagen.

Pyral. Convolvulis Pl. 18.

Weder bei Guenée noch Lederer finde ich dieses Bild erwähnt. Für einen Zünsler sieht die Abbildung des Schmetterlings gar absonderlich aus, doch lässt die Raupe keinen Zweifel darüber, dass wir es mit einem solchen zu thun haben, sollte das Bild eine, allerdings ganz verunglückte, *Margarodes* vorstellen? Raupe lebt auf *Convolvulus*.

Pap. (Catopsilia) Hyperici Pl. 19.

Kirby *Cat.* führt diese Art unter besondrer Nummer auf, mir ist es zweifelhaft, ob sie nicht nur eine Aberration von *Eubule* L. ist. Die Raupe wurde Anfang März auf *Hypericum bacciferum* gefunden.

Bomb. Vorax Pl. 20. = *Amilia* Cr. pl. 265. D. E.
Mimallo *Amilia* Wlk. l. c. 1337.

Die Raupe lebt auf *Psidium pyrifera* in einem Sack.

Bomb. Eriophora Pl. 21. = *Pusilla* Cr. 395. G. Hy-
drias *Pusilla* Wlk. l. c. 1404. Semyra? *Eriophora*
Wlk. l. c. 1132.

Dass diese Art mit *Pusilla* Cr. identisch ist, lehrt mich mein männliches Exemplar. Sepp bildet den Schmetterling von beiden Seiten ab, dem Htlb. nach zu schliessen, stellen die Bilder das ♀ vor, die Fühler sind aber wie bei meinem ♂ gekämmt. Bei diesem ist die dunkle Mittelbinde der Vdfl. gegen den Innenrand wurzelwärts breiter, der dunkle Punkt an der Wurzel kleiner, der Htlb. viel schlanker. Die Raupe lebt im Mai auf einer *Convolvulus*art, der Schmetterling fliegt im Juni.

Bomb. Mollis Pl. 22. = *Coeculia Mollis* Wlk. l. c. 1405.

Mir fremd. Raupe auf *Annona muricata*.

Noctua Gossypii Pl. 23.

Der Zeichnung und Färbung der Vdfl. nach zu urtheilen, möchte ich diese Art für *Anomis Oedema* Gn. Noct. VI. 399 halten, welche ich in 3 ♂ und 2 ♀ von Surinam besitze. Die Gestalt des Vdfl.saumes stimmt allerdings nicht, denn bei *Oedema* ist derselbe auf R. 4 etwas geeckt, in Sepp's Bildern gerade. Da aber Sepp's Bilder im Umriss oft sehr verfehlt sind, so dürfte dieser Unterschied nicht sehr ins Gewicht fallen.

Ein zweites Unterscheidungsmerkmal zwischen *Gossypii* und *Oedema* würde die wulstartige Anschwellung an der Wurzel des Vdfl.vorderrandes bei *Oedema* sein, doch findet sich diese Auszeichnung nur bei dem ♂, das ♀, welches Guenée nicht kannte, führt diesen Wulst nicht. Sepp's Bilder stellen anscheinend aber den ♂ vor. Endlich zeigen alle meine Exemplare von *Oedema* die Htlf. einfarbig dunkel graubraun, Sepp's Bilder aber weisslich, nur am Saum breit graubraun gefärbt. In dieser Beziehung scheint aber *Oedema* doch zu variiren, denn Guenée sagt: „*Ailes infér. grises, un peu plus claires à la base.*“ Die Nierenmakel ist bei meinen Exemplaren bald weiss, bald von der Färbung der Grundfarbe, und darin stimmen Sepp's Bilder mit jenen überein, so grosse weisse Makeln wie in der einen Figur besitzt aber keines meiner Exemplare.

Meine Ansicht ist, dass Sepp unter *Gossypii* die gleiche Art, welche Guenée *Oedema* nennt, abbildet.

Die Raupe lebt im Januar und Juni auf *Gossypium herbaceum*, die Schmetterlinge fliegen sehr lebhaft, zuweilen am Tage, die Puppenruhe dauert 8—10 Tage.

Bomb. Megalops Pl. 24. *Lusura?* *Megalops* Wlk. l. c. 1751.

Mir fremd. Raupe bis zur zweiten Häutung gesellschaftlich auf *Inga vera* lebend.

Pap. (Telegonus) Pertinax Pl. 25. = *Pamphila* Schelleri Kirby Catalog.

Sepp's Bilder sind schlecht, doch ist Kirby's Citat gewiss richtig; da es schon eine verwandte Art giebt, welche *Pertinax* heisst, und von Cramer Pl. 354 F. 9. abgebildet ist, so änderte Kirby den Namen von Sepp's Art.

Ihre Stellung in die Gattung *Pamphila* ist aber wohl kaum zu rechtfertigen. Die Raupe lebt im December auf einem Mierenhoutboom genannten Baum, der Falter fliegt Ende December.

Bomb. Begga Pl. 26. *Spilosoma?* *Begga* Wlk. l. c. 1695.

Mir fremd. Raupe und Puppe, sowie auch der Schmetterling scheinen mir diese Art zu den Lipariden zu stellen. Raupe im März auf Moppenbladen.

Pap. Longirostris Pl. 27.

Von Kirby in seinem Catalog unter *Pamphila* aufgeführt, gewiss nur ein recht schlechtes Bild von *Thracides Salius* Cr. mit gelber Wurzel der Unterseite der Hfl., wie ich solche mehrfach von Surinam erhielt. Raupe im Januar auf einer Sangrafoe genannten Pflanze, Falter im Februar.

Noctua Amaryllidis Pl. 28 ist *Glottula Timais* Cr.

Die Raupe lebt auf *Amaryllis Reginae* und erinnert an manche *Agrotis*raupen.

Pap. Erythromelas Pl. 29. = *Metacharis Erythromelas*, Kirby Catalog.

Mir fremd. Raupe auf *Viscum verticillatum* zu verschiedenen Malen im Jahre vorkommend.

Bomb. Violacea Pl. 30.

Mir fremd, von Walker nicht erwähnt. Raupe Mitte Juni auf *Sabadilla*.

Geom. Netrix. Pl. 31. Cr. 151. E. Guen. Phal. p. 388. *Ametris Netricaria*.

Die Färbung etwas zu saftgrün. Die echte Spanarraupe lebt im December an einer nicht näher bezeichneten Pflanze, der Schmetterling entwickelt sich zehn Tage nach der Verpuppung.

Sphinx (Philampelus) Labruscae L. Pl. 32.

Hinterflügel etwas zu bunt. Die Raupe erinnert an die von Celerio und Elpenor.

Pap. Pyrophoros Pl. 33. *Thracides Pyrophoros* Kirby Catalog.

Die Bilder des Schmetterlings stellen eine grosse Hesperienart aus den Gattungen *Eudamus*, *Telegonus* oder *Thracides* vor, deren richtige Deutung nicht ganz leicht sein dürfte, da die Bilder, besonders das der Unterseite den Eindruck machen, als wenn sie wenig der Wirklichkeit entsprechen könnten. Die Raupe lebt auf Banane, *Musa sapientum*, Anfang April, der Falter fliegt im Mai.

Pap. Fulminator Pl. 34. *Telegonus Fulminator* Kirby Catalog.

Die Unterseite der Htfl. lässt wohl keinen Zweifel darüber, dass wir es hier mit recht schlechten Bildern von *T. Mercatus* Fb. *Fulgerator* Cr. t. 284. A. B. zu thun haben. Cramer's Abbildungen werden allerdings besprochen und für abweichend von der Sepp'schen Art erklärt, trotzdem kann ich mich von meiner Ansicht nicht trennen, sämmtliche Exemplare dieser in Surinam nicht seltenen Art, welche ich vergleichen kann, führen die Wurzel des Vorderrandes der Htfl. unten weiss, bräunlich bestäubt wie Sepp's Bild. Die Raupe lebt im Januar auf einer Cassiaart. Der Falter fliegt im Februar.

Pap. Lucidator Pl. 35. *Telegonus Lucidator* Kirby Catalog.

Der lichte Mittelpunkt und der helle Bogenstreif, sowie die Grundfarbe der Htfl.unterseite machen es mir sehr wenig zweifelhaft, dass Sepp's schlechte Bilder *Telegonus Talus* Cr. t. 176. D. vorstellen sollen. Die Raupe lebt auf einer Art *Paullinia*.

Pap. Rubricollis Pl. 36. *Pyrrhopyga Rubricollis* Kirby Catalog.

Mir fremd. Raupe auf *Psidium pyrifera*.

Nach Abbildung und Beschreibung steht diese Art *Arinas* Cr. t. 100 f. D. nahe, ihr fehlt aber die rothe Spitze des Htlb.

Glaucoptis Comta Pl. 37.

Sehr schlechte Bilder von *Euclera Meones* Cr. ♂. Die Raupe lebt im April und Juli auf *Paullinia* und *Inga vera*.

Bomb. Neuroptera Pl. 38. *Sontia Neuroptera* Wlk. l. c. 1642.

Es ist eine *Halysidota*, welche ich in einem weiblichen

Exemplar aus Columbien besitze. Die *Orgyia* ähnliche Raupe auf verschiedenen mit ihren holländischen Namen aufgeführten Pflanzen im October.

Pap. (Catopsilia) Eubule L. Pl. 39.

Sehr mittelmässige Bilder. Die Raupe auf Cassiaarten und *Hypericum bacciferum* mehrmals im Jahre, der Schmetterling erscheint 8 Tage nach der Verpuppung.

Noct. Phytolacca Pl. 40.

Nach der im Januar auf *Phytolacca octandra* lebenden Raupe zu urtheilen sicher eine *Plusia*.

Glaucopsis Cepheus Pl. 41.

Mittelmässige Bilder. Die *Orgyia*artige Raupe im Januar auf einer *Tyty* genannten Pflanze. (*Dolichos*?) Der Schmetterling 15 Tage nach der Verpuppung erscheinend.

Pap. Paullinae Pl. 42. *Pamphila Paullinae* Kirby Catalog.

Nach den recht verfehlten Bildern wage ich keine Deutung dieser Art, zu *Pamphila* scheint mir dieselbe nicht zu gehören. Raupe im October auf *Paullinia pinnata*. Der Falter 14 Tage nach der Verpuppung.

Noctua Discoloria Pl. 44.

Mir fremd. Raupe Anfang Mai auf *Passiflora vespertilio*, der Schmetterling erscheint 10 Tage nach der Verpuppung. Ich möchte diese Art für eine *Arctia*, der Gattung *Hyalurga* nahe stehend, halten.

Noct. Elongata Pl. 43.

Mir ebenfalls fremd, Raupe gesellschaftlich zwischen Gespinnstfäden auf einer *Bignonia*art. Der Schmetterling vier Wochen nach der Verpuppung.

Bomb. Trimacula Pl. 45. *Nyssia Trimacula* Wlk. l. c. 1133.

Wenn diese Art nicht der mir in Natur unbekanntem ♂ von Sibine *Fusea* Cr. 307. G. ist, von welcher Art ich bisher nur Weiber erhielt, so steht sie derselben wenigstens ausserordentlich nahe, ausser der etwas dunkleren Färbung finde ich keinen Unterschied von meinen Exemplaren. Die schildförmige Raupe lebt auf Citronen- und Orangenbäumen.

Noctua Picta Pl. 46.

Mir fremd, die Raupe im Juli auf einer nicht näher bezeichneten *Malvacee*.

Pap. (Apaustus) Menes Cr. Pl. 47.

Viel zu gross. Raupe auf Reis, *Oryza sativa*, abgebildet.

Noct. Interrupta Pl. 48.

Mir fremd. Raupe auf *Carica Papaya*.

Noct. Acmeptera Pl. 49.

Eine *Gonodonta*, vielleicht *Nutrix* Cr. 312. B. Doch zeigt das Bild den Scheitel nicht so ausgedehnt weissgelb gefärbt, wie bei jener Art. Raupe auf *Brunsfelsia undulata*.

Pap. Decemmaculata Pl. 50. *Telegonus Decemmaculata* Kirby Catalog.

Eine mir fremde Art aus der Verwandtschaft von *T. Pherenice* Hew. Raupe auf einer Art *Bignonia*.

Noct. Marmorea Pl. 51.

Eine *Prodenia*, doch wohl *Androgea* Cr. 310. D. Raupe auf *Dracontium pertusum*, im December.

Tortr. Thunbergiana Pl. 52. Cr. t. 384. H.

Diese Art ist mir fremd. Das Bild des Schmetterlings ist unatürlich. Raupe auf *Arum Seguinum*.

Bomb. Citrina Pl. 53.

Eine Art, welche mir zu deuten nicht möglich ist. Herr Rogenhofer hält sie für identisch mit einer *Halesidota*, welche ich in meinen Beiträgen zur Schmetterlingsfauna Surinams als ? *Alsus* Cr. t. 113. E. aufführe, und welche in Südamerika verbreitet zu sein scheint. Dieser Deutung widerspricht aber die Zeichnung der Vdfl. in Sepp's Bildern, diese zeigen auf der Oberseite drei, auf der Unterseite einen hellblauen Costalfleck, von welchen meine Art keine Spur zeigt. Für eine *Halesidota* halte ich Sepp's Art auch und weiss nicht, wie Wlk. l. c. 1642, welcher dieselbe als *Sontia Citrina* aufführt, dazu kommt, zu sagen: *Closely allied to the Limacodidae, and also to the genus Eucerea.*

Auch die im Mai und November auf *Inga vera* lebende Raupe hat viel Aehnlichkeit mit denen mancher exotischen Syntomiden oder Lipariden, während sie von denen der *Limacodiden* himmelweit verschieden ist.

Bomb. Sesia Pl. 54. *Sontia Sesia* Wlk. l. c. 1642.

Ebenfalls eine mir fremde *Halesidota*, deren Raupe auch auf *Inga vera* lebt.

Charakteristisch für Walker's Methode Gattungen zu machen, ist die Gattung *Sontia*. Die 7 von ihm hier vereinigten Arten sind ihm sämmtlich nur nach Sepp's meist sehr

ungenügenden Bildern bekannt und nach diesen begründet er nun seine Gattung *Sontia* folgendermassen:

Corpus sat crassum. Antennae longae, corpore paullo breviores. Abdomen alas posticas paullo superans. Pedes validi, longiusculi. Alae mediocriter latae; anticae apud costam subrectae, apice subangulatae, margine exteriori perobliquo!

Pap. (Dione) Vanillae L. Pl. 55.

Oberseite zu roth, Unterseite der Htfl. zu gelb, die Silberflecken theilweise unrichtig in Gestalt und Stellung.

Die Raupe wird auf *Passiflora quadrangulata* abgebildet, sie lebt im Februar. Der Falter verlässt die Puppe nach 6 Tagen.

Pap. Cassiae Pl. 56.

Wie Kirby Cat. möchte ich diese Art für *Eurema Albula* Cr. 27. E. halten, obgleich ich noch kein Exemplar dieser Art sah, welches auf der Unterseite die Spitze der Vdfl. und die Htfl. so gelb gefärbt hätte. wie dies Sepp's Bilder zeigen, vielleicht verliert sich diese Färbung etwas bei längerem Flug. Die Raupe lebt auf einer Art *Cassia*.

Pyr. Longipes Pl. 57.

Mir fremd, die Bilder scheinen ziemlich missrathen zu sein. Raupe auf *Solanum aculeatissimum*.

Pap. Octomaculata Pl. 58. Thymeles Octomaculata Kirby Catalog.

Die gelben Palpen, die beiden dunkeln Querstreifen der Hinterflügelunterseite, die Gestalt der Schwänze und endlich die Stellung der Glasflecken der Vdfl. lassen mir es sehr wahrscheinlich erscheinen, dass Sepp's mittelmässige Bilder *Th. Deurtata* H. Sch. Prodr. p. 62 No. 13 (1869) vorstellen. Habe ich mit meiner Deutung das Richtige getroffen, so hat der Name *Octomaculata* die Priorität. Die Raupe lebt auf *Pterocarpus indicus*!

Glaucopsis Helymus Pl. 59. Cr. t. 2 f. D. E. Euehromia Helymus Wlk. l. c. 236. Calonota Helymus Wlk. l. c. 1627.

Flügel im Umriss verfehlt. Die *Arctia* ähnliche Raupe im September und October auf einer *Asclepiadee*, Schmetterling Mitte October.

Tortrix Leucana Pl. 60.

Mir fremd. Raupe auf *Anona muricata* im März, Schmetterling 6 Tage nach der Verpuppung fliegend.

Bombyx Rhomboidea Pl. 61.

Von Walker l. c. p. 1642 als *Sontia Rhomboidea* aufgeführt. Eine *Halesidota*, von welcher ich das ♀ von Surinam besitze. Raupe im August und September auf *Paspalum* indianum. Schmetterling im September.

Tortr. Trapeziana Pl. 62.

Kein Wickler, sondern eine *Botys*art. Raupe auf *Jatropha Manihot*.

Geom. Plumbearia Pl. 63.

Mir fremd. Raupe auf *Mammea Americana* im März.

Noct. Sacchari Pl. 64.

Mir ebenfalls fremd. Der Abbildung nach vielleicht eine *Leucania*. Die Raupe in den Stengeln des Zuckerrohres.

Tortr. Urticalis Surinamensis Pl. 65.

Eine mir fremde *Botys*art. Raupe auf *Urtica* im Mai und October.

Tortr. Siphana Pl. 66.

Mir fremd. Raupe im Juni auf einer nicht näher bezeichneten Pflanze.

Pap. Quadratum Pl. 67. *Telegonus Quadratum* Kirby Catalog.

Es ist kein Zweifel, dass wir hier ein schlechtes Bild von *Telegonus Midas* Cr. t. 63. 9. vor uns haben. Sepp bildet das ♀ ab, die Unterseite ist ganz verfehlt. Raupe auf *Inga vera*.

Bomb. Ditrapezium Pl. 68.

Scheint mir eine *Noctuide* zu sein. Raupe auf *Pepo arborescens*.

Ses. Melanochloros Pl. 69. *Euchromia Melanochloros* Wlk. l. c. p. 238.

Mir in Natur fremd. Walker's Beschreibung erwähnt des rothen Punktes auf der Unterseite des Hinterleibes, welchen Sepp's Bild zeigt, nicht. Raupe auf einer Tayer Indien genannten Pflanze im Februar, sie hat Aehnlichkeit mit der Raupe von *Acronycta Leporina*.

Geom. Falcularia Pl. 70.

Mit *Polia Costipunctaria* H.S. verwandt. Raupe im April auf *Citrus Limonium*.

Sericaria Sylvius Pl. 71. ? *Euchromia* (*Eucereon*) *Sylvius* Stoll pl. 14.

Sehr schlechtes Bild, welches sich mit absoluter Sicherheit

auf keine der mit Sylvius verwandten Arten oder auf diese selbst deuten lässt. Raupe im Jan. und Juli auf Melkhoutboom.

Noct. Terastigma Pl. 72.

Sowohl dem Schmetterling als der Raupe nach schwerlich eine Noctuide, sondern eher eine Notodontide. Raupe im Juli auf *Inga vera*.

Bomb. Cruenta Pl. 73. *Amallo Cruentus* Wlk. l. c. p. 1694.

Mir fremd, mit *Amallo Helops* Cr. t. 72. C. verwandt. Raupe im April und October auf einer *Aselepiadee*.

Pap. Bromius Pl. 74. Stoll t. 8. f. 1 B—D.

Mir in Natur fremd. Raupe Ende November auf *Solanum Indicum* abgebildet; nach dem Text auch auf einer Distelart und auf Pilzen („mais nous l'avons trouvée aussi sur des champignons.“)

Pap. Xanthe Pl. 75. *Catopsilia Xanthe* Kirby Cat.

Ich kann in dieser Art nur eine unwesentliche Varietät von *Eubule* L., wie ich solche ganz ähnliche besitze, erblicken. Die Raupe von diesen beiden Arten in Sepp's Werk weichen eigentlich auch nur in der dichterem oder dünnerem schwarzen Punktirung von einander ab. Dass als Nahrungspflanze der Raupe von *Xanthe Inga vera* angegeben ist, dürfte kaum ins Gewicht fallen, da nach Sepp auch die Raupe von *Eubule* auf verschiedenen Pflanzen lebt.

Bomb. Pellucida Pl. 76.

Von Walker nicht aufgeführt.

Ich besitze ♂ ♀ einer *Halesidota*, welche ich für diese Art halte und in meinen Beiträgen zur Schmetterlingsfauna von Surinam unter obigem Namen beschrieben habe, da Sepp's Bilder viel zu wünschen übrig lassen. Raupe im Juli auf einer Art *Costus*? Schmetterling Ende Juli. Die Worte in Sepp's Text: „les ailes, qui n'ont que peu de poussière sont brillantes et transparentes“ lassen mich an der Identität meiner Art mit *Pellucida* Sepp nicht zweifeln.

Noct. Tessellata Pl. 77.

Mir fremd. Raupe auf *Surca Samsies* im Mai.

Tortr. Flammeana Pl. 78.

Mir ebenfalls fremd, dem Ausschnitt des Vdfl.vorderrandes nach zu urtheilen, steht diese Art bei *Rhacodia*, der Zeichnung nach gehört sie zu *Tortrix*, in die Abtheilung *Cacoecia* Hb. Die Raupe lebt auf *Citharexylon quadrangulare*.

Bomb. Zelica Stoll. Pl. 79. Rosema Zelica Wlk. l. c. p. 1169.

Raupe im März und April, sodann im Juli und August auf einer Art Pterocarpus? Die Puppenruhe dauert 9 Tage.

Tin. Cicadella Pl. 80.

Mir fremd, wohl in die Nähe von *Depressaria* gehörend. Raupe auf Cocospalme im November, Schmetterling im Decbr.

Glaucopis Diaphana Pl. 81. Wlk. l. c. p. 182. *Chrysostola Albifrons* Möschl.

Stett. ent. Ztg. 1872. p. 344. Sepp's Bilder sind sehr treu, nur etwas zu gross. Die *Orgyia* ähnliche Raupe lebt im Januar auf einer Tyty genannten Pflanze.

Pap. (Carystus) Fantasos Cr. Pl. 82.

Bilder kenntlich. Raupe im Mai auf *Panicum ramosum*, Falter Mitte Juni.

Noct. Dicolon Pl. 83. Nyssia? *Dicolon* Wlk. l. c. p. 1135.

Ist keine Noctuide, sondern eine Limacodide, wohl zu Sibine H.S. gehörend, aus der Verwandtschaft von *Fusea* Cr. Die Schildraupe auf Bananen, *Inga vera*, *Citrus Limonium* im Aug.

Noct. Plugma Pl. 84. Nyssia? *Plugma* Wlk. l. c. p. 1134.

Ebenfalls eine Limacodide, vielleicht in die gleiche Gattung wie die vorige Art gehörend. Raupe auf Bananen und *Jatropha Manihot*.

Glaucopis Cassandra L. Pl. 85. Cr. t. 394. G. — *Saurita Cassandra* H.S.

Bilder roh, aber kenntlich. Die Lipariden ähnliche Raupe im August auf *Paspalum indicum*. Schmetterling Anfang Septbr.

Pap. (Thecla) Cethegus Stoll. Pl. 86. Stoll t. 28 f. 5. 5E..

Kirby Cat. führt Sepp's Bilder mit ? bei *Cethegus* Stoll an. Raupe Mitte Januar auf einem Taytay genannten Baum. Falter Anfang Februar.

Noct. Neuroptera Pl. 87.

Der Raupe und Puppe nach zu den Pyralididen gehörig, mir fremd. Raupe auf *Ficus indica* im August.

Geom. Quadripunctata Pl. 88.

Mir fremd, Raupe im Januar auf *Rhamnus*.

Noct. Incurva Pl. 89.

Eine Gonodonta, welche ich in einem Exemplar von Surinam besitze, auf welche ich aber mit Sicherheit keine von Guenée's Beschreibungen beziehen kann. Mein Exemplar zeigt

den Scheitel lichter gelb als Sepp's Bild. Raupe auf *Ocymum* im Februar, der Schmetterling entwickelt sich nach 12 Tagen.

Pap. Longicauda Pl. 90. *Thymele Longicauda* Kirby Catalog.

Eine *Thymele* vorstellend, über welche wohl schwer wird Gewissheit zu erlangen sein. Die Unterseite der Hftl. ist sicher verunglückt, sollte das Bild vielleicht *Catillus* Cr. vorstellen? Die Raupe lebt auf *Mimosa*.

Tortr. Funerana Pl. 91.

Mir fremd, eine *Penthina* aus der Verwandtschaft von *Variogana* Hb. Raupe im März auf *Ficus Carica*.

Pap. (Danais) Eresimus Cr. Pl. 92.

Kenntlich. Raupe auf *Cynanchum undatum*.

Bomb. Eutropia Pl. 93.

Mir fremd. Raupe auf *Surca Samsies*.

Pap. (Pythonides) Cerealis Cr. Pl. 94.

Nicht besonders schönes Bild. Raupe auf *Piper aduncum*.

Pap. Tetrastigma Pl. 95. ? *Nisoniades Tetrastigma* Kirby Catalog.

Mir fremd.

Sph. Picta Pl. 96.

Eine *Anceryx*art, welche ich nicht kenne und deren Zeichnung der Vdfl. ziemlich unwahrscheinlich erscheint. Walker erwähnt dieser Art nicht. Raupe im Septbr. auf *Cynanchum parviflorum*. Schmetterling Ende des gleichen Monats fliegend.

Glaucopsis Aterrima Pl. 97.

Sepp's Bilder werden von Walker l. c. 236 mit ? bei *Euchromia Helymus* F. citirt. Ich würde dieser Ansicht beistimmen, wenn nicht die Raupe von *Aterrima* nach Sepp's Bild wesentlich von derjenigen von *Helymus*, welche Sepp Pl. 59 abbildet, verschieden wäre. Die von *Aterrima* ist denen unsrer *Orgyia*arten sehr ähnlich, braungrau, die 3 ersten und 2 letzten Segmente ockergelblich, auf jedem Segment stehen 8 blaue mit Haaren besetzte Warzen, auf den beiden ersten Segmenten je 4, auf dem vorletzten 2 lange schwarze, an den Spitzen gelbe Haarbüschel. Die Raupe von *Helymus* hat schwarzen Kopf und solche Segmenteinschnitte, die drei ersten und 2 letzten Segmente sind hochgelb, die übrigen blau, alle führen blaue, mit schwarzen Haaren besetzte Warzen, welche aber anders als bei der Raupe von *Aterrima* gestellt sind, auch

fehlen die langen Haarbüschel des ersten und des vorletzten Segmentes.

Noct. Incerta Pl. 98.

Mir fremd. Nach den Palpen zu schliessen, gehört diese Art zu den Deltoiden. Raupe auf Rubus.

Pyral. Zebra Pl. 99.

Ist *Spilomela Strigialis* Guen. Delt. et Pyralid. p. 283. Pl. 7. f. 9. Raupe auf *Verbesina nodiflora*.

Noct. Bactris Pl. 100. *Sontia Bactris* Wlk. l. e. 1643.

Eine mir fremde *Halesidota*. Raupe im August auf *Bactris acanthocarpa*.

Sph. Rustica L. Pl. 101.

Rohes Bild. Raupe im Sommer auf *Jatropha Manihot*.

Bomb. Epigena Stoll. Pl. 102. *Rosema Epigena* Wlk. l. e. 1762.

Raupe auf *Inga vera* im Juli, Schmetterling 8 Tage nach der Verpuppung auslaufend.

Bomb. Crucifera Pl. 103. *Sontia Crucifera* Wlk. l. e. 1643.

Mir fremd, wohl eine *Halesidota*, oder doch in eine nahe verwandte Gattung gehörend, die *Orgyia*artige Raupe auf einer unbekanntem Pflanze im Juli.

Pap. (Proteides) Idas Cr. Pl. 104.

Kenntliches Bild. Raupe im April auf einer nicht näher bezeichneten Pflanze.

Bomb. Ovina Pl. 105. *Euproctis? Ovina* Wlk. l. e. 834.

Mir fremd. Die Raupe mehrmals im Jahr auf *Panicum plicatum*.

Pap. Nigrocinctus Pl. 106. *Mesene Nigrocinctus* Kirby Catalog.

Mir fremd. Raupe im September auf *Paullinia pinnata*.

Tortr. Stigmatalis Pl. 107.

Kein Wickler, sondern ein *Botys*, mir fremd. Raupe zu verschiedenen Zeiten im Jahre auf *Psidium*.

Bomb. Netrix Pl. 108. *Dasychira? Netrix* Wlk. l. e. 1740.

Mir fremd. Der auf *Mammea americana* im Novbr. lebenden Raupe nach zu urtheilen ist die Art allerdings mit *Orgyia* verwandt.

Bomb. Obscura Pl. 109. *Sontia Obscura* Wlk. l. e. 1643.

Eine *Halesidota* mit *Jodea* H. S. Exot. f. 432 verwandt. Raupe im Mai auf einer Art *Eugenia*, Schmetterling Anfang Juni.

Pyral. Cicadella Pl. 110.

Wohl eine Tinea aus einem *Depressaria* verwandten Genus, mir fremd. Raupe im Januar auf einer unbekanntem Pflanze.

Pap. (Nymphidium) Caricae L. Pl. 111.

Kenntliche Bilder. Raupe zu verschiedenen Zeiten im Jahre auf *Inga vera*. Schmetterling acht Tage nach der Verpuppung fliegend.

Bomb. Leucostigma Pl. 112. ?? *Sciathos Leucostigma* Wlk. l. c. 1782.

Mir fremd, jedenfalls zu den Arctiiden gehörig, Raupe auf einer unbekanntem Pflanze.

Pap. Mammeae Pl. 113. *Nymphidium Mammeae* Kirby Catalog.

Mir fremd. Raupe auf *Mammea Americana*.

Pyral. Socialis Pl. 114.

Ich nehme keinen Anstand, dieses Bild für *Aerospila Gastralis* Guen. Delt. et Pyral. p. 346. Led. W. e. M. VII. p. 393 t. 13 f. 5 zu erklären, welche Art ich in einem schönen Exemplar von Surinam besitze. Der dunkel angelegte Vdrd. der Vdfl., die dunkeln Flecken in der Spitze der Flügel, die Makeln der Vdfl. stimmen vollkommen und der Umstand, dass Sepp's Bild einen gleichnässig gebogenen, mein Exemplar, sowie Lederer's Bild dagegen einen eckig geschwungenen Mittelstreif der Httl. zeigt, kann, wenn man andere Abbildungen Sepp's vergleicht und deren oft viel grössere Ungenauigkeiten berücksichtigt, nicht ins Gewicht fallen. Guenée's Werk erschien 1854, mithin hat Sepp's Name die Priorität. Die Raupe lebt auf *Crescentia Cujete*.

Noct. Involuta Pl. 115.

Bei Walker fehlt diese Art unter den Bombyciden, zu welchen sie, und zwar zu oder nahe bei *Halesidota*, gehört. Die Raupe im Juni auf *Psidium pyrifera*.

Sph. (Philampelus) Vitis X. Pl. 116.

Es wird die von Sulzer als *Fasciatus*, von Hübner als *Jussieuae* abgebildete Art, aber in sehr mittelmässigen Bildern, abgebildet. Raupe auf *Jussieua octonervia*.

Bomb. Deolis Pl. 117. *Rosema Deolis* Wlk. l. c. 1170.

Raupe auf *Pterocarpus indicus* im Decbr.

Herrich-Schäffer stellt in seiner Synops. Famil. Lepid. diese Gattung zu den Notodontiden, die Raupen der drei von Sepp abgebildeten Arten scheinen aber Walker's Ansicht, die Gattung den Limacodiden anzureihen, zu rechtfertigen.

Bomb. Molina Cr. Pl. 118. Cr. t. 302. f. E. F. Sys-
sisphex Molina Wlk. l. c. 1503.

Mir in Natur fremd. Raupe im Decbr. auf Inga vera.

Pap. (Phyciodes) Liriope Cr. Pl. 119.

Schlechte Bilder. Raupe im Juni auf Psidium montanum.

Noct. Caladii Pl. 120.

Mir fremd. Raupe im Februar auf Caladium scandens.

Bomb. Elaeodendri Pl. 121.

Von Walker nicht aufgeführt, zu den Aretiiden gehörend.
Raupe mehrmals im Jahre auf Elaeodendrum xylocarpum.

Pap. (Helicopsis) Cupido L. Pl. 122.

Schlechte Bilder. Raupe lebt auf verschiedenen, nicht
näher bezeichneten Pflanzen.

Glaucopsis Almon Cr. Pl. 133. Euchromia Almon
Wlk. l. c. 244.

Die Orgyia ähnliche Raupe im Mai und im Novbr. auf
Solanum indicum.

Bomb. Archias Stoll. Pl. 124.

Sehr mittelmässige Bilder. Raupe im October auf einer
Art Ficus.

Tortr. Griseana Pl. 125.

Soviel sich aus den Bildern erkennen lässt, ist diese Art
wohl eine Tineide aus der Verwandtschaft von Depressaria.
Raupe im Februar auf einer nicht näher bezeichneten Pflanze.

Pap. Uraniae Pl. 126.

* Es ist ein sehr schlechtes Bild von Proteides Arcaus
Cr. t. 391. J. K. Raupe im März auf Urania Guineënsis.

Tort. Megana Pl. 127.

Mir fremd. Raupe im November und December auf einer
Art Ficus.

Pyr. Flavicinctalis Pl. 128.

Mir ebenfalls unbekannt. Raupe im März auf einer Art
Bombax.

Bomb. Gibbosa Pl. 129.

Fehlt bei Walker. Sehr nahe mit Semyra Coaretata
Wlk. l. c. 1131 verwandt, wenn nicht vielleicht ein, aller-
dings dann ungenügendes Bild dieser Art. Raupe im Octbr.
auf einer Art Justitia?

Pap. (Protogonius) Hippona Fb. Pl. 130. Fabius Cr. t. 90. C. D.

Mittelmässiges Bild. Raupe im März auf einer Art Mespilus.

Bomb. Cognata Pl. 131.

Fehlt bei Walker, mir fremd, sicher eine Arctiide, aus der Verwandtschaft des auf Pl. 121 abgebildeten Bomb. Elaeodendri, mit dessen Raupe diejenige von Cognata auch gleiche Futterpflanze hat.

Geom. Decussata Pl. 132.

Mir fremd. Raupe auf Ficus im April.

Pap. (Sthalactis) Calliope L. Pl. 133.

Schlechte Bilder. Raupe auf Achras Sapota.

Tortr. Trizonalis Pl. 134.

Eine Botyde, mir fremd. Raupe im April auf Eleagnus.

Bomb. Speculifera Pl. 135.

Eine Noctuide, welche vielleicht in die Nähe von Eurhipia gehört. Mein Exemplar ist im Colorit lebhafter roth als Sepp's Bild, die Zeichnung stimmt bis auf Kleinigkeiten. Raupe im October und Januar auf einer nicht näher bezeichneten Pflanze.

Bomb. Firmiana Pl. 136.

Mir fremd, scheint bei Walker zu fehlen. Raupe im August auf einer Firmiana genannten Pflanze.

Tin. Anonella Pl. 137.

Mir fremd, wohl aus der Verwandtschaft von Depressaria. Raupe in den Früchten von Anona muricata, innerhalb welcher sie sich in einem Gehäuse verpuppt.

Pap. Barcastus Pl. 138.

Sehr schlechte Bilder von Pyrrhopyge Acastus Cr. Raupe auf Cestrum laurifolium im März.

Tortr. Renselariana Pl. 139.

Die Bilder des Schmetterlings sind treu, aber viel zu gross, ich erhielt diese Art mehrmals aus Surinam, sie ist aber kein Wickler, sondern eine mit Depressaria verwandte Tineide. Raupe im März auf Dolichos ensiformis.

Tortr. Lineolata Pl. 140.

Eine Botys, mir unbekannt. Raupe im Decbr. auf Amaranthus polygonoides.

Pap. Albusta Pl. 141.

Es wird eine Varietät des ♂ von Pieris Monuste L. abgebildet. Raupe im Febr. auf Coccoleba excoriata, der Falter bleibt 8 oder 9 Tage in der Puppe.

Pap. Flavomarginatus Pl. 142. *Pamphila flavomarginatus* Kirby Cat.

Sehr schlechte Bilder einer mir unbekanntem Art, welche den Fühlern nach wohl kaum zu *Pamphila* gehört und sich nach diesen Bildern überhaupt nicht wird bestimmen lassen, die Unterseite der Htl. zeigt für eine *Hesperia* ganz unwahrscheinliche Zeichnung und die Glasflecken der Vdfl. stehen bei keiner *Hesperia* in dieser Ordnung. Raupe im März auf *Citrus aurantium*.

Pap. (Brassolis) Saphorae Pl. 143. recte *Sophorae* Cr.

Gute Bilder. Raupe auf *Cocos nucifera* im September. Falter im October.

Alucita Didactyla Surinamensis Pl. 144.

Ein mir fremder Pterophoride. Raupe auf einer Art *Cardus*.

Pap. (Gynaecia) Dirce L. Pl. 145.

Kenntliche Bilder. Raupe im Januar auf *Carica Papaya*.

Tortr. Psidii Pl. 146.

Mir fremd. Raupe auf *Psidium pyrifera*.

Pap Polycaon Cr. Pl. 147. 148. **Pap. Androgeos** Cr.

Raupe im Frühjahr auf einer Art *Citrus*. Falter im April.

Pap. (Gynaecia) Dirceoides Pl. 149.

Die Bilder zeigen *G. Dirce* L. Die Raupe weicht etwas von der Pl. 145 dargestellten ab, scheint aber naturgetreuer abgebildet zu sein.

Pap. (Anartia) Jatrophae L. Pl. 150.

Schlechte Bilder. Sollte mit der Raupe nicht eine Verwechslung vorgefallen sein? Dieselbe sieht keiner Tagfalter wohl aber einer Arctienraupe ähnlich. Sie soll im März auf *Jatropha Manihot* leben.

Mit dieser Tafel schliessen die Abbildungen surinamischer Schmetterlinge, denn Pl. 151 und 152 geben Bilder von *Attacus Atlas* und dessen Raupe und Puppe.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s): Möschler Heinrich Benno

Artikel/Article: [Exotisches 424-443](#)