

Verzeichniss der bis jetzt bekannt gewordenen Schweizerischen Schmetterlinge [Fortsetzung]

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Naturwissenschaftlicher Anzeiger der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften**

Band (Jahr): **1 (1817)**

Heft 10

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-389169>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Murith. Guide du botaniste dans le Valais p. 94. No. 988. Mais reste encore à savoir où trouver les limites entre les *S. moschata* et *muscoïdes*, et je doute même qu'il s'en trouve; les formes innombrables que présentent ces deux plantes et leur parfaite ressemblance dans toutes leurs parties, sauf les poils visqueux de l'une, qui manquent je crois accidentellement à l'autre, ne me semblent guère pouvoir servir de caractère bien solide pour les séparer; ou au moins devraient engager les naturalistes à retravailler ces deux espèces.

SAXIFRAGA CONTROVERSA STERNB. 1) *S. adscendens* et *petraea* Auct., ex alpe *Villocensi* in *Carinthia*. Cet exemplaire ressemble parfaitement à la fig. 4, T. 16. de *Sternb. Revis. Saxifr.* qui est copiée de l'ouvrage de *Jacquin Collect. T. 11.* (qui la nomme *S. adscendens*); mais je ne sache pas qu'en Suisse on en ait encore trouvé d'aussi grands exemplaires.

12. SAXIFRAGA APHYLLA STERNB. (Ex alpe Bruhl in Austria superiori. C'est comme vous voyez la *S. uniflora* et *leptophylla* de Fröhlich. (Sternb.)) C'est bien certainement à cette plante que se rapportent, la *S. aphylla* Sternb. *Revis. Saxifr. pag. 40. T. 11. b. fig. 3. et Sturm Deutschl. fl. 33. Heft* et la *S. stenopetala* Gaud. *Synop. Saxifr. No. 35.* — L'exemplaire que m'a envoyé Mr. de Sternberg a tous ses longs pédoncules uniflores et non biflores comme le représentent les deux figures (qui ne sont absolument qu'une copie très exacte l'une de l'autre) et je serais porté à croire que si l'on ne change pas le nom de la *Veronica aphylla* celui de *S. aphylla* peut rester à la Saxifrage que Mr. de Sternberg a distinguée le premier; il est bien vrai que le mot de *Stenopetala* (pétales étroits, caractère qui lui est commun avec la *S. Hohenwartii*), offre un des traits frappants de la plante et plait, mais je suis bien revenu de cette mutation de noms, faute dans laquelle je suis tombé dans mon *Essai d'une monographie des Saules* et que je réparerai dans les Additions. Dans l'exempl. de Mr. de Sternberg et dans la plupart de ceux de la Suisse, on ne trouve que de

longs pédoncules nus qui s'élèvent des sommets des tiges, qui sont gazonneuses, de sorte que, dans les exempl. secs, la *S. aphylla* ressemble un peu au premier aspect à la *Marchantia polymorpha*.

13. SAXIFRAGA HOHENWARTII WEST. (Fl. luteo et fl. purpureo. Ex Alpe Babr in Carinthia.) Cette plante, qui n'a jamais été trouvée en Suisse, est très bien figurée sous le nom de *S. Hohenwartii* dans la *Revis. Saxifr. de Sternb. T. 7.* et caractérisée par cette phrase *S. foliis basilaribus confertis, lanceolatis, piloso-mucronatis, caule folioso, petalis linearibus, longitudine calycis, atheris roseis.* *Sternb. Revis. Saxifr. p. 26, Sturm Deutschl. flora 33. Heft* (copie de la figure citée de Sternb.)

14. SAXIFRAGA STELLARIS ACAULIS. À l'appui des nombreuses variations que subissent, pour le tourment des botanistes, les Saxifrages et beaucoup d'autres plantes, Mr. de Haller m'a écrit depuis la publication du 8e No. du *Naturw. Anzeiger*: „Vous pourriez ajouter „qu'en 1796 j'ai vu, en quantité innombrable „sur le haut de la Grimsel, la *Saxifraga stellaris*, sans tige et 5-7 fleurs, à pédoncules „très courts, sortants immédiatement du centre „de la rosette des feuilles.“

Fortsetzung des in No. 4. angefangenen Verzeichnisses der schweizerischen Schmetterlinge.

VI. Hipparchia. Fabr. Randäugige Falter. O. 40. *Proserpina* O. 1, p. 167. *Borkh.* 1, S. 65. *Hübner* T. 26. f. 119. m. f. 120. 121. fem. *Hermione* *Füssly*. No. 564.

An dürren Halden in der Nähe der Tannenwaldung im July in der Gegend von Bern an einigen Orten sehr häufig.

† 41. *Briseis* O. 1, p. 170. *Hübner* T. 28. f. 130. 131. fem. *Daedale* *Borkh.* 1, S. 67. *Janthe* id. S. 68. *Briseis* id. S. 69.

Auf dürren Höhen im Aug. und Sept. an manchen Orten z. B. bey Riggsberg sehr gemein. Die von Ochsenheimer als Varietät hiehergezogene *Pirata*, *Hübner* T. 118. f. 604. 605. ist mir noch nicht vorgekommen.

† 42. *Hermione* O. 1, p. 173. *Hübner* T. 27. f. 122. mas. f. 123. 124. fem. *Borkh.* 1, S. 63.

Im July und August besonders in Oberwallis sehr gemein. Sie kömmt auch längs dem Jura, z. B. bey Biel u. s. w. vor und soll sich auch in der Gegend von Bern an einigen Orten finden. Mir ist sie indessen hier noch nicht vorgekommen.

1) et non Linné, faute typographique du *Naturw. Anzeiger* p. 60.

† 43. *Alcyone O.* 1, p. 176. *Hüb. T.* 27. f. 125. 126. *mas.*

Hermione Borkh. 1, S. 63.

Esper und Borkhausen betrachten diese und die vorhergehende nur als Abänderungen einer Art, und wir sind nicht abgeneigt ihnen Recht zu geben. Denn in Wallis z. B. wo beyde Falter unsäglich häufig an den gleichen Orten vorkommen, haben wir oft Exemplare gefangen, von welchen es schwer hielt zu bestimmen ob sie zur *Hermione* oder zur *Alcyone* gehörten. Und gleichwohl scheint der Umstand, daß man an andern Orten wie z. B. am Jura unter den *Hermionen* nie eine *Alcyone*, und an andern unter den *Alcyonen* nie eine *Hermione* findet, wie z. B. bey Dresden nach Ochsenheimers Versicherung, für die wirkliche Artverschiedenheit zu sprechen.

† 44. *Allionia O.* 1, p. 181. *Borkh.* 1, S. 84. *Fauna Hüb. T.* 32. f. 145. 146. *T.* 100. f. 510. 511.

† 45. *Statilinus O.* 1, p. 184. *Fauna Borkh.* 1, S. 72. *Hüb. T.* 100. f. 507. *mas.* f. 508. 509. *fem.*

Ich muß bekennen, daß mir die Artverschiedenheit dieser beyden Falter noch nicht klar erwiesen scheint. Es ist hier der Fall wie bey *Hermione* und *Alcyone*. Im untern Wallis von Martinach bis Varona fliegen diese Schmetterlinge im Frühjahr und besonders im Spätherbst in grosser Menge und es lassen sich da solche Uebergänge nachweisen, daß man nicht weiß, ob man sie für *Allionia* oder für *Statilinus* ansehen soll. Mir scheint es fast, als wenn *Statilinus* nur verflogene Exemplare von *Allionia* wären.

† 46. *Phaedra O.* 1, p. 186. *Hüb. T.* 28. f. 127. *mas.* f. 128. 129. *fem.* *Borkh.* 1, S. 71. *Athene id.* S. 71.

Bey Bern an einigen Orten im August nicht selten. In Wallis allenthalben sehr gemein, die Weibchen daselbst oft von ausserordentlicher Grösse und Schönheit.

† 47. *Cordula O.* 1, p. 190. *Hüb. T.* 121. f. 649. 620. *fem.*

In Wallis im Jul. und Aug. auch bey Bex sehr gemein. Auch ist er auf Wengenalp gefangen worden. Das Weib variiert sehr in der Anzahl der Augenflecke auf den Vorderflügeln. Hr. Prof. Studer fand einst bey Raron in Wallis die Raupe dieses Schmetterlings und brachte sie auch zur Verwandlung. Sie unterschied sich in Bildung und Zeichnung fast gar nicht von der der *Proserpina* die im Wiener Verzeichniss *T.* 1. a. f. 9. abgebildet ist.

48. *Semele O.* 1, p. 197. *Borkh.* 1, S. 69. *Hüb. T.* 31. f. 143. 144. *mas.*

Im Aug. an steinigen, dürrn Orten nicht selten.

† 49. *Aello O.* 1, p. 199. *Hüb. T.* 102. f. 519. 520. *mas.* f. 521. *fem. var.* *Norna id.* f. 141. 142. *fem.*

Eine der neuern Entdeckungen auf unsern Alpen. Er fliegt im Jun. und Jul. auf der Grimsel, an der Maienwand, an der Südseite der Gemmi. Ich habe ihn auch im Surenthale hinter Engelberg und neuerlich erst auf Wallalpgraat am Fusse des Stockhorns gefunden.

50. *Tithonus O.* 1, p. 210.

Amaryllis. Borkh. 1, S. 80.

Herse. Hüb. T. 35. f. 156. 157. *fem.* *T.* 119. f. 612. *mas.*

Bey Zürich, zwischen Bern und Neuenburg, im Waadtlande u. s. w. nicht selten.

51. *Janira O.* 1, p. 218. *Borkh.* 1, S. 73.

Jurtina Hüb. T. 36. f. 161. 162. *fem.* *Hispulla id.* *T.* 116. f. 593. 594. *mas.* f. 595. 596. *fem.*

Jurtina et Janira Friesly n. 567. 568.

Vom Jul. bis Sept. auf allen Wiesen sehr gemein.

† 52. *Eudora O.* 1, p. 223. *Borkh.* 1, S. 74. *Hüb. T.* 36. f. 160. *mas.* f. 163. 164. *fem.*

In Wallis überall gemein.

53. *Hyperanthus O.* 1, p. 225.

Polymeda Borkh. 1, S. 84. *Hüb. T.* 38. f. 172. 173. *fem.*

Auf allen Wiesen gemein. Die Abänderung mit weissen Punkten auf der Unterseite (*Hüb. f.* 173.) eie einige unter dem Namen *Arete* als eigne Art auführen, findet sich auch bey uns hie und da.

54. *Dejanira O.* 1, p. 229. *Borkh.* 1, S. 70. *Hüb. T.* 38. f. 170. 171.

In Aargau, bey Zürich, am Kaiserstuhl bey Lungern im Jun. in den Wäldern, besonders im Erlengehölz nicht selten.

55. *Maera O.* 1, p. 231. *Borkh.* 1, S. 81. *Hüb. T.* 39. f. 174. 175. *fem.*

Im Jul. und Aug. auf Wegen und an steinigen Orten gemein. Sie variiert sehr in Ansehung der hellern und dunklern Grundfarbe, so wie in der Grösse.

56. *Megaera O.* 1, p. 235. *Borkh.* 1, S. 79. *Hüb. T.* 39. f. 177. 178. *mas.*

Vom May bis in den Herbst an Wegen, Mauern, dürrn Plätzen, Steingruben u. s. w. sehr gemein.

57. *Egeria O.* 1, p. 238. *Borkh.* 1, S. 78. *Hüb. T.* 40. f. 181. 182.

In den Laubwäldern gemein.

58. *Galathea O.* 1, p. 242. *Borkh.* 1, S. 105. *Hüb. T.* 41. f. 183. *mas.* f. 184. 185. *fem.*

Vom Jun. bis Aug. auf allen Wiesen. In Wallis bey Leuk kömmt eine Abänderung, wo das Schwarze sehr zusammengelassen ist und besonders auf den Unterflügeln die weissen Flecken schmaler, auch bey dem Männchen deutliche Augenflecken zu sehen sind, ziemlich häufig vor. Noch besitze ich eine Abänderung aus hiesiger Gegend, die statt des Schwarzen rothgelb ist.

† 59. *Pharte O.* 1, p. 259. *Hüb. T.* 97. f. 491. 492. *mas.* f. 493. 494. *fem.*

Auf den niedern Alpen z. B. am Fufs des obern Gurnigels. Ueber dem Holzwuchs habe ich sie nie angetroffen.

60. *Melampus O.* 1, p. 260.

Alcyone Borkh. 1, S. 96. *mit dem folgenden vereinigt.*

Janthe Hüb. T. 122. f. 624. 625.

Sehr gemein auf allen Alpen, gewöhnlich die erste Art dieser eigentlichen Alpenbewohner, die den Alpenboden ankündigt. Auf dem Jura kömmt er nicht vor. Das Weib hat meistens 4 Punkte auf den Oberflügeln, das Männchen nur 2.

† 61. *Cassiope O.* 1, p. 261. *Hüb. T.* 123. f. 626. 627. *mas.* f. 628. 629. *fem.*

Auf den höhern Alpen, dem vorigen an Grösse und Gestalt sehr ähnlich, doch nicht so allgemein auf den Alpen verbreitet. Die Unterseite der Hinterflügel ist stets einfarbig braun, ohne alle Flecken.

† 62. *Mnestra O.* 1, p. 264. *Hüb. T.* 106. f. 540. 541. *mas.* f. 542. 543. *fem.*

Auf der Grimsel bey dem Aargletscher, auf der Maienwand u. s. w. vorzüglich auf den Alpen von Chamouni. Dieser Falter hat viel Aehnlichkeit mit dem vorhergehenden, nur ist er immer grösser, die Rostfarbe der Oberflügel viel ausgebreiteter und zusammenhängend nach innen verbreitet, welches die Hübnerischen Figuren nicht richtig angeben. Gewöhnlich ist das Männchen ohne alle Punkte und Augen.

† 63. *Pyrrha O.* 1, p. 267. *Hüb. T.* 50. f. 235. 236. *m.* *T.* 120. f. 616. *fem.*

Manto *Borkh.* 1, S. 100.

Auf den niedern Alpen z. B. am Gurnigel, bey Kanderstäg, an der Wengenalp etc. im Jul. sehr häufig und in sehr vielen Abänderungen. Der Mann ist oben auf den Vorderflügeln zuweilen ganz schwarz ohne Punkte und Augen (*Caecilia Hübn. T.* 46. f. 213. 214.) oder mit 2 orangefarbenen, schwarz punktirten länglichen Flecken, oder auch mit einer Fleckenbinde auf den Ober- und Unterflügeln. Das Weib etwas grauer von Farbe, oben mit sehr schwachen oder keinen Orangeflecken, unten mit citrongelben Punkten, Flecken oder zusammenhängender Binde, auch wohl ganz ohne dergleichen. Eine sonderbare Varietät fing ich im Aug. 1809 an der Wengenalp. Die Grundfarbe ist nemlich nicht braun, sondern fast isabellgelb.

† 64. *Bubastis mihi.*

Diesen Falter, über dessen Neuheit Hr. Gr. von Hoffmannsegg in Berlin vollkommen mit mir übereinstimmt, fieng ich in der Nähe des Leukerbades in einer Wiese nahe am Wege. Die folgende Beschreibung wird hinreichend beweisen, daß er sich von allen andern verwandten Arten dieser Familie, durch solche Charaktere unterscheidet, daß er zu keiner derselben als eine bloße Abänderung gezählt werden darf. In der Grösse und Gestalt nähert er sich der *Pyrrha*, unterscheidet sich aber von dieser unter anderm durch den deutlich geschakten Saum der Flügel. Die Grundfarbe der Oberseite ist das gewöhnliche Braun dieser Alpenschmetterlinge. Gegen den Aussenrand stehen in einem durch die Adern der Flügel unterbrochenem orangefarbigem Bande 4 schwarze, ungekernte Punkte, und zwar die beyden obern etwas nach Innen eingerückt. Auf den Hinterflügeln zeigen sich 5 schwächere, orangefarbige Flecken, von welchen der letzte, zunächst am Innenrande fast ganz erloschen ist, dieser aber, so wie die 3 ihm zunächst stehenden haben schwarze Punkte, der vorderste ist ohne Punkt. Die Unterseite der Vorderflügel ist im Ganzen heller braun; der Vorderrand verläuft sich, so wie der Aussenrand ins gelblichgraue. Das hellere orangefarbige Band enthält die 4 Punkte der Oberseite, die sich jedoch hier kleiner zeigen. Die Hinterflügel sind dunkler schmutzig braun, mit granlichen Atomen bestäubt. An der Wurzel derselben zeigt sich ein weisser, braun bestäubter Fleck, gegen den Aussenrand zieht sich quer über die Flügel eine weisse Binde, die durch die Adern unterbrochen ist, wodurch sie in 7 Flecken getheilt wird. Der hinterste dieser Flecken ist matt erloschen. Die 3 nächstfolgenden enthalten jeder ein schwarzes Pünktchen, die drey vordersten sind ganz rein weiss, ohne Punkte. Diese weisse Binde ist übrigens nach Aussen und nach Innen sehr scharf und zackig begränzt. Füsse und Fühler sind unterhalb weisslich, letztere nach vorn schwach verdickt.

† 65. *Oeme O.* 1, p. 270. *Hübn. T.* 104. f. 530. 531. *mas. f.* 532. 533. *fem.*

Auf den untern Alpen hie und da sehr häufig im July. Ueber den Holzwuchs hinauf sah ich ihn nie.

† 66. *Ceto O.* 1, p. 272. *Hübn. T.* 112. f. 578. 579. *mas.*

Eine der seltnern, das h. in beschränktem Gebirgen vorkommenden Arten dieser Familie. Ich fand ihn in einer Wiese zwischen den Bädern von Leuk und dem Dorfe Inden, wo er im Jun. ziemlich häufig flog, jedoch ausserhalb dieser Wiese sah ich ihn nirgend. Einzeln hab ich ihn auch am Simplon angetroffen.

† 67. *Medusa O.* 1, p. 273. *Hübn. T.* 45. f. 203. 204. *fem.*
Medea Borkh. 1, S. 74.

Ob der Schmetterling, den wir auf den höchsten Punkten des Jura z. B. auf dem Weissenstein oberhalb Solothurn im Jun. häufig antreffen, wirklich *Medusa* der angeführten Autoren sey, ist noch nicht ganz ausgemacht. So sehr er sich dieser nähert, so finden sich doch noch einige Verschiedenheiten. Er ist immer kleiner als *Medusa Hübn.* hat kürzere Fühler mit breitem Keulen, kürzere Taster und ist etwas rauher. Graf von Hoffmannsegg hält ihn für eine neue Art. Viel Aehnliches hat er auch mit *Hübners Psodea (T.* 98. f. 497—499.) besonders sehr vollkommene Weibchen; doch finden sich auch von dieser abweichende Charaktere, besonders: ausser der beträchtlichen Grösse, die zerstückelte Binde, die etwas kleinern Pupillen, und vorzüglich, wiewohl unser Schmetterling grösser ist, die weit kürzern und breiter gekolbten Fühler. Auch ist bey *Psodea* die allgemeine Form der Flügel mehr in die Länge gezogen.

† 68. *Stygne O.* 1, p. 276.

Pirene Hübn. T. 48. f. 223. 224.

Auf den meisten Alpen z. B. an der Grimselstrasse, Gemmi, Wengenalp, Scheidegg, hinter der Herrenrütte bey Engelberg u. s. w. auch auf dem Jura. *Ochsenheimers Melas p.* 277. *Nelo Hübn. T.* 45. f. 205. 206. scheint auch zu dieser Art zu gehören und eine bloß durch verschiedenes Klima bewirkte Abänderung zu seyn.

† 69. *Alecto O.* 1, p. 279. *Hübn. T.* 104. f. 528. 529. *Glacialis Esper T. CXXI. Cont.* 76. f. 1.

Nur an sehr wenig Orten auf den höchsten Alpen z. B. oben auf der sogenannten Daube der Gemmi. Ueberhaupt eine der seltensten Arten dieser Familie. Nie finden wir bey unserer *Alecto* Augenpunkte, wie sie die angeführten Hübnerschen Abbildungen andeuten; noch weniger gleicht sie *Hübners Alecto T.* 101. f. 515. 516. die ganz und gar etwas anders ist.

† 70. *Medea O.* 1, p. 281. *Hübn. T.* 48. f. 220. *m. f.* 221. 222. *fem.*

Medusa Borkh. 1, S. 75.

Sehr gemein in den Wäldern und Wiesen der Ebenen und Alpenthäler. Aendert sehr ab in Ansehung der Grösse und Zahl der Augen, so wie in Ansehung der Stärke der Binde auf der Unterseite der Hinterflügel des Weibchens, die bald gelb, bald weiss erscheint. Ich besitze eine Varietät des Weibchens, das auf den Vorderflügeln 6 weissgekernte Augen hat. Das vorderste und das hinterste sind nur sehr klein, das zweyte, dritte und fünfte aber sehr groß, die Pupille auch sehr groß und so wie die ganzen Augen sehr stark in die Quere gezogen. Die Hinterflügel haben 6 stark weissgekernte Augen. — Eine andere Varietät des Männchens, die ich besitze, hat eine ganz hellzimmtbraune Grundfarbe. Noch eine oben ganz schwarze Abänderung mit weiss gekernten Augen fieng Herr Prof. Studer im Kienthale.

71. *Ligea O.* 1, p. 283. *Hübn. T.* 49. f. 225. 226. *m.* 227. *f.*

Ochsenheimers hiebey angegebene Synonyme bedürfen einer Berichtigung. 1) Von *Hübner* gehören nur die obenangeführten Figuren hieher. Dessen f. 213. 219. gehören zu *Euryale* als Weib. 2) Von *Esper* gehört hieher *T. XLIV. Suppl. XX. f. 1. und T. LIV. f. 2.* Alle übrigen von diesem Autor angeführten Figuren, nämlich *T. XLIV. Suppl. XX f. 2. T. CXXI. Cont. 71. f. 4.* gehören ebenfalls zu *Euryale*. 3) Von den *Pap. d'Europe* gehören hieher 1, *pl. XXIV. f. 43. LXIV. f. 42. Pl. XXIII, f. 42. a. b.* ist *Euryale*.

In den Wäldern und den an Wälder anstossenden

Wiesen allenthalben gemein. In den subalpinischen Gegenden so weit die Laubwälder gehen von vorzüglicher Grösse und Schönheit. Eine schöne Varietät, bey welcher die Binde grau, anstatt orangegelb erscheint, wurde im Brengartenwalde bey Bern gefangen und befindet sich in Hrn. Studers Sammlung.

† 72. Euryale O. p. 286. *Borkh.* 11, p. 204.

Philomela Hübn. T. 47. f. 218. 219. fem.

Ochsenheimer beschreibt unter diesem Namen einen Falter aus dem schlesischen Riesengebirge, der in mehreren Stücken von dem unsrigen abweicht. Da ich diese schlesische Euryale in mehreren Exemplaren männl. und weibl. Geschlechts vor mir habe, so bin ich im Stande eine genaue Vergleichung mit der unsrigen anzustellen und nach dieser finde ich folgende Verschiedenheiten: 1) Scheinen mir bey der schlesischen Euryale die Vorderflügel etwas mehr in die Länge gezogen. 2) Hat die gelbe Binde derselben auf beyden Seiten eine geradlinige Begrenzung, da sie bey der unsrigen hingegen in der Mitte stets etwas eingezogen ist. 3) Hat der schlesische Falter immer zwischen den beyden obern Augenpunkten und dem untern noch einen vierten etwas weiter nach dem Aussenrande hinstehenden Augenpunkt, der dem unsrigen standhaft fehlt. 4) Zeigt sich bey dem schlesischen männlichen Falter auf der Unterseite der Hinterflügel eine deutliche orangegelbe Binde, von der bey unserm Falter nichts zu sehen ist. Sind diese Charaktere hinreichend eine Art-Verschiedenheit darauf zu gründen, so wäre alsdenn unsere Euryale eine neue Art, die noch in keinem Werke beschrieben ist.

Dieser Falter ist übrigens in niedern Alpengegenden so weit die Laubwälder gehen, gemein. Die Augenpunkte sind meistens, besonders bey den Weibchen, weiss gekernt; die Männchen haben aber öfters nur schwarze Augenpunkte ohne weisse Pupillen. Dann und wann finden sich auch Exemplare bey welchen die Augen theils gekernt, theils ungerernt sind, so dass dies nur eine ganz zufällige Abänderung zu seyn scheint.

† 73. Pronoë O. p. 290.

Arachne *Borkh.* 11, p. 203. Pitho Hübn. T. 112. f. 574. 575. m. 576. 577. f.

Ochsenheimers Citate sind hier so zu berichtigen: *Espers LIV*, f. 1. und *CXXI* 4. 5. 6. in gleichen Hübners T. 47. f. 215-217. gehören nicht hieher. *Pap. d'Europe* 1, pl. *LXIV*. f. 12. a.e. schwerlich! und *Herbst T. CCX*. f. 1. 2. ganz und gar nicht.

„Die Hinterflügel, sagt Ochsenheimer, führen gewöhnlich 3 Augen, mit oder ohne weisse Pupillen in rostfarbenen oder rothgelben runden Flecken.“ Diese Flecken finden wir in unserer Pronoë nie, auch nur bey dem Weibchen zeigt sich eine schwache Spur von ungekernten Augenpunkten.

Dieser Falter ist in den niedern Alpengegenden z. B. bey Kanderstäg, im Oeschenenthale, auf der Scheidegg, Wengenalp, an der Südseite der Gemmi oberhalb dem Leukerbade, auch schon bey Wimmis im Simmenthale sehr gemein. Das Männchen fliegt schon im July. Das Weib, das überhaupt ungleich seltener ist, zeigt sich erst viel später.

† 74. Goante O. p. 293. Scaea Hübn. T. 50. f. 233. 234. fem.

Im Aug. vornehmlich an der Südseite der Alpen, z. B. an der Grimsel, am Simplon.

Doch hie und da auch auf der Nordseite, z. B. an der Grimselstrasse von der Handeck bis Guttannen, an der Gotthardsstrasse von den Schöllenen bis Wasen herab.

† 75. Gorge O. p. 294. Hübn. T. 99. f. 502-505. *Espers CXXI*, f. 3. welche Ochsenheimer hieher zieht, gehört zu Tyndarus No. 77.

Auf den höhern Alpen, vornehmlich auf steinigem, schiefriem Boden; z. B. auf Neuenen, auf der Daube der Gemmi, ganz oben auf Cherbenenalp. Das Männchen wird oft ohne Augen und Punkte auf der Oberseite angetroffen.

† 76. Manto O. p. 296. Hübn. T. 45. f. 107. 108. T. 101. f. 512. 513. m. 514. f. Zilia *Borkh.* 11, p. 209.

Häufig auf den höchsten Alpen bis zur Gränze des ewigen Schnee's. Er ist von allen Faltern dieser Familie derjenige, der am weitesten hinauf über alle Vegetation angetroffen wird.

† 77. Tyndarus O. p. 299. Herse *Borkh.* 1, S. 94. Cleo Hübn. T. 46. f. 209. 210. m. f. 211. 212. fem.

Sehr gemein auf den Alpen, immer aber oberhalb der Laubwälder und bis zu den höchsten Regionen hinauf.

† 78. Davus O. p. 302. Musarion *Borkh.* 1, S. 92. Laidion id. 1, S. 91. nebst einer Abbildung. Tullia Hübn. T. 52. f. 243. 244.

Auf feuchten, moosigen Wiesen im Jun. und Jul. sehr gemein. Variirt sehr in der Unterseite der Hinterflügel, wie die folgenden Arten.

79. Pamphilus O. p. 305. Nephela *Borkh.* 1, S. 87. Hübn. T. 51. f. 237-239.

Ueberall vom Frühling bis in den Herbst auf allen Wiesen gemein.

† 80. Iphis O. p. 310. Hübn. T. 53. f. 249-251.

Glycerion *Borkh.* 1, S. 90.

Im Juny am Jura.

† 81. Arcania O. p. 317. *Borkh.* 1, S. 88. Hübn. T. 51. f. 240-242.

In den wärmern Gegenden der Schweiz, z. B. längs dem südl. Fuhs des Jura, bey Lausanne, Lugano etc. sehr häufig.

† 82. Satyrium O. p. 322. Philea Hübn. T. 53. f. 254. 255.

In den subalpinischen Wiesen and auf den niedrigeren Alpen ziemlich gemein.

Litterarische Anzeigen.

Mit der *Monographia Melastomarum*, autore Amato Bonpland, Lutetiae Paris. in libr. graeco-lat. germ. (1816 aber erst 1817 ausgegeben) ist wieder eine Abtheilung des grossen *Humboldtischen Reisewerks* vollendet. Sie begreift 60 vortrefflich gestochene und ausgemahlte Tafeln, worauf eben so viele Arten der durch diese Reise berühmt gewordenen Pflanzengattung abgebildet sind, mit 142 Seiten Text in folio. Mit der noch unvollendeten Monographie der *Rhexien* bildet sie die Beschreibung der *Melastomaceen*.