

dass von hier aus in das etwa 100 Meter nördlicher mündende (seit 1860 hergestellte) Sieel einzelne Wanderratten eingedrungen und bis zur Wasserkunst gekommen wären.

Die Wanderratten um die Marienkirche herum scheinen vom Giergraben her nicht vorgedrungen zu sein.

Zwar gehen seit 1868 Siele von dem genannten Graben aus nach diesem Stadttheil hin; diese sind aber eng, am Anfang 45^{zm}, am Ende 15^{zm} weit, und der Verschluss ist derartig, dass Ratten nicht gut in die Häuser gelangen können; auch können sich die Thiere bei starkem Wasserdruck zeitweise gar nicht in den Sielen halten, sondern werden in den weiten Giergraben zurückgerissen. Man wird annehmen dürfen, dass in dieses Quartier die Wanderratten durch das Süd-Thor gelangt sind.

Zum Schluss noch einige Worte über das Knochengerüst der beiden Stralsunder Ratten. Im Allgemeinen sind bei *mus decumanus* die Knochen gestreckter und stärker, und wo Leisten oder Vorsprünge sind, diese mehr hervortretend, als bei *mus rattus*. Namentlich zeigen sich diese Unterschiede am Stirnbein, an den Scheitelbeinen, am Hinterhauptbeine, Unterkiefer, Schulterblatt und Oberschenkel.

Verzeichniss der Schmetterlinge,

welche

in Neu-Vorpommern und auf Rügen beobachtet wurden,

von

H. Paul in Stralsund und **C. Plötz** in Greifswald.

Schon vor vielen Jahren, als die Gebrüder Speyer alle Sammler aufforderten zur Kenntniss der geographischen Verbreitung von Schmetterlingen Beiträge zu liefern und Verzeichnisse der in ihrer Gegend vorkommenden Arten anzufertigen, begannen wir — jeder für sich — die Namen der bis dahin gefundenen Lepidopteren aufzuschreiben, doch schien

uns ein blosses Nennen dieser Namen nicht interessant genug für den Zweck; Fangort, Flugzeit und wenn möglich auch die gewöhnliche Nahrungspflanze der Raupe so wie die Zeitdauer während welcher das Inseet im Puppenzustande ruht, sollten unseres Erachtens mit angegeben werden. Dazu fehlten aber genaue Notizen, diese mussten erst gesammelt werden, um nun nach elf Jahren, — aufgefordert von der Redactions - Commission des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Greifswald dieses Verzeichniss zu veröffentlichen, — dieselben den Namen beizusetzen und vereint die Zahl der Arten um ein Bedeutendes vermehren zu können.

In manchen Jahren excursirten wir jeder allein. In Stralsund gesellte sich später der in der Welt der Pilze besonders bewanderte Apotheker Heinrich hinzu, der viel Finderglück hatte und zuletzt wurde dort noch ein sehr eifriger und aufmerksamer Begleiter in den als Maschinist beim Marinedepot auf dem Dänholm engagirten Herrn Ehrenkönig gewonnen, der auf der kleinen Insel — ebenso wie Herr Heinrich bei den Pflanzen derselben eine ganz eigenthümliche Flora — bei den Schmetterlingen eine ähnliche Fauna fand. Mittheilungen über das Vorkommen gewisser Spinner sind Herrn Dr. Kromayer zu danken, der durch Raupenzucht vieles Gute erlangte. Herr Heinzelmann hat bei Durehsuchung vorstädtischer Gärten, besonders seines am Wasser gelegenen, zur Entdeckung für unsere Gegend neuer Micros Vieles beigetragen. So fand er z. B. die seltene *Swammerd. Simplicella*.

Bei Stralsund bieten ausser den Wällen der Festung, wo Stürme und die weit geschäftigere Axt des Nutzmenschen noch einige Riesen von Silber- und Schwarzpappeln stehen gelassen, sich sogar junge Anpflanzungen von Bäumen und Sträuchern an den letzten Resten der alten Stadtmauer eingefunden haben, die Gärten und Wiesen der Vorstädte, weniger die kahlen Ufer der See, mehr die schilfreichen der Teiche und weiter hinaus die Anpflanzungen beim Franzenshöher Schiessstand, die hübschen Anlagen auf dem „Boek“, die traurigen Ueberreste der Eichen von Andershof, die tiefgelegene „Stadtkoppel“ (eine wahre Fundgrube für Eulen, Spanner und Kleinschmetterlinge, und die einzige Stelle, wo die wohl überall seltene

Manestra Splendens an Jasmin und Flieder nascht) dem Sammler Gelegenheit seine Cylinder zu füllen. Durch Zuschüttung und Rasirung des „hohen Graben,“ wo Dorn- und Haselsträucher, *Corydalis bulbosa* und viele andere Pflanzen prächtig gediehen, ist ein ausgezeichnete Fangplatz verloren gegangen, ebenso durch den Bau der Eisenbahn und ihrer Verbindungswege, mit dem Verschwinden der alten Bäume, besonders Weiden, hat auch an dem dortigen Gartenzaun das graciöse Spiel der schönen *Harpella Bracteella* aufgehört. Die früher wegen üppiger Vegetation sehr ergiebigen Forts in der Nähe der Festung sind durch Zurüstungen im letzten Kriege für entomologische Zwecke fast ganz unbrauchbar geworden, und mit den Pflanzen verloren sich denn auch die erst kürzlich dort aufgefundenene *Grapholita Grandaevana* mit der hübschen *Exaeretia Alisella* und Andere. (Erstere zeigte sich indess 1872 wieder in einigen Exemplaren.)

Eine starke Meile südlich von Stralsund auf öder Chaussee gelangt man zunächst nach den am Borgwallsee gelegenen Penniner Forst, dem leider jetzt die älteren Stämme genommen sind; es ist ein gemischter Bestand, zum grössten Theil Unterholz, eine Menge schöner Wiesen umschliessend. Dort kam früher an Grossschmetterlingen fast Alles vor, was überhaupt einheimisch ist, ebenso bei Abtshagen und Ending, fast noch eine Meile südlich und westlich von Pennin gelegen. Auch in den reichen Parkanlagen und den Umgebungen der herrschaftlichen Güter Carlsburg, Semlow, Drechow, Voigtsdorf, Thurow, Gransebieth und anderer wurde reiche Beute gemacht, vor Allem aber in dem so hübsch an der Trebel gelegenen Zarrentin, mit seinem wunderschönen Laubwald und dem daran grenzenden Bruch und Wiesenland. Dort in dem Bruch fliegt z. B. die sonst nirgends gefundene *Argynnis Laodice*.

Auf der kleinen schon erwähnten Insel Dänholm, die Herr Ehrenkönig gründlich durchsuchte, fanden sich neben den häufigen Nestern von Castrensis-Raupen auch einige, diesen ähnliche nur mehr dunkel gefärbte, aus denen sich lauter ♀ von *Clisiocampa Franconica* entwickelten. Ferner fliegt dort *Melitaea Cinxia* im Mai ziemlich häufig, seltsamliche

Igniperda wurden aus Eschenraupen gezogen, dann *Pachygastria Trifolii*, *Cymatophora Or*, *Neuronia Cespitis*, *Polia Polymita*, *Hadena Abjecta*, *Acidalia Rubricata*, *Ortholitha Cervinata* und *Lithostege Farinata*.

Das bei Greifswald durchsuchte Terrain erstreckt sich auf etwa eine Meile im Umkreise von der Stadt, die Stadt selbst mit ihren mit Linden, Rüstern und Rosskastanien bepflanzten Wällen, den englischen Garten, den Begräbnissplatz vor dem Mühlenthor, die dortigen Gärten und die der Fleischer-Vorstadt, das Rosenthal hinter der nun in Ruhestand versetzten Saline und die dortigen mit verschiedenen Pappel-Arten, Weiden, Birken und Kirschen bepflanzten Wege. Nördlich von der Stadt, rechts von der Stralsunder Chaussee die Neuenkircher Kiefern, dieser Ort selbst mit seinen Friedhof, Gärten und Anlagen, weiter ostwärts davon der Wamper Busch; links von der Stralsunder Chaussee die Gegend bei Kieshof mit gemischtem Wald, Wiesen und Torfmooren, südwestlich davon die Steffenshager und Wackerower Kiefern; im Osten von der Stadt das Eldenaer Holz mit sehr gemischten Bestände, dessen theilweise sehr feuchter Boden oft dicht mit Waldlichtnelken bedeckt ist, und wo Klebkraut, Waldmeister und Springkraut nebst vielen anderen Pflanzen üppig wuchern; südlich von der Stadt die Gehölze von Helms-, Grubeu-, Pott- und Weitenhagen, theils Kiefern, theils gemischtes Laubholz. Der Südsaum des Helmshager Holzes ist von dürrer Heideboden mit Heidel- und Rauschbeerstauden begrenzt; bei Weitenhagen am Wege nach Guest herrschen unter den niedern Pflanzen Immerschön und Spitzampfer vor, bei Grubenhagen Kuhweizen und Mädesüss, Gaisblatt und Himbeeren überall. Besonders üppig gedeihet die Rauschbeere im Torfmoore bei Kieshof und das Pfriemkraut in den Kieshofer und Neuenkircher Kiefern neben der Stralsunder Chaussee. Das Absuchen der mit lombardischen Pappeln bepflanzten Anklamer Chaussee bis Koitenhagen lieferte zuweilen ein ganz gutes Resultat, überdem wurden noch weiter südlich bei Hanshagen durch Herrn v. Portatius einige sonst nicht aufgefundene Arten entdeckt. Als Theilnehmer an den Excursionen bei Greifswald sind noch die Herren: Dr. Loose, Postexpedient Mundt, Exkaplan M.

Burghardt, Dr. L. Hoefler, Stabsarzt Antz, Förster Reich, v. Corswant-Crummin jun. und H. Karstedt zu erwähnen.

Rügen wurde wenig und nur in späten für den Fang minder günstigen Jahreszeiten besucht, doch soll die Insel reich an Schmetterlingen sein und bemerkenswerth ist es, dass dort Fragmente von der südlichen *Plusia Bractea* gefunden wurden.

Die westlich von Rügen gelegene schmale Insel Hiddensee, welche für Dipterologen und Coleopterologen, besonders wegen der Chrysomelinen, welche massenweise zwischen den niedern Pflanzen der kahlen Berge kriechen, recht interessant sein dürfte, bietet an Schmetterlingen wenig mehr als *Colias Hyale*, *Pieris Daphidice* und *Mesotype Virgata*.

Am reichhaltigsten für jeden Insektensammler scheint jedoch die Gegend um Demmin — diesseits wie jenseits der Peene — besonders das umfangreiche Wolder Holz zu sein, wo Dr. Rohnert neben *Argynnis Valesina* auch *Polyommatus Hippothoë*, auf dem kleinen Moore *Rhyparia Melanaria* und an Eichenstämmen die seltene *Amphipyra Perflua* fand.

Aus den Angaben der Fundorte geht hervor, dass noch ein ziemlicher Theil Neu-Vor-Pommerns mangelhaft oder gar nicht durchforscht wurde und besonders dürfte der Dars noch neue und seltene Arten bergen. Dass aber auch die am meisten besuchten Oertlichkeiten noch manches bisher Uebersehene bieten können, zeigt deutlich genug die erst in diesem Jahre erfolgte Entdeckung von drei Tagfalter-Arten in der Nähe Greifswalds, es sind: *Vanessa Xanthomelas*, *Thecla Walbum* und *Thymelicus Lineola*, von denen letzterer sogar häufig vorkommt, wegen seiner Aehnlichkeit mit *Linea* jedoch unbeachtet blieb. Ebenso erwies sich *Plusia Moneta*, nachdem Herr Wichtendahl in Greifswald vor zwei Jahren die Aufmerksamkeit darauf gelenkt hatte, als eine der häufigsten Plusien deren Raupen und Puppen in allen Gärten am Sturmhut zu finden sind. Besonders von Kleinschmetterlingen, bei denen das Sammeln und Bestimmen mehr Schwierigkeiten bietet, dürften noch viele neue Arten aufzufinden sein.

Die Bestimmungen der bei Stralsund aufgefundenen Thiere übernahmen gütigst die Herren Grentzenberg in Danzig,

Hering in Stettin, Simon in Berlin, Standfuss in Schlesien, und Staudinger in Dresden; die bei Greifswald aufgefundenen sind nach der sehr reichen und schönen Sammlung des Herrn Pogge in Greifswald bestimmt.

Die Angabe der Futterpflanzen und Erscheinungszeit der Raupen und der Dauer des Puppenstandes ist von C. Plötz und, wo sie nicht in Parenthese steht, auf dessen Erfahrungen begründet.

Abkürzungen: Die römische Zahl zeigt den Monat der Flugzeit an, s. s. = sehr selten, s. = selten, n. h. = nicht häufig, n. s. = nicht selten, h. = häufig, g. oder gem. = gemein, R. oder Rp. = Raupe, P. oder Pp. = Puppe, ! = am häufigsten in dem Stadium.

Phopalocera.

Nymphalina.

Melitaea F.

1. Artemis S. V. V. s. Negast, Wampen. (R. an Plant., Scabios., Veron. Pp. 18 Tg.)
2. Cinxia L. V. VI. b. Dänholm, sonst s. R. an Plantago lanc. Pp. 18 Tg.
3. Athalia Esp. VI—VIII. h. Rp. an Melampyr. nemor., Plantago. Pp. 18 Tg.
4. Dictynna Esp. VI. VII. h. (Rp. an Melampyrum nemor., Plantago. Pp. 18 Tg.)

Argynnis F.

5. Selene S. V. V—VIII. h. Rp. an Viola canina Pp. 21 Tg.
6. Euphrosine L. V—VIII. s. Kieshof, Negast. (Rp. an Viola.)
7. Arsilache Esp. = Pales. F. VI. VII. h. Kieshof. Waldblösse neb. d. Bahn. (Rp. an Arab. hirs., Viola.)
8. Ino Rott. VI. VII. s. Grubenhagen, Kieshof. Rp. an Ulmaria pentap. Pp. 18 Tg.
9. Aglaja L. VII. h. Weitenhagen, Rügen. Rp. an Viola can. Pp. 18 Tg.
10. Niobe L. et var. VII. VIII. h. auf Rügen u. bei Greifsw. fehlt b. Stralsund. Rp. an Viola canina. Pp. 18 Tg.
11. Laodice Pall. s. s. bei Zarrentin. (Rp. an Rubus Idaeus.)
12. Paphia L. VII. h. Var: Valesina Esp. s. doch überall. Rp. an Rubus Idaeus. Pp. 21 Tg.

13. *Latonia* L. überwintert. VI—VIII. h. an Wegen. Rp. an *Viola tricolor*. 7—14 Tg.

Araschnia H.

14. *Levana* L. IV. *Prorsa* L. VII. h. Rp. an *Urtica dioica*. Pp. Wtr. od. 9—14 Tg.

Vanessa F.

15. *C. album* L. überwintert, VIII. 12. s. Rp. an *Humulus*, *Ribes*, *Urtica* Pp. 10 Tg.
 16. *Polychloros* L. überw. VII. gem. Rp. an *Pirus commun.*, *Salix*. Pp. 14 Tg.
 17. *Xanthomelas* S. V. VI. (VIII. einmal 1872 vor Kieshof im Holz, Pl. (R. an *Salix*, P. 14 Tg.)
 18. *Urticae* L. überw. VI. IX. gem. Rp. an *Urtica*. Pp. 14 Tg.
 19. *Io* L. überw. III—X. h. Rp. an *Humulus*, *Urtica dioica*. Pp. 14 Tg.
 20. *Antiopa* L. überw. VI. X. s. Rp. an *Salix*. Pp. 14 Tg.
 21. *Atalanta* L. überw. III—IX. h. Rp. an *Urtica*, eingesponnen. Pp. 14 Tg.
 22. *Cardui* L. überw., zuweilen h. Rp. an *Carduus*, *Urtica*, wie vorige. Pp. 14 Tg.

Limenitis F.

23. *Populi* L. VI. VII. s. doch verbreitet. Rp. an *Populus trem.* Pp. 14—21 Tg.
 24. *Sibylla* L. VI. VII. h. Abtshagen, Grubenhagen, Negast. Rp. an *Lonizera periclym.* Pp. 14—21 Tg.

Apatura F.

25. *Iris* L. VI. nicht s. an Waldwegen, Pfützen. Rp. an *Salix caprea*. Pp. 14 Tg.

Satyrina.

Satyrus F.

26. *Alcyone* S. V. VII. s. s. zweimal bei Weitenhagen am Wege nach Güst. 1869. Pl.
 27. *Semele* L. VII. VIII. h. Dänholm, Demmin, Rügen, bei Weitenhagen. (Rp. *Airae flex.*)
 28. *Phaedra* L. VII. VIII. s. nur bei Grimmen auf Torfwiesen. (Rp. an *Avena elat* P. 30 Tg.)

Pararga HS.

29. *Megaera* L. V. IX. verbreitet h. Rp. an Gramineen. Pp. Wtr. oder 14 Tg.
 30. *Egeria* L. überwintert, verbreitet s. an Stellen im Eldenaer Holz h. Rp. an *Triticum rep.* Pp. 14 Tg.

Epinephele HS.

31. *Lycaon* Rott. (*Eudora* Esp.) VII. h. Neuenkirchen b. Grfsw. Rp. an Gramineen Pp. 3 Wochen.

32. *Janira* L. V—VIII. h. überall. Rp. an Gramineen Pp. 16—24 Tg.
 33. *Hyperanthus* L. VII—IX. h. wie vor. Rp. an Gramineen. Pp. 18 Tg.

Coenonympha HS.

34. *Iphis* S. V. VI. VII. h. auf Waldwiesen. (Rp. an *Cynosurus crist.* Pp. 10—12 Tg.)
 35. *Arcania* L. s. nur bei Dietrichshagen b. Grfsw.
 36. *Pamphilus* L. V—VIII. h. überall. Rp. an *Cynosurus crist.* Pp. 12—21 Tg.
 37. *Davus* L. VII. VIII. h. im Torfmoor b. Kieshof u. b. Negast. Rp. an *Carex panicea.* Pp. 14 Tg.

Lycaenina.

Thecla F.

38. *Betulae* L. VIII. s. Greifsw. Strelow. (Rp. an *Corylus*, *Betula.* Pp. 14 Tg.)
 39. *Quercus* L. VI. VII. s. zerstreut. Rp. an *Quercus.* Pp. 14 Tg.
 40. *W album* Kn. VI. s. s. Grubenhag. R. an *Ulmus.* P. 14—21 Tg.
 41. *Spini* S. V. VI. VII. s. bei Zarrentin b. Grm. (Rp. an *Prun. spin.* Pp. 14 Tg.)
 42. *Ilicis* Esp. VI. VII. s. b. Demmin, h. b. Weitenhagen auf *Thymus serp.* (Rp. an *Quercus.* Pp. 14 Tg.)
 43. *Pruni* L. VI. VII. s. b. Grubenhagen. Rp. an *Prunus cerasus.* Pp. 20 Tg.
 44. *Rubi* L. IV. V. s. b. Demmin, h. im Moor b. Kieshof, Potthagen. Rp. an *Ledum palustre.* Pp. Wtr.

Polyommatus Lats.

45. *Hippothoë* L. VII. s. b. Demmin, Negast. (Rp. an *Rumex.*)
 46. *Eurydice* Rott. = *Chryseis* S. V. VI. VII. h. auf Waldwiesen. (Rp. an *Rumex.* Pp. 21 Tg.)
 47. *Alciphron* Rott. = *Ilipponoë* Esp. VI. VII. h. b. Demmin, Kieshof, Weitenhagen. Rep. an *Rumex acetosella.* Pp. 21—30 Tg.
 48. *Dorilis* Hfn. = *Circe* S. V. V—VIII. h. Carlsburg, Potthagen. Rp. an *Rumex acetosella.* Pp. Wtr. od. 11 Tg.
 49. *Phlaes* L. V—VIII. h. überall. Rp. an *Rumex acetosella.* Pp. Wtr. od. 21 Tg.
 50. *Amphidamas* Kn. = *Helle* H. V—VIII. s. s. b. Potthagen. (Rp. an *Rumex.* Pp. Wtr. od. 11 Tg.)

Lycaena F.

51. *Argiades* Pall. = *Amyntas* S. V. s. s. Greifsw. Friedhof, Strals. Vorst (Rp. an *Lotus corn.*)
 52. *Aegon* S. V. VI. VII. h. b. Demmin, besonders b. Helmshagen. Rp. an *Calluna vulg.* Pp. 14 Tg.
 53. *Argus* L. VI. VII. s. Grubenhagen, Pennin, Rügen. (Rp. an *Genista germ.*)

54. Optilete Kz. VI. VII. h. im Moor b. Kiesh. Rp. an Vaccin. Oxycocc. Pp. 18 Tg.
55. Medon Hfn. = Agestis S. V. V. h. Dänholm. (Rp. an Erodium cicut.)
56. Icarus Rott. = Alexis S. V. VIII. h. überall. Rp. an Trif. arvense, Ononis. Pp. Wtr. od. 8—10 Tg.
57. Argiulus L. V—VIII. h. Kieshof, Grubenhagen, Negast. Rp. an Calluna vulg. Frangula Aln. Pp. Wtr. od. 11 Tg.
58. Semiargus Rott. = Acis S. V. VI. IX. h. Dänholm, Grubenhagen Negast. (Rep. an Anthyllis Vulner.)
59. Arion L. VII. s. s. nur einmal b. Güst gefangen. Pl.

Pieridina.

Leucophasia Stp.

60. Sinapis L. V—VII. n. s. zerstreut. Rp. an Ornithopus. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Colias F.

61. Hyale L. V. IX. n. s. besond. auf Klee und Stoppel. (Rp. an Trifolium rep.)

Rhodocera B.

62. Rhamni L. überwint. IV—IX. h. überall. Rp. an Frangula Aln. Pp. 21—30 Tg.

Anthocharis B.

63. Cardamines L. IV. V. h. überall. (Rp. an Turritis glabra. Pp. Wtr.)

Pieris Schrk.

64. Daplidice L. IV—VIII. n. h. zerstreut. (Rp. an Cruciferen.)
65. Napi L. IV. VII. gem. Rp. an Cruciferen. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
66. Rapae L. IV. VIII. gemein. Rp. an Cruciferen, Reseda, Tropaeolum. Pp. Wtr. oder 14 Tg.
67. Brassicae L. IV. VIII. gemein. Rep. an Crnciferen. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
68. Crataegi L. V. VI. s. s. seit vielen Jahren; 1872 n. s. Rp. an Prunus. Pp. 14 Tg.

Equitina.

Papilio L.

69. Machaon L. V. VIII. h. bei Strals. weniger. Rp. an Umbelliferen. Pp. Winter od. 21 Tg.

Hesperiina.

Hesperia B.

70. Comma L. VII. VIII. h. Greifswald, Pennin. (Rp. an Gramineen. Pp. 4 Wch.)

71. *Sylvanus* Esp. V. VI. h. bei Grubenhagen, Kieshof, Negast. Rp. an Gramineen. Pp. 12 Tg.

Thymelicus H.

72. *Thaumas* Hfn. = *Linea* S. V. VII. VIII. gemein an Wegen und auf Waldblössen. Rp. an *Airae* frei. Pp. 14 Tg.

73. *Lincola* Scrib. V—VIII. h. Kiesh. b. d. Bahn. R. an Gramineen, P. 14 Tg.

Carterocephalus Led.

74. *Silvius* Kn. V. VI. s. Grubenh., Koitenh., Zarrentin. Rp. an Gramineen. Pp. 21 Tg.

75. *Palemon* Pall. = *Paniscus* F. V. VI. s. s. Endingen, Pennin, Zarrentin. (R. an Plant.)

Cyclopides H.

76. *Morpheus* Pall. = *Steropes* S. W. VII. h. b. Kieshof: Waldblösse neben der Bahn, Negast. (Rp. an Gramineen.)

Pyrgus H.

77. *Malvae* L. = *Alveolus* H. V. VI. VIII. h. Endingen, Pennin Grubenh. Rp. an *Fragaria vesca* unt. dem oberseit. Blattumschlag. Pp. 14 Tg. oder Winter.

78. *Alveus* H. = *Fritillum* O. VII. s. nur b. Negast. (Rp. an *Polygala*.)

Spylothyrsus Dp.

79. *Malvarum* Ill. = *Altheae* H. V. VI. n. s. bei Greifsw. auf dem Friedhofe. Rp. an *Malva silv.* Pp. 14 Tg.

Nisoniades H.

80. *Tages* L. V. s. bei Pennin auf Waldwiese. (Rp. an *Lotus*.)

Heterocera.

A. Terebrinae.

Epialoidea.

Epialus F.

81. *Humuli* L. VI. VII. s. Greifsw., Grimmen. Rp. in Lappa-Wurzel.

82. *Sylvina* L. VI—IX. n. s. Greifswald, Stralsund. Rp. in Malven-Wurzel. Pp. 22 Tg.

83. *Hectus* L. VI. h. überall. Rp. unter Moos. Pp. 18 Tg.

Cossina.

Zeuzera Ltr.

84. *Aesculi* L. VII. VIII. s. Neuendorf a. Rügen, Greifsw.: Lindenwall. Pp. 4—6 Weh.

Cossus F.

85. Ligniperda F. VI. VIII. h. überall. Rp. in Salix-Stämmen. Pp. 4–6 Wch.

Sesiaria.**Trochilium Scop.**

86. Apiforme L. VI. s. an Chausseen. Rp. in Populus-Stamm.

Sciapteron Stdg.

87. Tabaniforme Rott. = Asiliformis S. V. VI. IX. s. s. in Crönne-
witz, b. Greifsw. Rp. in Populus-St. Pp. 4–7 Wch.

Sesia F.

88. Scoliformis Bkh. VI. s. b. Potthagen. Rp. in Betula. Pp. 4 Wch.
89. Spheciformis S. V. V. VI. s. s. bei Negast, Potth. Rp. in Betula.
Pp. 4 Wch.
90. Tipuliformis L. V. VI. n. s. Greifswald, Neuenkirchen. (Rp. in
Ribes rubr.)
91. Asiliformis Rott. = Cynipif. Esp. = Oestrifs Rott. VIII. s. (Rp.
in Populus.)
92. Myopiformis Bkh. = Mutillaefs. Lasp. V. VI. s. Kieshof. (Rp.
in Prunus.)

Bembecia H.

93. Hylaeiformis Lasp. VIII. s. Eldenaer Holz. (Rp. in Rubus Id.
Wurzel.)

B. Sphinges.**Sphingina.****Macroglossa O.**

94. Fuciformis L. V. VI. n. s. b. Negast, Kieshof. Waldwiese, Wei-
tenhagen. Rp. an Knaut. arv. Aus Eiern doch nicht zur Ver-
puppung gebracht. Pl.
95. Bombyliformis O. V. VI. h. bei Greifsw. Rp. an Lonicera peri-
clym. Pp. Wtr.
96. Stellatarum L. überwintert, V–IX. h. und überall. Rp. an Ga-
lium. Pp. 3–5 Wch.

Deilephila O.

97. Porcellus L. VI. VIII. n. s. überall. Rp. an Galium. Pp. Wtr.
oder 4 Wochen.
98. Elpenor L. V. VI. h. überall. Rp. auch an Balsamina Nolitang.
Pp. Wtr. oder 4 Wochen.
99. Celerio L. V. einmal von Billich in Strals. und 1869 in Greifsw.
auf dem Markte gef. (Rp. an Vitis vinif. Pp. 18 Tg.)
100. Euphorbiae L. VI. IX. n. s. verbreitet. Rp. an Tithymalus peplus.
Pp. 21 Tg. bis über 3 Jahre.

101. Galii S. V. VI. VIII. n. s. verbreitet. Rp. an Galium. Pp. 21 Tg. Wtr. oder 1 Jahr.

Daphnis H.

102. Nerii L. VII. X. in Greifsw. im Garten d. Dr. Hoefer 1846 wurde eine Raupe an Oleander im VIII. gefunden, zur Verpuppung, doch nicht zur Entwicklung gebracht.

Sphinx O.

103. Ligustri L. VI. h. überall. Rp. auch an Symphoria. Pp. 1—5 Winter.

104. Convolvuli L. VI. IX. n. s. verbreitet. Rp. an Convolv. arv. Pp. Wtr. oder 3 Wch.

105. Pinastri L. VI. n. s. verbreitet. Rp. an Coniferen. Pp. Wtr.

Acherontia O.

106. Atropos L. V. IX. z. s. doch überall. Rp. auch an Lycium, an Solanum zuw. h. in einem Jahre erhielt ich 30 St. Pp. 4 Wch. oder Wtr.

Smerinthus O.

107. Tiliae L. V. n. s. in Greifsw, auf dem Linden- und Schiesswall. Rp. an Tilia, oft h. Pp. Wtr.

108. Ocellata L. V. VIII. h. verbreitet. Rp. auch an Prunus Padus. Pp. Wtr. od. 4 Woch.

109. Populi L. V. VIII. h. überall. Rp. an Populus u. Salix. Pp. Wtr. od. 4 Wch.

C. Glaucopides.

Zygaenina.

Zygaena F.

110. Filipendulae L. VII. h. Dänholm, Gruben- und Potthagen. Rp. an Lotus. Pp. 21 Tg.

111. Lonicera Esp. VI. n. h. Grubenhagen, Turow. (Rp. an Trifolium. Pp. 21 Tg.)

112. Trifolii Esp. VII. h. verbreitet. Rp. an Trifolium. Pp. 14—21 Tg.

Ino Leach.

113. Statices L. VII. h. besonders auf Waldwiesen. Rp. an Rumex acetosa. Pp. 14 Tg.

114. Pruni S. V. VI. VII. h. bei Greifsw. auf Torfmoore. Rp. an Calluna vulg. Pp. 14 Tg.

D. Nycteolinae.

Nycteolina.

Hylophila H.

115. Quercana S. V. VI. s. Grubenhagen, Kieshof. Rp. an Quercus. Pp. 21 Tg.

116. *Prasinana* L. IV. V. h. bei Greifsw., Strals., auch Rügen. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr.

Earias H.

117. *Clorana* L. IV. VI. h. verbreitet. Rp. an *Salix vim.* zwisch. Blätt.

Schrankia H.

118. *Turfosalis* HS. VI. VII. s. s. nur einmal bei Helmschag. gefangen.

Nolina.

Nola Leach.

119. *Cucullatella* L. VI. VII. s. Greifsw., Stralsund. Rp. an *Pirus*, *Prunus*. Pp. 21 Tg.

120. *Strigula* S. V. IV. VII. h. Greifsw., Stralsund. Rp. an *Quercus*. Pp. 14—21 Tg.

121. *Cristulalis* H. VI. s. bei Greifsw. (Rp. an *Mentha aquat.*)

E. Bombyces.

Lithosina.

Nudaria Stph.

122. *Mundana* L. VI. n. s. Greifsw., Zarrentin, in Häusern. Rp. an *Byssus*. Pp. 14 Tg.

Calligenia Dp.

123. *Miniata* Forst. = *Rosca* F. VII. n. s. Grubenhagen, Negast. Rp. an Lichenen. Pp. 3—4 Wch.

Setina Schrk.

124. *Irrorella* L. VII. VIII. n. h. Pennin. (Rp. an Lichenen.)

125. *Kuhlweini* H. VI. VII. n. s. Grubenhagen, Potthagen. Rp. an *Ramalia poll.* Pp. 14 Tg.

126. *Mesomella* L. VI. VII. h. bei Greifsw., Pennin. Rp. an Lichenen. Pp. 19 Tg.

Lithosia F.

127. *Muscerda* Hfn. VII. n. s. Grubenh., Negast, Pennin. Rp. an Lichenen. Pp. 14 Tg.

128. *Griseoja* Hb. VI. VII. h. Grubenh., Pennin. Rp. an Lichenen. Pp. 14—20 Tg.

129. *Depressa* Esp. VI. VII. n. s. Grubenhagen. Rp. an Lichenen. Pp. 14 Tg.

130. *Complana* L. VI. VII. n. h. bei Greifsw., Negast. Rp. an Lichenen der Bretterwände. Pp. 14 Tg.

131. *Lutarella* L. VI. n. s. bei Demmin, Grubenh. Rp. an Lichenen.

132. *Aureola* H. V. z. s. Negast, Potthagen. (Rp. an Lichenen. Pp. Wtr.)

Gnophria Stp.

133. *Quadra* L. VII. s. zuweilen auch h. überall, Pennin, Dänholm s. Rp. an Lichenen. Pp. 12—14 Tg.

Atolmis H.

134. *Rubricollis* L. V. VI. h. bei Grubenhagen, Pennin, Dänholm selt.
Rp. an Lichenen. Pp. Wtr.

Aretioidea.**Emydia B.**

135. *Cribrum* L. VII. VIII. s. s. bei Hanshagen, Trent a. R. (Rp. an
Calluna.)
136. *Grammica* L. VII. s. s. bei Hanshagen. (Rp. an Gramineen. Pp.
21—30 Tg.)

Euchelia B.

137. *Jacobaeae* L. VI. VII. h. Dänholm, Negast, Grubenhagen an der
Chaussee. Rp. an *Senecio Jacob.* Blüthe. Pp. Wtr.

Callimorpha Ltr.

138. *Dominula* L. VI. s. bei Demmin, im Eldenaer Holz. Rp. an *Fra-*
garia vesca. Pp. 14—21 Tg.

Pleretis Led.

139. *Matronula* L. VI. s. s. Hanshagen (Loose). Rp. polyphag, 2jährig,
in Greifsw. gef. aber nicht zur Verwdl. Pl. (Pp. 5 - 6 Weh.)

Aretia Stp.

140. *Caja* L. VI—VIII. h. überall. Rp. polyph. Pp. 2—5 Weh.
141. *Villica* L. VI. zuweilen h. bes.. d. Rp. in Eldena, Neuenkirchen.
Rp. an *Lycium* etc. Pp. 14—21 Tg.
142. *Hebe* Schrk. VI. s. s. bei Greifsw. (Rp. phg. Pp. 21—30 Tg.)

Phragmatobia Stp.

143. *Fuliginosa* L. IV. VII. n. s. verbreitet. Rp. phg. Pp. 3—6 Weh.

Diacrisia H.

144. *Russula* L. V—IX. h. verbreitet. Kieshof, Negast. Rp. phg.
Pp. Wtr. od. 11—14 Tg.

Spilosoma Stp.

145. *Lubricipeda* S. V. V. VI. h. verbreitet. Rp. phg. Pp. Wtr.
146. *Menthastri* S. V. V. VI. h. verbreitet. Rp. phg. Pp. Wtr.
147. *Urticae* Esp. V. VI. h. verbreitet. Rp. phg. Pp. Wtr.

Cyenia H.

148. *Mendica* L. V. VI. s. s. in Greifsw. nur eine Rp. gef. Pl. (Rp.
phg. Pp. Wtr.)

Liparina.**Orgyia O.**

149. *Gonostigma* S. V. VII. IX. s. bei Weitenhagen, Pennin, Rügen.
Rp. an *Salix.* Pp. 12—21 Tg.
150. *Antiqua* L. VII. VIII. h. überall. Rp. an Rosen etc. Pp. 14 Tg.

151. *Ericae* Germ. VII. VIII. n. s. im Moor bei Kieshof, einmal in $\frac{1}{2}$ Stunde über 20 Raupen von *Calluna* gesammelt, die aber meistens an der Muscardine starben. Pl. P. 10—21 Tg.

***Dasychira* Stp.**

152. *Fascelina* L. VI. n. s. bei Kieshof und Neuenkirchen. Rp. phg. Pp. 21 Tg.
153. *Pudibunda* L. V. VI. gemein, überall. Rp. an Laubholz phg. Pp. Wtr.

***Psilura* Stp.**

154. *Monacha* L. VII: VIII. h. überall, 1869 bei Subzow verheerend. polyphag. Pp. 14—21 Tg.

***Lymantria* H.**

155. *Dispar* L. VI. VII. s. seit längerer Zeit, zuw. schädlich. Rp. bes. an Obstbäumen. Pp. 14—21 Tg.

***Leucoma* Stp.**

156. *Salicis* L. VII. überall gemein, oft schädlich. Rp. an *Populus*, *Salix*. Pp. 11 Tg.

***Laelia* Stp.**

157. *V. nigrum* Esp. VI. nur als Fragment in Abtshagen v. Kromeyer. in Grubenhagen v. Pl. gefunden. (Rp. an Wldb. Pp. 14 Tg.)

***Euproctis* H.**

158. *Auriflua* S. V. VII. n. s. verbreitet. Rp. polyphag. Pp. 14—30 Tg.
159. *Chrysorrhoea* L. VII—IX. zuw. h. u. schädlich. Rp. bes. an Obstb. Pp. 14—30 Tg.

***Clostera* Stp.**

160. *Anastomosis* L. V. VII. s. Weitenhagen. Rp. an *Populus trem.* Pp. Wtr. od. 11 Tg.
161. *Curtula* L. V. VII. h. an Chausseen. Rp. an *Populus*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
162. *Anachoreta* S. V. s. nur an den Bäumen des Rosenthals b. Grfsw. Rp. an *Populus*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
163. *Reclusa* V. VII. n. s. b. Greifsw. wie vorige, bei Kieshof. Rp. an *Populus* u. *Salix viminalis*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Lachneina.

***Lasiocampa* Str.**

164. *Dumeti* L. IX. X. s. s. Stralsund, Potthgen. Rp. an *Hieracium*.

***Pachygastria* H.**

165. *Quercus* L. V. VI. gemein, bei Greifsw. Rp. phg. Pp. 30 Tg.
166. *Trifolii* S. V. VII. VIII. s. Dänholm, bei Greifsw. Rp. an Trif. Pp. 3—6 Wch.

Eriogaster Germ.

167. *Catax* L. = *Rimicola* S. V. IX. X. s. s. Strals. Rp. an *Quercus*.
Pp. bis 2 Jahr.

Poecilocampa Stp.

168. *Populi* L. IX. X. s. Dänholm, (Ehrenkönig), Greifswald. Pl. Rp.
phg. Pp. 16 Wch.

Clisiocampa Crt.

169. *Franconica* S. V. VII. s. Dänholm (Ehrenk). (Rp. an *Erodium*.
Pp. 3–4 Wch.)
170. *Castrensis* L. VII. gemein auf d. Dänholm (Ehrenk.) und auf
Rügen (Schilling). (Rp. an *Geranium*. Pp. 3–4 Wch.)
171. *Neustria* L. VII. gemein, überall. Rp. an Laubbäumen. Pp.
18–28 Tg.

Trichiura Stp.

172. *Crataegi* L. IX. X. n. s. bei Kieshof. Rp. an Sträucher. Pp.
16 Wochen.

Metanastria H.

173. *Rubi* L. V. gemein als Rp. überall. Rp. phg. Pp. 3–4 Wch.

Eutricha Stp.

174. *Pini* L. VII. h. überall. 1869 schädlich bei Subzow. Rp. an Co-
niferen. Pp. 30 Tg.

Odenestis Germ.

175. *Pruni* L. VI. s. Eldena, Kiesh. Pp. phg. Pp. 21–30 Tg.
176. *Potatoria* L. VI. gemein, überall. Rp. an Gramineen. Pp. 3–4
Wochen.

Phyllodesma H.

177. *Quercifolia* L. VII. n. s. bei Kieshof, Parow. Rp. phg. Pp.
3–4 Wch.
178. *Populifolia* S. V. VI. s. Neuendorf a. R. (Sternberg.) (Rp. an
Populus, *Salix*.)
179. *Betulifolia* O. V. s. Eldenaer Holz. Pl. (Rp. an *Betula*, *Quercus*.
Pp. Wtr.

Bombycoidea.**Endromis O.**

180. *Versicolora* L. III. IV. s. Grubenh., Weitenh. Rp. an *Betula*.
Pp. Wtr.

Saturnia Schrk.

181. *Spini* S. V. V. s. s. Stralsund (Paul). (Rp. polyphag. Pp. 1–3
Winter.)
182. *Pavonia* L. = *Carpini* S. V. VI. V. s. überall. Rp. phg. Pp. Wtr.

Aglia O.

183. *Tau* L. V. s. ein ♀ 1866 bei Endingen (Paul), bei Greifsw. noch nicht gef. Pl. (Rp. an *Fagus*. Pp. Wtr.)

Cocliopodina.**Limacodes Ltr.**

184. *Testudo* S. V. V. VI. h. Kiesh., Grubenhagen, Pennin. Rp. an *Quercus*, verspinnt sich im Herbst, wird aber erst 3 Wochen vor dem Ausschlüpfen zur Puppe.
185. *Asellus* VI. s. Eldena, Grubenh. Pl. Stubenkammer VIII. (Paul). (Rp. an *Fagus*, *Quercus*. Pp. wie vorige.)

Psychina.**Epichnopteryx H.**

186. *Intermediella* Brd. = *Nitidella* O. VI. VII. h. Grubenh., Pennin. Rp. phg. Pp. 3—4 Wch.

Fumea Hw.

187. *Pulla* Esp. V. VI. h. Kieshof: Waldwiese, Pennin. Rp. an Gramineen. Pp. 20—30 Tg.

Psyche Schrk.

188. *Fusca* Hw. = *Calvella* O. VI. VII. n. s. Grubenh. Rp. an *Frangula* Aln. Pp. 21 Tg.
189. *Unicolor* Hfn. = *Graminella* S. V. VI. n. s. b. Weitenh., Pennin. Rp. an Gram. Pp. 30 Tg.

Oreopsyche Speyer.

190. *Atra* L. = *Muscella* S. V. VI. s. Grubenhagen nördl. Waldsaum. Rp. an *Hierac*.

Drepanulina.**Platypteryx Lasp.**

191. *Binaria* Hfn. = *Hamula* S. V. VI. VII. s. s. 1871 ein ♀ bei Grubenh. gef. Pl. (Rp. an *Betula*, *Quercus*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.)
192. *Curvatula* Bkh. V. IX. n. s. verbreitet. Rp. an *Alnus*, *Betula*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.
193. *Falcataria* L. V. X. h. bei Greifsw., Pennin. Rp. an *Alnus*, *Betula*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.
194. *Sicula* S. V. V. X. s. s. Grubenhagen. Rp. an *Quercus*. Pp. Wtr. od. 3 Wch.
195. *Lacertinaria* L. V. X. h. Grubenh., Kiesh., Pennin. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Notodontina.**Harpyia O.**

196. *Bifida* Hb. V. VIII. n. s. an Chausseepappeln. Rp. an *Populus* Pp. Wtr.

197. *Furcula* L. VI. s. Grubenhagen, Kieshof. Rp. an *Betula*, *Salix*. Pp. Wtr.

198. *Erminea* Esp. V. s. s. Anklamer Chaussee, Elisenhain. Rp. an *Pop*. Pp. Wtr.

199. *Vinula* L. V. VI. gemein. Rp. an *Populus* u. *Salix*. Pp. Wtr.

Stauropus Germ.

200. *Fagi* L. VI. s. zerstreut. Rp. an Waldbäume. Pp. Wtr.

Hybocampa Led.

201. *Milhauseri* Esp. V. VI. s. Grubenhagen, Kieshof, je eine Puppe gefunden. Pl. (Rp. an *Quercus*.) Pp. Wtr.

Notodonta O.

202. *Torva* H. O V. VIII. n. s. Grubenhagen. Rp. an *Populus* tr. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

203. *Tritophus* S. V. V. VIII. s. Grubenhagen. Rp. an *Populus* tr. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

204. *Dromedarius* L. V. VIII. h. bei Greifswald. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

205. *Ziczac* L. IV—VIII. n. s. bei Greifswald. Rp. an *Populus* und *Salix*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Lophopteryx Stp.

206. *Camelina* L. V. VII. h. überall. Rp. an *Betula*, *Tilia* etc. Pp. Winter.

Microdonta Dp.

207. *Bicoloria* S. V. VI. s. Grubenh. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr.

Pterostoma Germ.

208. *Palpina* L. V. VII. n. s. überall. Rp. an *Salix*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Ptilophora Stp.

209. *Plumigera* S. V. X. s. Elisenhain. Rp. an *Acer* camp. Pp. 12 W.

Pheosia H.

210. *Dictaea* L. V. VII. n. s. überall an Pappel-Alleen. Rp. an *Pop*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

211. *Dictaeoides* Esp. V. VII. s. Potthagen. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Drymonia H.

212. *Chaonia* S. V. IV. V. s. Grubenh. Rp. an *Quercus*. Pp. Wtr.

Gluphisia B.

213. *Crenata* Esp. IV. s. s. Greifsw. aus einer auf der Promenade gef. Rp. erzogen. Pl. Rp. an *Populus*. Pp. Wtr.

Phalera H.

214. *Bucephala* L. V. VI. h. überall. Rp. an *Quercus* etc. Pp. Wtr.

F. Noctuina.**Cymatophorina.****Gonophora** Brd.

215. Derasa L. VI. s. bei Greifsw. Rp. an Rubus. Pp. Wtr.

Thyatira O.

216. Batis L. VI. h. überall. Rp. an Rubus. Pp. Wtr.

Cymatophora Tr.

217. Duplaris L. = Bipuncta Bkh. VI. VII. h. bei Greifsw. Rp. an Betula. Pp. Wtr.
 218. Fluctuosa H. VI. s. Grubenh., Rügen. (Rp. an Betula. Pp. Wtr.)
 219. Or S. V. IV. V. n. s. Dänholm (Ehrenkönig), Potthagen. Rp. an Pop. trem. Pp. Wtr.
 220. Ocularis L. = Octogesima H. IV. V. s. Potthagen. Rp. an Populus trem. Pp. Wtr.

Asphalia H.

221. Flavicornis L. III. IV. s. Strals. (Heinrich), Potthagen. Rp. an Betula. Pp. Wtr.
 222. Ridens F. = Xanthoceros H. III. IV. n. s. Grubenhag. Ro. an Quercus. Pp. Wtr.

Noctuae.**Bryophila** Tr.

223. Perla S. V. VI. VIII. n. s. Greifsw., Semlow. (Rp. an Byssus. Pp. 4 Wch.)

Moma H.

224. Orion Esp. IV. V. n. s. verbreitet, bes. Grubenh. Rp. an Quercus. Pp. Wtr.

Panthea H.

225. Coenobita Esp. V. s. s. nur einmal aus einer bei Potthagen gef. Raupe gezogen. Pl. Rp. an Pinus. Pp. Wtr.

Diloba Stp.

226. Caeruleocephala L. überwintert; IV—VI. h. Rp. an Obstb., Sorbus. Pp. 13 Wch.

Demas Stp.

227. Coryli L. V—VII. h. und verbreitet. Rp. an Betula, Corylus. Pp. Wtr.

Acronycta Tr.

228. Strigosa S. V. VI. IX. n. s. Eldenaer Holz, Grubenh. Rp. an Prunus. Pp. Wtr.
 229. Alni L. V. s. Eldena, Grubenh., Strals. Rp. an Alnus. Pp. Wtr.
 230. Tridens S. V. VI. gemein, überall. Rp. an Betula etc. Pp. Wtr.
 231. Psi L. V. VI. h. überall. Rp. an Tilia, Betula etc. Pp. Wtr.

232. *Cuspis* H. VI. VIII. s. s. nur einmal aus einer im Eldenaer Holz gef. Rp. gez. Pl. Rp. an *Alnus*. Pp. Wtr.
233. *Leporina* L. V. VI. s. Strals. (Paul) h. bei Greifsw. auf dem Rosenthal. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr.
234. *Aceris* L. V. VI. gemein überall. Rp. an *Aesculus* *Hippecast*. Pp. Wtr.
235. *Megacephala* S. V. V. VI. h. verbreitet. Rp. an *Populus*. Pp. Wtr.
236. *Rumicis* L. V. VII. VIII. h. verbreitet. Rp. polyphag. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
237. *Auricoma* S. V. V. s. Strals. (Paul). h. Kieshof. Rp. phg. Pp. Winter.
238. *Menyanthidis* View. VI. VIII. n. h. Greifsw., Pennin, Stralsund. Rp. an *Menyanthes*, *Lysimachia*, etc. Pp. Wtr. od. 14—21 Tg.

Polymixis H.

239. *Ligustri* S. V. V. VIII. s. Greifsw. Anlage, Friedhof. Rp. an *Ligustr*. Pp. Wtr. od. 28 Tg.

Nonagria Tr.

240. *Algae* Esp. = *Cannae* O. VIII. n. s. Kieshof, neben der Bahn. Rp. in *Typha*. Pp. 4 Wch.
241. *Typhae* Esp. VIII. h. Kieshof, neben der Bahn. Rp. in *Typha*. Pp. 4 Wch.

Tapinostola Led.

242. *Fulva* H. = *Fluxa* HS. IX. ein ♀ bei Pennin (Paul). (Rp. in *Phragmitis*.)

Leucania Tr.

243. *Impura* H. VII. s. Kieshof, Stralsund. Rp. an Gramineen. Pp. 22 Tg.
244. *Straminea* Tr. VII. s. s. Strals. (Paul). (Rp. an Gramineen.)
245. *Pallens* L. V. VIII. IX. gemein, überall. (Rp. an niedern Pfl. Pp. 21—30 Tg.)
246. *Obsoleta* H. VI—VIII. Strals. 1870 ein Schmetterling (Paul). (Rp. an nied. Pflanzen. Pp. 4 Wch.)
247. *Comma* L. VI. IX. s. Grubenh. Waldsaum. Rp. an Gramineen Pp. 5 Wch.
248. *Conigera* S. V. VI. VII. h. verbreitet. Rp. an Gramineen. Pp. 4—6 Wch.
249. *Lithargyrea* Esp. VII—IX. s. Pennin, Strals. (Rp. an nied. Pfl.)
250. *Turca* L. VI. VII. s. Greifsw., Strals. Rp. an Gramineen. Pp. 4 Wch.

Caradrina Tr.

251. *Morphens* Hfn. VI. s. Dänh., Strals., Greifsw. Rp. an *Convolvulus*. Pp. 5 Wch.

252. Cubicularis S. V. VI. VIII. überwinternd n. s. verbreitet. (Rp. an Gramineen.)

253. Respersa S. V. VI. s. Greifsw., Strals. (Rp. an nied. Pfl.)

254. Alsines Brhm. VI. VII. h. verbreitet. Rp. an Thymus serp. etc. Pp. 4 Wch.

Hydrilla B.

255. Palustris H. VI. VII. s. s. Strals. (Paul). (Rp. an niedern Pfl. Pp. 14 Tg.)

256. Arcuosa Hw. = Airae Fr. VI. VII. s. Grubenh. h. Strals. (Rp. an Gramineen.)

Rusina B.

257. Tenebrosa H. VII. s. Greifsw. Friedhof. Rp. an nied. Pfl.

Amphipyra Tr.

258. Tragopogonis L. VII. h. überall. Rp. an Galium etc. Pp. 14 Tg.

259. Pyramidea L. VI. s. Grubenh., Strals. Rp. an Salix, Rhamn. etc. Pp. 3 Wch.

260. Perflua F. VII. VIII. s. Demmin (Rohnert), Grubenhagen. Rp. an Salix. Pp. 30 Tg.

Naenia Stp.

261. Typica L. VI. VIII. h. verbreitet. Rp. phg. Pp. 24 Tg.

Triphaena O.

262. Fimbria L. VI. VII. n. s. Greifsw. Rp. an nied. Pflanzen. Pp. 21—30 Tg.

263. Pronuba L. VI — VIII. h. überall. Rp. an nied. Pflanzen. Pp. 3—4 Wch.

264. Orbona Hfn. = Subsequa S. V. VII. s. Neuenkirchen, Stralsund. (Rp. an nied. Pfl. Pp. 3—4 Wch.)

Noctua L.

265. Porphyrea S. V. VI. VII. s. Kiesh. Moor. Rp. an Calluna. Pp. 30 Tg.

266. Augur F. VI. VII. s. Stralsund (Paul). (Rp. phg.)

267. Triangulum Hfn. VI. VII. s. doch verbreitet. Rp. an nied. Pfl.

268. C. nigrum L. VI. IX. s. Greifsw., Stralsund. (Rp. an nied. Pfl. Pp. 4 Wch.)

269. Umbrosa H. VIII. s. Strals. (Heiuzelmann). (Rp. an nied. Pfl.)

270. Rubi View. = Bella Bkh. VI. Zarrentin (Paul).

271. Dahlii H. VI. s. Stralsund (Paul). (Rp. an Plantago.)

272. Festiva S. V. VI. VII. s. Greifsw. Anlage. Rp. an niedern Pfl. Pp. 18 Tg.

273. Plecta K. VI—IX. n. s. Strals., Greifswald. (Rp. an niedern Pfl. Pp. Wtr.)

274. Simulans Hfn. = Pyrophila S. V. VI. VII. h. überall.

275. Putris L. V. VII, n, s. verbreitet. (Rp. an Pflanzenwurzeln. Pp. Winter.)

276. *Exclamationis* L. V. VI. gemein. (Rp. an Graswurzeln. Pp. 21—30 Tg.)
277. *Tritici* L. VI. VII. IX. h. verbreitet. (Rp. an Graswurzeln etc. Pp. 21—30 Tg.)
278. *Obelisca* S. V. VI. VII. s. Stralsund (Ehrenkönig, Paul). (Rp. an niederen Pflanzen.)
279. *Nigricans* L. VIII. n. s. Strals., Greifsw. (Rp. an nied. Pfl.)
280. *Suffusa* S. V. = *Ypsilon* Hfn. VI. VII. s. verbreitet. Rp. an Graswurzeln.
281. *Clavis* Rott. = *Segetum* S. V. VI. VII. gem. schädlich. (Rp. an Graswurzeln. Pp. 4 Wch.)
282. *Corticea* S. V. V. VI. s. Grubenh. Waldsaum. (Rp. an nied. Pfl. Pp. 3—4 Wch.)
283. *Vestigalis* Rott. = *Valligera* S. V. VII. VIII. s. Dänholm, Grubenhag. Waldsaum. (Rp. an Graswurzeln).

Eurois Hb.

284. *Herbida* S. V. V. VIII. n. s. Greifsw., Strals., Strelow. Rp. phg. Pp. 3—4 Wch.
285. *Occulta* L. VI—VIII. n. s. Dänh., Strals. (Rp. an nied. Pfl.)

Taeniocampa Gn.

286. *Gothica* L. III. n. s. Greifswalder Friedhof, Stralsund. Rp. phg. Pp. Wtr.
287. *Cruda* S. V. III. IV. jetzt s. entlaubte vor mehreren Jahren in Gemeinschaft mit *Tortr. Viridana* die Eichen des Grubenhäger Holzes fast vollständig. Pp. Wtr.
288. *Populeti* F. III. IV. s. Negast 1 Expl. (Paul). (Rp. an *Populus*. Pp. Wtr.)
289. *Stabilis* S. V. III. IV. s. Grubenh., Stralsd. (Rp. an Waldbäume. Pp. Wtr.)
290. *Incerta* Hfn. = *Instabilis* S. V. III. n. s. Grubenh. Rp. an Waldbäume. Pp. Wtr.)
291. *Munda* S. V. V. s. Grubenh. Rp. an *Populus*. Pp. 10—11 Mt.

Panolis H.

292. *Piniperda* Panz IV. V. n. s. Neuenkirchen. Rp. an *Pinus*. Pp. Winter.

Calymnia H.

293. *Trapezina* L. VI. VII. n. s. verbreitet. Rp. an Laubholz. Pp. 3—5 Wch.

Cosmia Tr.

294. *Paleacea* Esp. = *Fulvago* S. V. VIII. s. Rp. an *Betula*. Pp. 3 Wch.

Dyschorista Led.

295. *Ypsilon* S. V. VI. VII. n. s. verbreitet. Rp. an *Populus* etc. Pp. 14 Tg.

Plastenis B.

296. Retusa L. VII. n. s. Wampen, Stralsund. Rp. an Salix. Pp. 3 Wch.
 297. Subtusa S. V. VII. Negast 1 Stck. (Paul). (Rp. an Populus. Pp. 5—6 Wch.)

Cleoceris B.

298. Viminalis F. = Saliceti Bkh. VII. s. s. Wampen. Rp. an Salix. Pp. 14—30 Tg.

Orthosia Tr.

299. Lota L. IX. s. Grubenhagen. (Rp. an Laubholz. Pp. 7 Wch.)
 300. Circellaris Hfn. = Ferruginea S. V. IX. h. Dänholm, Rügen, Grubenh. (Rp. an nied. Pfl.)
 301. Rufina L. IX. n. s. Grubenh. (Rp. an Quercus, Calluna etc.)
 302. Pistacina S. V. IX. X. s. s. Strals. (Rp. an nied. Pfl.)
 303. Nitida S. V. IX. s. Grubenh. (Rp. an nied. Pfl.)

Xanthia Tr.

304. Citrago L. VIII. IX. überwintert s. 1866 ein ♀ auf dem Wall in Strals. (Rp. an Tilia.)
 305. Togata Esp. = Silago H. VII. X. n. s. überwintert. Kieshof, Rügen. (Rp. an Salix.)
 306. Fulvago L. = Cerago S. V. VIII. X. h. überwintert. Kieshof. Rp. an Salix-Blüthe. Pp. 30 Tg.

Jodia Hb.

307. Croceago S. V. VIII. IX. überw. s. Grubenh. (Rp. an Quercus.)

Orrhodia Hb.

308. Vaccinii L. IX. X. überw. n. s. Kiesh. Moor. (Rp. phg.)

Scopelosoma Curt.

309. Satellitia L. VII. X. überw. h. überall. Rp. phg. Pp. 6 Wch.

Scoliopteryx Germ.

310. Libatrix L. VIII. IX. überw. gemein. Rp. an Salix. Pp. 16 Tg. bis 8 Wch.

Gortyna Tr.

311. Flavago S. V. VIII. IX. h. bei Greifsw. Rp. in Pflanzenstielen, phg. Pp. 21—30 Tg.

Hydroecia Gn.

312. Micacea Esp. VIII. s. doch verbr. (Rp. in Wurzelknollen, phg.)
 313. Nictitans L. VII. VIII. n. s. verbr. (Rp. in Zwiebeln, phg. Pp. 1—13 Monate.)

Brotolomia Led.

314. Meticulosa L. V. VII. s. verbreitet. Rp. phg. Pp. 4 Wch.

Euplexia Stp.

315. Lucipara L. V—VII. gemein. Rp. phg. Pp. Wtr.

Trachea H.

316. *Atriplicis* L. VI. VII. h. überall. Rp. phg.

Miselia Stp.

317. *Oxyacanthae* L. VIII. IX. s. verbr. Rp. an *Pirus*, *Prunus*. Pp. 10 Weh.

Dichonia H.

318. *Aprilina* L. IX. X. überw, Wamper Bsch. Rp. an *Quercus*. Pp. 10 Weh.

Charaeas Stp.

319. *Graminis* L. VII. n. s. überall. Rp. an Gramineen, 1868 VI. zu Hunderten von der Stadtwiese der Steinbecker Vorst. über die Chaussee ziehend, meistens angestochen. Pl. Pp. 14—21 Tg.

Neuronia Hb.

320. *Lolii* Esp. = *Popularis* F. VII—IX. s. Grubenh., Strals. Rp. an Gram. Pp. 8 Weh.
321. *Cespitis* S. V. VIII. IX. s. doch überall. (Rp. an Gram. Pp. 5 Weh.)

Iarus B.

322. *Ochroleuca* S. V. VII. s. Drechow, bei Greifsw. Rp. an Gram. Blüthe. Pp. 14—18 Tg.

Dianthoecia B.

323. *Compta* S. V. V—VII. s. Demmin, Helmshagen. (Rp. in *Lychnis*-Kapseln. Pp. Wtr.)
324. *Conspersa* S. V. VI. VII. s. verbr. (Rp. in *Lychnis*-Kapseln. Pp. Wtr.)
325. *Capsincola* S. V. V—VIII. h. überall. Rp. in *Lychnis*-Kapseln. Pp. Wtr. od. 11—18 Tg.
326. *Cucubali* S. V. V. VIII, h. überall. Rp. in *Lychnis*-Kapseln. Pp. Wtr. od. 11—18 Tg.

Polia O.

327. *Chi* L. VII—IX. s. Helmshagen. (Rp. phg. Pp. 4 Weh.)
328. *Polymita* L. VII, n. s. verbreitet. (Rp. phg. Pp. 6 Weh.)

Thalpophila H.

329. *Matura* Hfn. = *Texta* Lang. = *Cytherca*. F. VII. VIII. einmal bei Neuenkirchen. Pl. (Rp. an nied. Pfl.)

Luperina B.

330. *Haworthii* Curt. = *Erupta* Germ. VII. n. s. bei Potthagen.

Apamea Tr.

331. *Testacea* S. V. VIII. IX. s. Dänholm, Greifsw., Stralsund. (Rp. an Gram. Pp. 26 Tg.)

Mamestra Tr.

332. *Leucophaea* S. V. V. VI. s. Grubenh. (Rp. phg.)
333. *Advena* S. V. VII. n. s. verbreitet. (Rp. phg. Pp. 28 Tg.)

334. *Nebulosa* Hfn. VI—VIII. n. s. verbr. (Rp. phg. Pp. 3—4 Wch.)
 335. *Contigua* S. V. V. n. s. bei Greifsw. Rp. phg. Pp. Wtr.
 336. *Thalassina* Bkh. V. VI. n. s. verbr. Rp. phg. Pp. Wtr.
 337. *Suasa* S. V. V. VI. n. s. verbreitet. (Rp. phg. Pp. Wtr.)
 338. *Pisi* L. V. VI. gemein, überall. Rp. phg. Pp. Wtr.
 339. *Brassicae* L. V—VII. gemein, überall. Rp. an Cruciferen etc. Pp. Wtr. od. 24 Tg.
 340. *Persicariae* L. V—VII. gemein, überall. Rp. phg. Pp. Wtr.
 341. *Splendens* H. VI. s. Stralsund, Stadtkoppel (Paul).
 342. *Oleracea* L. V—VIII. n. s. verbreitet. Rp. phg. Pp. Wtr.
 343. *Genistae* Bkh. V. VI. n. s. Weitenhagen. (Rp. an *Spartium*. Pp. Winter.)
 344. *Dentina* S. V. VII. VIII. n. s. verbreitet. (Rp. an nied. Pfl.)
 345. *Saponariae* Bkh. V. n. s. verbreitet. (Rp. an nied. Pfl. Pp. Wtr.)
 346. *Chenopodii* S. V. V. VIII. gemein, überall. Rp. an *Chenop.* etc. Pp. Wtr.
 347. *Dysodea* S. V. VI. VII. s. bei Greifswald. (Rp. an nied. Pfl.)
 348. *Serena* S. V. IV—VIII. s. bei Stralsund, h. bei Greifsw. Rp. an *Hierac.* Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Hadena Tr.

349. *Abjecta* H. VII. n. s. Strals., Dänholm. (Rp. an Graswurzeln.)
 350. *Lateritia* Hfn. VII. n. h. Stralsund. (Rp. an Gramineen.)
 351. *Polyodon* L. VI. VII. h. überall. Rp. an Graswurzeln. Pp. 4 Wch.
 352. *Lithoxylea* S. V. VI. VII. s. Strals. (Rp. an *Pirus com.*)
 353. *Infesta* Tr. V. VI. s. Strals. (Rp. an nied. Pfl.)
 354. *Basilinea* S. V. VI. VII. gemein, verbreitet. Rp. phg. Pp. 4 bis 6 Wch.
 355. *Rurea* F. V. VI. n. s. Greifsw., Strals. (Rp. an nied. Pfl.)
 356. *Scolopacina* Esp. VII. VIII. s. Eldenaer und Penniner Holz. Rp. an Gramineen-Blüthe. Pp. 11—21 Tg.
 357. *Gemina* H. VII. VIII. n. h. verbreitet. Rp. an *Spartium* etc. Pp. 4—5 Wch.
 358. *Unanimis* Tr. VI. VII. einmal in Voigtsdorf. (Rp. an Gram.)
 359. *Oculea* F. = *Didyma* Esp. VII. VIII. h. verbreitet. (Rp. an Graswurzeln.)
 360. *Connexa* Bkh. VII. einmal gez. Rp. am nördl. Waldsaum bei Grubenhagen. Pl. Pp. 18 Tg.
 361. *Ophiogramma* Esp. VI—VIII. einmal in Strals. (Paul). (Rp. in *Arundo Iris.*)
 362. *Strigilis* L. VI. VII. n. s. verbreitet. Rp. in Gram. Pp. 21 Tg.
 363. *Furuncula* S. V. VI. VII. gemein in Stralsund.

Dipterygia Stp.

364. *Pinastri* L. V. VI. n. s. verbr. (Rp. an *Rumex.* Pp. Wtr.)

Calocampa Stp.

365. *Exoleta* L. VIII. überwintert, n. s. verbreitet. Rp. phg. Pp. 6—8 Wch.

Cloantha B.

366. *Perspicillaris* L. V. VI. einmal Grubenhagen. (Rp. an *Hyperic.* Pp. Wtr.)

Xylina Tr.

367. *Socia* Rott. = *Petrificata* S. V. IX. überw. s. Rp. an Laubbäume. Pp. 6—8 Wch.
 368. *Furcifera* Hfn. = *Conformis* S. V. IX. überw. s. verbr. Rp. an *Alnus*, *Betula*. Pp. 32 Tg.

Asteroscopus B.

369. *Sphinx* Hfn. = *Cassinia* S. V. IX. X. überw. n. s. Greifswalder Lindenwall, Strals. Rp. an *Tilia*. Pp. 3—4 Monat.

Cucullia Schrk.

370. *Scrophulariae* S. V. V—VII. h. Helmshagen, Wackerow. Rp. an *Verbascum*. Pp. Wtr. bis 2 Jahre.
 371. *Asteris* S. V. V. VI. gemein. Rp. an *Aster*, *Solidago*. Pp. Wtr.
 372. *Unbratica* L. V—VII. h. überall. Rp. an *Sonchus* etc. Pp. Wtr.
 373. *Chamomillae* S. V. VI. s. Greifsw., Strals. (Heinzelmann). Rp. an *Anthemis* *Cotula*. Pp. Wtr.
 374. *Tanacetis* S. V. VII. VIII. gemein, überall. Rp. an *Tanacetum* etc. Pp. Wtr.
 375. *Absynthii* L. VII. s. Stralsund (Heinzelmann), bei Greifsw. Rp. an *Abs.* Pp. Wtr.
 376. *Artemisiae* Hfn. = *Abrotani* S. V. V. VI. gemein, bei Greifsw. Rp. an *Artemisia* camp. Pp. Wtr.
 377. *Argentea* Hfn. = *Artemisiae* S. V. h. bei Greifsw. s. Dänholm (Billich). Rp. an *Artem.* camp. Pp. Wtr. bis 2 Jahre.

Heliaca HS.

378. *Tenebrata* Scop. = *Heliaca* S. V. = *Arbuti* F. V. VI. h. Elden. Holz. Rp. an *Cerastium*. Pp. Wtr.

Anarta Tr.

379. *Myrtilli* L. V. VII. VIII. h. Kiesb. Moor. Rp. an *Calluna*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Heliothis Tr.

380. *Scutosa* S. V. V. VIII. s. Helmshagen an der Chaussee. Rp. an *Artemisia* camp. Pp. Wtr.
 381. *Dipsacea* L. V. VIII. n. s. Potthagen. Rp. an *Knautia* etc. Pp. Winter.

Chariclea Kirby.

382. *Umbra* Hfn. = *Marginata* F. VI. s. s. Strals., n. s. Weitenhagen. Rp. an *Ononis* spin. Pp. Wtr.

Abrostola O.

383. Urticae H. VI. IX. s. verbr. Rp. an nied. Pfl. Pp. Wtr.
 384. Triplasia L. V. VI. IX. h. überall. Rp. an Urtica. Pp. Wtr.

Plusia Tr.

385. Concha S. V. VI. VII. s. in Strals. gez. (Paul). Rp. an Thalictrum. Pp. 4 Wch.
 386. Moneta F. VII. VIII. n. s. Strals. (Heinzelmann), Greifsw. (Wichendahl), Rügen (H. Paul). Rp. an Aconit. Pp. 14 Tg.
 387. Chrysitis L. V. VII. h. überall. Rp. an Lamium. Pp. 12—14 Tg.
 388. Bractea S. V. VII. VIII. s. s. Stubbenkammer a. R. (Paul). (Rp. an Leontodon.)
 389. Aemula S. V. VII. VIII. s. Neuenkirchen b. Greifsw. (Reich).
 390. Festucae L. VII. VIII. n. h. Kiesh., Strals. Rp. an Carex etc. (Pp. 14—21 Tg.)
 391. Gamma L. VI—X. überwintert, gemein, überall. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 11—14 Tg.
 392. Interrogationis L. VII. 1869 1 Exempl. Strals. (Ehrenkönig). (Rp. an Urtica. Pp. 21 Tg.)
 393. Jota L. VI. VIII. s. Potthag., Stubnitz a. R. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 18 Tg.

Catocala Schrk.

394. Fraxini L. VIII. IX. s. s. doch überall. (Rp. an Fraxinus etc. Pp. 21 Tg.)
 395. Nupta L. VII. VIII. gemein, überall. Rp. an Populus und Salix. Pp. 3—4 Wch.
 396. Sponsa L. VII. VIII. s. Grubenhagen. Rp. an Quercus. Pp. 28 bis 32 Tg.
 397. Promissa S. V. VI. VII. s. Grubenhagen. Rp. an Quercus. Pp. 28—30 Tg.
 398. Paranympa L. VII. VIII. s. s. Greifsw. (Rp. an Prunus. Pp. 18—28 Tg.)

Euclidia Tr.

399. Mi L. V. VIII. h. überall. Rp. an Gramineen, Trif. Pp. Wtr. od. 21 Tg.
 400. Glyphica L. V. VIII. h. verbreitet. Rp. an Gramineen, Trif. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Agriphila B.

401. Sulphuralis L. V. VIII. s. Demmin, Clempenow, Weitenhagen. (Rp. an Convolvulus arv. Pp. Wtr.)

Hyela Stph.

402. Uncana L. L. V. VI. s. Guest, Negast. (Rp. an Carex.)

Prothymia Hb.

403. Laccata Scop. = Aenea S. V. V. VIII. s. Gransebith, Kieshof, Neuenkirchen.

Erastria Tr.

404. *Candidula* S. V. VI. VII. s. Neuenkirchen, Pennin, Stralsund. Rp. an Gram. Pp. Wtr.
405. *Pygarga* Hfn. = *Fuscula* S. V. V. VI. h. verbreitet. Rp. an Gram. Pp. Wtr.

Toxocampa Gn.

406. *Pastinum* Tr. VII. VIII. n. s. Kieshof, Negast, Stubbenkammer. Rp. an *Viciae* Cracca. Pp. 3 Weh.

Thalpocharis Led.

407. *Paula* H. VI. VII. h. verbreitet. Rp. in *Helichrysum* aren. Pp. 21 Tage.

Deltoidae.**Hypena Tr.**

408. *Proboscidalis* L. VI. VIII. gemein, überall. Rp. an *Urtica*. Pp. 14—21 Tg.
409. *Rostralis* L. VIII—X. überwintert, h. bei Greifsw., Loitz. Rp. an *Humulus lup.* Pp. 4 Weh.

Bomolocha Hb.

410. *Crassalis* F. V. VI. s. Kiesh. Moor. (Rp. an *Vaccin.* Pp. Wtr.)

Pechipogon Stph.

411. *Barbalis* L. V. VI. gemein, Grubenh., Kiesh., Pennin. Rp. an *Betula*. Pp. 14 Tg.

Herminia Tr.

412. *Tentacularis* L. VI. VII. h. Grubenh., Pennin. Rp. an *Hierac.* Pp. 15 Tg.

Zanclognatha Led.

413. *Nemoralis* F. = *Grisealis* S. V. VI. s. Eldena, Pennin. (Rp. an *Chrysoplenum*. Pp. 14 Tg.)
414. *Tarsipennalis* Tr. = *Tarsicrinalis* H. VI. VII. s. Stralsund, Zarentin.

Madopa Stph.

415. *Salicalis* S. V. V. VI. s. Kiesh., Pennin. (Rp. an *Salix*. Pp. Wtr.)

Colposia H.

416. *Flexula* S. V. VI. s. s. Wackerow, Demmin. Rp. an Lichenen. Pp. 21—30 Tg.

Parascotia H.

417. *Fuliginaria* L. = *Carbonaria* S. V. VI. VII. s. Greifsw. Rp. an Lichenen. Pp. 14 Tg.

Rivula Gn.

418. *Sericealis* Scop. V—IX. gemein, überall. Rp. an Gramineen. Pp. 12—14 Tg.

Brephina.**Brephos O.**

419. Parthenias L. II. III. n. s. Grubenhagen, Kieshof. Rp. an Betula.
Pp. Wtr.
420. Notha H. V. s. Pansewitz a. R. (Rp. an Salix Caprea. Pp. Wtr.)

G. Geometrae.**Dendrometrina.****Pseudoterpna H.**

421. Pruinata Hfn. = Cythisaria S. V. VI. VII. s. Devin, Neuenkirchen.
Rp. an Spartium. Pp. 14—21 Tg.

Geometra L.

422. Papilionaria L. VI. VII. n. s. verbreitet. Rp. an Betula etc. Pp.
14—21 Tg.
423. Vernaria L. V. VII. einmal auf Rügen (Heinrich). (Rp. an Prun.
spin.)

Phorodesma B.

424. Pustulata Hfn. = Bajularia S. V. V. VI. einmal bei Putbus, ein-
mal bei Weitenhagen. Rp. an Quercus. Pp. 21 Tg.

Nemoria H.

425. Viridata L. V. VII. n. s. Kieshof. Moor. Rp. an Calluna. Pp.
Wtr. od. 7 Wch.
426. Strigata Müll. = Aestivaria H. V. VII. n. s. verb. Rp. an Fran-
gula. Pp. 3 Wch.

Thalera H.

427. Fimbrialis Scop. = Thymiaria L. = Bupleuraria S. V. VII. s.
Kiesh. Moor. Rp. an Calluna. Pp. 6 Wch.

Jodis H.

428. Putata L. V. VI. n. s. Grubenhagen. (Rp. an Vaccinium Myrt.
Pp. Wtr.)
429. Lactearia L. V. VI. gemein verbr. Rp. an Betula. Pp. Wtr.

Acidalia Tr.

430. Perochraria F. R. VI. VII. h. Greifsw., Demmin, s. b. Negast.
431. Muricata Hfn. = Auroraria H. VII. n. s. verbreitet. (Rp. an
nied. Pfl. Pp. 14 Tg.)
432. Dimidiata Hfn. = Scutulata S. V. VII. n. s. verbreitet. Rp. an
Byssus. Pp. 12—21 Tg.
433. Pallidata S. V. VI. VII. n. s. Grubenh. Rp. an Achillea.
434. Straminata Tr. VI. VII. s. Demmin. (Rp. an Thymus serp.)
435. Incanaria L. VI. VII. n. s. überall. (Rp. an Lichenen.)
436. Bisetata Hfn. V—IX. h. überall. (Rp. an nied. Pfl.)
437. Aversata L. VI. VII. h. überall. Rp. an Melampyrum etc. Pp. 18 Tg.

438. *Emarginata* L. VII. h. überall. (Rp. an *Galium* etc. Pp. 3 Wch.)
 439. *Immorata* L. V—VIII. n. s. Kiesh., Negast. Rp. an *Calluna*, *Artem.* Pp. Wtr. od. 10 Tg.
 440. *Rubricata* S. V. V—VIII. n. h. überall. (Rp. an nied. Pfl.)
 441. *Mutata* Tr. IV—VII. s. Zarrentin. (Rp. an *Thym. serp.* etc. Pp. 21 Tg.)
 442. *Commutata* Fr. VI. VII. s. Pennin. (Rp. an *Vaccinium*. Pp. 21 Tg.)
 443. *Remutaria* H. VI. VII. s. Grubenh., Pennin. (Rp. an nied. Pfl.)
 444. *Punctata* Tr. = *Cerusaria* Lh. VI. VII. s. Pennin. (Rp. an *Hippocrep.* Pp. 20 Tg.)
 445. *Sylvestraria* H. VII. gemein, verbr. (Rp. an *Achillea*.)
 446. *Paludata* L. V—IX. h. Dänholm, Negast, Grubenhagen. Rp. an *Thym. serp.* Pp. 21—30 Tg.

Zonosoma Led.

447. *Pendularia* L. V. VII. n. s. Grubenh., Zarrentin. Rp. an *Betula*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
 448. *Punctaria* L. V. VI. VIII. h. Grubenh. s. Pennin. Rp. an *Quercus*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
 449. *Trilineararia* Bkh. V. VIII. s. Grubenhagen, Zarrentin. (Rp. an *Quercus*.)

Rhyparia H.

450. *Melanaria* L. VI. gemein im Moor bei Kieshof. Rp. an *Vacc. ulig.* Pp. 21 Tg.

Zerene Tr.

451. *Grossulariata* L. VII. gemein, überall. Rp. an *Ribes*, *Corylus*. Pp. 18—28 Tg.
 452. *Sylvata* Scop. = *Ulmata* F. V. VI. gemein, Rügen, bei Greifsw. Rp. an *Prun. pad.* Pp. Wtr.

Lygdia Gn.

453. *Adustata* S. V. VI. VIII. n. h. verbreitet. Rp. an *Evonymus*. Pp. Wtr.

Lomaspilis H.

454. *Marginata* L. V. VIII. gemein, überall. Rp. an *Populus trem.* Pp. Wtr.

Bapta Stp.

455. *Bimaculata* F. = *Taminata* S. V. V. VI. s. verbreitet. (Rp. an *Quercus*. Pp. Wtr.)
 456. *Temerata* S. V. V—VII. gemein, Grubenh. (Rp. an *Betula*, *Prun.* Pp. Wtr.)

Cabera Tr.

457. *Pusaria* L. V—VIII. gemein, überall. Rp. an *Betula*, *Aln.* Pp. Winter.

458. *Exanthemata* Scop. V—VIII. gemein, verbreitet. Rp. an *Alnus*, *Salix*. Pp. Wtr.

Urapteryx Leach.

459. *Sambucaria* L. VI. VII. s. zerstreut. Rp. an *Salix*, *Sambuc*. Pp. 21—30 Tg.

Ellopia Tr.

460. *Fasciaria* L. V. VII. s. Rügen, Wackerow. Rp. an *Pinus silv*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Metrocampa Ltr.

461. *Margaritata* L. VI. VII. s. Grubenh., Zarrentin. (Rp. an *Carpinus*, *Quercus*. Pp. 14—21 Tg.)

Eugonia H.

462. *Angularia* S. V. VII. s. Greifsw. Lindenwall. Rp. an *Tilia* etc. Pp. 14—21 Tg.

463. *Alniaria* L. VIII. IX. s. zerstreut, Eldena. Rp. an Waldb. Pp. 3—4 Wch.

464. *Canaria* H. = *Tiliaria* Bkh. VII. IX. s. Greifsw. Lindenwall, Rüg. Rp. an Waldb. Pp. 3—4 Wch.

465. *Fuscantaria* Hw. VI. X. 1870 eine Rp. auf dem Friedhofe an *Fraxinus* gef., doch nicht zur Verpuppung gebracht. Pl.

466. *Erosaria* S. V. VIII. s. Eldena, Pennin. (Rp. an *Quercus*. Pp. 3—4 Wch.)

Timandra B.

467. *Amataria* L. V. VII. VIII. h. überall. Rp. an *Rumex*, *Melampyr*. Pp. 11—14 Tg.

Selenia H.

468. *Illunaria* H. III. V. VI. IX. s. Kiesh., Thurow. Rp. an Laubholz. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

469. *Lunaria* S. V. VI. VIII. s. s. Greifsw. Lindenwall. Rp. an Laubholz. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

470. *Tetralunaria* Hfn. = *Illustraria* H. V. IX. s. Negast, Potthagen. Rp. an Laubholz. Pp. Wtr. od. 3 Wch.

Pericallia Stp.

471. *Syringaria* L. V. VIII. s. Grubenh., Stralsund. Rp. an *Lonicera periclym*. *Syringa*. Pp. Wtr. od. 14—21 Tg.

Odontopera Stp.

472. *Bidentata* L. = *Dentaria* H. V. n. s. verbr. Rp. phg. Pp. Wtr.

Himera Dp.

473. *Pennaria* L. IX—XI. s. zuw. h. verbr. Rp. an *Quercus*, *Salix* etc. Pp. 13 Wch

Crocallis Tr.

474. *Elinguaria* L. VIII. s. Kiesh., Strals. Rp. phg. Pp. 14—40 Tg.

Eurymene Dp.

475. Dolabraria L. V. VII. s. Greifsw., Negast. Rp. an Laubholz. Pp. Wtr. od. 21 Tg.

Angerona Dp.

476. Prunaria L. V. VI. n. s. überall. Rp. phg. Pp. 14—21 Tg.

Rumia Dp.

477. Crataegata L. V. VI. n. s. überall. Rp. an Prunus. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Epione Dp.

478. Apiciaria S. V. VII. s. Grubenh., Stralsund. (Rp. an Populus, Coryl. etc. Pp. 14 Tg.)
 479. Vespertaria L. = Parallelaria S. V. VII. IX. s. Grubenh. (Rp. an Vacc. Pp. 14 Tg.)
 480. Advenaria H. V. IX. z. h. Grubenhagen, s. Zarrentin. Rp. an Melampyr. Fragaria. Pp. Wtr. od. 3—14 Wch.

Macaria Curt.

481. Notata L. V. VII. gem. bei Greifsw., s. bei Strals. Rp. an Betula, Salix etc. P. Wtr. od. 14 Tg.
 482. Liturata L. VI. VIII. n. s. verbr. Kieshof, Pennin, Semlow. (Rp. an Pinus silv)

Halia Dp.

483. Wavaria L. VI. VII. h. in Gärten. Rp. an Ribes. Pp. 14—21 Tg.

Thaunonoma Led.

484. Brunneata Thnb. = Pinetaria H. VI. VII. h. im Kieshof. Moor, Negast. (Rp. an Vacc.)

Hibernia Ltr.

485. Leucophaearia S. V. II. III. n. s. Kieshof. Rp. an Quercus. Pp. Winter.
 486. Aurantiaria H. X. s. verbr. Rp. an Laubholz. Pp. 3—4 Mt.
 487. Progemmaria H. III. IV. s. Kiesh. Rp. an Quercus. Pp. Wtr.
 488. Defoliaria L. IX—XI. zuw. gem. Rp. an Laubholz. Pp. 3—4 Mt.

Phigalia Dp.

489. Pilosaria S. V. III—V. n. s. verbreitet. Rp. an Laubbäume. Pp. Winter.

Biston Leach.

490. Hispidaria S. V. III. IV. s. Greifsw. Lindenwall. (Rp. an Quercus etc. Pp. Wtr.)
 491. Hirtaria L. III. IV. s. Greifsw. Lindenwall. (Rp. an Prunus, Tilia etc. Pp. Wtr.)
 492. Strataria Hfn. = Prodromaria S. V. II—V. s. Greifsw. Lindenwall. Rp. an Tilia. Pp. Wtr.

Amphidasis Tr.

493. *Betularia* L. V. h. überall. Rp. phg. Pp. Wtr.

Boarmia Tr.

494. *Cinctaria* S. V. IV. V. VIII. n. s. bei Greifsw. Rp. an *Calluna*, *Betula* etc. Pp. Wtr. od. 4 Wch.
495. *Rhomboidaria* S. V. VI. IX. s. Helmshag. (Rp. an Obstbäumen. Pp. 4—6 Wch.)
496. *Abietaria* S. V. VII. 10ten 1860 einmal bei Subzow. Pl. (Rp. an *Pinus*. P. Wtr. od. 4—6 Wch.)
497. *Repandata* L. V. VII. n. s. Grubenhagen. Rp. an Waldb. Pp. Wtr. od. 21 Tg.
498. *Roboraria* S. V. VI. VII. n. s. verbr. Rp. an Waldbäumen. Pp. 14—21 Tg.
499. *Consortaria* F. IV. VII. n. s. Eldena, Kieshof. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 21 Tg.
500. *Viduata* S. V. V. VII. s. Grubenhagen, Stralsund. (Rp. an Lichenen. Pp. Wtr.)
501. *Lichenaria* Hfn. VI. VII. h. überall. Rp. an Lichenen. Pp. 21 bis 30 Tg.
502. *Glabraria* H. VII. s. Stralsund (Paul). (Rp. an Lichenen. Pp. 14 bis 16 Tg.)
503. *Crepuscularia* S. V. III. VI. s. Eldena, Rügen. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 12—21 Tg.
504. *Luridata* Bkh. = *Extersaria* H. V. VI. h. Grubenhag., Stralsund. Rp. an *Corylus*. Pp. Wtr.
505. *Punctulata* S. V. V. VI. h. überall, bes. in Eldena. Rp. an *Aln.* *Betula*. Pp. Wtr.

Gnophos Tr.

506. *Obscurata* S. V. VI. VII. einmal Greifswald. (Rp. an *Artemisia*, *Rubus*.)

Ematurga Led.

507. *Atomaria* L. IV—IX. h. überall. Rp. an *Artemis.* *Calluna*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Bupalus Leach.

508. *Piniaria* L. IV—VI. h. verbr. Rp. an *Pinus silv.* Pp. Wtr.

Phasiane Dp.

509. *Petraria* H. V. VI. s. doch verbr. (Rp. an *Pteris aquilina*.)
510. *Glarearia* S. V. VII. 1 Expl. Negast (Ehrenkönig). (Rp. an *Lathyr. prat.*)
511. *Clathrata* L. V. VII. s. bei Greifswald, h. bei Demmin. (Rp. an nied. Pfl.)

Numeria Dp.

512. *Pulveraria* L. IV—VII. s. Neuenkirchen, Alten Pleen, Zarrentin, Rp. an Laubholz. Pp. Wtr.

Perconia H.

513. Strigillaria H. IV. VII. s. Weitenhagen. Rp. an Calluna. Pp. 8 bis 14 Tg.

Phytometrina.**Anisopteryx Stp.**

514. Aceraria S. V. III. s. Eldena. Rp. an Acer camp. Quercus. Pp. Winter.
515. Aescularia S. V. III. n. s. verb. (Rp. an Salix. Pp. Wtr.)

Lythria H.

516. Purpuraria L. V—X. h. überall. Rp. an Rumex acetosella. Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Hydrelia H.

517. Obliterata Hfn. = Heparata S. V. VI. VII. h. verbr. Rp. an Betula. Pp. Wtr.
518. Candidata S. V. V. VII. n. s. Grubenh., Negast. Rp. an Fagus. Pp. Wtr.
519. Luteata S. V. V. VI. n. s. Grubenhagen, Negast. Rp. an Fagus. Pp. Wtr.
520. Sylvata S. V. VII. n. s. Grubenh., Pennin. Rp. an Alnus. Pp. Wtr.

Eupithecia Curt.

521. Scabiosata Bkh. IV. V. s. Stralsd. (Paul). (Rp. an Artemisia camp. Pp. Wtr.)
522. Piperata Stp. = Obrutaria Hs. VI. s. Stralsund (Paul).
523. Castigata H. V. VI. h. verbreitet. (Rp. an nied. Pfl. Pp. Wtr.)
524. Trisignaria Hs. V. VII. n. s. Eldena. Rp. an Heracleum. Pp. Wtr.
525. Pygmaeata H. VI. VII. h. Eldena, Voigtsdorf. Rp. an Cerastium. Pp. Wtr.
526. Absynthiata L. VI. VII. s. verbreitet. Rp. an Artemisia, Calluna. Pp. Wtr.
527. Satyrata H. IV. V. h. überall. Rp. phg. Pp. Wtr.
528. Pimpinellata H. V—VIII. h. bei Greifsw. Rp. an Pimp. Pp. Wtr.
529. Vulgata Hw. = Austeraria Hs. IV—VII. n. s. verbr. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 16 Tg.
530. Valerianata H. VI. s. Zarrentin. (Rp. an Valeriana off. Pp. Wtr.)
531. Plumbeolata Hw. = Begrandaria B. V. VI. s. Grubenh., Voigtsdorf. Rp. in Melampyr. nem. Blüthe. Pp. Wtr.
532. Isogrammata Tr. V. VI. Grubenhagen. Rp. an Valeriana off. Pp. Winter.
533. Tenuiata H. VI. VII. a. Grubenh. (Rp. an Salix-Kätzchen.)
534. Indigata H. V. VI. einm. Greifsw. (Rp. in Pinus silv. Gallen).
535. Innotata H. V. VI. s. zerstreut. Rp. an Artemisia. Pp. Wtr.

536. Nanata H. V. VI. s. Kiesh., Potthag. Rp. an Calluna. Pp. Wtr.
 537. Exiguata H. V. VII. s. zerstreut. (Rp. an Berberis, Mesp. Oxyacanth. Pp. Wtr.)
 538. Abbreviata Stp. = Reductaria B. III—VI. einmal Strals. (Rp. an Quercus. Pp. Wtr.)
 539. Sobrinata H. VI—IX. n. s. bei Kieshof. Rp. an Juuip. com. Pp. 14 Tg. bis 12 Wch.
 540. Pusillata S. V. V. VI. einmal Strals. (Rp. an Artemis. ? Junip. Pp. 21 Tg.)
 541. Strobilata H. V. VI. s. Kieshof. (Rp. in Picea excelsa — Zapfen und Gallen. Pp. Wtr.)
 542. Rectangulata L. VI. VII. gem. (Rp. an Obstb. Pp. 14 Tg.)
 543. Debiliata H. VI. VII. n. s. bei Kieshof. Rp. an Vaccin. uligin. Pp. 15—18 Tg.
 544. Venosata F. V. VI. s. Stralsund. (Rp. an Silene. Pp. Wtr.)
 545. Subfulvata Hw. = Oxydata Tr. V. VI. s. verbreitet. (Rp. an Artemisia. Pp. Wtr.)
 546. Succenturiata L. V—VII. s. Stralsund, Potthagen. Rp. an Artemisia camp. Pp. Wtr.
 547. Centaureata S. V. V—IX. n. s. verbreitet. Rp. an Pimpinella, bes. an der Anclamer Chaussee bei Greifsw. Pp. Wtr.
 548. Linariata S. V. V—VII. einmal bei Pennin. (Rp. in Digitalis u. Linaria Kps. Pp. Wtr.)

Lobophora Curt.

549. Sexalata Vill. V. VIII. s. Eldena, Pennin. Rp. an Salix. Pp. Winter.
 550. Halterata Hfn. = Hexapterata S. V. IV. V. einmal Strals. (Rp. an Salix, Fag. Pp. Wtr.)
 551. Viretata H. V. VI. s. Potthagen, Zarrentin. (Rp. an Ligustrum. Pp. Wtr.)
 552. Sertata H. = Appendicularia B. V. ? VII. 1863 einm. b. Voigtsdorf (Paul).
 553. Carpinata Bkh. = Lobulata H. IV. V. s. Eldena. Rp. an Salix. Pp. Wtr.

Cheimatobia Stp.

554. Brumata L. IX—III. gem. überall. Rp. phg. Pp. 4—6 Mt.

Triphosa Stp.

555. Dubitata L. V. VII. s. Eldena, Stralsund. Rp. an Rhamn. Prun.

Eucosmia Stp.

556. Undulata L. V. VI. n. s. überall. Rp. an Salix caprea. Pp. Wtr.
 557. Certata H. III—VII. in Greifsw. im Garten des Hrn. Pogge einige Raupen an Ilex aquif. gef. und zur Entwicklung gebracht. Pp. Wtr. (Rp. auch an Berberis).

Scotosia Stp.

558. *Vetulata* S. V. IV. VI. h. überall. Rp. an *Rhamn. cathart.* Pp. Wtr. od. 12 Tg.
559. *Transversata* Hfn. = *Rhamnata* S. V. IV. VII. h. überall. Rp. an *Rhamn. cath.*, *Prunus.* Pp. Wtr. od. 14 Tg.

Lygris H.

560. *Reticulata* S. V. VII. s. zerstreut. Eldena. Rp. an *Impatiens.* Pp. Wtr.
561. *Prunata* L. VI–IX. gem. in Gärten. Rp. an *Ribes*, *Prunus.* Pp. 14 Tg.
562. *Populata* S. V. VI. VIII. n. s. Grubenhagen, Kieshof, Zarrentin. Rp. an *Vaccin.* Pp. 11 Tg.
563. *Testata* L. = *Achatinata* H. VII. VIII. s. Grubenhag., Stralsund (Rp. an *Pop. trem.* Pp. 14–21 Tg.)
564. *Marmorata* H. VI. VII. n. s. Strals., Greifswald. Rp. an *Ribes.* Pp. 10 Tg.
565. *Silacea* H. V–VII. s. Clempenow, Eldena. Rp. an *Populus trem.* Pp. Wtr.
566. *Capitata* HS. = *Balsaminata* Fr. V. s. einmal auf dem Kirchhof in Semlow gef. (Rp. an *Impatiens.* Pp. Wtr.)

Cidaria Tr.

567. *Pyraliata* S. V. VI. VIII. n. s. überall. Rp. an *Galium.* Pp. 10 bis 14 Tg.
568. *Fulvata* Forst. VII. s. Eldena. (Rp. an *Rosa can.* Pp. 14–21 Tg.)
569. *Ocellata* L. V–VIII. h. überall. Rp. an *Galium.* Pp. 14–35 Tg.
570. *Bicolorata* Hfn. = *Rubiginata* S. V. VI. VII. n. h. Dänholm, Negast, Pennin, Grubenh. (Rp. an *Alnus.* Pp. 21 Tg.)
571. *Variata* S. V. VI–IX. n. s. verbr. Rp. an *Pinus.* Pp. 21 Tg.
572. *Siterata* Hfn. = *Psittacata* S. V. VI. überwintert, s. verbreitet. Greifsw. Lindenwall. Rp. an *Tilia.* Pp. 18–30 Tg.
573. *Truncata* Hfn. = *Russata* S. V. IV–IX. h. überall. Rp. phg. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
574. *Pectinataria* Fuessl. = *Miaria* S. V. VI. VII. h. Stubnitz a. R., Zarrentin s. Kiesh., Rp. an *Galium.* Pp. 4 Weh.
575. *Didymata* L. = *Scabrata* H. VI–VIII. gem. in Greifsw. Lindenwall, Eldena s. bei Pennin. Rp. an *Cerast aquat.* Pp. 22 Tg.
576. *Parallelaria* Bkh. = *Vespertata* H. = *Brunnearia* Vill. VII. IX. h. Pennin, s. Strals., Wackerow. (Rp. an *Pteris aq.*)
577. *Fluctuata* L. V. VIII. gem. Rp. an *Brassica.* Pp. Wtr. od. 4 Weh.
578. *Montanata* S. V. V–VIII. gem. überall. Rp. an *Ranunculus acer.* Pp. 16 Tg.
579. *Ligustrata* S. V. VI. IX. s. Eldena, Stralsund. Rp. an nied. Pfl. Pp. 21 Tg.

580. *Ferrugata* L. V. VII. gem. überall. Rp. an *Galium*. Pp. Wtr. od. 10 Tg.
581. *Spadicearia* S. V. V. VII. n. s. verbreitet. Rp. an *Galium*. Pp. Wtr. od. 10—14 Tg.
582. *Quadrifasciata* H. V, VII. n. s. Eldena, s. Strals. Rp. an *Impat.* Pp. Wtr. od. 9—32 Tg.
583. *Propugnata* S. V. V—VII. s. verbreitet. (Rp. an *Brassica*. Pp. Winter.)
584. *Albicillata* L. V. VI. n. s. Neuenkirchen, Pennin etc. Rp. an *Rubus idaeus*. Pp. Wtr.
585. *Cuculata* Hfn. = *Sinuata* S. V. V. VI. n. s. Greifsw. Rp. an *Galium*. Pp. Wtr.
586. *Galiata* S. V. VII. VIII. n. h. verbreitet. Rp. an *Galium*. Pp. 14—21 Tg.
587. *Picata* H. VI. VII. s. verbreitet. Eldena, Zarrentin, Demmin.
588. *Hastata* L. V. VI. s. Kieshof, Pennin. Rp. an *Vacc. uligin.* (*Betula*). Pp. Wtr.
589. *Tristata* VI. IX. n. s. Kieshof. Rp. an *Galium*. Pp. Wtr. oder 12 Tg.
590. *Biriviata* Bkh. = *Alchemillata* S. V. V—VII. gem. Rp. an *Galium*. Pp. Wtr. od. 12 Tg.
591. *Rivata* H. V. VIII. IX. s. Eldena, Pennin. Rp. an *Galium*. Pp. Winter od. 14 Tg.
592. *Unangulata* Hw. VI. s. s. Eldena, Negast.
593. *Alchemillata* L. = *Rivulata* S. V. V. VI. n. s. Drechow, Eldena. Rp. in *Ballota*-Kelchen. Pp. Wtr.)
594. *Affinitata* Stp. V. verb. gemein. bei Eldena, Kieshof. Rp. in *Melandryum rubrum*-Kapseln. Pp. Wtr.
595. *Decolorata* H. V. s. Eldena, Stralsund. (Rp. in *Lychnis*-Kapseln. Pp. Wtr.)
596. *Albulata* S. V. V—VII. h. verbreitet. Rp. im *Alectorolophus*-Samen. Pp. Wtr.
597. *Bilineata* L. VI—VIII. gem. überall. Rp. an nied. Pfl. Pp. 21 bis 32 Tg.
598. *Corylata* Thnb. = *Ruptata* H. III—VI. h. bei Gr. s. b. Str. Rp. an Waldbäumen. Pp. Wtr.
599. *Dilutata* S. V. IX—XI. Dänholm (Ehrenkönig), n. s. in und bei Greifsw. Rp. an Laubbäume. Pp. 3—4 Mt.
600. *Elutata* S. V. VI. VII. s. Eldena, Voigtsdorf. Rp. an *Salix*. Pp. 21 Tg.
601. *Impluviata* S. V. V. VII. VIII. n. s. verbreitet. Rp. an *Alnus*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.
602. *Berberata* S. V. V. VIII. Demmin (Rohnert). (Rp. an *Berberis*. Pp. Wtr. od. 14 Tg.)

603. Rubidata S. V. V—VII. s. Eldena, Franzenshöh. (Rp. an Asperula. Pp. Wtr.)
604. Badiata S. V. IV—VI. s. Greifsw. (Friedhof). Rp. an Rosa. Pp. 14—21 Tg.
605. Chenopodiata S. V. VII. VIII. h. bei Stralsund, s. bei Greifsw. Rp. an Chenop. Pp. Wtr.
606. Lignata H. = Vittata Bkh. V. VI. IX. s. s. b. Greifsw., Pennin.
607. Aquata H. VI. VIII. einm. Strals. (Paul). (Rp. an Clematis.)
608. Tersata S. V. IV· VII. einmal b. Demmin. (Rp. an Clematis.)
609. Sparsata H. V—VII. s. s. Grubenhagen, Pennin, Stralsund. (Rp. an Lysimachia. Pp. Wtr.)

Ortholita H.

610. Plumbaria F. = Palumbaria S. V. V. VII. s. Grubenh., Negast. (Rp. an Calluna).
611. Cervinata S. V. VII. VIII. n. s. verbreitet. Rp. an Malva. Pp. 6=8 Wch.
612. Limitata Scop. = Mensuraria S. V. VII. VIII. gem. Grubenh., (Rp. an Bromus.)

Mesotype H.

613. Virgata Hfn. = Lineolata S. V. VIII. nur bei Kloster a. Hiddensee. (Rp. an Galium.)

Carsia H.

614. Paludata Thnb. = Sororiata H. VII. s. Kieshof. Moor. Rp. an Vacc. Ox. Pp. 11 Tg.

Lithostege H.

615. Farinata Hfn. = Nivearia S. V. VI. VII. IX. s. Andershof, Dänholm, Potthagen, Hohemühle.

Chesias Tr.

616. Spartiata Fuessl. IX. s. Dänholm, Neuenkirchen. Rp. an Spart. Pp. 12 Wch.

Odezia B.

617. Chaerophyllata L. VI. VII. gemein, verbreitet. Rp. an Chaerophyllum. Pp. 11—14 Tg.

II. Pyralidae.

Pyralidina.

Cledeobia Stp.

618. Augustalis S. V. VIII. s. Dänholm, Rügen, je 1 Expl.

Aglossa Ltr.

619. Pinguinalis L. V. VIII. IX. n. s. überall in Häusern. R. an Fett. P. 4 Wch.

620. *Cuprealis* H. VI. VIII. 1869 u. 1872 3 Expl. Strals. im Zimmer. (Paul). (R. an Fett.)

***Pyralis* L.**

621. *Farinalis* L. V. VIII. n. s. überall in Gebäuden. R. an dumpf. Korn und Mehl. P. 21 Tg.

***Hercyna* Tr.**

622. *Pollinalis* S. V. V. VIII. s. Hanshagen (v. Portatius). (Rp. an Genista).
623. *Atralis* H. V. VIII. den 19. Mai 1869 Stralsund 1 Exempl. (Heinzelmann).

***Botys* Tr.**

624. *Anguinalis* H. V. VII. VIII. s. Grubenhagen, Potthagen.
625. *Porphyrals* S. V. = *Coccinalis* H. V. VI. n. s. Weitenhagen. (R. an *Mentha* aq.)
626. *Aurata* Scop. = *Punicealis* S. V. = *Porphyrals* H. V. VII. s. Güst, Demmin. (R. an *Origanum*, P. 14—21 Tg.)
627. *Purpuralis* L. = *Punicealis* H. V. VIII. h. überall. (R. an *Mentha* arv.)
628. *Cespitalis* S. V. V. VIII. h. verbreitet. Negast, Potthagen.
629. *Aerealis* H. = *Suffusalis* Tr. VII. n. s. verbreitet. Potthagen. R. in *Helichrysum arenar.* P. 22 Tg.
630. *Urticata* L. V. VIII. gem. überall. R. an *Urtica*, P. 3—4 Wch.
631. *Hamalis* Thnb. = *Nyctemeralis* H. VI. Kieshof. Moor, 1 Ex.
632. *Hyalinalis* H. VII. s. Eldena, Demmin (Rohnert).
633. *Nubilalis* H. = *Silacealis* H. = *Lupulina* Gn. Heinem. VII. n. h. Eldena, Demmin, Zarrentin. (R. in *Humulus*, *Panicum miliac.* *Cannab.* P. 21 Tg.)
634. *Fuscalis* S. V. = *Cineralis* H. V. VI. n. s. verbreitet. R. an *Alectorolophus*-Sam. P. 6 Wch.
635. *Sambucalis* S. V. VI. VII. n. s. überall. R. an *Sambucus*. P. 14—21 Tg.
636. *Prunalis* S. V. VII. gem. überall. R. phg. P. 18 Tg.
637. *Olivalis* S. V. = *Umbralis* H. V. VII. gem. verbreitet. R. an nied. Pfl. P. 14—21 T.
638. *Elutalis* S. V. = *Albidalis* H. VII. n. s. Strals.
639. *Pandalis* H. VI. VII. s. Eldena, Zarrentin.
640. *Ruralis* Scop. = *Verticalis* S. V. VII. h. verbr. R. an *Urtica dioica*. P. 3—4 Wch.
641. *Sticticalis* L. = *Fuscalis* H. = *Lupulina* Cl. V. VII. n. s. Dänh., Strals., Pennin, Grubenhagen. (R. an *Artemisia*.)
642. *Palealis* S. V. = *Selenalis* H. VII. VIII. s. Greifsw. R. an *Daucus car.*-Dolde.
643. *Verticalis* L. = *Cinctalis* Tr. = *Limbalis* H. VI. VII. s. Strals. (R. in *Spartium*.)

644. *Noctuella* S. V. = *Hybridalis* H. VII. VIII. Stubbenk. 1 Ex.
 645. *Forficalis* L. V. VIII. IX. h. verbreitet. R. an *Brassica*. P. 14 Tg. bis 5 Wch.
 646. *Extimalis* Scop. = *Margaritalis* S. V. V. VI. h. verbr. R. ! an Cruciferen-Schoten, verspinnt sich im Herbst. P. 4 Wch.
 647. *Secalis* L. = *Stramentalis* H. VI. VII. s. verbr. Eldena, Voigtsdorf.
 648. *Frumentalis* L. = *Triquetralis* S. V. = *Repandalis* H. V. VI. s. verbr. (R. an *Triticum*.)
 649. *Pulveralis* H. VI. VII. s. Grubenh. Mergelgrube, Pennin, Strals.
 650. *Lancealis* S. V. V. VII. n. s. Eldena, Negast. (R. in *Eupatorium* u. *Sium*-Stengel).

***Agrotera* Schrk.**

651. *Nemoralis* S. V. = *Erosalis* F. V. VIII. z. s. Elisenhain.

***Diasemia* Gn.**

652. *Litteralis* Scop. = *Literalis* S. V. IV. VI. s. Kieshof, Voigtsdorf, je 1 Expl.

***Hydrocampa* Gn.**

653. *Stagnata* Don. = *Nymphaealis* Tr. VI. VII. s. zerstreut. (R. an *Nymphaea*, *Lemna*.)
 654. *Nymphaeata* L. ♂ = *Potamogata* L. ♀ VI. VII. h. R. an *Hydrocharis*. P. 14 Tg.

***Parapoynx* H.**

655. *Stratitotata* L. V—VII. n. h. Greifswald, Stralsund. (Rp. an *Stratiotes*.)

***Cataclysta* H.**

656. *Lemnata* L. V. VIII. gemein, überall. R. an *Lemna*, *Potamogeton*. P. 14 Tg.

***Scoparia* Hw.**

657. *Majalis* Scop. = *Ambigualis* Tr. = *Dubita* Hw. VI. VII. s. Greifsw., Strals.
 658. *Pyralella* S. V. = *Dubitalis* H. V. VIII. gemein, überall. (R. an *Muscus*.)
 659. *Mercurella* L. = *Truncicolella* Stt. VI. VII. n. h. Pennin, Strals., Voigtsdorf.
 660. *Crataegella* H. VI. VIII. n. s. Grubenh., Strals. R. an *Muscus*. P. 14 Tg.
 661. *Laetella* Z. VII. s. Drechow, Strals. (R. in *Pteris*-Wurzel.)

***Schoenobina*.**

***Schoenobius* Dp.**

662. *Phragmitellus* H. VI. VIII. s. Kieshof. (Rp. in *Phragmitis* com.)

Crambina.**Chilo Zk.**

663. *Mucronellus* Scop. V—VIII. n. h. verbr. (R. in *Phragmitis* com.)
 664. *Caudella* L. = *Forficellus* Thnb. VII. VIII. n. h. verbreitet. (R. in *Carex rip.*)
 665. *Gigantellus* S. V. V. VIII. 24. Juli 1869 Strals. (W. Paul), Saline b. Greifsw. Pl. je 1 Ex. (R. in *Phragmitis* com.)

Crambus F.

666. *Hamellus* Thnb. = *Ensigerella* H. VIII. s. Potthagen.
 667. *Dumetellus* H. = *Pratella* H. 29. VI. VII. n. s. bei Greifswald und Stralsund.
 668. *Pratorum* F. = *Pratella* H. 401. V. VII. h. überall. (R. an *Muscus*.)
 669. *Pascuellus* L. VI. VII. gem. auf allen Grasplätzen.
 670. *Heringiellus* HS. VIII. s. Gransebith 1 Ex.
 671. *Alienellus* Zk. V—VII. Grubenhagen s.
 672. *Hortuellus* H. = *Cespitella* H. VI. VII. gem. überall.
 673. *Cerussellus* S. V. VI. VII. n. s. Clempenow, Eldena.
 674. *Falsellus* S. V. VII. VIII. n. h. verbr. (R. an *Muscus*).
 675. *Pinetellus* Cl. VI. VIII. s. verbr. Hövet, Kieshof, Pennin.
 676. *Margaritellus* F. VII. VIII. n. s. Kieshof, Negast, Demmin.
 677. *Inquinatellus* S. V. VII. VIII. s. Dänholm, h. bei Greifswald an Chausseegräben.
 678. *Poliellus* Tr. VIII. IX. n. s. Kieshof, Neuenkirchen.
 679. *Culmellus* L. = *Straminella* S. V. VII. VIII. gem. überall.
 680. *Tristellus* S. V. = *Paleellus* H. VII. IX. gem. überall.
 681. *Pratellus* L. = *Selasella* H. VIII. IX. n. h. Eldena, Pennin.
 682. *Perlellus* Scop. VI. VII. h. Kieshof, Pennin, Stralsund.

Phycidea.**Pempelia H.**

683. *Hostilis* Stp. = *Adelphella* Ti. V. z. s. Greifswald. R. an *Pop. Salix*. P. Wtr.
 684. *Formosa* Hw. = *Perfluella* Zk. V—VII. z. s. Helmshagen. (Rp. an *Quercus*. Pp. Wtr.)
 685. *Betulae* Götz = *Cristella* Fr. VI. n. h. Weitenhagen. R. an *Betula*. P. 3 Wch.
 686. *Subornatella* Dp. = *Serpylletorum* Z. VII. s. Grubenhagen. R. an *Thymus*. P. 30 Tg.
 687. *Adornatella* Tr. V. VI. s. Demmin, Potthagen. R. an *Thymus*.
 688. *Palumbella* S. V. VII. VIII. s. Helmshagen. R. an *Calluna*. P. 4 Wch.

Nephopteryx H.

689. *Abietella* S. V. VII. VIII. s. Kieshof. Plantage, Stubbenkammer. (R. in *Pinus*-Zapfen.)

690. Roborella S. V. VI. VII. n. s. Kieshof, Pennin. (R. an Quercus.)
 691. Rhenella Zk. VI. h. Potthagen. R. an Populus trem. P. Wtr.
 692. Similella Zk. V. Potthagen 1 Ex. (R. an Quercus).
 693. Janthinella H. V. s. Stubbenkammer. 2 Ex. (Paul).

Myelophila Dp.

694. Cribrum S. V. VI. VII. n. h. Cronnevitze, Hanshagen. R. in Carduus u. Lappa St. P. 21 Tg.

Acrobasis Z.

695. Consociella H. VI. VIII. n. s. Kieshof. R. an Quercus. P. 14 Tg.
 696. Tumidella Zk. VII. n. s. Kieshof, Pennin. R. an Quercus. P. 14 Tg.

Nyctegretis Z.

697. Achatinella H. VII. VIII. s. Nielitz, Stralsund.

Anerastia H.

698. Lotella Zk. = Pulverella H. VI. VII. s. Güst. (R. an Gramineen. P. 14—21 Tg.)

Ephestia Gn.

699. Elutella H. VI—XI. überwintert n. s. überall in Häusern. (R. an trockenen Pflanzen und Früchten)

Gallerina.

Achroea Z.

700. Grisella F. V. n. s. bei Stralsund. (R. im Bienenstock.)

Melissoblaptes Z.

701. Bipunctanus Curt. = Anella Zk. VII—IX. Strals. 2 Expl.

Aphomia H.

702. Colonella L. V=VII. s. Koitenhagen, Stralsund. (R. im Hummelnest. P. Wtr.)

Galleria Z.

703. Mellonella L. IV—VII. h. Strals. s. Greifswald. (R. im Bienenstock. P. Wtr. od. 14 Tg.)

J. Tortricina.

Platyomidae.

Rhacodia H.

704. Caudana F. VIII. überwintert n. s. verbreitet. (R. an Populus und Salix.)
 705. Effractana Fröl. VII. VIII. (Caudana H. 232.) Pennin, 1863. 1 Expl.

Teras Tr.

706. Hastiana L. IX. überwintert s. Kieshof, Pennin. R. an Salix. P. 4 Wch.

707. Umbrana H. V. VI. VIII. IX. s. Kieshof, Pennin. R. an Salix. P. 4 Wch.
708. Mixtana H. IX. X. überw. s. Potthagen. R. an Calluna.
709. Tristana H. = Logiana S. V. X. s. 2 Expl. bei Voigtsdorf. (R. an Viburnum).
710. Variegana S. V. = Abildgaardana Fröl. VII. VIII. IX. n. s. Kieshof. R. an Vaccinium uliginos. Pp. 18 Tg.
711. Niveana F. = Treueriana S. V. IX. überw. n. s. Greifswald. (R. an Betula.)
712. Lipsiana S. V. VIII. IX. n. s. überwintert. Kieshof. R. an Vaccinium ulig.
713. Rufana S. V. = Autumnana H. = Lucidana Fr. IX. überwintert. s. Kieshof.
714. Comparana H. VIII. IX. überwintert, s. Kieshof, Voigtsdorf. (R. an Comarum. P. 20 Tg.)
715. Aspersana H. VIII. IX. überwintert, s. Kieshof, Zarrentin. (R. an Ulmaria, Potent.)
716. Ferrugana S. V. IX. X. überwintert, s. Kieshof, Pennin. (R. an Waldbäumen.)
717. Contaminana H. VII. VIII. überwintert, gemein. (R. an Pirus, Prunus. P. 6 Wch.)

Tortrix L.

718. Corylana F. VII. VIII. n. s. verbr. R. phg.
719. Ribeana H. VI. VII. h. überall. R. an Betula, Prunus. P. 12 T.
720. Cerasana H. VI. s. Kieshof, Stralsund. R. an Juniperus, Prunus. P. 14–21 Tg.
721. Cinnamomeana Tr. VI. s. Grubenhagen. (R. an Prun. pad., Sorbus, Vaccin.)
722. Heparana S. V. VI. VII. n. s. verbreitet. Rp. an Laubholz. P. 14 Tg.
723. Piceana L. VII. s. Neuenkirchen. R. an Pinus silv. P. 14 Tg.
724. Ameriana F. = Podana Scop. VI. VIII. h. überall. R. an Laubbäume. P. 8–10 Tg.
725. Xylostearia L. VI. VII. h. verbr. R. phg. P. 18 Tg.
726. Rosana L. = Laevigana S. V. VII. gem. überall. R. phg. P. 12–14 Tg.
727. Crataegana B. VI. s. Greifswald. (R. an Pirus.)
728. Sorbiana H. VI. VII. n. h. Greifsw. Chaussee n. Jarmen. R. an Laubbäumen. P. 3 Wch.
729. Musculana H. VII. s. Grubenhagen, Stralsund. (R. phg.)
730. Consimilana H. = Unifasciana Dp. = Obliterana Heyd. VI. VII. s. Stralsd. (R. an Cytisus. P. 20 Tg.)
731. Costana F. = Spectrana Tr. V. VIII. n. h. Stralsund. (Rp. an Epilob. hirs.)

732. *Strigana* H. = *Stramineana* F. R. VI. VII. s. Greifsw., Demmin.
(R. an *Artemis*.)
733. *Reticulana* H. = *Orana* Ti. VI. VII. n. s. Grubenh. (R. an *Lonicera*, *Betula*).
734. *Lechiana* L. VII. zuw. h. verbr. R. an *Acer*, *Quercus*.
735. *Diversana* H. = *Acerana* Hw. VII. n. h. Greifswald. (R. an *Prunus*, *Quercus*.)
736. *Gerningana* S. V. V. VI. s. Kieshof, Pennin. R. an *Hierac. pilos.*
P. 10 Tg.
737. *Grotiana* F. VI. VII. s. Kiesh., Pennin, Rönkendorf.
738. *Gnomana* L. VI. VII. s. verbr. (R. an *Stachys sylvatica*.)
739. *Holmiana* L. VI—VIII. n. s. Greifswald, Stralsund. (R. an *Pirus*,
Prunus, *Rosa*.)
740. *Conwayana* F. = *Hoffmannseggana* H. VI. s. Stralsund. hoher
Graben. (R. in *Ligustrum*-Beeren. P. Wtr.)
741. *Bergmanniana* L. VI. VII. gem. überall. R. ! an *Rosa*. P. 14
bis 21 Tg.
742. *Loefflingiana* L. = *Plumbana* H. VI. VII. s. Stralsund. (R. an
Quercus).
743. *Viridana* L. VI. VII. gem. zuweil. in Unzahl. Grubenb. (siehe n.
285), Negast, Pennin. R. an *Quercus*. P. 14 Tg.
744. *Forsterana* F. = *Adjunctana* Tr. VI. VII. VIII. s. Drechow,
Kieshof. (R. an *Ledum*, *Hedera*, *Vaccin.* P. 14 Tg.)
745. *Viburnana* S. V. VI. VII. h. Kieshof. Moor. R. ! an *Comarum*,
Vaccin. P. 10—14 Tg.
746. *Flavana* H. = *Palleana* Tr. VI. VII. n. s. R. phg. P. 12 Tg.
747. *Rusticana* Tr. = *Helvolona* H. IV—VI. s. Pennin. (R. an
Gentiana.)
748. *Ministrana* L. V—VII. n. s. verbreitet. R. an *Betula*. P. 4 bis
8 Wch.
749. *Politana* Hw. = *Lepidana* Curt. = *Sylvana* Tr. VII. X. s. Gru-
benhagen. (R. an nied. Pfl. P. Wtr.)
750. *Cinctana* S. V. IV. VII. s. Greifswald, Demmin. R. an *Calluna*.
P. Wtr.

Sciaphila Tr.

751. *Osseana* Scop. = *Pratana* H. VII. VIII. s. Negast. (R. an nied.
Pfl. P. 14 Tg.)
752. *Wahlbomiana* L. VI—VIII. gemein, überall. R. an niedern Pfl.
P. 14 Tg.)
753. *Virgaureana* F. R. = *Interjectana* Wd. — *Incertana* Tr. V—VIII.
s. zerstreut. (R. an *Solidago*, *Melamp.* P. 21 Tg.)
754. *Minorana* HS. = *Minusculana* Z. V. VII. h. verbreitet. (R. an
Trifolium.)
755. *Nubilana* H. VI. n. s. Stralsund, Greifswald. R. an *Prunus spin.*
— am Wallberg. — P. 11 Tg.

Olindia Gn.

756. *Ulmana* H. = *Areolona* H. ♀ = *Schuhmacherana* F. VII. s. zerstr.

Cheimatophila Stp.

757. *Tortricella* H. = *Hyemana* H. III. IV. h. Grubenhagen. R. an *Quercus*. P. Wtr.

Cochylis Tr.

758. *Hamana* L. VI. VII. gem. bei Stralsund. (R. an *Ononis spinosa*. P. 13 Tg.)
 759. *Zoegana* L. VI. VII. n. h. Stralsund, Wampen. (R. in *Scabiosa columb.-Wurzel*.)
 760. *Baumanniana* S. V. = *Lutosana* H. V—VII. Strals. 2 Expl.
 761. *Schreibersiana* Fröl. = *Lediana* S. V. VI. Strals. 1 Ex. (R. an *Ulmus-Splint*.)
 762. *Cruentana* Fröl. = *Augustana* Fr. VI—VIII. s. Grubenhagen, Pennin.
 763. *Ambiguella* H. = *Roserana* Fröl. = *Uvaeana* Nenn. IV. VII. s. Greifswald. (R. an *Vitis vlnif*. P. Wtr. od. 14 Tg.)
 764. *Straminea* Hw. = *Tischerana* Tr. VI—VIII. gem. bei Stralsd.
 765. *Rutilana* H. = *Sanguinella* Hw. V. Pennin 1 Expl. (R. an *Juni-perus*.)
 766. *Badiana* H. = *Rubigana* Tr. VII. s. Drechow, Eldena.
 767. *Kindermanniana* Ti. VII. s. b. Stralsund, h. b. Demmin.
 768. *Smeatmanniana* F. VI. VII. s. zerstreut. (R. an *Achill. millef. u. Anth. cot.-Samen*.)
 769. *Epilinana* Z. VI. VIII. s. Helmsbag. R. in *Linum usitat.-Knoten*. P. 2—3 Wch.
 770. *Phaleratana* HS. VI. VII. s. Kiesh. (R. in *Eupatorium cannab.*)
 771. *Roseana* Hw. = *Rubellana* H. = *Ciliella* H. V. VI. s. Stralsund. (R. in *Dipsacus-Kopf*.)
 772. *Manniana* F. R. V. s. Stralsund, Greifswald, je 1 Expl. (R. im *Mentha silv.-Stengel*.)
 773. *Mussehlana* Tr. VI. VII. s. Grubenhagen 1 Expl.
 774. *Posterana* Z. = *Ambiguana* Tr. VI—VIII. n. s. Pennin, Strals. (R. an *Carduus-Samen*.)
 775. *Dubitana* H. V. VI. VIII. s. Eldena, Rönkendorf. (R. in *Picris hirac.-Blüthe*.)

Retinia Gn.

776. *Rubiginosana* HS. VII. s. Kieshof. Pflanzung. Rp. an *Pinus-Nadeln*.)
 777. *Pinivorana* Z. = *Pudendana* F. R. VI. VII. Clempenow 1 Expl.
 778. *Bouoliana* S. V. VI. VII. h. bei Greifsw. R. in *Pinus silv.-Triebe*, in Schonungen sehr schädlich. P. 3—4 Wch.
 779. *Resinella* L. = *Resinana* F. V. VI. gem., Helmsch. R. in *Pinus-Gallen*, P. 5 Wch.

Penthina Tr.

780. *Salicella* L. = *Salicana* S. V. VI. VII. gemein, überall. R. an *Salix vim.* P. 21 Tg.
781. *Hartmanniana* L. VI. VII. n. h. verbreitet. R. an *Salix incana.* P. 14 Tg.
782. *Semifasciana* Hw. = *Acutana* Tr. VII. n. h. Güst. (R. an *Salix capr.* P. 14–21 Tg.)
783. *Corticana* H. = *Picana* Fröl. V. VIII. n. s. Kieshof. (R. an *Salix capr.*)
784. *Betulaetana* Hw. = *Capreana* H. VI. n. h. Pennin. (R. an *Betula.*)
785. *Fasciana* L. = *Variegana* H. = *Poecilana* Fröl. VI. VII. gem. überall. R. an Laubholz, Obstb., Rosen. P. 14 Tg.
786. *Pruniana* H. V–VIII. gemein, überall. R. an *Prunus.* P. 14 bis 21 Tg.
787. *Dimidiana* Sod. = *Ochromelana* Gn. V. VI. n. s. Kieshof, R. an *Alnus, Betula.* P. Wtr.
788. *Sauciana* H. VII. VIII. s. Kieshof. (R. an *Vaccinium.*)
789. *Postremana* Z. = *Heydeniana* HS. VI. n. s. Koitenhagen Holz. R. in *Impatiens*-Wurzel u. Stiel. P. 21 Tg.
790. *Lediana* L. = *Amoenana* H. VI. VII. n. s. Kiesh. Moor. R. in *Ledum*-Knospen. P. 5 W.
791. *Rosetana* H. = *Rufana* Scop. VI. n. s. Clempenow, Pennin, Voigtsdorf.
792. *Arcuana* Cl. V. VI. n. s. verbreitet. (R. in *Corylus*-Knospen.)
793. *Siderana* Kuhlw. VI. s. Grubenh., Voigtsdorf, Zarrentin.
794. *Branderiana* L. = *Maurana* H. VI. Stralsund. 1 Expl. (R. an *Populus trem.*)
795. *Striana* S. V. = *Fasciolana* H. VI. VII. n. s. Stralsund.
796. *Olivana* Tr. = *Tinctana* Hw. VI. h. verbr. R. an niedern Pfl. P. 14 Tg.
797. *Palustrana* Z. = *Cespitana* Crt. VI. VIII. h. verbreitet, Kieshof, Stralsund.
798. *Rivulana* Scop. = *Conchana* H. VI. VII. h. Kieshof, Negast, Pennin.
799. *Umbrosana* Z. VI. VII. h. Negast, Pennin.
800. *Lacunana* S. V. V–VIII. h. überall. (R. phg.)
801. *Urticana* H. = *Undana* F. VI. VII. gemein, überall. R. phg. P. 14 Tg.
802. *Cespitana* H. = *Gramineana* Crt. VIII. s. Güst.
803. *Bipunctana* F. VI. VII. n. h. Grubenh. (R. an *Vaccinium.*)
804. *Schulziana* F. = *Zinckenana* Fröl. = *Pinetana* H. VII. VIII. h. Grubenh., Trent a. R. (R. an *Calluna.*)
805. *Hercyniana* Bechst. = *Clausthaliana* Sax. VII. s. Zarrentin. (R. an *Pin.* P. Wtr.)

806. Nigricostana Hw. = Remyana F. R. VI. Zarrentin. 2 Expl.

Eccopsis Z.

807. Latifasciana Hw. = Venustana H. VIII. Rönkendorf. 1 Expl.

Lobesia Gn.

808. Permiltana H. 75. VI. Strals. hoher Graben, 2 Expl.

Grapholitha Tr.

809. Infidana H. = Umbraculana HS. VII. s. Grubenh.

810. Expallidana Hw. = Ibiceana Koll. VII. 1869 Strals. 1 Expl.

811. Hohenwarthiana S. V. VI. VII. gemein, überall. (R. an Hypericum.)

812. Hepaticana F. R. = Confusana F. R. VI. VII. s. Kieshof, Negast.

813. Comitana S. V. = Hercyniana Ratz. V. VI. s. Kiesh. Pflanzung, Voigtsdorf. (R. an Abies alba. P. 20 Tg.)

814. Demarniana F. R. = Pflugiana F. VI. s. Grubenhagen.

815. Campoliliana S. V. V. VI. n. s. verbreitet. R. an Salix capr. P. Wtr.

816. Nisella L. = Siliceana H. VI. VIII. h. verbreitet. (R. an Populus trem., Salix.)

817. Penkleriana S. V. = Mitterpacheriana Tr. VI—IX. gem. überall. (R. an Corylus avell, Alnus.)

818. Ophthalmicana H. VII. VIII. s. Grubenh. (R. an Populus trem.)

819. Sinuana S. V. = Parmatana H. = Solandriana L. VII. IX. gem. (R. pbg. P. 14 Tg.)

820. Bilunana Hw. = Cretaceana H. VII. s. Weitenhagen. (R. in Betula-Kätzchen.)

821. Sordidana H. = Piceana Hw. VIII. s. Voigtsdorf, Zarrentin. (R. an Alnus.)

822. Tetraquetana Hw. = Frutetana H. V—VII. gemein, verbreitet. R. an Betula. P. Wtr.

823. Bimaculana Don. = Dissimilana F. R. VII—IX. Strals. 1 Expl. (R. an Betula.)

824. Cynosbatella L. = Cynosbana Tr. = Tripunctana S. V. VI. VII. gemein, verbreitet. R. an Rosa. P. 12—21 Tg.

825. Roborana S. V. = Aquana H. VI. VII. gemein, überall. R. an Rosa. P. 12 Tg.

826. Scutulana S. V. VI. s. Kieshof. (R. in Carduus-Stengel.)

827. Cirsiana Z. = Scutulana F. R. VI. VIII. s. Kieshof. R. in Cirsium pal. P. 17 Tg.

828. Brunnichiana S. V. V. VI. h. Negast, Pennin. (R. im Tussilago-Stiel.)

829. Foenella L. = Foenana Tr. V—VII. n. s. verbreitet. (R. in Artemisia.)

830. Cana Scop. = Grandaevana Z. VII. s. Strlsd. (R. in Artemisia.)

831. Uddmanniana L. = Achatana H. VI. VII. n. s. verbreitet. R. an Rubus. P. 2–3 Wch.
832. Messingiana F. R. VI. s. bei Stralsund.
833. Metzneriana Kuhlw. V–VIII. s. Strals. (R. in Artemisia.)
834. Pupillana L. = Absynthiana H. VII. s. Güst. (R. in Artemisia Abs.)
835. Hypericana H. VI. VII. h. überall. R. an Hypericum perf. P. 14–21 Tg.
836. Albersana H. V. VI. s. Pennin, Voigtsdorf, Weiteuhagen. (R. an Lonicera.)
837. Nebritana Tr. = Pisana Gn. V. VI. s. Pennin. (R. in Pisum-Schoten. P. 14 Tg.)
838. Tenebrosana F. R. = Nebritana Led. V. VIII. h. verbr. R. in Pisum arv.-Schoten. P. Wtr. od. 10–21 Tg.
839. Servillana Dp. = Nubilosana F. R. VI. VII. h. Drechow.
840. Pudicana HS. VII. Drechow 1 Expl. (R. an Daucus und Dipsacus-Samen.)
841. Pactolana Kuhlw. = Stagnana H. = Dorsana Ratz. VII. 1863, Drechow, 1 Expl. (R. unter Picea exc.-Rinde.)
842. Woeberiana S. V. VI. VII. n. s. Rügen, Stralsund. (R. unter der Rinde der Obstbäume. P. 21 Tg.)
843. Compositella F. = Gundiana H. V. VII. Drechow, Greifswald, je 1 Expl.
844. Duplicana Zett. = Interruptana HS. = Dorsana Ratz. 12, 6. VI. VII. Kieshof, 1 Expl. (R. unter Picea exc.-Rinde.)
845. Cosmophorana Tr. V. VI. n. s. Helmshagen. R. in Pin. silv.-Gallen. P. 18–35 Tg.
846. Perlepidana Hw. = Sehrankiana Fröl. = Lathyrana H. IV–VI. gemein. Grubenh., Negast. (R. an Orobus nig.)
847. Discretana Wocke = Dorsana H. 36. V. VI. s. Greifsw., Voigtsdorf.
848. Orobana Ti. VII. 1863. Drechow 2 Expl. (Paul).
849. Aurana F. = Mediana S. V. V–VII. s. Stralsund. 1 Expl.
850. Cruciana L. = Excoecana F. R. VII. s. Drechow, Pennin, Kieshof. (R. an Salix vim.)
851. Augustana H. VI–VIII. s. Kieshof. (R. an Salix capr. P. 14 T.
852. Pygmaeana H. III. IV. h. Kieshof. Pflanzung. (R. an Picea exc. P. 8 Mt.)
853. Oppressana Tr. VI. s. Strals., Voigtsdorf. (R. an Populus.)
854. Adustana H. = Corticana H. 209, 270. VII. n. s. Drechow, Pennin. (R. an Quercus.)
855. Profundana S. V. V. VII. n. s. Eldena, Pennin. R. an Frangula, Quercus).
856. Ramella L. = Triquetrana H. VII. VIII. Eldena, Stralsund, je 1 Expl. (R. an Quercus.)

857. Incarnana Hw. = Dealbana Fröl. VI. VII. s. Stralsund. (R. an Corylus.)
858. Mitterbacheriana S. V. = Penkleriana Tr. V. n. s. Kieshof, Pennin. R. an Quercus.
859. Harpana H. = Ramana Fröl. V. 1862. Alten Pleen, 1 Expl. (R. an Pop. trem.)
860. Achatana S. V. VI—VIII. n. s. Kieshof, Stralsund. (R. an Mesp. Oxyacanth., Prun. spin.)
861. Lanceolana H. V—VII. h. Kieshof, Pennin, Güst.
862. Antiquana H. = Quadrimaculana Hw. VII. 1869, Franken-Fort 1 Expl. (R. in Stachys arv.-Wurzel.)
863. Trifoliana HS. = Ericetana Bentl. V. VI. n. s. Voigtsdorf.
864. Unguicella L. = Unguicana F. V—VII. s. Güst, Kieshof, Stralsund.
865. Biarcuana Stp. = Fluctigerana HS. V. VI. Zarrentin 1 Expl.
866. Curvana Podew. = Tostana Kuhlw. VII. Clempenow. 1 Expl. (Paul.)
867. Apicella S. V. = Siculana H. V. n. s. verbreitet. (R. an Frangula, Rhamnus.)
868. Myrtillana Tr. V. VI. n. s. Kieshof. (R. an Vaccinium.)
869. Derasana H. VI. s. Kieshof, Pennin. (R. an Populus trem. P. 14 Tg.)

Rhopobota Led.

870. Naevana H. = Unipunctana Hw. VII. VIII. n. s. verbreitet. (R. phg.)

Tmetocera Led.

871. Ocellana S. V. = Comitana H. V—X. h. überall. R. phg.

Carpocapsa Tr.

872. Pomonella L. = Pomonana S. V. VI. VII. gem. überall. R. ! in Obst. P. 3 Wch.
873. Grossana Hw. = Fagiglandana Heyd. VI. Putbus, Grubenbagen, je 1 Expl. (R. in Bucheln.)
874. Splendana H. VIII. Drechow. 1 Expl. (R. in Eicheln.)

Dichrorampha Gn.

875. Petiverella L. = Petiverana Fröl. VII. VIII. s. verbreitet. (R. an Achillea.)
876. Alpinana Ti. = Politana S. V. VII. VIII. n. s. Stralsund.
877. Subsequana Hw. = Monticolana Dp. VII. Greifswald, Stralsund, je 1 Expl.
878. Plumbana Scop. = Blepharana HS. VI—VIII. s. Pennin, A. Pleen, Zarrentin.)

Phthoroblastis Led.

879. Argyrana H. = Lathyrana Dp. V. s. Pennin.

880. *Costipunctana* Hw. = *Gallieolana* Z. V. n. s. Kieshof. Pflanzung.
(R. in *Quercus*-Gallen.)
881. *Acuminatana* Z. = *Germanana* Tr. VIII. s. Drechow, Stralsund.
882. *Regiana* Z. = *Trauniana* Hw. = *Honorana* Podew. VI. s. Eldena.
(R. unter *Acer* camp.-Rinde.)
883. *Motacillana* Z. IV. V. Grubenhagen, 1 Expl.
884. *Populana* F. = *Ephippiana* H. VII. VIII. s. Drechow, Pennin. (R. an *Salix*.)
885. *Spiniana* Dp. VII—IX. s. Kiehof.
886. *Vigeliana* HS. = *Flexana* Z. VI. Alten Pleen, 2 Expl. (R. an *Fagus silv.*)
887. *Germana* H. = *Fulvifrontana* Z. VI. Grubenhagen 1 Expl.
888. *Rhediella* L. = *Rhediana* Tr. V. VI. s. Pennin, Stralsund. (R. an *Pirus*, *Prunus*.)

K. Tincina.

Choreutina.

Choreutis H.

889. *Mylleriana* F. = *Scintilulalis* Tr. VI. VIII. n. s. Pennin. (R. an *Scutellaria*.)
890. *Bjerkandrella* Thnb. = *Vibralis* Tr. VII. VIII. Stralsund 1 Expl.
(R. an *Inula salic.* P. 14 Tg.)

Simaethis Leach.

891. *Fabriciana* L. = *Alternalis* Tr. VI. IX. h. überall. R. an *Urtica dioica*. P. 14 Tg.
892. *Pariana* L. = *Parialis* Tr. IX. X. s. Eldena. (R. an *Pirus*. P. 12—20 Tg.)

Talaeporina.

Talaeporia Z.

893. *Pseudobombycella* H. V. n. s. Grubenhagen. R. an Lichenen.
P. 21 Tg.

Solenobia Dp.

894. *Clathrella* F. R. = *Triquetrella* Tr. V. Poseritz a. R. 1 Expl.
(R. an *Byssns*.)
895. *Lichenella* L. V. n. s. Greifswald, Friedhof. R. an *Byssus*.

Tineidae.

Diplodoma Z.

896. *Marginepunctella* Stp. = *Siderella* Z. = *Gyllenhalella* Thnb. V.
Stralsund 1 Expl.

Xysmatodoma Z.

897. *Melanella* Hw. = *Stelliferella* F. R. VI. Grubenhagen. 2 Expl.
R. an Lichenen.

Scardia Tr.

898. Boleti F. = Choragella S. V. = Mediella O. V. VI. s. zerstreut
(R. in Fungi. P. 3 Wch.)

Tinea L.

899. Monachella H. V. VI. VIII. s. Pennin, Voigtsdorf, je 1 Expl.
900. Rusticella H. V. VI. h. Stralsund. R. an Wollenstoffen.
901. Fulvimitrella Sod. = Rupella Hw. VI. s. Voigtsdorf.
902. Tapetiella L. V. VI. n. s. überall. R. an Wollenstoffen.
903. Arcella F. = Clematella Stp. VI. s. in und bei Stralsund.
904. Parasitella H. = Carpinetella Stt. VI. s. Strals. (R. an Fungi.)
905. Nigralbella F. R. — Hannoverella Krösem. Demmin (Rohnert).
1 Expl.
906. Quercicolella F. R. VI. 1863. Voigtsdorf. 1 Expl. (R. in Fungi.)
907. Granella L. V. VI. gem. überall auf Kornböden und in Mühlen.
R. in Korn. P. 21 Tg.
908. Cloacella Hw. = Infimella HS. V. n. s. Dänholm, Stralsund. (R.
in faulem Holz.)
909. Misella Z. = Knockella H. VI. Stralsund. 2 Expl.
910. Spretella S. V. VI. s. Stralsund. (R. an Federn.)
911. Pellionella L. V. VI. gemein, überall, schädlich. R. an Wollstoff.
P. 14 Tg.
912. Lapella H. = Ganomella Ti. V. s. Greifswald, Stralsund.
913. Biselliella Humm. = Crinella Sod. IV. VIII. s. Stralsund. (R.
an Federn etc. P. 3 W.)
914. Semifulvella Hw. = Veteranella Heyd. VI. 1846. Zarrentin.
1 Expl.
915. Bistrigella Hw. = Dilorella F. R. VI. VII. Pennin. 1 Expl.
916. Argentimaculella Stt. VI. VII. Strals. 1 Expl. (R. an Lichenen.)

Lampronia Stp.

917. Flavimitrella H. V. VI. A. Pleen, Pennin, 2 Expl.
918. Praelatella S. V. = Luzella Tr. VI. n. s. Kieshof, Voigtsdorf.
R. an Fragaria.
919. Rubiella Bjerk. = Variella F. V. VI. n. s. Kieshof. Negast. (R.
an Rubus id.)

Incurvaria Hw.

920. Muscalella F. = Masculella H. IV—VI. s. Eldena.
921. Pectinea Hw. = Zinckenii Z. V. s. Kieshof. R. an Betula.
922. Oehlmanniella H. VIII. n. h. Grubenh., Pennin, Voigtsdorf.
923. Capitella L. V. VI. n. h. Greifswald, Stralsund. (R. an Chenopodium.)
924. Rupella S. V. = Capitella Tr. = Naezeniana Thun. VI. s. Pott-
hagen.

Nemophora H.

925. Swammerdamella L. V. VI. gem., verbr. (R. an Quercus.)

926. *Metaxella* H. V. VI. s. Pennin, Voigtsdorf, Zarrentin, je 1 Expl.

Adelina.

Adela Latr.

927. *Fibulella* S. V. = *Frischi* Hw. V. VI. Stralsund, 1 Expl. (R. an *Teucrium*.)
 928. *Rufimitrella* Scop. = *Frischella* H. VI. s. Negast.
 929. *Violella* Tr. = *Tombacinella* F. R. V. VII. h. verbreitet. Grubenhagen.
 930. *Australis* HS. = *Mazzolella* Dp. VI. s. Eldena, 1 Expl.
 931. *Sulzella* S. V. VI. VII. s. Eldena, Pennin, A. Pleen. (R. an *Ligustrum*.)
 932. *Degeerella* L. VI. VII. gemein, überall. (R. an *Anemona nemor.*)
 933. *Viridella* Scop. = *Sphingiella* H. V. h. Grubenhagen, Pennin. (R. an *Anem.*)
 934. *Cuprella* S. V. = *Aeneella* Z. IV. V. n. s. Grubenhagen.

Nemotois H.

935. *Scabiosellus* Scop. VII. h. überall. (R. an *Knautia arv.*)
 936. *Violellus* S. V. VI. n. h. Potthagen. (R. an *Gentiana.*)
 937. *Mollellus* Tr. VI. VII. n. h, Pennin. Letziener Garten.

Ochsenheimerina.

Ochsenheimeria H.

938. *Taurella* S. V. VI. VII. s. Helmschagen. R. im Halm des *Secale cer.* P. 4 W.
 939. *Vacculella* F. R. = *Taurella* H. 188. VI. s. Drechow, Stralsund.

Acrolepiina.

Acrolepia Curt.

940. *Assectella* Z. = *Betulella* HS. 345. VI. IX. X. n. s. Greifswald. R. im *Allium*-Stiel. P. 11—14 Tg.
 941. *Cariosella* Z. = *Reticulella* Tr. V. VI. u. h. Stralsund. (R. in *Gnaphalium silv.*)

Hyponomeutina.

Swammerdamia H.

942. *Simplicella* HS. 360. V. 21, 1869. Stralsund. (Heinzelmann.) 1 Expl.
 943. *Caesiella* H. 172. V. n. s. Greifsw. R. an *Pirus*. P. 21 Tg.
 944. *Spiniella* H. = *Caesiella* H. 360. VI. VII. h. verbreitet. R. an *Prun. spin.* P. 14 Tg.
 945. *Compunctella* HS. V. VIII. s. Stralsund, Greifswald.
 946. *Oxyacanthella* Mn. VI. VII. s. Zarrentin. (R. an *Mespilus Oxyac.*)
 947. *Pyrella* Vill. = *Cerasiella* H. 332. V. VIII. Greifswald. R. an Obstbäumen. P. 9—24 Tg.

Scythropia H.

948. *Crataegella* L. VII. h. Kieshof, Immenhorst. R. an *Prun. spin.*
P. 9—14 Tg.

Hyponomeuta Z.

949. *Stannellus* Wenner = *Rufimitrellus* Z. Stralsund (Paul). 1 Expl.
950. *Plumbellus* S. V. VII. VIII. h. Bisdorf, Wampen. R. an *Frangula aln.* P. 14 Tg.
951. *Padella* L. = *Variabilis* Z. gem. Gr. Wallberg, Strals. Vorstadt.
R. an *Prun. spin.*
952. *Rorellus* H. = *Padella* Fr. VII. Demmin (Rohnert). (R. an *Prun. spin.*)
953. *Malinellus* Z. VII. gemein, schädlich. Greifswald. R. an *Pirus malus.* P. 14 Tg.
954. *Evonymellus* Scop. = *Cognatella* Tr. VII. VIII. sehr gem., überall. R. an *Evonymus.* P. 21 Tg.
955. *Padi* Z. = *Evonymella* Tr. VII. VIII. gem. überall. R. an *Prun. padus.* P. 14 Tg.

Psecadia H.

956. *Decemguttella* H. VI. Hanshagen 1 Expl. (v. Portatius). (R. an *Lithospermum.*)
957. *Bipunctella* F. = *Echiella* S. V. VI. 1861. Clempenow, 1 Expl. (R. an *Echium.*)

Prays H.

958. *Curtisellus* Don. VIII. s. Rügen, Zeitlow. (R. an *Quercus.*)

Plutellina.**Eidophasia Stp.**

959. *Messingiella* F. R. Greifswald 1 Expl. (Pl.)

Plutella Schrk.

960. *Cruciferarum* Z. = *Xylostella* H. IV. VIII. gemein, überall. R. an *Cruciferen.* (*Lonicera Xyl.*) P. 18 Tg.
961. *Porrectella* L. V—VII. h. verbreitet. R. an *Hesperis matron.* P. 10 Tg.

Cerostoma Ltr.

962. *Asperella* L. = *Falcatella* Don. VIII. Strals. (Paul) 1 Expl.
963. *Nemorella* L. = *Hamella* H. VII. VIII. s. verbreitet. R. an *Lonicera xylost.* P. 21 Tg.
964. *Xylostella* L. — *Harpella* S. V. VI. VII. s. verbreitet. R. an *Lonicera.* P. 20 Tg.
965. *Lucella* F. = *Antennella* S. V. VII. Pennin. 2 Expl.
966. *Alpella* S. V. VII. Kieshof, neben der Bahn. 1 Expl.
967. *Sylvella* L. VII. VIII. s. Pennin (Paul). (R. an *Quercus.*)
968. *Costella* F. VI. VII. h. verbr. R. an *Fagus silv.* P. 20 Tg.

969. Radiatella Don. = Fissella H. VI. VII. s. Kieshof. (R. an Quercus.)
 970. Vittella L. = Carbonella H. VI. VII. n. s. Greifsw. Lindenwall, Stralsund. R ! unter Ulmenrinde.

Chimabachina.

Dasystoma Curt.

971. Salicella H. s. s. Wackerow. R. an Salix cinerea.

Chimabache Z.

972. Phryganella H. X. überw., s. verbr. (R. an Fagus silv.)
 973. Fagella S. V. III. IV. gemein, überall. R. phg. P. Wtr.

Semioscopis H.

974. Avellanella H. III. s. Grubenhagen. 1 Expl. Pl.

Gelechina.

Phibalocera Stp.

975. Quercana F. = Fagana S. V. VII. n. s. Grubenhagen, Pennin.
 R. an Fag. P. 10 Tg.

Exaeretia Stp.

976. Allisella Stt. VIII. 3, 1869. Franken-Fort (Ehrenkönig) 1 Expl.
 (R. in Artemisia.)

Depressaria Hw.

977. Kaekeritziana L. = Liturella S. V. VII. überw. h. R ! an Centaurea jacea. P. 22 Tg.
 978. Atomella S. V. = Pulverella Tr. VII. VIII. h. verbreitet. R ! an Sarothamn. P. 14 Tg.
 979. Arenella S. V. = Gilvella H. VIII. n. s. verbreitet. R. an Lappa. P. 3—4 W.
 980. Propinquella Tr. VII. s. Strals. (R. an Lappa.)
 981. Subpropinquella Stt. = Intermediella Stt. VII. VIII. h. Stralsd. (R. an Cirsium.)
 982. Alstroemeriana L. VIII. überwintert n. s. Stralsund. (R. an Conium mac.)
 983. Characterella S. V. = Ocellana F. = Signella Hb. VIII—X. überw. s. Grubenhagen, Stralsund. R. an Salix.
 984. Applana F. = Cicutella H. VIII. überw. n. s. verbreitet. R. ! an Chaerophyll. P. 4 W.
 985. Angelicella H. VIII. s. Kieshof. (R. an Angelica silv.)
 986. Depressella H. VIII. überw. n. s. Neuenk. R. ! an Pastinaca sat. P. 3—4 Wch.
 987. Badiella H. = Pastinacella Dp. VIII. IX. überw. n. s. verbreitet. (R. an Pastinac.)
 988. Heracliana Deg. VIII. überw. gemein, überall. R. ! an Pastinaca. P. 21—31 Tg.

989. *Hypericella* Tr. = *Liturella* H. VII. n. s. Kieshof. R. an *Hypericum*. P. 22 Tg.
 990. *Albipunctella* H. VI. VII. h. überwintert überall. R. ! an *Chaerophyllum*.
 991. *Ultimella* Stt. IX. Stralsund, 1 Expl. (Paul).

Gelechia H.

992. *Ferrugella* S. V. VI. VII. Stralsund (Paul). 1 Expl. (R. an *Campanula*.)
 993. *Rufescens* Hw. = *Isabella* F. R. VI. VII. s. R. an Gramineen. P. 14—28 Tg.
 994. *Lineolella* Metz. IV. VI. 1866 Pennin (Paul) 1 Expl.
 995. *Cinerella* L. = *Ardeliella* H. VI—VIII. s. Kieshof, Pennin.
 996. *Populella* L. VII. VIII. überwintert, h. überall. R. an *Populus*. P. 14 Tg.
 997. *Temerella* Z. VI. VII. s. Kieshof, Pennin. (R. an *Salix incana*. P. 20 Tg.)
 998. *Turpella* S. V. = *Populella* H. 21. = *Pinguinella* Tr. VI—VIII. n. s. verbreitet. (R. unter der Rinde von *Populus*.)
 999. *Ericetella* H. = *Gallinella* Ti. IV—VI. h. Kieshof, Stralsund. (R. an *Calluna*.)
 1000. *Alacella* F. R. VIII. Strals. 1 Exp. (Paul).
 1001. *Terrella* S. V. VI. VII. gemein, verbreitet. (P. an Gramineen, *Trifolium*.)
 1002. *Galbanella* F. R. VII. Strals. 1 Expl. (Paul).
 1003. *Basaltinella* Z. VI. VIII. 1864 Zarrentin 1 Expl. (Paul).
 1004. *Rhombella* S. V. VII. VIII. n. s. verbreitet. (R. an *Pirus malus* P. 4 Wch.)
 1005. *Proximella* H. V. VI. h. verbr. R. an *Betula*. P. Wtr.
 1006. *Notatella* H. = *Euratella* Ti. V—VII. s. Stralsund 1 Expl. (R. an *Salix caprea*. P. Wtr.)
 1007. *Psilella* Ti. 1861. Stralsund, 2 Expl. (R. an *Gnaphalium*.)
 1008. *Artemisiella* Ti. VI. VII. s. Stralsund. 1 Expl. (R. an *Thymus serp.*)
 1009. *Longicornis* Curt. = *Zebrella* Ti. V—VII. h. Kieshof, Negast.
 1010. *Solutella* F. R. = *Terrella* Tr. V—VII. Stralsund 1 Expl.
 1011. *Krösmanniella* Mann. = *Huebnerella* Hw. VI. VII. s. verbreitet. (R. an *Stellaria holostea*.)
 1012. *Maculea* Hw. = *Blandella* F. R. VI. s. Stralsund (Paul). (R. an *Stellaria*.)
 1013. *Tricolorella* Hw. = *Acernella* Z. VI. s. Eldena. R. an *Stellaria*.
 1014. *Junctella* Dgl. VII. s. Drechow, Eldena, je 1 Expl.
 1015. *Scalella* Scop. = *Alcella* F. V. VI. n. s. Weitenhagen. (R. an *Betula*.)
 1016. *Triparella* Mtzn. = *Dodecea* Hw. V. VI. s. Grubenhagen, Pennin (R. an *Quercus*.)

1017. Umbriferella F. R. VII. VIII. Drechow, Rönkendorf, je 1 Expl.
 1018. Ligulella S. V. = Cinctella H. = Vorticella Tr. VI. VII. s. Grubenhagen. R. in Trifolium, (Lotus-) Stengel. P. 14 Tg.
 1019. Vorticella Scop. = Cinctella Tr. VI. n. s. Stralsund. Franken-Wiesen.
 1020. Coronillella Ti. V. VI. n. s. Stralsund. (R. an Coronilla Varia.)
 1021. Biguttella F. R. V. VI. s. Eldena. (R. an Dorycnium suffr.)
 1022. Anthyllidella H. V. s. Eldena, Stralsund. (R. an Dorycnium.)
 1023. Atrella Hw. = Quadripunctella Schrk. VI. 1862. Stralsund 1 Ex. (Paul).
 1024. Tenebrella H. VI. 1864. Zarrentin 1 Expl. (R. in Rumex-Wurz.) P. 4 Wch.)
 1025. Luculella H. V. s. Grubenhagen. (R. an Betula.)
 1026. Naeviferella Z. = Stipella H. V. VIII. n. s. Greifswald. Friedhof, Wall. R ! im Chenopodium-Blatt. P. Wtr.
 1027. Hermannella F. V. VI. VIII. s. Greifswald. Anlage. R. im Chenop.-Blatt. P. Wtr.
 1028. Superbella Ti. V. VI. Grubenhagen, 1 Expl.
 1029. Micella S. V. = Asterella Ti. VI. VII. Zarrentin, 1 Expl. (R. in Rubus id.-Trieb.)
 1030. Brizella Ti. V. VIII. 1869. Dänholm. (R. in Armeria-Blüthe.)
 1031. Ericinella Z. = Micella H. VII. VIII. n. s. Kieshof, Rügen. R. an Calluna. P. 10 Tg.

Parasia Dp.

1032. Lappella L. = Aestivella Mtzn. VI. VII. s. Stralsund. (R. im Lappa-Kopf. P. 4 Wch.)
 1033. Neuropterella F. R. VII. VIII. s. Stralsund. (R. im Carduus-Kopf.)

Chelaria Hw.

1034. Hübnerella Don. = Conscriptella H. VII. IX. X. s. Grubenhagen, Pennin. R. unter Betula-Rinde. P. 4 Wch.

Cleodora Curt.

1035. Striatella S. V. VIII. h. Rönkendorf. (R. an Buphthalmum-Sam.)

Holoscolia Z.

1036. Forficella H. VI. VIII. h. Stralsund. (R. an Festuca. P. 12 bis 25 Tg.)

Ypsolophus F.

1037. Fasciellus H. VI. s. Kieshof, Stralsund. (R. an Prunus spin.)
 1038. Juniperellus L. VII. h. verbr. (R. an Juniperus communis.)

Sophronia H.

1039. Humarella S. V. VI. n. s. Potthagen. R. ! an Helichrysum aren. P. 9 Tg.

Pleurota H.

1040. *Bicostella* L. = *Marginella* F. VI. VII. s. Kieshof.

Harpella Schrk.

1041. *Proboscidella* Sulz. = *Forficella* Scop. VII. VIII. s. Greifswald.
(R. unter Rinde.)
1042. *Bracteella* L. VI. VII. h. Stralsund, Conneritz. (R. unter Salix-
Rinde.)

Oecophora H.

1043. *Stipella* L. = *Sulphurella* H. VI. VII. 1 Expl. Grubenhagen.
1044. *Similella* H. VII. Grubenhagen, nördl. Waldsaum, 1 Expl.
1045. *Fulviguttella* Z. VII. s. Kieshof. R. in *Thysselinum*-Samen. P.
1—2 Wtr.
1046. *Augustella* H. = *Moestella* H. 465. Stralsund, 1 Expl.
1047. *Schaefferella* L. VII. s. Stralsund, Greifswald, je 1 Expl.
1048. *Tinctella* H. V. VI. s. Greifswald, Stralsund, Zarrentin.

Endrosis H.

1049. *Lactella* S. V. = *Betulinella* H. IV. V. X. gemein, überall in
Häusern. Die R. fand ich in meinen Puppenkästen unter den
Hülsen. P. 14—21 Tg.

Butalis Tr.

1050. *Parvella* HS. V. VIII. s. Stralsund, 1 Expl. (Paul).
1051. *Laminella* S. V. V—VII. s. Grubenhagen, Zarrentin.
1052. *Chenopodiella* H. V. VII. Rügen (Heinrich). (R. an *Chenopodium*.)

Glyphipterygina.**Glyphipterix H.**

1053. *Bergstraesserella* F. = *Linneana* H. V. VI. s. Grubenhagen, Ne-
gast.

Aechmia Tr.

1054. *Thrasonella* Scop. = *Equitella* Tr. V. VII. VIII. n. s. Grubenh.,
Negast, Stralsund.
1055. *Equitella* Scop. = *Forsterella* F. VI. VII. n. s. Grubenhagen
Mergelkuhle.
1056. *Oculatella* Z. V. VI. s. Grubenh. Mergelkuhle.
1057. *Fischerella* Z. = *Roeslerstammella* Mn. IV. VI. s. Grubenhagen,
Stralsund.

Tinagma Z.

1058. *Dentellum* Z. = *Subdentella* Stt. VI. 1 Expl., Zarrentin.

Douglasia Stt.

1059. *Ocnerostomella* Stt. = *Echii* Z. VI. 1 Expl. Stralsund (Paul).

Argyresthina.**Argyresthia H.**

1060. Nitidella F. = Pruniella Bjerk. VI. h. Strals. hoher Graben.
 1061. Semitestacella Curt. = Semipurpurella Hnm. VI. n. h. Strals.
 1062. Conjugella Z. = Pruniella Clerck. V. VI. VIII. s. Greifswald, Stralsund.
 1063. Tetrapodella L. VI. s. Kieshof. (R. an Sorbus. P. 14 Tg.)
 1064. Abdominalis Z. VI. VII. Stralsund 1 Expl. (R. an Juniperus.)
 1065. Pygmaeella H. VI. n. s. Weitenhagen. R. an Salix caprea. P. 21 Tg.
 1066. Goedartella L. VI. VII. h. überall. R. unter Betula-Rinde.
 1067. Brockeella H. VI. s. Stralsund, Grubenhagen. R. an Quercus. P. 6 Wch.

Cedestis Z.

1068. Gysselella Kuhlw. VI. s. Stralsund, 1 Expl.

Gracilarina.**Gracilaria Z.**

1069. Suederella Schalen, = Alchimiella Scop. = Franckella H. IV. V. n. s. verbreitet. R. an Quercus. P. Wtr.
 1070. Stigmatella F. VIII. überwintert, n. s. verbreitet. R. an Salix. P. 4 Wch.
 1071. Elongella L. VI. VII. überwintert, s. verbreitet. R. an Alnus. P. 4 Wch.
 1072. Tringipennella Z. VIII. überwintert, s. Greifsw. Friedhof, Stralsd. je 1 Expl. R. an Plantago lanc. P. 11 Tg.
 1073. Syringella F. V. VIII. gemein, überall. R. an Fraxinus, Springa. P. Wtr.

Euspilapteryx Stp.

1074. Phasianipennella H. IX. überwintert, s. verbreitet. R. an Polygonum.
 1075. Auroguttella Stp. = Lacertella F. R. überwintert, verbreitet. R. an Hyperic.

Coriscium Z.

1076. Cuculipennellum H. VI. IX., überwintert, n. s. Greifsw. Friedhof. R. an Ligustr.

Ornix Tr.

1077. Finitimella Z. VI. s. Alten Pleen, Greifswald.
 1078. Meleagripennella H. = Anglicella Stt. V. n. s. Greifsw. Garten- gang. R. an Mespilus Oxyacanth.
 1079. Guttiferella Z. V. VI. VIII. n. h. verbreitet. (R. an Pirus malus. P. Wtr.)

Coleophorina.

Coleophora H.

1080. Laricella H. VI. s. Wackerow. R. an Larix decidua. s.
1081. Limosipennella F. R. VI. VII. n. s. verbr. R. an Waldbäumen.
1082. Solitariella Z. VI. VII. gem. Eldena. (R. an Stellaria.)
1083. Lutipennella Z. = Lutarea Stt. VII. s. Eldena. (R. an Quercus.)
1084. Fuscadinella Z. VII. n. s. verbreitet. R. an Waldbäumen. P. 5 Wch.
1085. Gryphipennella Bouche, = Lusciniaepennella Z. VII. s. Stralsund. R. an Rosa. P. 21 Tg.
1086. Nigricella Stp. = Coracipennella Z. = Serratella L. VII. n. s. verbreitet. Ran. Prun.
1087. Albitarsella Z. V. Greifsw. Friedhof, 1 Expl. R. an Glechoma. P. 4 Wch.
1088. Viminetella Heyd. = Lusciniaepennella Tr. VII. s. Grubenhag. R. an Salix.
1089. Anatipennella H. = Tiliella Schrk. VII. s. Grubenhagen. R. an Waldbäumen.
1090. Palliatella Zk. VI. s. verbreitet. R. an Prunus padus, Quercus.
1091. Currucipennella F. R. VII. s. Grubenhagen. R. an Quercus, Salix
1092. Pyrrhulipennella Ti. VI. s. Helmshagen. R. an Calluna.
1093. Caelebipennella Ti. VII. s. Weitenhagen. R. an Helichrysum aren.
1094. Ornatipennella H. VII. VIII. s. Helmshagen, Rügen. R. an Gramineen. P. 4 Wch.
1095. Binotaepennella F. R. VI. gemein. Greifswald. Rosenthal. R. an Salsola Kali.
1096. Niveicostella Z. VII. s. Koitenh. Holz. R. an Carduus crispus.
1097. Albimarginella HS. = Albicostella Dp. VII. s. Grubenhagen.
1098. Therinella Teng. = Trochilella F. R. VI. VII. gem. Stralsund. (R. an Carduus crisp.)
1099. Lineolea Hw. = Crocogrammos Z. VII. s. Zarrentin. (R. an Ballota nigra).
1100. Directella Wocke VI. VII. s. Gruben-, Helms- und Weitenhagen. R. an Artemisia.
1101. Motacillella F. R. VII. n. s. Greifsw. Gartengang. R. an Mespilus Oxiacantha. P. 4 Weh.
1102. Argentula Z. = Coturnella F. R. V. s. Pennin. (R. an Achill. mill.)
1103. Artemisiella Mühl. VI. n. s. Weg n. Kieshof. R. an Artem.
1104. Otitae Z. VI. s. Stralsund. (R. an Berteroa u. Lychnis.)
1105. Annulatella Teng. = Laripennella Zett. VII. s. Pennin, Voigtsdorf, Zarrentin. (R. an Atriplex.)
1106. Flavaginella F. R. VI. n. s. Greifsw. Rosenthal. R. an Atriplex.

1107. *Murinipenella* Dp. V. VI. s. Pennin. (R. an *Scirpus silv.*)

1108. *Caespititiella* Z. VI. VII. n. s. verbreitet. R. an *Juncus-Spirren*.

Elachistina.

Stathmopoda Stt.

1109. *Pedella* L. VI. VIII. s. Eldena, Nesebanz a. R., je 1 Expl.

Cosmopteryx H.

1110. *Drurella* F. VI. VII. s. Eldena, 1 Expl. (R. in *Humulus*).

Batrachedra Stt.

1111. *Praeangusta* Hw. = *Turdipennella* Koll. VII. VIII. Zarrentin, 1 Expl. (R. an *Populus-Knospen*. P. 4 Wch.)

1112. *Pinicolella* Dp. VI. VII. n. s. Helmshagen, Pennin. R. an *Pinus silv.*

Calotripis H.

1113. *Illigerella* H. VII. h. verbr. R. an *Aegopodium*.

Laverna Crt.

1114. *Epilobiella* S. V. VIII. überwinternd, gemein. Eldena, Stralsd. R. ! an *Epilob.* P. 14 Tg.

1115. *Hellerella* Dp. = *Atra* Hw. = *Putripennella* F. R. V—VII. 1869 Pennin, 1 Expl. (Heinzelmann). (R. an *Lichenen*.)

Lymaecia Bentl.

1116. *Phragmitella* Bentl. VI. Strals. 1 Expl. (R. im *Typha-Blatt*.)

Chrysoclista Stt.

1117. *Schrankella* H. = *Locupletella* F. R. VII—IX. s. Stralsd. Stadtkoppel. (R. in *Epilobium-Blüthe*.)

Anybia Stt.

1118. *Langiella* H. IV. XIII. gemein, Eldena. R. ! im *Epilobium-Blatt*. P. 21 Tg.

Ochromolopis H.

1119. *Ictella* H. = *Ictipennella* Tr. V. n. s. Kiesh. Waldwiese.

Chrysocorys Curt.

1120. *Festaliella* H. V. VI. s. Pennin. (R. an *Rubus*.)

Elachista Stt.

1121. *Albifrontella* H. VI. s. Alten Pleen, Kieshof. R. an *Dactylis glom.* P. 21 Tg.

1122. *Luticomella* Z. = *Guttella* H. 176. VI. VII. s. Zarrentin. (R. in *Dactylis glom.*)

1123. *Parvulella* F. R. = *Exactella* HS. V—IX. s. Drechow, Kieshof.

1124. *Humilis* Z. = *Occultella* L. ? V. VI. 1864, 1 Expl. Zarrentin.

1125. *Adscitella* Stt. VI. 1861, 1 Expl. Stralsund. (R. in *Dactylis glom.*)

1126. *Cinctella* L. VII. VIII. n. s. Kieshof. Bruch. R. ! in *Aira cespit.* P. 14 Tg.

1127. *Cerusella* H. VI. s. Pennin. (R. in *Phragmitis*-Blatt.)
 1128. *Pollinariella* Z. V. VI. h. Dänholm, Pennin. (R. in *Brachypodium*.)
 1129. *Dispunctella* F. R. V. VIII. s. Kieshof, Grubenhagen.
 1130. *Argentella* Cl. = *Cygnipennella* H. VI. h. verbreitet. (R. in *Dactylis glom.*)

***Tischeria* Z.**

1131. *Complanella* H. V. VI. sehr gemein, überall. R. im *Quercus*-Blatt.

Lithocolletina.

***Lithocolletis* Z.**

1132. *Roboris* Z. IV—VII. h. Dänholm, Grubenhagen, Semlow. (R. in *Quercus*, u.)
 1133. *Amyotella* Dup. V. VI. s. Pennin, Zarrentin. (R. in *Quercus*.)
 1134. *Distentella* F. R. VI. s. Grubenhagen. (R. in *Quercus*.)
 1135. *Cramerella* F. V—VIII. n. s. Strals. Vorst. (R. in *Quercus*.)
 1136. *Heegeriella* Z. V—VII. s. Eldena, Pennin. (R. in *Quercus*.)
 1137. *Tenella* Ti. IV. VII. s. Kieshof, Grubenhagen. (R. in *Betula alba*, u.)
 1138. *Alniella* Ti. V—VIII. n. s. verbreitet. R. in *Alnus glutinosa*, u.
 1139. *Strigulatella* Z. = *Rayella* Z. VII. n. s. Eldena, Stralsund. R. in *Alnus inc.* u.
 1140. *Cydoniella* F. = *Pomifoliella* Ti. VI. s. Greifswald. (R. in *Pirus Malus*.)
 1141. *Oxyacanthae* Frey VI. s. Greifswald. (R. in *Mespilus Oxyacanth.* u.)
 1142. *Faginella* Z. V. n. s. Eldena, Pennin. (R. in *Fagus silv.*)
 1143. *Carpinicolella* Stt. IV. V. VII. VIII. s. Stralsund. (R. in *Carpinus o.*)
 1144. *Viminetorum* Stt. V. VII. s. Greifswald. (R. in *Salix vimen.* u.)
 1145. *Spinolella* Dp. = *Hilarella* Zett. V. s. Pennin. (R. in *Salix caprea*.)
 1146. *Mannii* Z. VI. s. Grubenhagen. (R. in *Quercus*, u.)
 1147. *Ulmifoliella* H. V. VIII. s. verbr. (R. in *Betula*, u.)
 1148. *Quercifoliella* F. R. V. VIII. n. s. verbreitet. (R. in *Quercus*, u.)
 1149. *Connexella* Z. V. 1870, 1 Expl. Pennin. (R. an *Salix alba*, u.)
 1150. *Emberizaepennella* Bouché V. VIII. 1 Expl. Pennin. (R. in *Lonicera*. P. Wtr.)
 1151. *Froelichiella* Z. VIII. s. Grubenhagen, Stralsund. R, an *Frangula Aln.*
 1152. *Kleemannella* F. V. s. Grubenhagen. (R. in *Alnus glut.* u.)
 1153. *Nicellii* Z. V. n. s. Grubenhagen. (R. in *Corylus avell.* u.)
 1154. *Trifasciella* Hw. = *Torquillaepennella* Heyd. V. VIII. n. s. Weitenhagen. R. in *Lonicera*, u. P. 21 Tg.
 1155. *Pastorella* Heyd. IX. s. Stralsund, 1 Expl. (R. in *Salix*.)

1156. Tremulae Z. VIII. n. s. Greifswald. R. ! in Populus trem. u.
P. 21 Tg.

Lyonetina.

Lyonetia H.

1157. Clerckella L. V. VI. IX. s. Weitenhagen. R. an Betula.

Phyllocnistis Z.

1158. Suffusella Z. VIII. s. Greifswald. R. in Populus pyramid.)

Cemiostoma Z.

1159. Harrisella L. = Spartifoliella H. VI. VIII. gem. Neuenkirchen.
R. in Sarothamn. P. 3—4 Wch.
1160. Scitella Mtzn. = Clerckella F. V—VII. s. Stralsund 1 Expl. (R.
an Pirus, Prun. P. 14 Tg.)

Opostega Z.

1161. Salaciella Ti. VI. VII. s. Pennin, Zarrentin.
1162. Auritella H. VI. VII. s. Pennin, Voigtsdorf. Bruch.
1163. Crepusculella F. R. = Auritella Stp. VI. VII. s. Zarrentin.

Bucculatrix F. R.

1164. Cidarella Z. VI. Stralsund, 1 Expl. (R. an Alnus.)
1165. Thoracella Thnb. = Hippocastanella Z. V. VII. s. Stralsund.
(R. an Tilia. P. Wtr.)
1166. Crataegi Z. V. VIII. s. Stralsund. (R. an Mespilus Oxyacantha.)
1167. Rhamniella HS. = Evonymella Stt. VIII. s. Greifsw. Gartengang.
1168. Gnaphaliella Tr. VI. VIII. n. s. Potthagen. R. in Helichrysum
aren.

Nepticulina.

Nepticula Z.

1169. Gratosella F. R. = Aurella HS. 833. IV. s. Greifswald. (R. in
Salix.)
1170. Argentipedella Z. V. VI. s. Stralsund. 1 Expl. 1870. (R. in
Betula.)
1171. Argyropeza Z. III. IV, s. Greifswald. (R. in Populus.)

Micropterygina HS.

Micropteryx Z.

1172. Calthella L. V. VI. gemein, Eldena, Negast, Pennin.
1173. Aruncella Scop. = Podevinella H. VI. s. Eldena, Zarrentin.
1174. Anderschella HS. 4. H. 352. = Ammannella Dp. VI. s. Eldena.
1175. Aureatella Scop. = Ammannella H. 388. VII. s. Eldena.
1176. Thunbergella F. = Anderschella Tr. V. Strelow 1868, 1 Expl.
1177. Sparmannella F. IV. V. n. s. Eldena, Pennin. (R. in Betula-Blatt.
P. Wtr.)

Acentropina.**Acentropus** Crt.

1178. *Niveus* Ol. VI—VIII. gem. Stralsund. Bad. (R. an *Potamogeton*.)

L. Pterophorina.**Trifidae.****Platyptilus** Z.

1179. *Ochrodactylus* F. = *Pallidactyla* Hw. VI. VII. n. s. überall.
 1180. *Gonodactylus* S. V. = *Tesseradactyla* Tr. VI. VII. n. s. Rügen, Stralsund. (R. in *Tussilago farfara*.)
 1181. *Cosmodactylus* H. VII. s. Greifsw., Zarrentin. (R. in *Aquilegia-Samen*.)

Oxyptilus Z.

1182. *Tristis* Z. = *Microdactylus* Dp. V. X. s. Pennin, Wampen.
 1183. *Distans* Z. = *Tristis* var. b. Z. V. VI. VIII. n. s. Voigtsdorf.
 1184. *Pilosellae* Z. = *Didactyla* Zett. VI. VII. n. s. verbreitet. R. an *Hierac. pil.*
 1185. *Hieracii* Z. = *Didactyla* Dp. VI. VIII. n. s. verbreitet. R. an *Hierac. pil.* P. 12 Tg.
 1186. *Ericetorum* Z. V. s. Demmin (Rohnert).
 1187. *Didactylus* L. = *Trichodactyla* H. 9. VI. h. verbreitet. R. an *Geum riv.* P. 17 Tg.

Pterophorus Geoff.

1188. *Serotinus* Z. V. VI. IX. X. h. Dänholm, Rönkendorf. (R. an *Knautia arv.*)
 1189. *Fuscus* Retz = *Ptilodactyla* H. VI. IX. h. verbreitet. R. an *Veronica*. P. 10 Tg.
 1190. *Pterodactylus* L. V—IX. überwintert, gemein. R. an *Solidago*, *Convolv.* P. 10—14 Tg.
 1191. *Scarodactylus* H. VI—IX. n. s. Greifswald, Stralsund. (R. an *Hieracium umbell.*)
 1192. *Lienigianus* Z. = *Melinodactyla* HS. VII. s. Kröchels Oeren, Stralsund.
 1193. *Inulae* Z. VII. VIII. n. s. Drechow, Pennin, Rönkendorf. (R. an *Inula-Blüthe*. P. 14 Tg.)
 1194. *Microdactylus* H. V—VIII. n. s. Pennin, Stralsund. (R. in *Eupatorium*.)
 1195. *Carphodactylus* H. VI. VII. s. Greifsw. (R. an *Inula Conyza*.)
 1196. *Brachydactylus* Koll. VI. s. Grubenhagen, Stralsund. (R. an *Lactuca muralis*.)

Aciptilus Z.

1197. *Galactodactylus* H. VI. VII. gemein, Eldena, Kieshof. R. an *Lappa*. P. 10—14 Tg.

1198. *Tetradactylus* L. VI. VII. h. Helmshagen, Pennin. R. an *Thymus serp.*
1199. *Pentadactylus* L. VI—VIII. gemein, verbreitet. R. an *Convulus*. P. 14—16 Tg.

M. *Alucitina*.

Rhipidophorae.

Alucita L.

1200. *Polydactyla* H. = *Hexadactylus* S. V. VIII. überwinternd, gem. überall. R. in *Lonicera*-Blüthe. P. 3—4 Wch.

Cohäsion des Eisens im magnetischen Zustand.

Von W. Rollmann

in Stralsund.

In dem *Comptes rendus* T. 50. Sp. 166. befindet sich eine auch in andere Journale übergegangene Notiz von Ruhmkorff, in welcher derselbe behauptet, dass weiches Eisen im magnetischen Zustande härter sei als im unmagnetischen. Da wir nun über die molekularen Veränderungen, die mit dem Eisen beim Magnetisiren vor sich gehen, wenig wissen, so erschien mir der Versuch wohl einer Wiederholung werth, namentlich da R. die von ihm behauptete Thatsache nur durch Feilen erprobt hat.

Ich habe den Versuch so angestellt, dass ich auf einer abgeschliffenen Eisenplatte, die mit einem Ende gegen den Pol eines starken Elektromagneten gelegt war, mit dem Diamant Linien zog. Um Fehler auszuschliessen, war der Diamant in Messing, nicht wie gewöhnlich in Stahl gefasst und wurde mittelst eines Schlittens geführt. Ein Unterbrecher schloss und öffnete den Strom für den Elektromagneten nach je einer halben Sekunde ungefähr. Die gezogenen Linien