

Inhalts-Verzeichnis.

I. Original-Arbeiten.

- Andres, Ad.**, Bemerkungen zur Lebensweise von *Virachola* (*Hypolycaena*) *livia* Klug. 162.
- Arnold, E.**, Auf der Suche nach *Parnassius nordmanni* 159.
- Austaut, J. L.**, Notice sur quelques *Oeneis* nouveaux 23.
- Bastelberger**, Neue Geometriden aus Central Formosa 33.
— Nachtrag zu „Neue Geometriden aus Central-Formosa“ 77.
- Bracke, B.**, Drittes Zuchtergebnis von *Lym. hybr.* (v. *japonica* ♂ × *dispar* ♀), ♂ ♀ II. Inzucht (♀ gynandromorph) sowie der in Nr. 28 XXII. Jahrg. pag. 114 aufgeführten übrigen Kreuzungen 156.
— Die Macrolepidopterenfauna Osnabrücks und der Nachbarbezirke 165, 168, 192, 194, 199, 202, 213.
- Calmbach, V.**, Ergänzungen zu dem Artikel „Neues über die Nonne aus einem alten Buche“ 102.
- Cuno, W.**, *Papilio machaon* v. *convexifasciatus* und v. *concavifasciatus* C. 14.
- Dannehl, F.**, *Hemerophila japygiaria* Costa und ihre Stände 19.
— *Mamestra calberlai* Stgr. 46.
— *Hemerophila serraria* Costa und ihre Stände 75.
— Das Versenden der Schmetterlinge 127.
- Doleschall, H.**, Verzeichnis der Macrolepidoptera der Brünner Umgebung 60, 66, 73, 80, 88, 93, 97.
- Engel**, Ein Zwitter von *Bombyx mori* L. 123.
- Englisch, J.**, Aus dem Insektenhaus des Frankfurter Zoologischen Gartens. Die Zucht der *Cricula*-Raupe 120.
- Fassl, A. H.**, Eine Sammeltour nach dem Choco-Gebiet in West-Colombien 130, 152, 186, 190.
- Fruhstorfer, H.**, Eine neue *Lethe*-Rasse aus Tonkin 42.
— *Euploea weneri* Fruhst. und deren Copulationsorgane 222.
— Lepidopterologisches Pêle-Mêle 40, 116.
— Neue *Adelpha* 40.
— Neue *Danaiden* 117.
— Neue *Hesperiden* 135, 138, 171.
— Neue japanische *Satyriden* 117.
— Neue palaearktische *Satyriden* 218, 239.
— Neue südamerikanische *Rhopalocera* 41.
— Neue *Zaretis*-Formen und Uebersicht der bekannten Rassen 166.
— Neues über die Genitalorgane der *Nymphaliden* 1.
— Neues über *Parnassius apollo* L. 150.
— Neues über *Pieris manni* 41.
— Zwei neue *Lycaeniden* aus Formosa 219.
— Zwei neue palaearktische *Neptis* 42.
- Gauekler, H.**, *Numeria pulveraria* L. var. *saturaria* B.-H. ? = *ab. possetii* Th. Miegl. 121.
- Gerwien, E.**, Die Naturgeschichte von *Taenioecampa rorida* H.-S. 12.
- Goltz, von der**, Warme Wintertage 234.
- Hannemann, E.**, Ueber das gelbe ♀ von *Gonepteryx rhamni* 212.
— Ueber *Hemaris scabiosae* Z. 4.
- Hartwing**, Der Köderfang 6.
- Hasebroeck, K.**, Das Ei von *Senta maritima* Tausch 176.
- Hoffmann, Fr.**, Ein neuer Fundort der *Erebia arete* F. 142.
— Eine neue Aberration von *Agrotis baia* 223.
— Eine neue Aberration von *Parnassius phoebus* F. var. *styriacus* Fruhst. 227.
— Einige neue palaearktische Lepidopterenformen 177.
— Ueber die Ausrüstung des Schmetterlingssammlers in den Alpen 27.
— Ueber eine praktische Lichtfanglampe und ihre Verwendung nebst Bemerkungen über den Lichtfang 55.
— Wie soll man sich die theoretischen Kenntnisse der einzelnen Schmetterlingsgruppen aneignen? 225, 230.
- Junkermann, R.**, Einiges über Anflug der Männchen an die weiblichen Falter, beobachtet an *S. pavonia* 121.
- Kaufmann, A.**, Zwei neue Aberrationen aus der Gattung *Zygaena* 121.
- Klaphck, L.**, Auch eine Art praktischer Entomologie 212.
- Knoerzer, A.**, Mediterrane Tierformen innerhalb der deutschen Grenzen 107, 109.
- Kon, G.**, Beitrag zur Kenntnis der ostasiatischen Lepidopteren 162.
— Der Lebensstag eines Schmetterlingssammlers im Usurigegebiete 96.
- Landwehr, Fr.**, Das Vorkommen von *Agrotis molothina* Dup. in der Lenne bei Bielefeld 128.
- Lange, E.**, Bericht über die entomologische Zusammenkunft in Freiburg i. S. am 26. September 1909. — 200, 202.
— Lebensweise und Zucht von *Agrotis florida* Schmidt 204, 208.
- Martin, L.**, Eine neue *Terinos* aus Java 114.
— Eine palaearktische *Pieride* unter dem Aequator 161.
- Matsumura, S.**, Die *Danaiden* und *Satyriden* Japans 91.
— Die *Hesperiden* Japans 181.
— Die *Pieriden* Japans 87.
— *Hesperidae* Japans 217.
— *Lycaenidae* Japans 217, 221.
— Neue *Rhopalocera* aus Formosa 209.
— Zwei neue *Rhopaloceren* aus Formosa 92.
- Meyer**, Ueberwinterung von *Leucania salicis* 223.
- M. G.**, Gefährliche Insekten 178.
- Moltrecht, A.**, Nachtrag zu dem Aufsatz „Neues aus dem Amurlande“ 131.
- Müller, R.**, Ueber die *Pausiden* 47, 58, 60, 65.
- Nassauer, M.**, Anregung zur Errichtung eines Zettelkatalogs der gesamten in Bibliothek- und Privatbesitz befindlichen entomologischen Literatur 146.
- Naumann, K.**, Beiträge zur Zucht von *Eacles imperialis* 26.
- Pfützer, R.**, Ueber den Fang von *Chesias rufata* F. in der Sprottauer Gegend 80.

- Prochnow, O.**, In Sachen der Mimikry-Theorie 178, 180.
 — Wesen und Ursache des Albinismus bei den Lepidopteren 45.
- Reitter, Edm.**, Ueber eine wenig gekannte Gattung der Dermestiden 239.
- Richter, V.**, Beschreibung der Eier von *Ammonoia caecimacula* F., *Polia rufocincta* H.-G., *Orthosia helvola* L. und *pistacina* F. 238.
- Rothke, M.**, Frühlingstage im pennsylvanischen Walde 182, 184, 189, 193, 198.
 — Ueber Lebensweise und Zucht einiger nordamerikanischer Papilios 69.
- Roepke, W.**, Lebensweise und Zucht von *Polyommatus baeticus* L. auf Java 170, 175
- Rothschild, W. von**, Mauretisches 142.
- Schmidt, A.**, Versteigerung von Lepidopteren in London 155.
- Schmidt, E.**, *Arctia flavia* Füssly ab. *immaculata* Lorez. 141.
 — Kreuzung von *Lasiocampa quercus* L. mit einer Hochgebirgsform (var. *alpina* Frey) und Winterzucht derselben 80.
- Schultz, O.**, Lepidopterologische Miscellen:
 1. Auffallende Abart von *Colias myrmidone* Esp. ♀ 34.
 2. II. Generation von *Argynnis thore* Hb. 34.
 3. Ueber einige dreiflügelige Lepidopteren 35.
 4. Abnormaler Flügelschnitt bei *Apatura ilia* Schiff. 35.
 5. Albinismus bei *Lycaena coridon* Poda 35.
 6. Ungewöhnliche Schlüpfzeit von *Cossus cossus* L. 35.
 7. Eigenartige Beschuppung bei *Leucania lythargyria* Esp. 35.
 — Zur Variabilität der *Saturnia*-Arten: *pyri* Schiff., *spini* Schiff. und *pavonia* L. 36.
- Seitz, A.**, *Acherontia atropos* im Jahr 1908 50.
 — Mauretisches 77, 85, 105.
 — Staatsentomologen 99, 101.
- Silbernagel, v. E.**, *Melanargia galathea* ab. *Deubeli* Silbern. 151.
- Skala, H.**, Nachtrag zur Doleschallschen Lepidopterenfauna von Brünn in Mähren 134, 139, 143, 147.
- Strand, E.**, Zur Kenntnis afrikanischer *Lycaenostes*-Arten 124, 126.
 — Zur Kenntnis afrikanischer *Ypthima*-Arten auf Grund des im Berliner Museum vorhandenen Materials 112.
- Faborsky, V.**, Eine grössere Sammeltour im slavischen Süden 224.
- Turati, E.**, Zwei neue italienische *Melitaea aurinia*-Formen 223.
- Wagner, A.**, Entomologisches Leben im Hochgebirge 43.
- Wagner, Fr.**, Einige neue Lepidopteren 17.
- Warnecke, G.**, *Agrotis molothina* Dup. in der Lüneburger Heide und ihre Verbreitung im übrigen Deutschland 90.
 — Eine dunkle Abart von *Acronycta megacephala* F. 129.
 — Zur Biologie von *Chrysophanus phlaeas* L. 29.
- Weymer, G.**, Eine neue Gattung und zwei neue Arten aus der Familie der Satyriden 163.
- Wünsche, R.**, Resultat der Ueberwinterung meiner *Actias selene*-Puppen 223.
- Agrotis molothina* Dup. in der Lüneburger Heide und ihre Verbreitung im übrigen Deutschland 90.
 Albinismus Wesen und Ursache des, bei den Lepidopteren 45.
Ammonoia caecimacula F., *Polia rufocincta* H.-G., *Orthosia helvola* L. und *pistacina* F., Beschreibung der Eier 238
 Anflug der Männchen an die weiblichen Falter, einiges über, beobachtet an *S. pavonia* 121.
 Anregung zur Errichtung eines Zettelkatalogs der gesamte in Bibliothek- und Privatbesitz befindlichen entomologischen Literatur 146.
 Ausrüstung des Schmetterlingssammlers in den Alpen 2
 Bericht über die entomologische Zusammenkunft in Freiburg i. S. am 26. September 1909 200, 202.
 Börsenbericht 185.
- Bombyx mori**, ein Zwitter von 123.
Bucina 4.
buciniform 4.
Callosamia angulifera carolina 42.
Catocala oberthüri 77.
Chesias rufata F., über den Fang von, in der Sprottauer Gegend 80.
Chrysophanus phlaeas L., zur Biologie 29.
Cricula-Raupe, die Zucht der 120.
- Danaiden, die und Satyriden Japans 91.
 Danaiden, neue 117.
 Dermestiden, über eine wenig gekannte Gattung der 239.
 Doleschallsche Lepidopterenfauna von Brünn in Mähren, Nachtrag zur 134, 139, 143, 147.
- Eacles imperialis*, Beiträge zur Zucht 26.
 Entomologie, auch eine Art praktische 212.
 Ergänzungen zu dem Artikel „Neues über die Nonne aus einem alten Buche“ 102.
- Frühlingstage im pennsylvanischen Walde 182, 184, 189, 193, 198.
- Genitalorgane der Nymphaliden, neues über 1.
 Geometriden, neue aus Central-Formosa 33, 39.
 Geometriden aus Central-Formosa, Nachtrag 77.
Gonepteryx rhamni, über das gelbe ♀ von 212.
- Hemaris scabiosae** Z. 4.
Hemerophila japygiaria Costa und ihre Stände 19.
Hemerophila serraria Costa und ihre Stände 75.
 Hesperidae Japans 217.
 Hesperiden, die Japans 181.
 Hesperiden, neue 135, 171.
- Insektenhaus, aus dem des Frankfurter zoologischen Gartens 120.
 Insekten, gefährliche 178.
- Köderfang, der 6.
- Lasiocampa quereus* L., Kreuzung mit einer Hochgebirgsform (var. *alpina* Frey) und Winterzucht derselben 80.
 Leben, entomologisches im Hochgebirge 43.
 Lebenstag, der, eines Schmetterlingssammlers im Ussuri-gebiete 96.
 Lebensweise und Zucht von *Polyommatus baeticus* L. auf Java 170, 175.
 Lepidopteren, einige neue 17.
 Lepidopterenformen, einige neue palaearktische 177.
 Lethe-Rasse, eine neue aus Tonkin 12.
 Lichtfanglampe, über eine praktische und ihre Verwendung nebst Bemerkungen über den Lichtflug 55.

II. Sachregister.

- Acherontia atropos* im Jahr 1908 50.
Acronycta megacephala F., eine dunkle Abart 129.
Actias selene-Puppen, Resultat der Ueberwinterung meiner 223.
Adelpha, neue 40.
Agrotis florida Schmidt, Lebensweise und Zucht von 208, 204.
Agrotis molothina Dup., das Vorkommen von, in der Lenne bei Bielefeld 128.

Lycaenestis-Arten zur Kenntnis afrikanischer 124.

Lycaenidae Japans 217.

Lycaeniden, zwei neue aus Formosa 219.

Macrolepidoptera, Verzeichnis der Brünner Umgebung 60, 66, 73, 80, 88, 93, 97.

Macrolepidopterenfauna, die von Osnabrück und den Nachbarbezirken 165, 168, 192, 194, 199, 202, 213.

Mamestra calberlai Stgr. 46.

Mauretisches 85, 77, 105, 142.

Mediterrane Tierformen innerhalb der deutschen Grenzen 107, 109.

Melanargia galathea ab. deubeli Silbern. 151.

Melitaea aurinia, zwei neue italienische Formen 223.

Mimikry-Theorie, in Sachen der 178, 180.

Miscellen, lepidopterologische 34.

Neptis, zwei neue palaearktische 42.

Neues aus dem Amurlande, Nachtrag zu dem Aufsatz 131.

Numeria pulveraria L. var. saturania B.-H. ? = ab. pasetii Th. Mieg. 121.

Oeneis nouveaux, notice sur quelques 23.

Orgyia dubia splendida Ramb. 85.

Ostasiatische Lepidopteren, Beitrag zur Kenntnis der 162.

Parnassius apollo L., 150.

Parnassius nordmanni, auf der Suche nach 159.

Paussiden, über die 47, 58, 60, 65.

Pèle-Mêle, lepidopterologisches 40, 116.

Pieriden, die Japans 87.

Pieride, eine palaearktische unter dem Aequator 161.

Pieris manni, neues über 41.

Rhopalocera, neue südamerikanische 41.

Rhopaloceren, neue von Formosa 40, 209.

Rhopaloceren, zwei neue aus Formosa 92.

Sammeltour, eine grössere im slavischen Süden 224, 230.

Sammeltour, eine nach dem Choco-Gebiet in West-Columbien 130, 152, 186, 190.

Saturnia-Arten: pyri Schiff., spini Schiff. und pavonia L., zur Variabilität 36.

Satyriden, eine neue Gattung und zwei neue Arten aus der Familie der 163.

Satyriden, neue japanische 117.

Satyriden, neue palaearktische 218, 139.

Senta maritima Tausch., das Ei von 176.

Sphingiden, die von Nord-Afrika 105.

Spinne, die als Konkurrentin der Seidenraupe 233.

Staatsentomologen 99, 101.

Stegania trimacula mit ab. cognataria im Elsass 100.

Taeniocampa rorida H.-S., die Naturgeschichte von 12.

Terinos, eine neue aus Java 114.

Versenden, das der Schmetterlinge 127.

Versteigerung von Lepidopteren in London 155.

Virachola (Hypolycaena) livia Klug., Bemerkungen zur Lebensweise von 162.

Wie soll man sich die theoretischen Kenntnisse der einzelnen Schmetterlingsgruppen aneignen? 225, 230.

Ypthima-Arten, zur Kenntnis afrikanischer, auf Grund des im Berliner Museum vorhandenen Materials 102.

Zaretis-Formen, neue und Uebersicht der bekannten Rassen 166.

Zuchtergebnis, drittes von Lym. hybr. (v. japonica ♂ × dispar ♀), ♂♀ II. Inzucht (♀ gynaandromorph.), sowie der in Nr. 28 XXII. Jahrg. pag. 114 aufgeführten übrigen Kreuzungen 156.

III. Neu beschriebene Arten und Abarten.

Acesina asakurae Mats. 221.

Adelpha isis pseudagrias Fruhst. 40.

Adelpha salmoneus emilia Fruhst. 41.

Adelpha tizona tizonides Fruhst. 41.

Agrotis baia F. ab. immaculata Hoffm. 223.

Albarracina korbi banghaasi Rothsch. 142.

Alcis hyberniata Bast. 33.

Alcis psittacata Bast. 33.

Alcis rubicauda Bast. 33.

Alcis rubicauda Bast. var. consors Bast. 33.

Ampittia arisana Mats. 181.

Ampittia myakei Mats. 181.

Anthyperythra sabulosa Bast. 34.

Antirrhoea geryonides Weym. 163.

Apatura fulva chrysolora Fruhst. 40.

Apatura fulva chrysolora form. principalis Fruhst. 40.

Apatura fulva chrysolora pseudopallas Fruhst. 40.

Apatura fulva setina Fruhst. 40.

Apatura subcaerulea var. formosana Moltr. 131.

Appias kawakamii Mats. 88.

Appias tsurui Mats. 87.

Appias yayeyamana Mats. 88.

Argynnis pales Schiff. ab. deflavata Wagn. 17.

Arhopala japonica Murr. v. horishana Mats. 221.

Augiades dara Koll. var. angustata Mats. 181.

Boarmia nubeculosa Bast. 33.

Boarmia scortea Bast. 33.

Boarmia semiusta Bast. 33.

Camena ctesia cakravasti Fruhst. 40, 160.

Capasa insularis Bast. 39.

Caprona erosula pelligera Fruhst. 173.

Caprona syrichtus pelias Fruhst. 139, 173.

Celaenorrhina aditta Fruhst. 136.

Celaenorrhina aditta ayata Fruhst. 136.

Celaenorrhina anoma Fruhst. 136.

Celaenorrhina asmara milinda Fruhst. 138.

Celaenorrhina maculicornis formosanus Fruhst. 135.

Celaenorrhina piepersi Fruhst. 135.

Celaenorrhina simula binotatus Fruhst. 136.

Celaenorrhina snelleni Fruhst. 136.

Chliaria vanavasa Fruhst. 116.

Codaria ochreivittata Bast. 34.

Cleophana picturata Rothsch. 142.

Cloantha hyperici F. var. dilutior Wagn. 18.

Coladenia dan celebica Fruhst. 138.

Coladenia dan dhyana Fruhst. 138.

Coladenia dan lombokiana Fruhst. 138.

Coladenia dan sumatrana Fruhst. 138.

Coladenia dan sumbavana Fruhst. 138.

Cyaniris arisanus Mats. 221.

Cyaniris dilectus hermonthis Fruhst. 116.

Cyaniris himilcon Fruhst. 117.

Cyaniris puspa myla Fruhst. 116.

Danais aglea maghaba Fruhst. 116.

Danais cryx furius Fruhst. 117.

Danais maenius Fruhst. 117.

Delias patrua Leech var. formosana Mats. 92.

Didonis biblis nectanabis Fruhst. 41.

Didonis biblis sisygambis Fruhst. 41.

- Ectropis coalescens* Bast. 39.
Ectropis subfluva Bast. 33.
Emmesonia formosana Bast. 34.
Epinephele lycaon okeanina Fruhst. 218.
Epinephele pasiphae amyctas Fruhst. 218.
Epinephele rhamnusia najera Fruhst. 218.
Epinephele rhamnusia nikokles Fruhst. 218.
Epinephele rhamnusia salona Fruhst. 219.
Epirrhoe formosicola Bast. 39.
Erebia ligea L. var. *takanonis* Mats. 91.
Eriboea narcaea var. *formosana* Moltr. 132.
Euploea weneri Fruhst. 117.
Everes kiamurae Mats. 222.
- Gnophos ainuaria** Bast. 33.
- Halpe horishana** Mats. 181.
Heterolocha biplagiata Bast. 34.
Huphina nama Moore var. *Koannania* Mats. 88.
Hyphenorhynchus permarmorata Bast. 34.
- Jamides bochus formosanus** Fruhst. 116.
- Icterodes fumigata** Bast. 33.
Icterodes taivanica Bast. 33.
Ilerda epicles Godt. v. *sakaii* Mats. 221.
Iridoplecta differens Bast. 77.
Isodema formosanum Rothsch. form. *umbratilis* Fruhst. 40.
- Lampides celeno lydanus** Fruhst. 219.
Lampides elpis dromius Fruhst. 219.
Larentia infidaria ab. *nigrofasciata* Wagn. 18.
Larentia niveiplaga Bast. 34.
Lethe sicelis vanelia Fruhst. 118.
Lethe syrcis diunaga Fruhst. 42.
Lethe verma cintamanni Fruhst. 40.
Leucania comma L. var. *engadinensis* Wagn. 18.
Loxaspilates arrizanaria Bast. 34.
Lozogramma imitata Bast. 34.
Lycaena amandus Sch. ab. 178.
Lycaena arion L. ab. *magnifica* Heyd. 177.
Lycaena euphenus Hb. v. *ogumae* Mats. 221.
Lycaena bellargus Rott. ab. *rufomarginata* Wagn. 17.
Lycaena hylas Esp. ab. *tirolensis* Heyd. 177.
Lycaena icarus Rott. var. *sardoa* Wagn. 17.
Lycaena meleager Esp. var. *dalmatina* Wagn. 17.
Lycaenestes amanica Strand 125.
Lycaenestes rubrimaculata Strand. 127.
Lycaenestes ukerewensis Strand. 126.
- Mariouta stangei** Reitt. 239.
Melanargia galathea akis Fruhst. 240.
Melanargia galathea deubeli Silbern. 151.
Melanargia galathea doris Fruhst. 240.
Melanargia galathea gathinara Fruhst. 240.
Melanargia galathea nereus Fruhst. 240.
Melanargia galathea sakaria Fruhst. 240.
Melanargia symaithis Fruhst. 239.
Melanargia japygia jalemus Fruhst. 239.
Melanargia japygia inglada Fruhst. 239.
Melitaea aurinia aurunca Fruhst. 223.
Melitaea aurinia comacina Fruhst. 223.
Mycalesis horsfieldi panthaka Fruhst. 116.
Mycalesis mineus L. var. *zonatus* Mats. 92.
Mycalesis perdiccas Hew. var. *horishana* Mats. 92.
Mycalesis sanatana Moore var. *coronensis* Mats. 92.
Mynes guérini ogulina Fruhst. 3.
Myrioblephara semifascia Bast. 39.
- Neope watanabei** Mats. 92.
Neptis saukara segesta Fruhst. 42.
Neptis themis ilos Fruhst. 42.
Numeria lilacina Bast. 33.
Numeria pulveraria var. *saturaria* B.-H. 18.
Nychiodes lividaria var. *dalmatina* Wagn. 18.
- Odontopera insulata** Bast. 77.
Odontoptilum angulata mahabini Fruhst. 172.
Odontoptilum angulata subangulata Fruhst. 172.
Odontoptilum angulata sumatrana Fruhst. 172.
Odontoptilum angulata pygela javanica Fruhst. 173.
Odontoptilum pygela rogupta Fruhst. 172.
Oeneis dubia var. *staudingeri* Aust. 25.
Oeneis germana ab. *depuncta* Aust. 23.
Oeneis tristis ab. *immaculata* Aust. 23.
Organopoda fulvistriga Bast. 39.
- Palpangula hilgerti** Rothsch. 112.
Papilio horishanus Mats. 209.
Papilio surusumi Mats. 209.
Paralophia viridilineata Bast. 77.
Parnassius apollo cetius Fruhst. 150.
Parnassius apollo guadarramensis Fruhst. 151.
Parnassius apollo leovigildus Fruhst. 151.
Parnassius apollo nivatus Fruhst. 151.
Parnassius apollo ottonius Fruhst. 151.
Parnassius apollo suaneticus Arnold 160.
Parnassius phoebus F. ab. *confluens* Hoffm. 227.
Perizoma lividata Bast. 77.
Perizoma obscurata Bast. 39.
Photocotosia insularis Bast. 39.
Pieris manni asta Fruhst. 41.
Pieris manni farpa Fruhst. 41.
Pieris rapae atomaria Fruhst. 42.
Pieris rapae vaga Fruhst. 42.
Plastingia flavescens atala Fruhst. 172.
Plastingia flavescens samanga Fruhst. 171.
Plastingia helena natuna Fruhst. 171.
Plastingia naga pellationia Fruhst. 172.
Plastingia naga valenia Fruhst. 172.
Plastingia niasana Fruhst. 171.
Plastingia tessellata mangolina Fruhst. 171.
Poecilalcis ochrolaria Bast. 39.
Psyra matsumurai Bast. 39.
- Sasakia fulgurialis** Mats. 92.
Satarupa affinis javanensis Fruhst. 139.
Satarupa celebica nivescens Fruhst. 139.
Satarupa dirae visana Fruhst. 139.
Satarupa formosana Mats. 181.
Satarupa gopala majasra Fruhst. 139.
Satarupa gopala tonkiniana Fruhst. 139.
Satarupa sambara indosinica Fruhst. 139.
Saturnia hybr. hybrida O. albin. Schultz 36.
Saturnia pavonia L. ab. *angustata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. ♀ *conversa* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. ♂ *decorata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. *defasciata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. *deflexa* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. ♀ *erythrina* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. *flavomaculata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. *identata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. *macropis* Schultz 38.
Saturnia pavonia L. ab. ♂ *ochrofasciata* Schultz 37.
Saturnia pavonia L. ab. ♀ *reducta* Schultz 38.
Saturnia pavonia L. ab. ♀ *saturatior* Schultz 37.
Saturnia pyri Schiff. ab. *fulvescens* Schultz 36.

Saturnia pyri Schiff. ab. *invittata* Schultz 36.
Saturnia pyri Schiff. ab. *subdiaphana* Schultz 36.
Saturnia spini Schiff. ab. *contigua* Schultz 36.
Saturnia spini Schiff. ab. *fusca* Schultz 36.
Saturnia spini Schiff. ab. *microphthalmica* Schultz 36.
Saturnia spini Schiff. ab. *oblitescens* Schultz 36.
Saturnia spini Schiff. ab. form. *subhyalina* Schultz 36.
Scotopteryx delitescens Bast. 39.
Sephisa daimio Mats. 209.
Setina var. *ramosa* F. ab. *brunnea* Heyd. 178.
Sinarista Weym. 164.
Sinarista Weym. *adoptiva* Weym. 164.
Spilopera ornata Bast. 34.
Suastus nigroguttatus Mats. 181.

Taeniocampa stabilis View. var. *dalmatica* Wagn. 18.
Tagiades paradoxus Fruhst. 173.
Tagiades pralaya pellita Fruhst. 173.
Tagiades princeps bazilanus Fruhst. 173.
Tagiades trichoneura nava Fruhst. 173.
Tagiades trichoneura nivosa Fruhst. 173.
Talpochara deserti Rothsch. 142.
Terias punctissima Mats. 88.
Thecla formosana Mats. 221.
Thera sororcula Bast. 34.
Triphosa inconspicua Bastlbg. 77.
Triphosa lugens Bastlbg. 77.

Victorina steneles meridionalis Fruhst. 41.

Ypthima albida ab. *conradsi* Strand 113.
Ypthima asterope ab. *binucholata* Strand 112, 113.
Ypthima asterope ab. *biocelligera* Strand 112.
Ypthima asterope ab. *biocellata* Strand 112.
Ypthima asterope ab. *inocellata* Strand 112, 113.
Ypthima asterope ab. *simpliciocellata* Strand 112.
Ypthima asterope ab. *triozellata* Strand 112.
Ypthima asterope ab. *interrupta* Strand 113.
Ypthima asterope ab. *uniocellata* Strand 113.
Ypthima itonia microocellata Strand 113.
Ypthima itonia pluripupillata Strand 114.
Ypthima itonia quadriocellata Strand 113.
Ypthima itonia subocellata Strand 114.
Ypthima doleta quadripunctata Strand 114.
Ypthima doleta quinquepunctata Strand 114.
Ypthima doleta septemocellata Strand 114.
Ypthima doleta tripunctata Strand 114.
Ypthima minuta Mats. 92.
Ypthima posticalis Mats. 92.
Ypthima pupillaris ab. *depupillata* Strand 113.
Ypthima tappana Mats. 92.

Zaretas isidora bisaltina Fruhst. 167.
Zaretas isidora foliacea Fruhst. 167.
Zaretas isidora leopoldina Fruhst. 167.
Zaretas isidora russeus Fruhst. 167.
Zaretas isidora vulpecula Fruhst. 167.
Zaretas isidora vulpina Fruhst. 167.
Zaretas itys pseuditiys Fruhst. 2, 166.
Zephyrus fujisanus Mats. 221.
Zygaena astragali Bkh. *flava* 121.
Zygaena astragali Bkh. *flaveola* 121.

IV. Abbildungen.

Acherontia lachesis pag. 54 Fig. 2.
Acherontia styx pag. 54 Fig. 1.
 Geschlechtsorgan von *Ageronia epime* Feld. pag. 2 Fig. 7.

Geschlechtsorgan von *Ageronia fallax* Stgr. pag. 2 Fig. 5.
 Geschlechtsorgan von *Ageronia feronia* L. pag. 2 Fig. 6.
 Geschlechtsorgan von *Cynthia arsinoë* Cr. pag. 2 Fig. 9.
 Geschlechtsorgan von *Cynthia erota* F. pag. 2 Fig. 8.
 Geschlechtsorgan von *Cynthia obiensis* form. *figalea* Fruhst. pag. 2 Fig. 10.
 Geschlechtsorgan von *Doleschallia hexophthalma* Gmel. pag. 1 Fig. 2.
 Geschlechtsorgan von *Dolleschallia mariae* Fruhst. pag. 1 Fig. 1.
 Geschlechtsorgan von *Euploea crameri tenggerensis* Fruhst. pag. 223 Fig. 5.
 Geschlechtsorgan von *Euploea deheri* Doherty pag. 222 Fig. 2
 Geschlechtsorgan von *Euploea vestigiata* Butl. pag. 222 Fig. 4.
 Geschlechtsorgan von *Euploea viola* Butl. pag. 222 Fig. 3.
 Geschlechtsorgan von *Euploea wernerii* Fruhst. pag. 222 Fig. 1.
 Geschlechtsorgan von *Kallima bultoni trebonia* Fruhst. pag. 4 Fig. 18.
 Geschlechtsorgan von *Kallima inachis* Boisd. pag. 4 Fig. 17.
 Geschlechtsorgan von *Mynes geoffroyi eugenius* Fruhst. pag. 3 Fig. 15.
 Geschlechtsorgan von *Mynes guérini ogulina* Fruhst. pag. 3 Fig. 16.
 Geschlechtsorgan von *Victorina pallida* Fruhst. pag. 1 Fig. 3.
 Geschlechtsorgan von *Victorina sophene* Fruhst. pag. 1 Fig. 4.
 Geschlechtsorgan von *Zaretas isidora* Cr. pag. 3 Fig. 13. pag. 166 Fig. 2.
 Geschlechtsorgan von *Zaretas isidora vulpina* Fruhst. pag. 3 Fig. 14, pag. 168 Fig. 4.
 Geschlechtsorgan von *Zaretas pseuditiys* Fruhst. pag. 3 Fig. 12, pag. 166 Fig. 2.
 Geschlechtsorgan von *Zaretas isidora vulpina* Fruhst. pag. 168 Fig. 4.
 Geschlechtsorgan von *Zaretas itys* Cr. pag. 3 Fig. 11, pag. 166 Fig. 1.
Papilio asterius Raupe pag. 71.
Papilio cresphontes Raupe pag. 73.
Papilio machaon v. *confexifasciatus* und v. *concafasciatus* C. pag. 24 Fig. 1—9.
Papilio philenor Raupe pag. 72.
Papilio philenor mit abnormaler Flügelform pag. 72.
Papilio troilus, Raupe pag. 70.
Parnassius apollo v. *suaneticus* ♀ nat. Grösse pag. 160.
Parnassius nordmanni ab. *trimaculata* ♀♀ $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 161.
Hemerophila conjugens, ♂ pag. 76.
Hemerophila serraria ♂ und ♀ pag. 76.
Hypolycaena livia ♂♀ und Puppe pag. 162.
 Lichtfanglampe pag. 56 Fig. 1—2.
 Lichtfanglampe pag. 58.
Lymandria v. *japonica* ♂ × normales Rückschlag — ♀ des Hybriden $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 157.
Lymandria v. *japonica* ♂ und ♀ der gynand. Zucht $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 167.
Lymandria v. *japonica* Hybride ♂ × *dispar* ♀ $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 157.
Lymandria v. *japonica* ♂ III. Inzucht gynand. Schein — ♂ $\frac{1}{2}$ nat. Grösse pag. 156.
Lymandria v. *japonica* ♂ III. Inzucht × *dispar* ♀ $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 156.
Lymandria v. *japonica* ♀ normal. Rückschlag $\frac{5}{8}$ nat. Grösse pag. 157.

Senta maritima Tausch. Ei pag. 176 Fig. 1—5.
Senta maritima Tausch. junge Räupchen pag. 176 Fig. 6.
Senta maritima Tausch. Zuchtzylinder für pag. 177 Fig. 7.
Taeniocampa rorida H. S., zweites Segment pag. 13 Fig. 1.
Taeniocampa rorida H. S., sechstes Segment pag. 13 Fig. 2.

V. Kleine Mitteilungen.

- Actias luna, Ergebnisse einer Zucht 26.
 Agrotis baia F., eine neue Aberration 223.
 Callosamia angulifera carolina 42.
 Cyankaligläser, Herstellung der 234.
 Geschmacksache 104.
 Gonepteryx rhamni gynandr. 00.
 Larentia Kollariaria 00.
 Leucoma salicis 227.
 Leucoma salicis, Ueberwinterung von 223.
 Parnassius phoebus F. var. styriacus Fruhst., eine neue Aberration 227.
 Jucken von Raupenhaar 42.
 Semper'sche Schmetterlingssammlung 26.
 Spinne als Konkurrentin der Seidenraupe 233.
 Stegania trimacula mit ab. cognataria im Elsass 100.
 Tötungsgläser, prima 31.
 Ulm. Schmetterlings- und Käfer-Ausstellung 197.
 Warme Wintertage 234.
 Unikum, ein 103.
 Zuchtresultate, gute 210.

VI. Literatur.

- Berge, F., Schmetterlingsbuch 48, 119, 197.
 Calvers Käferbuch 118.
 Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae 10, 15.
 Deegener, P., Die Metamorphose der Insekten 7.
 Dziurzynski, C., Die palaearktischen Arten der Gattung Zygaena 9.
 Fruhstorfer, H., Neue indoaustralische Mycalesis und Besprechung verwandter Formen 10.
 Gauckler, H., Die Gross-Schmetterlingsfauna Nordbadens = 102.
 Griebel, J., Die Lepidopterenfauna der bayrischen Rheinpfalz 102.
 Iris 215.
 Kennel, Die palaearktischen Tortriciden 30.
 Kloecker, A., Danemarks Fauna Sommerfugle II. 122.
 Lampert, K., Bilder aus dem Käferleben 9.
 Pagenstecher, A., Die geographische Verbreitung der Schmetterlinge 93.
 Piepers, M. C., and Snellen, P. C. T., The Rhopalocera of Java, Pieridae 128.

- Schreiber, C., Raupenkalender 9.
 Seitz, A., Gross-Schmetterlinge der Erde 10, 118.
 Spormann, K., Gross-Schmetterlinge von Neuvorpommern II. Teil 102.
 Spulers Schmetterlingsbuch wird fertig! 197.
 Turati, E., Nuovo Forme dei Lepidotteri 219.
 Uffelen, K., Die Gross-Schmetterlinge Westfalens 187.
 Verity, Rhopalocera palaeartica 118.

VII. Vereinsangelegenheiten.

- Anrora Entomologischer Verein Breslau 174.
 Einladung zur ausserordentlichen Generalversammlung des Internationalen Entomologischen Vereins für das Vereinsjahr 1909—10 207.
 Entomologische Vereinigung „Sphinx“ Wien 205, 209.
 Entomologischer Verein Fürth i. B. 16.
 Redaktionsbericht über die Generalversammlung vom 20. März in Frankfurt a. M. 235.
 Unser silbernes Jubiläum 22.
 Vorläufiger Auszug aus dem Protokoll der ausserordentlichen Generalversammlung vom 20. März 1910 in Frankfurt a. M. 228.
 Weitere Anträge zur Generalversammlung 220.
 Zur Generalversammlung in Frankfurt a. M. am 20. März 211.

VIII. Bekanntmachungen.

Pag. 54, 60.

IX. Anfragen und Antworten.

Pag. 104, 122, 132, 158, 169, 201, 206.

X. Eingesandt.

Pag. 197.

XI. Nekrologe.

Pag. 136.

XII. Druckfehlerberichtigungen.

Pag. 42, 49, 145, 165, 179.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Inhalts-Verzeichnis III-VIII](#)