

Internationale Entomologische Zeitschrift.

Organ

des

Internationalen Entomologen-Bundes

zu

Guben.

Herausgegeben unter Redaktion von P. Hoffmann.

V. Jahrgang (1911 / 1912).

Mit 1 Bildnis und 65 Abbildungen im Texte.



Inhalts-Verzeichnis.

I. Original-Arbeiten.		Seite		Seite
Austaut, J. L.: Notice sur quelques formes aberrantes de <i>Parnassius</i> et sur une espèce nouvelle du genre <i>Oeneis</i> . Avec 5 figures.	359		Fritsch, W.: Nachtrag zu „Stimmungsbilder vom Jahre 1911“	206
— Dasselbe in deutscher Uebersetzung.	365		— Falsche oder zweifelhafte Benennungen	219
Bastelberger, San.-Rat Dr.: Sechs neue Hemitheinae aus meiner Sammlung.	53		— Ein rätselhafter Tatbestand	233
— Eine neue <i>Braccine</i> aus Borneo	54		Gillmer, M.: Ein entomologisches Rätsel	86
— Drei neue <i>Dysphanien</i> -Formen aus meiner Sammlung	54		— Eine schwarze Abart von <i>Argynnis daphne</i> Schiff. = ab <i>melanotica</i> Gillm. Mit 1 Abbildg.	189
— Neue <i>Geometriden</i> aus meiner Sammlung	148, 156		— <i>Colocasia</i> (<i>Demas</i>) <i>coryli</i> L. als <i>Noktuide</i>	313
Brombacher, Ernst: Das Suchen der <i>Agrotis</i> -Raupen im Frühjahr	57		— Das Ei von <i>Mamestra oleracea</i> L. Mit 4 Fig.	373
— Zu: Das Suchen der <i>Agrotis</i> -Raupen im Frühjahr	126		Goldmann, Joh.: Der Fang von <i>Parnassius mnemosyne</i> verboten!	234
— Eine dreitägige Sammeltour in den Hochvogesen	351		Grosse G.: Wie öffnen die <i>Actias</i> -Arten den Kokon?	171
Bruhn, Sophus: Eulen und Blattläuse	277		— Nochmals <i>Deilephila</i> hybr. <i>galitanica</i> Denso = <i>Deilephila</i> hybr. <i>gallii</i> Rott ♂ × <i>Deil. mauretanica</i> Stgr. ♀	321, 327
Bryk, Felix: Der Linnésche <i>Apollo</i> . Mit 11 Abbildungen	141, 147, 156, 161, 167		Gschwandner, Robert: Ueber einige neue Aberrationen der Gattung <i>Sphinx</i> L.	375
— Berichtigung 229, 261.			Hackauf, Th.: Häufiges Vorkommen von einigen <i>Lycæna</i> -Arten in diesem Jahre	233
— <i>Thais cerisyi</i> v. <i>deyrollei</i> Obth. ♀ ab. path. (?) <i>parnassoides</i> m. Mit 2 Abbildungen	263		Hamann, W.: Friedrich der Grosse und der Seidenbau	119, 126, 134
— Für die Sammler von Grottenschrecken	267		Hasebroek, K., Dr.: Wie haben wir Hamburger unsere melanistische <i>Cym.</i> or <i>F.</i> ab <i>albingensis</i> Warn. nach den Mendel'schen Regeln in Kreuzungszucht zu nehmen?	9
Bürger: Ueber die Raupe von <i>Lithostege farinata</i> L.	144		— Beobachtungen über <i>Nonagria geminipuncta</i> Hatchett nebst Beschreibung des Eies. Mit 3 Abbildungen	25
Bunge, H.: Noch eine neue Abart von <i>Gymatophora</i> or ab <i>albingensis</i> Warnecke	287		— Chloroform statt Cyankali beim Ködern	133
Closs, A.: Neue <i>Sphingiden</i> -Formen in meiner Sammlung	50		— Bitte an die Sammler um Mitarbeit an der Erforschung des Melanismus der <i>Cym.</i> or <i>F.</i> ab <i>albingensis</i> Warn.	191
— Zwei neue <i>Sphingiden</i> -Formen in meiner Sammlung	199		Heinzel, Gottlieb: Futterpflanze und Zucht der <i>Cricula andrei</i> (Briefkasten)	144
— Berichtigung	206		Hemmerling, Dr. med.: Ein neuer Hybrid: <i>Notodonta</i> hybr. <i>heinickei</i> = <i>ziczac</i> L. ♂ × <i>tritophus</i> Esp. (<i>torva</i> Hb.) ♀. Mit 1 Abbildung	273
— Einige neue Aberrationen aus meiner <i>Sphingidensammlung</i>	275		— Eine interessante Aberration des Hybriden <i>heinickei</i>	319
Decker, F., Prof. Dr.: Nomenklaturfragen (Briefkasten)	3		Heuer, Andreas: Zur Behandlung der Puppen von <i>Smerinthus quercus</i> (Briefkasten)	29
Denso, Dr.: Die sekundären Hybriden <i>galiphorbiae</i> ♂ × <i>euphorbiae</i> ♀ und <i>galiphorbia</i> ♂ × <i>gallii</i> ♀ (Briefkasten)	164		— Ein erprobter Puppenkasten. Mit 1 Abbildg.	77
— Schwärmerhybriden aus der freien Natur	228		— Zur Zucht von <i>Mantis religiosa</i>	363
— Hybr. <i>Celerio gallii</i> Rott. ♂ × <i>Celerio euphorbiae</i> <i>mauretanica</i> Stgr. ♀	258		— Zum Töten der <i>Zygaenen</i>	363
Dietze, Karl: <i>Eupithecia gueneata</i> Millièr. und <i>Eup. schiefereri</i> Bohatsch aus Süd-Tirol	232		Hoffmann, Fritz: Häufiges Auftreten der <i>Jaspidea celsa</i> L.	43
— Berichtigung	295		— Zur Verbreitung der <i>Agrotis collina</i> B. in Steiermark	43
Dörries, F.: Mitteilungen über Vorkommen und Leben zweier Arten Tausendfüßler (<i>Asseln</i>) aus dem Insektenhause des Herrn Karl Hagenbeck	3		— Literatur über <i>Odontosia sieversi</i> Mén. (Briefkasten)	43
Draudt, M., Prof.: Zwei neue <i>Acidalien</i> aus Aegypten	374		— <i>Zygaena exulans</i> Hochw. <i>pseudoscabiosae</i> nov. ab.	186
Ebner, A.: <i>Saturnia atlantica</i> × <i>S. pyri</i>	158		— Vier neue Aberrationen steirischer Schmetterlinge	227
Elkner, R.: Von der Etikette unter dem Falter	361		— Zur Frage der Artrechte der <i>Larentia ferrugata</i> Cl., <i>spadicearia</i> Bkh. und <i>unidentaria</i> Hw.	246, 248
Fiedler, August jun.: Jugenderinnerungen an die Hummeln	307		— Beschreibung der Puppe von <i>Psodos trepidaria</i> Hb.	248
Fischer, E., Dr. med.: Wie öffnen die <i>Actias</i> -Arten den Kokon?	158		Hoffmann, P.: Ein Neujahrsgruss, überbracht von einer lebenden Erebie	295
Fischer, E.: Etwas über die <i>Cucullia fraudatrix</i>	18		Holtz, Martin: Weitere Auslassungen zu den Nomenklaturregeln (Briefkasten)	38
— Die Zucht der südafrikanischen Prachtsaturnide <i>Nudaurelia ringleri</i>	287		Jasch, Paul: Besitzt <i>Actias selene</i> den umstrittenen „Dorn“?	171
Fritsch, W.: Zum Vorkommen von <i>Colias edusa</i>	21		Jordan, K., Dr.: Der Basaldorn auf dem Vorderflügel der <i>Saturniidae</i>	170
— Aberrationen aus meiner Sammlung	55		Kheil, Napoleon M.: Zur Zucht von <i>Saturnia pyretorum</i> (Briefkasten)	39
— Nachträge zu meinem Aufsätze: Aberrationen aus meiner Sammlung	132		— <i>Parnassius apollo</i> v. <i>provincialis</i> . Mit 8 Abbildungen	61
— Kleine Mitteilungen: <i>Gonopteryx rhamni</i> . <i>Bupalus piniarius</i> . <i>Papilio machaon</i> . <i>Plusia consona</i> F.	134		— Bedeutende Sammlungen. I. <i>Saturniiden</i> -Sammlung des Herrn André in Mâcon.	69, 73
— <i>Anatis plagiata</i> L.	163			
— Ueber eine Wärmeform von <i>Melanargia Galathea</i> L.	177			
— Stimmungsbilder vom Jahre 1911	199			

	Seite		Seite
II. Die Finot'sche Orthopterenammlung in Paris . . . 185, 190, 197, 203, 213		Ross, Emil: Chrysoprasis Serville [1834]. (Col., Cerambycidae.) Artenübersicht . . .	232
III. Die Azam de Saulcy'sche Orthopterenammlung in Draguignan (Süd-Frankreich) . . .	243	Rothke, Max: Nochmals ein Beitrag zum Hörvermögen der Schmetterlinge . . .	306
Khell, Parnassius nordmanni, nebst einer Einleitung über „die Parnassiiden als Handelsartikel“ . . .	83	Rudow, Prof. Dr.: Die Schmarotzer der deutschen Spinner, Bombycidae . . . 90, 98, 118	
— Eine noch nicht dagewesene Hybridation . . .	119	— Einige Missbildungen an Käfern. Mit 5 Abbildungen . . .	111
— Futterpflanzen für Cricula andrei und trifenestrata (Briefkasten) . . . 129, 135, 144		— Die Schmarotzer der deutschen Spinner, Geometrae . . .	316
— Ueber die Art und Weise, wie Saturniiden den festen Kokon beim Schlüpfen durchbrechen . . .	143	Schepp, Oscar: Zur Verbreitung von Amphidasis betularia f. doubledayaria Mill. (Lep.) . . .	126
— Liegedauer der Puppen von Doritis apollinus . . .	151	Schneider, H.: Hepialus humuli, Beobachtungen . . . 105, 112	
— Vom ominösen Saturniidendorn . . .	170	Schultz, Oskar: Ueber einige Abarten von Celerio (Deilephila O.) euphorbiae L. und Celerio mauretanica Stgr. . .	184
— Variabilität der Zangen von Forficula auricularia Linné . . .	249	Selzer, August: Eine Sammelreise nach Schwedisch-Lappland vor 45 Jahren . . . 91, 100, 106, 114	
Klefer, H.: I. Nachtrag zur Macrolepidopterenfauna des steirischen Ennstales 314, 328, 336, 344, 352, 362, 375		— Die Lebensgewohnheiten der Raupen von Melitaea maturna L. in Holstein . . .	215
Kiefer, O., Dr.: Auf der Jagd nach „Arctia flavia“ . . .	112	— Die Beschreibung der noch unbekannten Raupe und Puppe von Erebia iigea ab. adyte aus Lappland und die Zucht derselben aus dem Ei . . .	248
Kleine, R.: Biologische Betrachtungen an Gastroidea (Gastrophysa) viridula Deg. (Col.) . . . 63, 70		— Berichtung . . .	261
— Welche Ursachen haben zur Beendigung der diesjährigen Blattlauskalamität vorgelegen? . . .	291	Siegel, A.: Eizucht von Phlogophora (Habryntis) scita Hb. ohne Ueberwinterung der Raupen . . .	374
Klossowski, Werner Grap v.: Eine Ameisenschlacht . . .	163	Skala, Hugo: Beitrag zur Lepidopterenfauna Mährens . . . 292, 303	
Krausse, A. H., Dr.: Eine neue Embia-Art von Sardanien: Embia Kraussi m. . .	64	Srdinko, J.: Das schnelle Wachstum einiger Cucullien-Arten . . .	51
— Zwei sich kreuzende Ameisenstrassen . . .	163	— Ueber die Lebensweise und die Zucht von Agrotis candelisequa Hb. (sagittifera Hb.) . . .	217
— Bombus terrestris Limbarae A. H. Krausse und Bombus terrestris Sardous H. Friese . . .	206	Steck, Theod., Dr.: Entomologische Literatur über Wallis und die Gegend um Zermatt (Briefkasten) . . .	43
Kuntze: Epinaptera ilicifolia . . .	335	Stedman, von: Schutz dem Parnassius apollo vinningensis . . .	22
Linstow, v., Prof. Dr.: Smerinthus tiliae ab. obsoleta . . .	49	Stichel, H.: Weitere Auslassungen zu den Nomenklaturregeln (Briefkasten) . . .	38
— Die Eier unserer Schmetterlinge. Mit 2 Abbildungen . . .	74	Strand, Embrik: Zwei neue afrikanische Heterocera der Gattungen Phasinecus und Thaumatopeoa . . .	17
— Die Brennhaare der Spinnerraupe. Mit 4 Abbildungen . . .	241	— Eine neue afrikanische Psychide . . .	17
— Notizen . . .	265	— Eine neue südamerikanische Biene der Gattung Corynura Spin . . .	35
— Spilosoma menthastri ab. ochrea . . .	265	— Eine neue Pericopiide aus Brasilien (Lep.) . . .	77
— Aglia tau ab. ferenigra . . .	265	— Zwei neue Artnamen in Cladocera . . .	86
Meder, O., Dr.: Vorläufiges Verzeichnis der in der Kieler Gegend beobachteten Grossschmetterlinge (Fortsetzung und Schluss aus dem 4. Jahrgange) . . . 1, 12, 19, 26, 36		— Zur Kenntnis papuanischer und australischer Hymenopteren, insbesondere Schlupfwespen . . . 97, 103, 114, 117, 131, 150, 162, 168	
— Berichtigung betr. Oeneis jutta Hb. (Lep.) . . .	3	— Eine neue Pyraustine (Fam. Pyralidae) aus Kamerun . . .	125
— Schwierigkeiten bei der Zucht von Agrotis depuncta L. . .	151	— Zwei neue Formen von Imbrasia deyrollei J. Ths. Mit 3 Abbildungen . . .	257
Melssner, Otto: Häufigeres Auftreten von Männchen bei Dixippus morosus Br. . .	160	— Saturniiden aus Deutsch-Ostafrika . . .	285
Mitterberger, Karl: Abnormitäten in der Begattung einiger Microlepidopteren . . .	204	— Drei neue Gattungsnamen in Arthropoda . . .	287
Möllenkamp, W.: Beiträge zur Kenntnis der Lucaniden . . . 248, 301		— Neuer Name einer Braconide . . .	291
— Zwei neue Lucaniden . . .	277	— Drei neue Gattungsnamen in Arachnida . . .	346
Niepelt, Wilh.: Zur Biologie von Lasiocampa quercus ab. olivaceofasciata Cock . . .	185	Trautmann, W., Dr.: Töten der Schmetterlinge durch Chloroform . . .	99
— Pergesa (Chaerocampa) ab. daubi . . .	186	— Sammeln von Psychidae . . .	159
— Neue palaearktische Macrolepidopteren . . .	274	— Von Airolo über Gotthard, Furka, Grimsel nach Interlaken . . . 171, 175, 227	
— Ein neuer Hybrid aus der Gattung Saturnia Schrk.: Saturnia hybridus atlantipyri m. . .	291	Tunkl, Baron Franz: Ueber die Lebensdauer von Cybister lateralimarginalis Deg. (Roeseli Fuessly) . . .	86
— Eine neue Parnassius-Form . . .	305	Warnecke, G.: Aberrationen von Melitaea maturna L. aus der Dörries'schen Sammlung in Altona-Bahrenfeld. Mit 3 Abbildungen . . .	35
Oehme: Eine praktische Neuheit: Zusammenlegbare Taschen-Sammelkästen. Mit 3 Abbildungen . . .	234	— Cymatophora or F. ab. albingensis Warn. Mit 1 Abbildung . . .	41
— Zur Zucht der Mantis religiosa (Briefkasten) . . .	363	— Eine neue Abart von Cymatophora or F. Mit 1 Abbildung . . .	241
Pleck, Ernst: Wie öffnen die Actias-Arten den Kokon? . . .	171	— Die Literatur über Agrotis lidia Cr. . .	320
— Die Zucht der palaearktischen und exotischen Saturniiden aus dem Ei . . .	376	Watson, Henry: Cricula andrei Jordan. Mit 2 Gruppenbildern . . .	343
Ramme, Willy: Eine neue Form von Syntomis phegea L. (Lep., Synt.). Mit 1 Abbildung . . .	103	Wichgraf, F.: Einige neue afrikanische Lepidopteren — Nachtrag zu „Einige neue afrikanische Lepidopteren“ . . .	173
— Bemerkung zu der Abbildung der n. f. fenestrata m. von Syntomis phegea L. (Lep.) Mit 2 Abbildungen . . .	125	— Wodarz, Adolf: Die Kröte ein Feind der Nachtfalter . . .	43
— Zur Verbreitung von Amphidasis betularia f. doubledayaria Mill. (Lep.) . . .	126	Wüsthoff, W.: Bericht über meine diesjährige Sammelreise in die Alpen . . . 249, 259, 265, 279, 288, 294, 305	
— Zur Zucht der Mantis religiosa (Briefkasten) . . .	363	— Kannibalismus bei Arctia testudinaria Fourc. . .	303
Rangnow, Hermann: Parthenogenesis bei Orgyia dubia . . .	334	Zimmermann, C.: Ueber die in den letzten 50 Jahren um Hamburg neu aufgetretenen Grossschmetterlinge . . .	228
Reikowski M.: Vollständiges Verschwinden von Aporia crataegi L. . .	368	Zöllner, H.: Noch einiges über Macrothylacia rubi . . .	17
Reinberger: Mitteilungen über die Verbreitung einiger seltener Schmetterlings-Arten . . .	36	Zukowsky, Bernhard: Sammeltage in Herbst und Winter . . . 345, 349, 365	
— Zur Tötung der Schmetterlinge durch Chloroform . . .	87		
— Zur Präparation der Käfer . . .	113		
Richter, Otto: Ein neuer Fundort für Agrotis subrosea Sph. var. subcaerulea Stgr. . .	333		
— Cheimantobia (Operophthera) brumata L. . .	334		
— Totaler Albinismus bei Geometra papilionaria L. . .	335		
Ross, Emil: Herstellung von Torfplatten (Briefkasten) . . .	128		

II. Sachregister.

Abdominales Sinnesorgan 153.

Aberrationen 55, 132.

Abraxas grossularia L., Futterpflanze 124, Schmarotzer 316.

Abraxas marginata L., Schmarotzer 316.

Acanthopsyche opacella HS., Sammeln der Säcke 159.

Acanthosoma griseum L. (Hem.), Brutpflege 5.

Acherontia atropos L., Aberration 192, 199, frühes Erscheinen 193, als Gast 299, Schmarotzer 118, vom Tanganjika-see 109.

Acherontia atropos f. diluta Closs n. f. 199.

Acherontia styx Westw. f. interrupta Closs ♂, n. f. 51.

Acidalia andresi Draudt n. sp. 374.

Acidalia emarginata L. am Licht 21.

Acidalia immutata L. 79.

Acidalia mareotica Draudt n. sp. 374.

Acidalia myrtillata Dadd n. sp. 79.

Acidalia nemoraria Hb. 222.

Acidalia ornata Sc. am Licht 21.

Acidalia strigilaria Hb., Schmarotzer 316.

Acidalia trilineata Scop., Schmarotzer 316.

Acidalia violata Thnb. v. decorata Bkh. in Ostpreußen 36.

Acridium aegyptium L. (Orth.), Ueberwinterung 16.

Acronicta aceris L., Futterpflanzen 2

Acronicta alni L., Verpuppung 367.

Acronicta leporina ab. grisea Cochrane bei Kiel 2.

Acronicta menyanthidis View., Futterpflanze 2.

Actenochroma montana Bastelberger ähnlich der Act. ochreipicta Sw. 54.

Actias luna L., Basaldorn zum Öffnen des Kokons 143, 144, 158, 170, 171, Zucht 376

Actias selene Hb., Basaldorn zum Öffnen des Kokons 158, 170, 171, Zucht 377.

Aegus (Col., Luc.) bison Möllenkamp n. sp. 301, montanus Möllenkamp n. sp. 277, planicollis Möllenkamp n. sp. 277.

Aërophilodes Strand (Hym., Brac.) n. g. 131.

Aërophilodes testaceator Strand (Hym., Brac.) n. sp. 131.

Agathia albipunctulata Bastelb. n. sp. 53, lycaenidia Bastelb. n. sp. 53.

Aglia tau L., Einbürgerungsversuch 299, Literaturangabe 9, Melanismus 138, Mutationen 9, Schmarotzer 90.

Aglia tau ab. ferenigra Th.-Mieg 9, 10, erstes Auftreten 265, ab. melaina Groß 9, 10, ab. subcaeca Strand 11, ab. weismanni 11.

Agrotis O., Lebensweise der Falter 275, Suchen der Raupen im Frühjahr 57, im Gebirge 126.

Agrotis augur F., 2. Generation 270, melanotisch 179.

Agrotis candelisequa Hb., Lebensweise der Raupe 217, Zucht 217.

Agrotis collina B. in Steiermark 43.

Agrotis depuncta L., Schwierigkeiten bei der Zucht 151.

Agrotis fimbria L., Eierreichtum 221, Ergebnisse einer Winterzucht 32, 122, Mordraupe 123, Verpuppung 123.

Agrotis lidia Cr., Futterpflanze 135, Literatur 320, Vorkommen 135, 311, 321.

Agrotis molothina Esp., wieder verschwunden 311.

Agrotis occulta L., 2. Generation 270.

Agrotis ripae Hb., Lebensweise 12

Agrotis strigula Thnbg., Suchen der Puppe 367.

Agrotis subrosea Stph v. subcaerulea Stgr., neuer Fundort 333.

Albinismus 42, 66, 109, 121, 335.

Alcides brevisrostris (Col.), Brutpflege 5.

Ameisenschlacht 163.

Ameisenstraße, sich kreuzende 163.

Amicta lutea Stgr., Sack 159.

Amphidasis betularia L., Schmarotzer 316.

Amphidasis betularia ab. doubledayaria Mill., Kopula 193, Melanismus 121, Mutation 9, Verbreitung 126.

Amphipyra tragopogonis L., Futterpflanze 19.

Amphipyra gannascus Stoll. (= rostralis Bois.) f. nova rubra Closs ♀ 275.

Anaitis plagiata L., Aberrationen 80, 163.

Anaitis plagiata ab. cotangens Fritsch n. ab. 163, ab. tangens Fritsch n. ab. 163.

Anapalta egena Bastelb. n. sp. 150, luscina Bastelb. n. sp. 156.

André 69, 73.

Andricus fecundator Htg. (Cynipid.) bei Potsdam 24.

Andricus solitarius Fonscol. (Cynipid.), Einmieter 31.

Anisopteryx aescularia Schiff., Schmarotzer 316.

Anobium striatum Oliv. (Col.) 96, 109.

Anopheles (Dipt.), Uebertragung der Malaria 324, des Wechselfiebers 283.

Anpassung 16, 137.

Anticipation 80

Antheraea menippe Weymer ab. habenichti Wichgraf 15.

Antheraea pernyi Guér., Öffnen des Kokons 143, 159, 171.

Antheraea pernyi v. yamamai Guér., Zucht 376.

Anthrax (Dipt.)-Arten, Lebensweise 65.

Anthrocera siehe Zygaena.

Apamea testacea Hb. am Licht 12.

Apatura ilia Schiff., Suchen der Raupe 368.

Apatura iris L., Schmarotzer 180, Suchen der Raupen 368.

Apatura iris ab. jole Schiff. 132.

Aphyoptera helgolandica Först. (Hym., Cyn.) 6.

Apidae als Blumenbestäuber 238.

Aporia crataegi L. vollständiges Verschwinden 368.

Aporia crataegi f. koyi Aign. 237.

Apterona crenulella Brd., Schnecken säcke 159.

Arachnida, neue Gattungsnamen 346.

Araschnia levana L., Aberrationen 5, 209, Geschichtliches 223.

Araschnia levana ab. porima O., durch Kälte erzielt 5.

Araschnia levana v. prorsa L., Aberration 56, Geschichtliches 223.

Arctia caja L., Aberration 179, schnelle Entwicklung 271. Fütterungsversuche 138, Kalksucht 123.

Arctia cervini Fallou, Zucht 228.

Arctia flavia Fuessly, Suchen der Puppe 112, Zucht 228.

Arctia glaphyra v. manni ab. fumosa Niepelt n. ab. 274.

Arctia quensellii Payk., zweimalige Ueberwinterung der Raupe 221, Zucht 228.

Arctia strandi Niepelt n. sp. 274.

Arctia testudinaria Fourc., Kannibalismus 303.

Arctia villica L., Aberration 7, Zucht 122.

Argas reflexus (Hem.) 221.

Arge pagana Panz. (Hym.), Schlüpfzeit 153.

Argynnis adippe L., Einbürgerungsversuch 299.

Argynnis daphne Schiff. ab. asopis Schultz, ab. conjuncta Tutt, ab. daphnoides Schultz, ab. melanotica Gillm. n. ab. 189.

Argynnis dia L., Aberration 56, ohne Kopf 153.

Argynnis disa Thnb., zweimalige Ueberwinterung der Raupe 221.

Argynnis latonia L., verdunkelte Form 23.

Argynnis niobe L., Aberration 56.

Argynnis pales Schiff., Variabilität 138.

Argynnis pales v. arsilache Esp. 138.

Argynnis pales ab. napaea Hb., Vorkommen 138.

Argynnis pandora Schiff. ab. ♀ dacica Horm. 32.

Argynnis paphia L., ♀ aberratio 6, Uebergänge zu ab. va-lesina Esp. 8, Zwitter 195.

Argynnis paphia argyrorrhyses Alpheraky und marillae Aigner 295.

Argynnis selene Schiff., Aberration 45, ab. selenia Frr. 210.

Argynnis selenis Eversm. 45, 46.

Argyresthia nitidella F. ♀ in Kopula mit ab. ossea Hw. ♂ 205.

Arycauda apicinigra Bastelb. n. sp. 54.

Aspilates ochrearia Rossi, Schmarotzer 316.

Atmung der Insekten 381.

Attacus atlas L. mit bestäubten Fensterflecken 15, Futterpflanzen 59.

Aufbewahren gefangener Schmetterlinge in Blechschachteln 371, im Giftglase 340, lebend 371.

Aufweichen der Käfer 47, der Tütenfalter 46.

Aulax hieracii Bouché (Hym.) bei Potsdam 24.

Autocarabus auratus L. (Col.) häufiges Auftreten 324.

Bacillus rossii F. (Orth.), Lagerung der Eier 6.

Bacillus prodigiosus (Orth.), Färbungsänderung 121.

Basaldorn der Saturniiden 143, 144, 158, 170, 171.

Befruchtung 325.

Begattungen, regelwidrige, 204.

Bembecia hylaeiformis Lasp., Schmarotzer 118.

Benennungen, falsche 219.

Bettwanze im Gehirn eines Menschen 281.

Biberlaus 238.

Bienen als Blütenbestäuber 238.

Biroia (Hym., Brac.), elegans Sz. 117, flavipennis Br. 118, nigricornis Cam. 118, rugipleuris Strand n. sp. 117.

Biston strataria Hufn., Aberration 138.

Blattläuse, ihr plötzliches Verschwinden 279, 291.

Boarmia abietaria Gze., consortaria F., lichenaria. Hufn. punctularia Hb., viduaria Hb., Schmarotzer 316.

Bombus Latr. (Hym., Apid.), ihr Leben und Treiben 369, Zucht 307.

Bombus terrestris limbarae Krausse und B. t. sardous Friese (Hym.) 206.

Bombyx mori L., Schmarotzer 90.

Borkenkäfer, fossile 283.

Borkhausenia schaefferella L., Futterpflanzen 380.

Bosmina geoffreyi Strand (Crust.), nom. nov. für B. rotunda Smith 86.

Bosmina tasmanibia Strand (Crust.), nom. nov. für B. brevisrostris Smith 86.

Brachionycha sphinx Hufn., Futterpflanzen 13.

Brennhaare der Spinnerraupen 241, Literatur 243.

Brephos nothum Hb. und parthenias L., Ueberliegen der Puppe 96.

Brutpflege bei Insekten 5.

Bunaea oenopa Grünb. ♀ 175.

- Bupalus piniarius* L., Aberrationen 341, Schmarotzer 316.
Bupalus piniarius ab. *anomalarius* Huene, häufiges Auftreten 134.
Bupalus piniarius ab. *dziurzynskii* Koller 341.
Cabera pusaria L., Schmarotzer 316.
Cacoecia unifasciana Dup., neue Futterpflanze 356.
Calpe capucina Esp., Verbreitung 165.
Carabus (*Autocarabus*) *auratus* L. (Col.), häufiges Auftreten 324.
Catephia alchymista Schiff., schnelle Entwicklung 237, Schlupfzeit 193.
Catocala Schrk., ihre Schmarotzer 119, Hörvermögen 306, Zeit des Schlüpfens 138.
Catocala fraxini L., verschiedene Färbung 7.
Catocala neonympha Esp., Futter 109.
Catocala parta Gn., Hörvermögen 307.
Catocala promissa Esp., Anpassung 137.
Catocala unijuga Walk., Hörvermögen 306.
Catocala siehe Delphine.
Cerura bifida Hb., Schmarotzer 90.
Cerura vinula L., Schmarotzer 90, 297.
Cetonia aurata L. (Col.), Puppenhülle 254.
Chaerocampa celerio L. f. *nova rosea* Closs ♀ 276.
Chaerocampa elpenor L., Futterpflanze 1, Schmarotzer 118, 180.
Chaerocampa elpenor ab. *daubi* Niepelt 186.
Chaerocampa hybr. *elpogalii* Castek 119.
Chaerocampa hybr. *luciani* Denso 237, schnelle Entwicklung 253.
Charaxes ethalion Bsd. 6, 7.
Charaxes theocles Cr. 6, Unterarten und Formen 7.
Chariptera viridana Walch. 221.
Cheimatobia brumata L., Flugzeit 334, Schmarotzer 317, Zweckmäßigkeit der Leimringe 331, 335.
Chermes (*Adelges*) *abietis* L. (Hem., Aphid.) 238.
Chesias spartiata Fuessly, Futterpflanze 21, Schmarotzer 317, Vorkommen 330.
Chloephora siehe *Hylophila*.
Chloroform als Tötungsmittel 67, 87, 99, 363, beim Ködern 133.
Chlorops taeniopus Mg. (Dipt.) Getreideschädling 381.
Chromatophoren 109.
Chrysophanus amphidamas Esp., Vorkommen bei Stettin 123.
Chrysophanus dispar v. *rutilus* Wernb., Aberrationen 5, 221, 222, 270, Berichtigung 237.
Chrysophanus hippothoe L. mit zusammengefloßenen Flecken 5.
Chrysophanus virgaureae L., Aberrationen 195, 210, 270, 356.
Chrysophanus virgaureae ab. *albopunctata* Huene 270, ab. ♂ *caeruleopunctata* Schultz 270, ab. *lunulata* Courv. 210.
Chrysoprasis Serville (Col., Ceramb.), Artenübersicht 232.
Cicindela campestris f. *funebis* Sturm (Col.) 369.
Cicindela hybrida L. (Col.) 193, 323.
Cicindela hybrida v. *maritima* Latr., Unterscheidungsmerkmal 323.
Cicindela regalis Dej. (Col.), merkwürdiges Organ 139.
Cidaria alpicolaria H. S., *berberata* Schiff., *corylata* Thnbg., *fulvata* Forst., *galiata* Hb., *juniperata* Mill., *luctuata* Hb., Schmarotzer 317.
Cikaden, seltene bei Halle 324, 356, 357, 381, Stylopie 325.
Cilix glaucata Sc., Schmarotzer 90.
Claviger longicornis Müller (Col.) bei *Lasius umbratus* Nyl. (Hym., Form.) 15, neu für Brandenburg 15.
Claviger testaceus Preyßler (Col.) bei *Lasius flavus* Deg. (Hym., Form.) 15.
Cnethocampa siehe *Thaumtopoea*.
Coccinelliden, der aus dem Kniegelenk austretende Saft 323.
Codonina siehe *Ephyra*.
Coelonia fulvinitata Butl. f. *nova nigricans* Closs ♀ 275.
Coelopa frigida Fil. (Dipt.) von Helgoland 5.
Coenocalpe gibbocostata Walker, Ruhehaltung 33.
Coenonympha arcania L., Albino 56.
Coenonympha arcania ab. *hofneri* Skala n. ab. 292.
Coenonympha iphis Schiff., Albino 56.
Coenonympha v. *alt. satyrion* Esp., Lokalform von *arcania* L. oder von *iphis* Schiff.? 138.
Colias edusa F. und ♀ ab. *helice* Hb., Vorkommen 21.
Colias edusa ab. *micans* Fritsch, n. ab. 55.
Colias hyale L., Aberration 55, späte Flugzeit 330, Uebergang zu f. *nigrofasciata* Gr. Gr. 7.
Colias hyale ab. *flava* Husz und ab. *inversa* Alph. 7, 32.
Colias myrmidone Esp., ab. ♀ *alba* Stgr. und ab. *flavescens* Hab., häufiges Auftreten 234, Eiablage 234, Futterpflanze 234.
Colias myrmidone ab. *gartneri* Skala n. ab. 303, ab. ♀ *obscura* Skala n. ab. 303.
Colias nastes B. v. *werdandi* Zett., Abarten 339.
Colias palaeno L. ab. ♀ *herrichi* Stgr. 32.
Colias phicomone Esp., späte Flugzeit 7.
Colocasia coryli L. eine Noktuide 313, Futterpflanze 2.
Copaxa canella Walk. und *lavendera* Westw. 79.
Copiopteryx jehovah Strecker 15.
Cordiceps militaris, Pilz an Schmetterlingsraupen 15.
Corynura peruvicola Strand (Hym., Ap.) n. sp. 35.
Cosmotriche potatoria L., Schmarotzer 90, 99.
Cossus cossus L., paarweise Verpuppung 324, 325.
Cossus terebra F. 36.
Crambus speculalis Hb. ♂ in Kopula mit *pyramidellus* Tr. ♀ 205.
Craspedosis extenuata Wlk. ab. *punctulata* Bastelb. n. ab. 148, *rhomboidaria* Bastelb. n. sp. 149, *undulata* Bastelb. n. sp. 149.
Creophilus maxillosus L. (Col.) mit roten Flügeldecken 5.
Cricula andrei Jordan 69, Futterpflanzen 129, 135, 144, Merkmale 343.
Cricula andrei ab. *vinosa* Watson 344.
Cricula trifenestrata Helfer 343, Futterpflanzen 129.
Crocisa quartinae Grib. (Hym., Apid.), 87.
Cucullia absinthii L. 18.
Cucullia artemisiae Hufn., Schmarotzer 282.
Cucullia asteris Schiff., Futterpflanze 20.
Cucullia fraudatrix Ev., Beschreibung der Raupe 18, Futterpflanze 18, Ueberliegen der Puppe 18.
Cucullia lychnitis Rbr., Futterpflanzen und Lebensweise der Raupe 51, Mordraupe 52.
Cucullia praecana Ev. in Ostpreußen 36.
Cucullia scrophulariae Capieux, zweimalige Ueberwinterung der Puppe 65.
Cucullia thapsiphaga Tr., Futterpflanzen und Lebensweise der Raupe 52, schnelles Wachstum 52.
Cucullia verbasci L., Futterpflanzen und Lebensweise der Raupe 51.
Cucullien-Raupen, schnelles Wachstum 51.
Culicidae (Dipt.), Lebensweise 283.
Cyankaliglas und seine Füllung 67.
Cybister lateralimarginalis Deg. (Col.), Lebensdauer 86.
Cymatophora flavicornis Cl., Futterpflanze 21.
Cymatophora or F. ab. *albingensis* Warn., neue Abarten 241, 269, 287, Aufforderung zur Erforschung des Melanismus 191, Mutation 9, 11, Vorkommen 41, 180, Zuchtergebnisse 310.
Cymatophora or ab. *albingensis* f. *albingoradiata* Bunge n. ab. 287, f. *marginata* Warn. n. ab. 241.
Cynips conglomerata Gir. (Hym.) bei Potsdam 24; *corruptrix* Schlecht. bei Potsdam 24; *kollari* Htg. bei Potsdam 24, mit 14 gliederigen Fühlern 31, Unterscheidungsmerkmale 24; *lignicola* Htg. bei Potsdam 24, mit 14 gliederigen Fühlern 31.
Cyrtogone cana Auriv. 286.
Danaus chrysippus L., Aberration 133.
Daphnis nerii L. bei Kiel 1, in Konstantinopel 347, 380, Nahrung und Färbung der Raupe 253, 347.
Darapsa pholus Cram. f. *flavescens* Closs, forma nova 51.
Daritis sacrificia Hb., Zwitter 356.
Dasychira pudibunda L., in Amerika 339, Schmarotzer 90.
Dasychira selenitica Esp., Schmarotzer 90.
Deilephila euphorbiae L., Futterpflanzen 309, die Raupe im Volksmunde 253, Schmarotzer 118.
Deilephila euphorbiae ab. *demaculata* Schultz n. ab. 184, ab. *grisea* Closs n. ab. 276, ab. *latefasciata* Schultz n. ab. 184, ab. *perfulva* Schultz n. ab. 184, ab. *subvittata* Schultz n. ab. 184.
Deilephila galii Rott. ab. *dentata* Gschwandner n. ab. 375, ab. *lutea* Gschwandner n. ab. 375.
Deilephila hybr. *galitana* Denso 258 321, 327.
Deilephila hippophaes Esp., schnelles Wachstum der Raupe 223.
Deilephila lineata F v. *livornica* Esp., Verlust des Rüssels 369.
Deilephila mauretanica Stgr. ab. *dealbata* Schultz n. ab. 184, ab. *umbrosa* Schultz n. ab. 184.
Demas coryli L. eine Noktuide 313, Futterpflanze 2.
Dendrolimus pini L. am Licht 2, Raupenpilz 95, Schmarotzer 90.
Dendrolimus pini v. *montana* Stgr. 138.
Depressaria nervosa Hw., Biologie 323, 325, 356.
Dermostes bicolor F. (Col.), an Tauben 283.
Dermostes lardarius L. (Col.), Lebensweise 283.
Diacrisia sanio L., Fang 209, Zucht 195.
Dianthoecia capsicola Hb., zweite Generation 12.
Dianthoecia carpophaga Bkh., Futterpflanze 12.
Dicraneura armata Haupt (Hom.) 325.
Dicranura vinula L., Futterpflanzen 1, schnelles Wachstum der Raupe 211.
Diestrammena marmorata Br. (Orth., Loc.), Einschleppung 193.
Dilina tiliae L., Aberrationen 49, 275, 370, Futterpflanzen f, 50, Literatur 50, Schmarotzer 118, Verpuppung 50.
Dilina tiliae ab. *obsoleta* Clark 49, f. *nova viridis* Closs ♀ 275.

- Diloba caeruleocephala* L., Futterpflanzen 12.
Dilophus vulgaris Mg. (Dipt.) Eiablage 324.
Disophrys nigrivertex Strand (Hym., Brac.) n. sp. 114, 117.
Dixippus morosus Br. (Orth.) ♂ 60, 160, 379.
Dolichopoda (Orth.), Arten 245, Fang 243, Nahrung 244, Präparation 243, Vorkommen 267.
Doritis apollinus Hbst., Liegedauer der Puppen 151.
Dorn der Saturniiden 143, 144, 158, 170, 171.
Drepana falcatoria L., Schmarotzer 91.
Drepana harpagula Esp., 2. Generation 355.
Drepana lacertinaria L., Schmarotzer 91.
Dysphania andamana Moore ab. *quadriplagiata* Bastelb. n. ab. 55, ab. *transgressa* Bastelb. n. ab. 55.
Dysphania caeruleoplaga Bastelb. n. sp. 54.
Ei von *Mamestra oleracea* L. 373.
Eiablage bei *Hadena rurea* F. 12.
Eiablage der Ichneumoniden und Tachiniden 221.
Eichengallen 24.
Eier unserer Schmetterlinge 74, Ablage 76, Atmung 76, Chorion 75, Farbenwechsel 76, Geschlecht 77, Mikropyle 75, Porenkanäle 75, Schale der Psychiden-Eier 76.
Einbürgerung von Schmetterlingen 298.
Eintüten gefangener Schmetterlinge 340, 371.
Embia kraussi Krauß (Arachn.) n. sp. 64.
Empoasca punctum Haupt (Hom.) 324.
Empusa muscae Cohn, Fliegenschimmel 15, 292.
Entölen der Käfer 201.
Entomophthora, Pilz an einer Noktuide 15.
Entomophthoraceae 292.
Eohemera sulphureovitta Strand, Beschreibung des ♂ 175.
Ephyra pendularia Cl., Ueberliegen der Puppe 222.
Epiblema nisella Cl. ♀ in Kopula mit ab. *pavonana* Don. ♂ 205.
Epiblema solandriana L. ♀ in Kopula mit ab. *trapezana* F. ♂ 205.
Epicnaptera ilicifolia L., Fundstellen 335, Futterpflanzen 335, Schmarotzer 99.
Epicnaptera tremulifolia Hb., Schmarotzer 91.
Epinephele jurtina L., Albinismus 56, Zwergform 270.
Epinephele lycaon Rott., Zwerg 24.
Erastria fasciana L., lange Flugzeit 270.
Eratina obtusa Bastelb. n. sp. 149.
Erebia epiphron Kn. ab. *nelamus* B., Albinismus 109.
Erebia lappona Esp., Aberration 139, Albinismus 109.
Erebia ligea L. v. *adyte* Hb., Aberration 139, Falter 295, Puppe 248 mit Berichtigung 261, Raupe 248, 310, Zucht aus dem Ei 247.
Erebia medusa F., zwei Formen 355.
Erebia melampus Fuessly, Formen 139.
Erebia mnestra Hb., Albinismus 109.
Erebochlora orbifera Bastelb. n. sp. 157.
Eriogaster lanestris L., Futterpflanzen 2, Kokon 309, 355, Schmarotzer 91.
Essigäther als Tötungsmittel 67.
Etikette unter dem Falter 361.
Euagathis fuscipennis Cam. (Hym., Brac.) 118.
Eucheira socialis, Seidennest 70.
Euchloë cardamines L., Aberrationen 39, 55, 138, 139.
Eucosmia certata Hb., Schmarotzer 317.
Eugonia Hb., Schmarotzer 317.
Eulen und Blattläuse 277.
Eupithecia siehe *Tephroclystia*.
Eupithecia devia Bastelb. n. sp. 157, *multicia* Bastelb. n. sp. 157, *producta* Bastelb. n. sp. 157.
Euproctis chrysorrhoea L., Brennhaare 242, Schmarotzer 91, 282.
Eurysa brunnea (Hom.) bei Halle 325.
Eurytrachelus separandus Möllenkamp (Col.) n. sp. 248.
Evetria Hb., bei Hamburg vorkommende Arten 165, 179, Futterpflanzen und Lebensweise der Raupen 165, 179, Fangschachteln 311.
Farbenanpassung 137.
Fauna von Hamburg-Altona 225, der Kieler Gegend 1, 12, 19, 26, 36, von Mähren 292, 303, der Seychellen 5, des steirischen Ennstales 314, 328, 336, 344, 352, 362, 375, des Wallis 43.
Filistina sapicana Strand (Hym., Ichn.) n. sp. 89.
Finot, Adrian Prosper 185.
Fleischfressende Pflanzen 139.
Fliegen, ihre Vertreibung 381.
Forficula auricularia L. (Orth.), Größe der Zangen 222, 237, 249.
Formica exsecta pressilabris Nyf. (Hym.) 15.
Formica rufa L., mit Pilzen behaftet 31, Ameisenschlacht 163.
Freilandzucht 81.
Füllung der Cyankaligläser 67.
Fumea comitella Brd., Suchen der Säcke 160.
Futtergräser, die wichtigsten 181.
Futterpflanzen für *Abraxas grossulariata* L. 124; *Agrotis candelisequa* Hb. 217; *Attacus atlas* L. 59; *Bork-*
hausenia schaefferella L. 380; *Brachionycha sphinx* Huft. 13; *Cacoecia unifasciana* Dup. 356; *Colias myrmidone* Esp. 234; *Cricula andrei* Jordan 129, 135, 144, *trifenestrata* Helfer 129, 144; *Cucullia fraudatrix* Ev. 18, *lychnitis* Rbr. 51, *thapsiphaga* Tr. 52, *verbasci* L. 51; *Dilina tiliae* L. 1, 50; für Hybridenraupen 80, 101; *Gastropacha quercifolia* L., 2; *Heliothis scutosa* Schiff. 20; *Hemaris fuciformis* L. 1; *Hipocrita jacobaeae* L. 93; *Lithostege farinata* L. 144.
Gallwespen aus der Mark 24.
Gasteruption (Hym., Evan.) *affectator* L. 132, *annulitibiale* Strand n. sp. 150, *biroi* Szépl. 151, 162, *moszkowskii* Strand n. sp. 132, *novae-hollandiae* Schlett. 132, 151, *simillimum* Schlett. 132, *tomentiferum* Strand n. sp. 132, 150.
Gastroidea *hypochaeridis* L. (Col.), Lebensweise 238.
Gastroidea *viridula* Deg. (Col.), Biologie 63, 70.
Gastropacha quercifolia L., Futterpflanzen 2.
Gehörsinn der Lepidopteren 153, 306.
Gen 10.
Geometra papilionaria L., Albinismus 329, 330, 335.
Geschlechtsduft, Wirkung 355.
Geschlechtsorgane, Anlagen dazu in der Raupe 77.
Gifthaare der Spinnerraupe 241.
Gnophos ambigua Dup. ab. *vespertina* Spr. 209.
Gonimbrasia belina Westw. v. *osiris* Druce (deborah Wey.), Raupe und Puppe 285.
Gonodontis bidentata Cl., Anpassung 137.
Gonopteryx cleopatra L. *italica* Gerh. gen. aest? 200.
Gonopteryx rhamni L., Höhenverbreitung 134.
Gonopteryx rhamni ab. *fervida* Fritsch. n. ab. 200.
Gortyna ochracea Hb. am Licht 13.
Gottesanbeterin 363.
Graben der Puppen 350, 367.
Gracilia minuta F. (Col.), Biologisches 283.
Gräser als Futterpflanzen 181.
Grammesia trigrammica Huft. am Köder 19.
Grammotaulius nitidus (Neur.) bei Halle 238.
Grottenschrecken, Fang 243, Nahrung 244, Präparation 243.
Gynandromorphismus bei *Argynnis paphia* L. 195, *Daritis sacrificia* Hb. 356.
Hadena anilis B., gute Art oder Lokalfarm von *adusta* Schiff? 297.
Hadena gemmea Tr., Flugzeit 193, wechselnde Häufigkeit 222.
Hadena rubirena Tr. eine Form von *maillardi* HG.? 193.
Hadena rurea F., Eiablage 12.
Hadena secalis L. an Blüten und am Köder 13.
Haemorrhagia siehe *Macroglossa*.
Handelsseide 70.
Heliothis scutosa Schiff., Futterpflanze 20.
Helotropha leucostigma Hb. 210.
Hemaris fuciformis L., Futterpflanze 1.
Hemileuca electra Wright, Duft 59.
Hepialus humuli L., Beobachtungen 105, 112.
Hesperia proto Esp. v. *phlomidis* HS. 32, 46, Berichtigung 60.
Heterozygote 10.
Heterusia fidonioides Bastelb. n. sp. 149, *pyriformis* Bastelb. n. sp. 149.
Hexachrysis partita Mocs. (Hym., Chrys.) 89.
Hibernia aurantiaria Esp., Aberration 133.
Hibernia defoliaria Cl. im Frühling gefangen 80.
Hibernia leucophaearia Schiff. und ihre Aberrationen 80.
Hibernia marginaria Bkh., Aberrationen 80.
Himera pennaria L., Aberrationen 260.
Hipocrita jacobaeae L., Futterpflanzen 93.
Hippotion siehe *Chaerocampa*.
Höhlenschrecken, Fang 243, Nahrung 244, Präparation 243.
Höhlentiere 356.
Hörvermögen der Schmetterlinge 153, 306.
Homalomyia canicularis L. (Dipt.) im Darm des Menschen 356, 357.
Homozygote 10.
Hoplitis milhauseri F., Schmarotzer 99.
Hoporina croceago F., Aberration 261.
Hornisse, Holzfasern sammelnd 270.
Hühnerei während der Bebrütung 75.
Hummeln, ihr Leben und Treiben 369, Zucht 307.
Hungerformen 265.
Hybothorax graffi Ratz. (Hym.) Schmarotzer in *Myrmeleon formicarius* L. (Neur.) 357.
Hybridation, eine noch nicht dagewesene 119.
Hybridation im engeren Sinne 205.
Hybridationsversuche 119, 139, 299.
Hybriden aus der freien Natur 204, 228, neue 258, 273, 291, sekundäre 164.
Hybriden-Raupen, Futter 80, 101.
Hybridisation, begünstigt durch Gewitterschwüle 139.
Hydata elegans Bastelb. n. sp. 54.
Hydrelia ulula Bastelb. 54.
Hydroecia micacea Esp. und *nictitans* Bkh. am Licht 13;

- Hydrous piceus L. (Col.), Lebensdauer 86.
 Hyloicus pinastri L., Aberrationen 221, 370, Futterpflanze 1, Rüssel mit Pollen 221, Schmarotzer 118.
 Hyloicus pinastri ab. typica-virgata Tutt 221.
 Hylophila bicolorana Fuessly, Suchen der Raupe 329.
 Hylotoma pagana Panz. (Hym.), Schlupfzeit 153.
 Hylotrupes bajulus L. (Col.) 283.
 Hypolimnas deceptor, mimia Trim. und wahlbergi Walleng. 45.
 Hyponomeuta vigintipunctatus Retz., Zählebigkeit der Raupe 282.
 Iaspidea celsia L. aus Schweden 221, aus Steiermark 43, Zucht 193.
 Ichneumoniden, Eiablage 221.
 Imbrasia deyrollei gerresheimi Strand n. subsp. 257, deyrollei f. intermedia Strand n. f. 258.
 Industriemelanismus 121.
 Insektenfressende Pflanzen 139, 369.
 Insektenpilze 95, 96.
 Iphiaulax (Hym., Brac.) braconiformis Strand n. sp. 97, 291, keyanus Strand n. sp. 103, melancholica Strand n. sp. 103, tamicola Strand n. sp. 98, 103, tebaensis Strand n. sp. 97, vierecki Strand n. nom. 291.
 Ithomeis Bates und Nahida Kirb., morphologisch sehr ähnliche Gattungen 281.
 Ithomeis ecuadorica Strand gehört zur Gattung Nahida Kirb. 281.
 Käfer, Aufweichen 47, Mißbildungen 111, Mittel gegen Verfärbung 238, Präparation 113.
 Kälteexperimente 299.
 Kalksucht der Raupen 123.
 Kampf als Schutzmittel für die Sammlung 180.
 Kannibalismus bei Agrotis fimbria L. 123, Arctia testudinaria Fourc. 303, Cucullia lychnitis Rbr. 52.
 Klopfen der Raupen 368.
 Köderfang 153, 194, 195, bei Regen 281.
 Ködern mit Chloroform 133.
 Korb, Frau Rosina 85.
 Kratzen der Puppen 350, 367, 368.
 Laelia coenosa Hb., Vorkommen 323.
 Larentia albicillata L., stark verdunkelt 7.
 Larentia ferrugata Cl., Artrechte 246.
 Larentia ferrugata ab. alpinata Hoffmann n. ab. 248.
 Larentia immanata Hw., neu für das Berliner Gebiet 5.
 Larentia spadicearia Bkh., Artrechte 246.
 Larentia suffumata Hb. f. defumata Stich. gehört zu galiata Hb. ? 209.
 Larentia truncata Hufn. 222.
 Larentia unidentaria Hw., Artrechte 246.
 Lasiocampa quercus L., Aberrationen 185, 186, 209, 221, Futterpflanze 2, Schmarotzer 98, 282, zweimalige Ueberwinterung der Raupe und Puppe in Lappland 209, 221.
 Lasiocampa quercus v. alpina Frey 209, 221.
 Lasiocampa quercus v. callunae Palmer, zweimalige Ueberwinterung 221.
 Lasiocampa quercus ab. ♂ femini-colorata Niep. 186.
 Lasiocampa quercus ab. fenestratus Gerh. 186.
 Lasiocampa quercus ab. olivaceofasciata Cock., Biologie 185.
 Lasiocampa trifolii Esp., Futterpflanze 2.
 Lebensweise der Raupe von Agrotis candelisequa Hb. 218, Cucullia lychnitis Rbr. 51, thapsiphaga Tr. 52, verbasci L. 51, Melitaea matura L. 179, 215.
 Lebensweise von Gasteroidea (Col.) hypochaeridis L. 238, viridula Deg. 63, 70, der Libellen 347, von Mantis religiosa L. (Orth.) 363, Necrobia rufipes Deg. (Col.) 238.
 Lemonia dumi L., Eiablage 346, Fang 346.
 Lepidopterenfauna von Hamburg-Altona 225, der Kieler Gegend 1, 12, 19, 26, 36, Mährens 292, 303, der Seychellen 5, des steirischen Ennstales 314, 328, 336, 344, 352, 362, 375 des Wallis 43.
 Leucania l-album L. am Köder und am Licht 19.
 Leuchten der Raupen 368.
 Leucospis (Hym., Chalc.) aruera Wlk. 170, australis Wlk. 163, 168, feminina Strand n. ad int. 169, funerea Schlett. 169, malaica Schlett. 168, nocticolor Strand n. sp. 162, rufitarsis Strand n. sp. 168, similis Enderl. 169, similima Strand n. sp. 169, violaceipennis Strand n. sp. 169.
 Libellen, Lebensweise 347.
 Libellula quadrimaculata L. (Neur.), Wanderzüge 123, 194.
 Lichtfang und Nonnenplage 282.
 Limenitis artemis Drury, Hörvermögen 306.
 Limenitis populi L., Suchen der Raupe 368.
 Limenitis sibylla L., Aberration 133, Suchen der Raupe 368.
 Literatur über die Brennhaare der Spinnerraupe 243, Dilina tiliae L. 50, Lymantria monacha L. 93, Odontotia sieversi Mén. 43.
 Lithostege farinata L., Futterpflanze 144.
 Lobochlora vicina Bastelb. n. sp. 53.
 Lophopteryx camelina L., Futterpflanzen 1, Schmarotzer 99.
 Lucanus cervus f. capreolus Fuessly (Col.) 298.
 Ludia luciphila Strand 286.
 Luperina zollikoferi Fr. 59.
 Lycaena alcon F., entomologisches Rätsel 86.
 Lycaena amandus Schn., ♀ blau bestäubt 32.
 Lycaena arcas Rott., häufiges Auftreten 234, entomologisches Rätsel 86.
 Lycaena argulus Frey Zwergform von argyrognomon Bergstr. 31.
 Lycaena argus L., Unterscheidungsmerkmal 15, 32.
 Lycaena argus f. alpina Courv. 32.
 Lycaena argyrognomon Bergstr., Unterscheidungsmerkmal 15.
 Lycaena argyrognomon ab. ♀ callarga Stgr. 31.
 Lycaena argyrognomon f. ligurica Courv. 31.
 Lycaena arion L., entomologisches Rätsel 86, aus dem Schwarzwald 221.
 Lycaena bellargus Rott. ab. polonus Z. Hybrid? 23.
 Lycaena calliopis Bois. synonym mit argyrognom. Bergstr. 31.
 Lycaena corydon Poda, Aberrationen 23, mit zusammengeflochtenen Flecken 5.
 Lycaena corydon ab. albicans HS. 23, ab. apennina Z. 23, ab. borussia Dadd 23, ab. cinrus Hb. 23, v. hispana HS. 23, ab. rezniceki Ba tel 23.
 Lycaena dubia Schulz Form von argyrognomon Bergstr. od. von argus L. ? 32.
 Lycaena eros O. v. eroides Fr. in Ostpreußen 36.
 Lycaena eumedon Esp., häufiges Auftreten 234, aus Zermatt 23.
 Lycaena euphemus Hb., häufiges Auftreten 234, entomologisches Rätsel 86.
 Lycaena orion Pall., Ei, Raupe, deren Futterpflanze und Gewohnheit, Verpuppung, Puppe, Flugzeit 180.
 Lycaena semiargus Rott. ♀ blau bestäubt 32.
 Lycaena sephyrus Friv. v. lycidas Trapp, Vorkommen 109.
 Lymantria dispar L., Melanismus 121, Parthenogenesis? 211, Schmarotzer 99, 282, 297.
 Lymantria monacha L., Lichtfang 2, 282, Literatur 93, Melanismus 253, Mutation 10, Schmarotzer 99, Zuchtversuch 137, Zwitter 59.
 Macrocentrus (Hym., Brac.) brevicaudis Szépl. ♀ 132, novaguineensis Szépl. 131, papuanus Strand n. sp. 131.
 Macroglossa croatica Esp. f. nova obscurata Closs ♀ 275, f. nova rangnowi Closs ♂ 275.
 Macroglossa hirundo Bois. v. errans Walk f. nova interrupta Closs ♀ 199.
 Macroglossa tityus L. siehe Hemaris fuciformis L.
 Macromeris violacea Lep. (Hym., Pomp.) 89.
 Macrothylacia rubi L. 153, Aberrationen 19, Brennhaare 18, 242, Futterpflanzen 18, Schmarotzer 99, 222, Ueberwinterung 18, Zucht 18.
 Maikäferplage 200.
 Malacosoma castrensis L., Futterpflanze 2, Schmarotzer 99.
 Malacosoma neustria L., Futterpflanzen 2, am Licht 2, Schmarotzer 98, 99, 281.
 Malaria 324.
 Mamestra oleracea L., Beschreibung des Fies 373.
 Mamestra pisi L., Futterpflanzen 12.
 Mamestra trifolii Rott., Futterpflanze 12.
 Mantis religiosa L. (Orth.), Lebensweise, Nahrung, Zucht 363.
 Megachile (Hym., Apid.) biroi Fr. 86, cingulata Fr. 87, erimae Mocs. 87, insularis Sm. 87, nidulator Sm. 86, quinque-lineata Cock. 87, taua Strand n. sp. 87.
 Meganoton rufescens Butl. subsp. severina Miskin 222.
 Melanargia galathea L., Aberrationen 177, 200, 220, 221, 267, 369.
 Melanargia galathea ab. ferruginea Fritsch 177, 200, 220, ab. zobeli Heinrich n. ab. 221.
 Melanin 109.
 Melanismus 41, 42, 109, 121, 191, Vererbung 137, 191.
 Melanocera menippe Westw. 45, 174.
 Melanocera menippe habenichti Wichgraf n. subsp. 173, m. transiens Wichgraf n. subsp. 173.
 Melanocera sufferti Weymer 45, 174.
 Melasoma vigintipunctata Scop. (Col.) und ihre Aberrationen: deegeneri Schulze, extrema Schulze, melaina Schulze, pustulata Weise und quadripunctata Schulze 153.
 Melitaea athalia Rott., Aberrationen 56, 95, 195.
 Melitaea aurinia Rott., Aberration 95, Frostexperimente 5, Futterpflanze 5.
 Melitaea cinxia L., Aberration 194.
 Melitaea collina L. und casta Koll. 15.
 Melitaea cynthia Hb. ab. impunctata Hoffmann n. ab. 227.
 Melitaea matura L., Aberrationen 35, Lebensweise der Raupe 179, 215.
 Melolontha vulgaris L., Mißbildungen 111.
 Mendelsche Regeln 10, 11.
 Messor barbarus minor André und Messor barbarus structor tyrrenus Emery (Hym., Form.), kreuzende Straßen 163.
 Methoca ichneumonides Latr. (Hym.) Schmarotzer bei Cicindela hybrida L. (Col.) 193.

- Metopodotus* (Col., Luc.) *flavomaculatus* Möllenkamp n. sp. 302, *lunulatus* Möllenkamp n. sp. 249.
Metopsilus porcellus L., Aberration 138, Schmarotzer 118.
Metrocampa margaritata L., Aberration 261.
Miana strigilis Cl. von Helgoland 5.
Micrarctia siehe *Arctia*.
 Mikrolepidopteren, regelwidrige Begattungen 204.
 Mikropyle 75.
Mimas siehe *Dilina*.
 Mimikry zwischen Cikaden und Motten 254.
 Mißbildungen an Käfern 111.
Monda fragilissima Strand n. sp. 17, *junctimacula* Hmps. 18.
 Mongrelisation 205.
 Mordraupen: *Agrotis fimbria* L. 123, *Arctia testudinaria* Fourc. 303, *Cucullia lychnitis* Rbr. 52.
 Mottenkraut 282.
 Mückenlarven, Widerstandsfähigkeit 357.
 Muscardine 123.
 Mutationen 9.
Mutilla europaea L. (Hym.), Schmarotzer in Hummelnestern 193.
Mutilla maura F. (Hym.), Aussehen 193.
 Mutilliden 193.
 Mycetome 382.
Mymar pulchellus Först. 59, 138.
Myrmeleon formicarius L. (Neur.), Schmarotzer 357.
 Nadeln der Schmetterlinge auf dem Fange, Vorteile und Nachteile 340, vor der Präparation 371.
Naenia typica L., Futterpflanzen 13.
Nahida Krb. und *Ithomeis* Bates, morphologisch sehr ähnliche Gattungen 281.
 Naphtalin als Schutzmittel für die Sammlung 180.
 Narkoseexperimente 5.
 Natururkunde 122.
Necrobia rufipes Deg. (Col.), Lebensweise 238.
Nemognatha lutea Lc. (Col.) mit einrollbarem Rüssel 79.
Neolucanus apicans Möllenkamp (Col., Luc.) n. sp. 302.
Neotrimoriodes Strand (Hym., Brac.) n. gen. 104.
Neotrimoriodes dentifer Strand (Hym., Brac.) n. sp. 104.
Nephele discifera Karsch, eigene Species 222.
Neurotoma flaviventris Ratz. (Hym.), Verpuppung 140.
 Nigrinismus 109.
 Nomenklaturfragen 3, 38, 55, 309, 339, 369.
Nonagria geminipuncta Hatchett, Aberrationen 26, Ei 25, Lebensweise 25, 26.
 Nonnenplage und Lichtfang 282.
Notodonta dromedarius L., Schmarotzer 99.
Notodonta hybr. *heinickei* Hemmerling 273, Aberration 319.
Notodonta ziczac L., Schmarotzer 99.
Nudaurelia ringleri, Zucht 287.
Ocnieria rubea F., Schmarotzer 99.
Odonestis pruni L., Schmarotzer 99.
Odontosia sieversi Mén., Literatur 43.
Oedipoda coerulescens L. (Orth.) Färbung 121.
Oeneis jutta Hb., zur Fauna Deutschlands gehörig 3, 36.
Oeneis velleda Aust. n. sp. 360, 366.
Oeonistis quadra L., Aberration 133.
Olethreutes Hb., bei Hamburg vorkommende Arten 165.
 Futterpflanzen und Lebensweise der Raupen 165.
Oncideres (Col.)-Arten, Brutpflege 5.
 Ootheken 245.
 Operophthera siehe *Cheimatobia*.
Ophthaemophora leucophis Bastelb. n. sp. 149.
Oreopsyche mediterranea Ld., Suchen der Säcke 160.
Orgyia antiqua L., Schmarotzer 99.
Orgyia dubia Tauscher, Parthenogenesis 334.
Orgyia gonostigma F., Schmarotzer 99.
Orinocarabus silvestris F. (Col.), Mißbildung 111.
Orrhodia ligula Esp. und *vaccinii* L., Unterschied 310.
Orrhodia rubiginea ab. *graslini* Stgr., Raupe 165.
Orrhodia vau-punctatum ab. *immaculata* Stgr., Raupe 165.
Orthoprora uniflata Bastelb. n. sp. 150.
 Orthopteren, Artenarmut Europas 197, ihre Determination 197, Präparation 198, 203, ihr Sammeln auf Reisen 198, Thoracalsegmente 203.
 Orthopteren-Sammlungen: die Finot'sche 185, 190, 197, 203, 213, die Azam de Saulcy'sche 243.
 Orthopterologie, Geschichtliches 190.
Orthosia circellaris Hufn. am Köder 20.
Orthosia pistacina F. am Licht 20.
Orthosia witzmanni Stndf., Futterpflanze 65.
Oscinis frit L. und v. *pusilla* Mg. (Dipt.), Lebensweise 254.
 Ovarium der Insekten 6.
Pachnobia leucographa Hb. an Weidenblüten 12, Ueberliegen der Puppe 222.
Pachylia syces cubensis Closs n. subsp. 50, *syces insularis* R. u. J. 50.
Pachypasa otus Drury, Schmarotzer 99, Seidenspinner 70, Ueberwinterung 187.
Pachytelia villosella O., Sammeln der Säcke 159.
Pamphila silvius Knoch, Vorkommen bei Stettin 194.
Pamphilus flaviventris Ratz. (Hym.), Verpuppung 140, Zeit des Schlüpfens 140, 153.
Pandemis ribeana Hb. ♀ in Kopula mit ab. *cerasana* Hb. ♂ 205.
Pandemis ribeana Hb. ♀ in Kopula mit *Tortrix loefflingiana* L. ♂ 205.
 Papilio-Arten, Zeit des Schlüpfens 138.
Papilio machaon L., Aberrationen 134, 138, 165, Generationen 270.
Pararge aegeria L., Aberration 138.
Pararge aegeria v. *egerides* Stgr., Variabilität 138.
 Parnassier, ihr hohes Alter und ihre Urheimat 179.
 Parnassiiden als Handelsartikel 83.
Parnassius actius Ev. ab. *mirandus* Niepelt n. ab. 305.
Parnassius apollo L., Aberration 23, 59, Linnés Beschreibung 141, späte Flugzeit 7, Heimat 142, von der Insel Gotland 142, 143, Lokallormen 355, Urform 142.
Parnassius apollo v. *albus* Rbl. & Rogenh., Urform? 142.
Parnassius apollo bosniensis Fruhst., *carpathicus* Rbl. & Rogenh. und *liburnicus* Rbl. & Rogenh., Unterschiede 59, 65, 79.
Parnassius apollo v. *carelius* Bryk 161, 162, 167.
Parnassius apollo ab. *euclidiana* Bryk 155.
Parnassius apollo v. *fenno-scandicus* Harc. 147, 156, ab. *marschneri* Bryk n. ab. 161.
Parnassius apollo geminus Stich 61, *forma fasciata* Stich. 7.
Parnassius apollo *forma niphedodis* Stich. 7, 55, 237, identisch mit *emarginata* Verity? 237, 253.
Parnassius apollo v. *nylandicus* Rothsch. 148, 162, nov. nomen für *finn-marchicus* Rotsch. 155.
Parnassius apollo v. *nylandicus* Rothsch. ab. *pagenstecheri* Bryk 155.
Parnassius apollo v. *provincialis* Kheil 61.
Parnassius apollo ab. *quincunx* Bryk 155.
Parnassius apollo v. *scandinavicus* Harc. 147, 156, 161.
Parnassius apollo vinningensis Stich., Schutz 22.
Parnassius aurelia Stich. ab. *litrata* Aust. n. ab. 360, 366.
Parnassius delius Esp. (*phoebus* Prun.) ab. *trosti* Hoffmann n. ab. 227.
Parnassius mnemosyne L., Schutz 234.
Parnassius nordmanni Mén. 83, Heimat 84.
Parnassius nordmanni ab. *atroguttata* Aust. n. ab. 359, 365, v. *minima* Honr. 85.
Parnassius patricius Niepelt n. sp. 274.
Parnassius phoebus F. und *sacerdos* Stich. (= *delius* Esp.) 7, 59, Vorkommen 7, 46, 355, *forma casta* Stich. 7, *forma elliptica* Stich. 7, *forma hardwickii* Kane 7, *forma inornata* Wheel. 7.
Parnassius simo Gray v. *simonides* Aust. n. var. 360, 366.
Parnassius tancrei Aust. ab. *coeles* Aust. n. ab. 359, 365.
 Parthenogenesis 76, 77, 334.
Parum colligata Walk. 222.
Pergesa siehe *Chaerocampa* und *Metopsilus*.
Pelosa muscerda Hufn., Fang 329.
Periclina convergens Bastelb. n. sp. 148.
Pericopis jaonis Strand n. sp. 77.
 Pflanzen, insektenfressende 139.
Phalacropteryx graslinella B., Futterpflanzen 160, Suchen der Säcke 160.
Phalera bucephala L., Futterpflanzen 2, Schmarotzer 99, 297.
Phasicneus dehanicus Strand n. sp. 17.
Pheosia dictaeoides Esp., Schmarotzer 99.
Pheosia tremula Cl., Futterpflanzen 1, Generationen 270.
Phigalia pedaria F., Flugzeit 80, 253.
Phlogophora scita Hb., Eizucht ohne Ueberwinterung 374.
Pholus satellitia posticatus f. *nova cinnamomea* Closs ♀ 51.
Phyllothripsiolus Strand nov. nom. 287.
Pieris brassicae L., Aberrationen 270, drei Generationen 271, verspätete Raupen 330, Schmarotzer 282, rätselhafter Tatbestand 233, Verbreitung 79, Zusammensetzung des weißen Pigments 137.
Pieris daplidice L., Beständigkeit 253.
Pieris napi L. aus Haparanda 221.
Pieris napi v. *bryoniae* O. 95, f. *nelo* Bergstr. 281.
Pieris rapae L., Verbreitung 79.
 Pigmente 121, der Pieriden 110, 137.
 Pilze an Insekten 15.
Pimpla inquisitor Scop. (Hym.), Wirkung des Geschlechtsduftes 355.
Planema vendita Grünberg, Berichtigung 79, ♀ 174.
Platycerus pedicellaris Möllenkamp (Col., Luc.), n. sp. 302.
Platycleis (Orth.) *affinis* Fb. 214, *intermedia* Sv. 214, *sabulosa* Azam 214, *silvestris* Azam 214.
Platypsyllus castoris Rits. (Col.), Fang 238.
Platystolus ustulatus Rambur (Orth.) 214.
Plusia consona F., Futterpflanzen 134, Verbreitung 134.
Plusia gamma L., Ueberwinterung 45.
Plusia moneta F., Futterpflanze 20.
Poecilocampa populi L., Fang 349, Schmarotzer 99.

- Polarinsel 16.
 Polia-Raupen 109.
 Polia chi v. olivacea Stephens 153, 179.
 Polygrammodes hintzi Strand n. sp. 125.
 Polymorphismus der Papilioniden 95.
 Polyphylla fullo L. (Col.), Mißbildungen 111.
 Polyptychus fumosus R. & J. ♀ 50, 222, Berichtigung 206.
 Polyptychus martha Closs n. sp. 50, 222, mutata Walk. 222.
 Porthesia similis Fuessly, Brennhaare 242, Futterpflanzen 2, Schmarotzer 91.
 Potosia cuprea F. v. metallica Herbst (Col.), unzeitgemäßes Erscheinen 23.
 Präparation der Eier 347, der Pflanzen 347, der Grotten-schrecken 243, der Käfer 113, der Orthopteren 198, 203, der Schmetterlinge 370.
 Präparation, nasse 244, trockene 243.
 Progonodes fenestrata Bastelb. n. sp. 54.
 Proserpinus siehe Pterogon.
 Pseudaphelia apollinaris Boisd. 286.
 Pseudoclanis postica Walk., Raupe und Puppe 51.
 Pseudohermaphroditen 379.
 Pseudonympha vigilans johannesburgensis Wichgraf n. subsp. 173.
 Pseudophia lunaris Schiff., Gehör 153, 307.
 Pseudovitellus 381.
 Psilogramma menephron Cram. subsp. increta Walk. f. nova eburnea Closs ♀ 275.
 Psodos trepidaria Hb., Beschreibung der Puppe 248.
 Psophus stridulus L. (Orth.), Entstehung des Schnarrrens 254, Schutzfärbung 254.
 Psychidae, ihr Sammeln 159.
 Pterogon proserpina Pall., Schmarotzer 118.
 Pterogon proserpina Pall. f. nova infumata Closs ♀ 276.
 Pterostoma palpina L., Aberration 138.
 Ptilophora plumigera Esp., Fang 349.
 Puppe von Euchloron megaera L. 51, Pseudoclanis postica Walk. 51.
 Puppen, ihre Ueberwinterung 123.
 Puppenkasten 77.
 Pygaera anastomosis L., Schmarotzer 99.
 Pygaera curtula L., Schmarotzer 99.
 Pygaera pigra Hufn., Futterpflanzen 2.
 Pygaera timon Hb. in Ostpreußen 36.
 Pyrameis atalanta L., Geschlechtsmerkmal 15, Kälte- und Narkoseexperimente 5.
 Quecksilber als Schutz für die Sammlung 180.
 Raacheospila inconspicua Bastelb. n. sp. 54, magnaria Bastelb. n. sp. 149.
 Ratiaria compta Bastelb. n. sp. 149.
 Raupe von Erebia ligea v. adyte Hb. 248, Euchloron megaera L. 51, Pseudoclanis postica Walk. 51.
 Raupen, geleuchtete 298, von Schmarotzern bewohnt 281, 297.
 Raupenfärbung und Färbung des Falters 281.
 Raupenhaut, merkwürdig durchlöchert 221.
 Rebella nudella O. und surientella Brd., Sammeln der Erd-säcke 159.
 Reiseberichte 91, 100, 106, 114, 171, 175, 227, 249, 259, 265, 279, 288, 294, 305, 351, 380.
 Reparieren von Insekten 66.
 Rusina umbratica Goeze am Köder 19.
 Salix (Hym., Pomp.) fervidus Sm. 89, wahlbergi Dahlb. 89.
 Sammelkästchen, zusammenlegbare 234.
 Sammeln der Orthopteren auf Reisen 198, der Psychidae 159.
 Sammelreise in die Alpen 171, 175, 227, 249, 259, 265, 279, 288, 294, 305, 380, in die Hochvogesen 351, nach Schwedisch-Lapland 91, 100, 106, 114.
 Sammlung, ihre Etikettierung 215, Hebung ihres Wertes 213, Schutz 180.
 Sammlungen, bedeutende 69, 73, 185, 190, 197, 203, 213, 243.
 Sammlungskästen, Auslegen 93.
 Sangala splendidissima Bastelb. n. sp. 148.
 Saperda perforata Pall. (Col.), Vorkommen 283.
 Sataspes ribbei Röber, Type 222.
 Saturnia atlantica Luc. ♂ × Saturnia pyri Schiff. ♀ 158, 291.
 Saturnia hybr. nov. atlantipyri Niepelt 291.
 Saturnia pavonia L., Futterpflanze 2, Schmarotzer 99, Seite 70.
 Saturnia pyretorum Westw., Flugzeit 39, Futterpflanzen 39, Heimat 39.
 Saturnia pyri Schiff., Schmarotzer 99, Seite 70.
 Saturnia spini Schiff., Schmarotzer 99, Seite 70.
 Saturniidae aus Deutsch-Ost-Afrika 285.
 Saturniiden, Öffnen der festen Kokons 143, 158, 170, 171, Zucht 376.
 Saturniiden-Sammlung des Herrn André 69, 73.
 Satyrus dryas Scop., Aberration 210.
 Sceliphron laetum Sm. (Hym., Crabr.) 89.
 Scenopinus fenestralis L. (Dipt.), an Staphyliniden erinnerndes Verhalten 153.
 Schellacken der Tütenfalter 65.
 Schillerfarben 137.
 Schimmelbildung, ihre Verhütung im Aufweickasten 371.
 Schlupfwespen und Raupen 281, 297.
 Schmarotzer der Catocala 119, der Schwärmer 118, der Sesiidae 118, der deutschen Spinner 90, 98, 118, der Zygaenidae 119.
 Schmarotzer und Raupe 281, 297.
 Schmerzgefühl bei Schmetterlingen 347.
 Schmetterlingsfauna von Hamburg-Altona 225, der Kieler Gegend 1, 12, 19, 26, 36, Mährens 292, 303, der Seychellen 5, des steirischen Ennstales 314, 328, 336, 344, 352, 362, 375, des Wallis 43.
 Schutz der Sammlung 180, 181.
 Schutzfärbung 96.
 Schwärmerhybriden 80, aus der freien Natur 228.
 Schwefeläther als Tötungsmittel 67.
 Schwefelkohlenstoff in den Sammlungskästen 46, 181.
 Scioptera plumistrella Hb., Sammeln der Säcke 159, in Tirol 36.
 Scioptera tenella Spr., Sammeln der Säcke 159, 160.
 Scortizus (Col., Luc.) dentifer Möllenkamp n. sp. 301, sulci-collis Möllenkamp n. sp. 301.
 Scotodipnus strictus gigas Krausse (Col., Carab.) n. var. 265.
 Seidenbau, Geschichtliches 23, 119, 126, 134.
 Seidenspinner 73.
 Selatosomus cruciatus L. (Col.) auf Schnee 32.
 Selenia bilunaria Esp., Mutation 9.
 Senta maritima Tausch., Suchen der Raupe 367.
 Separata, ihre Aufbewahrung 215.
 Sesia flaviventris Stgr., Schmarotzer 179, Suchen der Raupe 65.
 Sesia formicaeformis Esp., Schmarotzer 118.
 Sesia myopaeformis Bkh., Schmarotzer 118.
 Sesiidae, Schmarotzer 118, Suchen der Raupe und Puppe 367.
 Sinnesorgan, abdominales 153, 307.
 Siosta bifasciata Latr. ab. reducta Bastelb. n. ab. 148.
 Smerinthus ocellata L., Aberrationen 370, Eier unbefruchtet trotz langer Kopulation 194, vorzeitiges Schlüpfen 211 Schmarotzer 118.
 Smerinthus populi L., Aberrationen 370, Futterpflanzen 1, Schmarotzer 118.
 Smerinthus quercus Schiff., Behandlung der Puppe 29.
 Sora siehe Pachnobia.
 Spannbrett, Beschaffenheit 371.
 Spannnadel 371.
 Spannstreifen, Glätten derselben 371.
 Spargania rutila Bastelb. n. sp. 157.
 Spermatogenese 357.
 Sphaeriesthes castaneus Panz. und gabrieli Gerh. (Col.) 6.
 Sphenognathus alticollis Möllenkamp (Col., Luc.) n. sp. 302.
 Sphex finschi Kohl (Hym., Crabr.) 89.
 Sphex xanthocerus Ill. v. maxillaris Pal. Beauv. (Hym., Crabr.), Berichtigung 59.
 Sphinx ligustri L., Aberrationen 370, 375, Futterpflanzen 1.
 Sphinx ligustri ab. unifasciata Gschwandner n. ab. 375.
 Spilosoma lubricipeda L. (lutea Hb.) ab. paupera Hoffmann n. ab. 227, 369.
 Spilosoma menthastris ab. ochrea 265.
 Spilosoma urticae Esp., Zuchtversuch 137.
 Spinnennameisen 193.
 Spinnerraupen, Brennhaare 241.
 Spirus spirobolus und treptus, afrikanische Tausendfüßer 3.
 Stammform 46.
 Stauropus fagi L., Schmarotzer 99, Suchen der Falter 139.
 Stenobothrus vagans Fb. (Orth.) 214.
 Sterrhopteryx hirsutella Hb., Suchen der Säcke 159.
 Stilpnolia salicis L., Schmarotzer 99.
 Stugeta bowkeri nyanzana Wichgraf n. var. 109, 173.
 Stylopie 325.
 Suchen der Agrotis-Raupen im Frühjahr 57, im Gebirge 126.
 Suchen der Puppen 350, 367.
 Syntomis phegea ab. fenestrata Ramme nova forma 103, 125, 138.
 Tabaksuder als Tötungsmittel 67.
 Tachiniden, Eiablage 221.
 Taeniocampa-Arten an Weidenblüten 20.
 Taeniocampa gothica L., Aberration 65.
 Taeniocampa stabilis View. f. pallida Tutt 139.
 Tagoropsis songeana Strand n. sp. 285, ab. juncta Strand n. ab. 286.
 Tapinostola fulva Hb. am Licht 19, Zucht 311.
 Telea polyphemus Cr., Saturniidendorn 144.
 Teleas Latr. (Hym.), Eischmarotzer 222.
 Temnora aureata Karsch 222.
 Teneriffiola Strand nov. nom. 287.
 Tephroclystia gemellata HS., Aberrationen 232.
 Tephroclystia gueneata Mill. aus Süd-Tirol 232, Berichtigung 295.

Tephroclystia pygmaea Hb., Vorkommen 380.
Tephroclystia schiefereri Bhtsch. aus Süd-Tirol 232.
Tephroclystia tenuiata Hb., bei Hamburg 310.
Thais cerisyi v. *deyrollei* ♀ ab. path. (?) *parnassoides* Bryk n. ab. 263.
Thaumatopea abyssinica Strand n. sp. 17, *apologetica* Strand 17.
Thaumatopea pinivora Tr., Brennhaare 242.
Thaumatopea pityocampa Schiff., Brennhaare 242, Schmarotzer 118.
Thaumatopea processionea L., Brennhaare 242, Schmarotzer 118.
Theretra caju perkeo R. & J. 5.
 Thoracalsegmente der Insekten 203.
 Tierleben in den Urwaldlandschaften Südamerikas 382.
Timandra amata L. am Licht 21.
 Töten der Insekten 67, 87, 99, 347.
 Tötungsglas aus Celluloid 269, Berichtigung 276.
 Tötungsspritze 67.
 Torfboden der Sammlungskästen 93.
 Torfplatten, Herstellung 128.
Tortrix loefflingiana L. ♂ in Kopula mit ab. *ectypa* Hb. ♀ 205.
Tortrix loefflingiana L. ♂ in Kopula mit *Pandemis ribeana* Hb. ♀ 205.
Trachea atriplicis L., Futterpflanze 13.
 Trauerschweber 65.
 Treiben der Puppen 254.
Trichiura crataegi L., Fang 349, am Licht 2.
Trichius fasciatus L. (Col.), ♀ dimorph 298, 309.
Trichius fasciatus f. *illunaris* Schulz (Col.) n. f. 309.
Trichoptilus paludum Z., Futterpflanze 139.
Trigona carbonaria Sm. (Hym., Apid.) identisch mit *birói* Fr. ♀ 87.
Trigona keyensis Fr. (Hym., Apid.) 87.
Trochilium apiformis Cl., Suchen der Raupe und Puppe 33.
 Tütenfalter, Aufweichen 46, Präparation 65.
 Ueberliegen der Puppe bei *Brephos nothum* Hb. 96, *parthenias* L. 96, *Cucullia scrophulariae* Capioux 65, *Ephyra pendularia* Cl. 222, *Pachnobia leucographa* Hb. 222.
 Ueberliegen der Puppen, der Erfolg 222.
 Ueberwinterung der Puppen 123.
Urapteryx caschmirensis Bastelb. n. sp. 157.
Urapteryx ebuleata Gn. v. *thibetaria* Bastelb. n. subsp. 157.
Urapteryx sambucaria v. *persica* Mén. Lokalform von *ebuleata* Gn. 157.
Vanessa antiopa L., Natururkunde 122.
Vanessa io L., merkwürdige Verpuppung 7.
Vanessa polychloros L., Futterpflanzen 194, 195.
Vanessa urticae L., Aberration 200, Erzielung von Albinos 137, Kälte- und Narkoseexperimente 5.
Vanessa xanthomelas Esp., Dornen der Raupe 355.
Venilia maculana L., Aberration 133.
 Vereinsgarten 47, 181.
 Verpuppung von *Dilina tiliae* L. 50.
 Vorsicht beim Sammeln und Züchten haariger Raupen 181.
 Wärmeversuche 324.
 Weidenkätzchenraupen vom Genfer See 310.
Xanthia gilvago Esp. und *ocellaris* Bkh., Unterschied 310, 311.
Xanthia lutea Ström., Falter am Licht 20, Raupe in Weidenkätzchen 20.
Xanthophilopteryx grünbergi Wichgraf n. sp. 175.
Xylocopa combinata Rits. (Hym., Apid.) 86.
Xylocopa violacea L. (Hym., Apid.), Einwanderung 238.
Zonocerus elegans Thnb. (Orth.), Stinkdrüse 298.
Zouza Strand (Mant.) nov. nom. 287.
 Zucht im Freien 81.
 Zucht von *Actias luna* L. 376, *selene* Hb. 377; *Agrotis candelisequa* Hb. 217, *depuncta* L. 151, *fimbria* L. 32, 122, *Antheraea pernyi* v. *yamamai* Guér. 376; *Arctia cervini* Fallou 228, *flavia* Fuessly 228, *quenselii* Payk. 228, *villica* L. 122; *Jaspidea celsia* L. 193; *Mantis religiosa* L. (Orth.) 363; *Phlogophora scita* Hb. 374; *Tapinostola fulva* Hb. 311.
 Zwitter von *Argynnis paphia* L. 195, *Daritis sacrificia* Hb. 356, *Lymantria monacha* L. 59.
Zygaena ephialtes L. v. *peucedani* Esp. f. *semipuncta* Ziegler n. f. 139.
Zygaena exulans Hochenw. ab. *pseudoscabiosae* Hoffmann n. ab. 186.
Zygaena filipendulae L. f. *rubescens* Ziegler n. f. 139.
Zygaena lonicerae Scheven, Aberration 261.
Zygaena purpuralis Brännich f. *carnifera* Ziegler n. f. 139, v. *nubigena* Ld. 209.
Zygaena scabiosae Scheven v. *orion* HS., Vorkommen 171.
Zygaena transalpina Esp. f. *pallens* Ziegler n. f. 139.
Zygaena trifolii Esp. f. *flavescens* Ziegler n. f. 139.
Zygaena trifolii Esp. f. *basalis* Selys und *minoides* Selys, Vorkommen 339.
 Zygaenidae, ihre Schmarotzer 119.

III. Neubeschriebene Gattungen, Arten, Unterarten und Formen.

Acherontia atropos L. f. *diluta* Closs 199.
Acherontia styx Westw. f. *interrupta* Closs 51.
Acidalia andresi Draudt 374.
Acidalia mareotica Draudt 374.
Acidalia myrtillata Dadd 79.
Aegus bison Möllenkamp (Col., Luc.) 301.
Aegus montanus Möllenkamp (Col., Luc.) 277.
Aegus planicollis Möllenkamp (Col., Luc.) 277.
Aërophiliodes Strand (Hym., Brac.) 131.
Aërophiliodes testaceator Strand (Hym., Brac.) 131.
Agathia albipunctulata Bastelberger 53.
Agathia lycanidia Bastelberger 53.
Amphypterus gannascus Stoll. (= *rostralis* Boisd.) f. *rubra* Closs ♀ 275.
Anaitis plagiata L. ab. *cotangens* Fritsch 163.
Anaitis plagiata L. ab. *tangens* Fritsch 163.
Anapalta egena Bastelb. 150.
Anapalta luscina Bastelb. 156.
Arctia glaphyra v. *manni* ab. *fumosa* Niepelt 274.
Arctia strandi Niepelt 274.
Argynnis daphne Schiff. ab. *melanotica* Gillmer 189.
Arycauda apicinigra Bastelb. 54.
Biroia rugipleuris Strand (Hym., Brac.) 117.
Chaerocampa celerio L. f. *rosea* Closs 276.
Coelonia fulvinotata Butl. f. *nigricans* Closs 275.
Coenonympha arcania L. ab. *hoefneri* Skala 292.
Colias edusa F. ab. *micans* Fritsch 55.
Colias myrmidone Esp. ab. *gartneri* Skala 303.
Colias myrmidone Esp., ♀ ab. *obscura* Skala 303.
Corynura peruvicola Strand (Hym., Ap.) 35.
Craspedosis extenuata Wlk. ab. *punctulata* Bastelb. 148.
Craspedosis rhomboidaria Bastelb. 149.
Craspedosis undulata Bastelb. 149.
Cymatophora or F. ab. *albingensis* Warn. f. *albingoradiata* Bunge 287.
Cymatophora or F. ab. *albingensis* Warn. f. *marginata* Warn. 241.
Darapsa pholus Cram. f. *flavescens* Closs 51.
Deilephila euphorbiae L. ab. *demaculata* Schultz 184.
Deilephila euphorbiae L. f. *grisea* Closs 276.
Deilephila euphorbiae L. ab. *latefasciata* Schultz 184.
Deilephila euphorbiae L. ab. *perfulva* Schultz 184.
Deilephila euphorbiae L. ab. *subvittata* Schultz 184.
Deilephila galii Rott. ab. *dentata* Gschwandner 375.
Deilephila galii Rott. ab. *lutea* Gschwandner 375.
Deilephila hybr. galitanica Denso 258, 321, 327.
Deilephila mauretanica Stgr. ab. *dealbata* Schultz 184.
Deilephila mauretanica Stgr. ab. *umbrosa* Schultz 184.
Dilina tiliae L. f. *viridis* Closs 275.
Disophrys nigrivertex Strand (Hym., Brac.) 114, 117.
Dysphania andamana Moore ab. *quadriplagiata* Bastelb. 55.
Dysphania andamana Moore ab. *transgressa* Bastelb. 55.
Dysphania caeruleoplagia Bastelb. 54.
Embia kraussi Krauß (Arachn.) 64.
Erateina obtusa Bastelb. 149.
Erebocchlora orbifera Bastelb. 157.
Eupithecia devia Bastelb. 157.
Eupithecia multicia Bastelb. 157.
Eupithecia producta Bastelb. 157.
Eurytrachelus separandus Möllenkamp (Col.) 248.
Filistina sapicana Strand (Hym., lchn.) 89.
Gasteruption annulitibiale Strand (Hym., Evan.) 150.
Gasteruption moszkowskii Strand (Hym., Evan.) 132.
Gasteruption tomentiferum Strand (Hym., Evan.) 132, 150.
Gonopteryx rhamni L. ab. *fervida* Fritsch 200.
Heterusia fidonioides Bastelb. 149.
Heterusia pyriformis Bastelb. 149.
Hydata elegans Bastelb. 54.
Imbrasia deyrollei gerresheimi Strand 257.
Imbrasia deyrollei f. intermedia Strand 258.
Iphiaulax braconiformis Strand (Hym., Brac.) 97, 291.
Iphiaulax keyanus Strand (Hym., Brac.) 103.
Iphiaulax melancholica Strand (Hym., Brac.) 103.
Iphiaulax tamicola Strand (Hym., Brac.) 98, 103.
Iphiaulax tebaënsis Strand (Hym., Brac.) 97.
Iphiaulax vierecki Strand (Hym., Brac.) 291.
Leucospis feminina Strand (Hym., Chalc.) n. ad. int. 169.
Leucospis nocticolor Strand (Hym., Chalc.) 162.
Leucospis rufitarsis Strand (Hym., Chalc.) 168.
Leucospis simillima Strand (Hym., Chalc.) 169.
Leucospis violaceipennis Strand (Hym., Chalc.) 169.
Lobochlora vicina Bastelb. 53.
Macrocentrus papuanus Strand (Hym., Brac.) 131.
Macroglossa croatica Esp. f. *obscurata* Closs ♀ 275.
Macroglossa croatica Esp. f. *rangnowi* Closs ♂ 275.

- Macroglossa hirundo Boisd. v. errans Walk. f. interrupta Closs ♀ 199.
 Megachile taua Strand (Hym., Apid.) 87.
 Melanargia galathea L. ab. zobelii Heinrich 221.
 Melanocera menippe Westw. habenichti Wichgraf 173.
 Melanocera menippe Westw. transiens Wichgraf 173.
 Melasoma vigintipunctata Scop. ab. deegeri Schulze (Col.) 153.
 Melasoma vigintipunctata Scop. ab. extrema Schulze (Col.) 153.
 Melasoma vigintipunctata Scop. ab. melaina Schulze (Col.) 153.
 Melasoma vigintipunctata Scop. ab. quadripunctata Schulze (Col.) 153.
 Melitaea cynthia Hb. ab. impunctata Hoffmann 227.
 Metopodotus flavomaculatus Möllenkamp (Col., Luc.) 302.
 Metopodotus lunulatus Möllenkamp (Col., Luc.) 249.
 Monda fragilissima Strand (Lep., Psych.) 17.
 Neolucanus apicans Möllenkamp (Col., Luc.) 302.
 Neotrimoriodes Strand (Hym., Brac.) 104.
 Neotrimoriodes dentifer Strand (Hym., Brac.) 104.
 Notodonta hybr. heinickei Hemmerling 273.
 Oeneis velleda Aust. 360, 366.
 Ophthaemophora leucophis Bastelb. 149.
 Orthoprora unifilata Bastelb. 150.
 Pachylia syces cubensis Closs 50.
 Parnassius actius Ev. ab. mirandus Niepelt 305.
 Parnassius apollo L. v. fennoscandicus Harc. ab. marschneri Bryk 161.
 Parnassius apollo L. v. nylandicus Rothsch. ab. pagenstecheri Bryk 155.
 Parnassius aurelia Stich. ab. liturata Aust. 360, 366.
 Parnassius delius Esp. ab. trosti Hoffmann 227.
 Parnassius nordmanni Mén. ab. atroguttata Aust. 359, 365.
 Parnassius patricius Niepelt 274.
 Parnassius simo Gray v. simonides Aust. 360, 366.
 Parnassius tancrei Aust. ab. cocles Aust. 359, 365.
 Periclina convergens Bastelb. 148.
 Pericopsis jaonis Strand 77.
 Phasinecus dehanicus Strand 17.
 Pholus satellitia posticatus f. cinnamomea Closs 51.
 Platycerus pedicellaris Möllenkamp (Col., Luc.) 302.
 Polygrammodes hintzi Strand 125.
 Polyptychus martha Closs 50, 222.
 Progonodes fenestrata Bastelb. 54.
 Pseudonympha vigilans johannesburgensis Wichgraf 173.
 Psilogramma menephron Cram. subsp. ncreta Walk. f. eburnea Closs 275.
 Pterogon proserpina Pall f. infumata Closs 276.
 Racheospila inconspicua Bastelb. 54.
 Racheospila magnaria Bastelb. 149.
 Ratiaria compta Bastelb. 149.
 Sangala splendidissima Bastelb. 148.
 Saturnia hybr. atlantipyri Niepelt 291.
 Scortizus dentifer Möllenkamp (Col., Luc.) 301.
 Scortizus sulcicollis Möllenkamp (Col., Luc.) 301.
 Scotodipnus stictus v. gigas Krausse (Col., Carab.) 265.
 Siosta bifasciata Latr. ab. reducta Bastelb. 148.
 Spargania rutila Bastelb. 157.
 Sphenognathus alticollis Möllenkamp (Col., Luc.) 302.
 Sphinx ligustri L. ab. unifasciata Gschwandner 375.
 Spilosoma lubricipeda L. ab. paupera Hoffmann 227, 369.
 Stugeta bowkeri v. nyanzana Wichgraf 109, 173.
 Syntomis phegea ab. fenestrata Ramme 103, 125, 138.
 Tagoropsis songeana Strand 285.
 Tagoropsis songeana Strand ab. juncta Strand 286.
 Thais cerisyi v. deyrollei ab. path. (?) parnassoides Bryk 263.
 Thaumtopoea abyssinica Strand 17.
 Trichius fasciatus L. f. illunaris Schulz (Col.) 309.
 Urapteryx caschmirensis Bastelb. 157.
 Urapteryx ebuleata Gn. v. tibetaria Bastelb. 157.
 Xanthospilopteryx grünbergi Wichgraf 175.
 Zygaena ephialtes L. v. peucedani Esp. f. semipuncta Ziegler 139.
 Zygaena exulans Hochenw. f. pseudoscabiosae Hoffmann 186.
 Zygaena filipendulae L. f. rubescens Ziegler 139.
 Zygaena purpuralis Brünlich f. carnifera Ziegler 139.
 Zygaena transalpina Esp. f. pallens Ziegler 139.
 Zygaena trifolii Esp. f. flavescens Ziegler 139.

VI. Bücherbesprechungen.

- Berges kleines Schmetterlingsbuch von Prof. Dr.
 H. Rebel

- Deegener: Wesen und Bedeutung der Metamorphosen bei den Insekten 304
 Dietze: Biologie der Eupitheciiden 264
 Die Groß-Schmetterlinge der Umgebung von Mährisch-Trübau 28
 Joukl: Schmetterlinge und Raupen Mitteleuropas 28
 Schreibers Raupenkalender 3

V. Aus den entomologischen Vereinen.

- Berlin: Berliner Entomologischer Verein:
 Sitzungsberichte 5, 15, 23, 31, 45, 59, 65, 79, 95, 109, 121, 137, 153, 193, 209, 221, 237, 253, 281, 297, 309, 323, 339, 355, 369, 379.
 — Börsenbericht der Berliner Entomologischen Vereine 33
 — Bericht über die Tauschbörse der vereinigten Berliner entomologischen Vereine 255
 Erfurt: Herbstversammlung des Thüringer Entomologischen Vereins 255
 Frankfurt (Main): Entomologischer Verein „Apollo“:
 Sitzungsberichte 46, 66, 81, 180, 340, 380
 Börse zu Frankfurt a. Main 271
 Fürth: Bericht des Entomologischen Vereines Fürth 223
 Gera: Entomologische Ausstellung zu Gera (Reuß) 276, 341
 Halle: Entomologische Gesellschaft zu Halle a. S. (E. V.):
 Sitzungsberichte 237, 253, 282, 323, 356, 381
 Hamburg: Entomologischer Verein von Hamburg-Altona:
 Sitzungsberichte 65, 79, 165, 179, 269, 309, 339, 356
 Börsenbericht 255
 Rixdorf: Entomologische Vereinigung:
 Sitzungsberichte 347, 382
 Vom 5. Sächsischen Entomologen-Tage in Roßwein 239
 Stettin: Entomologischer Verein „Pacta“:
 Sitzungsberichte 32, 122, 193, 209, 269, 298, 329, 370
 Wien: Wiener Entomologischer Verein:
 Vortrag über Bupalus piniarius L. von Klemens Dziurzynski 341

VI. Abbildungen.

- S. 25: Rohrstengel mit Puppe der *Nonagria geminipuncta* Hatchett.
 S. 26: Ei von *Nonagria geminipuncta* Hatchett
 S. 35: Drei Aberrationen von *Melitaea maturna* L.
 S. 41: *Cymatophora* or F. ab. *albingensis* Warn
 S. 62: Fig. 1—7: *Parnassius apollo* v. *provincialis* Kheil.
 Fig. 8: *Parnassius apollo* L. aus Süd-Tirol.
 S. 75: Ei von *Saturnia spini* Schiff.
 Fig. 1: Flächenansicht der Schale.
 Fig. 2: Querschnitt der Schale.
 S. 77: Ein erprobter Puppenkasten.
 S. 103: *Syntomis phegea* n. f. *fenestrata* Ramme.
 S. 111: Fig. 1 u. 2: *Polyphylla fullo* L. mit ungleichen Fühlern.
 Fig. 3 u. 4: *Melolontha vulgaris* L. mit Fühlermaßbildung.
 Fig. 5: *Orinocarabus silvestris* F., rechter Fühler vom 5. Gliede an doppelt.
 S. 122: Natururkunde über Kopula von *Vanessa antiopa* L.
 S. 125: Fig. 1 u. 2: *Syntomis phegea* n. f. *fenestrata* Ramme.
 S. 142: Fig. 1: *Parnassius apollo* L. ♂ von der Insel Gotland.
 S. 143: Fig. 2: *Parnassius apollo* L. ♀ von der Insel Gotland.
 S. 147: Fig. 4: *Parnassius apollo* L. v. *scandinavicus* Harc. ♀
 Fig. 3: *Parnassius apollo* L. v. *scandinavicus* Harc. ♂
 S. 148: Fig. 5: *Parnassius apollo* v. *nylandicus* Rothsch. ♀
 S. 155: Fig. 6: *Parnassius apollo* v. *nylandicus* Rothsch. ♂ ab. *pagenstecheri* Bryk.
 S. 156: Fig. 9: *Parnassius apollo* v. *fennoscandicus* ♂
 S. 161: Fig. 11: *Parnassius apollo* v. *fennoscandicus* (?) ab.
 S. 162: Fig. 7 u. 8: *Parnassius apollo* v. *carelius* Bryk ♂
 S. 171: Fig. 10: *Parnassius apollo* v. *carelius* Bryk ♀
 S. 183: Bild von Oskar Schultz.
 S. 190: *Argynnis daphne* Schiff. ab. *melanotica* Gillm.
 S. 234: Fig. 1—3: Zusammenlegbare Taschen-Sammelnäpfe.
 S. 241: *Cymatophora* or ab. *marginata* Warn.
 S. 242: Fig. 1: Brennhaar von *Thaumtopoea processionea* L.
 Fig. 2: Brennhaar von *Porthesia similis* Fuessly.
 Fig. 3: Brennhaar von *Macrothylacia rubi* L.
 S. 257: Fig. 1: *Imbrasia deyrollei gerresheimi* Strand ♀

- S. 258: Fig. 2: *Imbrasia deyrollei gerresheimi* Strand ♂
Fig. 3: *Imbrasia deyrollei f. intermedia* Strand ♀
S. 263: *Thais cerisyi v. deyrollei* Obth. ♀ ab. *parnassoides*
Bryk. Fig. 1: Oberseite. Fig. 2: Unterseite.
S. 273: *Notodonta hybr. heinickei*.
S. 320: *Notodonta hybr. heinickei aberratio*.
S. 323: a) *Cicindela maritima*.
b) *Cicindela hybrida*.
S. 343: I *Cricula trifenestrata* Helfer, Männchen, Weibchen,
Raupen und Gespinst.
II. *Cricula andréi* Jordan, Männchen, Raupen, Gespinst
und 3 ♀ ♀ von *Cricula andréi ab. vinosa* Watson.
S. 359 u. 365: Fig. 1: *Parnassius nordmanni ab. atroguttata*
Aust.
S. 360 u. 366: Fig. 2: *Parnassius tancrei* Aust. ab. *cocles* Aust.
Fig. 3: *Parnassius aurelia* Stichel ab. *liturata*
Aust.
Fig. 4: *Parnassius simo* Grey v. *simonides* Aust.
S. 361 u. 367: Fig. 5: *Oeneis velleda* Aust.
S. 374: Ei von *Mamestra oleracea* L.

VII. Briefkasten.

- Acherontia atropos* L. ♀, Aberration 201.
Agrotis lidia Cr. 135.
Argynnis paphia argyrorrhyses Alpheraki und *paphia marillae*
Aigner 295.
Briefporto nach Oesterreich-Ungarn und nach dem Auslande 64.
Chloroform als Tötungsmittel 363.
Cricula andréi Jordan, Futterpflanzen und Preise 135, Zucht
144.
Cricula trifenestrata Helfer, Futterpflanzen 129.

- Hipocrita jacobaeae* L., Futterpflanzen 93.
Hybriden-Raupen, Futter 101.
Hybriden, sekundäre, von *galiphorbiae* ♂ × *euphorbiae* ♀
und *galiphorbiae* ♂ × *gallii* ♀ 164.
Insekten-Fauna von Zermatt 43.
Literatur über die Bekämpfung der Nonnenplage 93.
Mantis religiosa L. (Orth.) Gottesanbeterin, Nahrung 363.
Melanargia galathea L., Aberrationen 267.
Nomenklaturfragen 3, 38.
Odontesia sieversi Mén., Literatur 43.
Pachypasa otus Drury, Ueberwinterung 187.
Sammlungskästen, Bekleben des Torfbodens 93.
Saturnia pyretorum Westw., Zucht 29
Smerinthus quercus Schiff., Behandlung der Puppen 29.
Torfplatten, Herstellung 128.

VIII. Nachrichten über verstorbene Entomologen.

Adrian Prosper Finot	185
Louis Nebel	144
Karl Schubert	231
Oskar Schultz	183

Berichtigung.

In einem Teil der Auflage ist auf Seite VI des Inhalts-
Verzeichnisses in Spalte I die Zeile 19 von oben ver-
unglückt. Es muß heißen:
Celerio siehe Deilephila.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Inhalts-Verzeichnis, I-XIII](#)