

AUG 23 1937

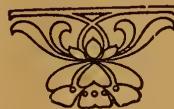
INTERNATIONALE
ENTOMOLOGISCHE
ZEITSCHRIFT

Fachblatt des Internationalen Entomologen-Bundes
zu Guben.

Herausgegeben unter Schriftleitung von P. Hoffmann.

13. Jahrgang (1919/1920).

Mit 3 Tafeln und 1 Abbildung im Texte.



Inhalts-Verzeichnis.

1. Aufsätze.		Spalte			Spalte
Bath, W., Dr.: Mein erster entomologischer Ausflug am 4. Mai 1919	127	atropos L. und die Frage: Wandern die Falter wieder zurück?		62	
Baumann, Ludwig: Das Stiefkind der Entomologen	30	Siegel, A.: <i>Carcharodus alceae</i> Esp.		77	
Bretschneider, Richard: Ein Beitrag zur Vanessen-Paarung in der Dunkelkammer	207	Spormann, Prof. Dr.: <i>Lobophorapolycommata</i> Hb., ein neuer Fund für Pommern		187	
Eisinger, Ferdinand: Georg Wolfgang Panzer 1755—1829. — Mit Bildnis	89	Stahmer, Otto: Verzeichnis von Schmetterlingsarten, die im Juni, Juli 1917 und 1918 bei Kellenhusen a. d. Ostsee gefangen und beobachtet wurden		206	
— : Jakob Sturm, Kupferstecher und Naturforscher in Nürnberg. — Mit Bildnis	105	Stauder, H.: <i>Syntomis herthula</i> spec. nova		204	
Berichtigungen dazu	128	Stichel, H.: Hermann Thiele †. Ein Nachruf		81	
Fischer, E., Dr. med.: Eine Tagfalterpaarung in der Dunkelkammer	124	Strand, Embrik: Eine neue <i>Cossida</i> von Key		93	
Hackauf, Th.: Eine Aberration von <i>Lycaena euphemus</i> Hb. ?	16	Wagner, Fritz: Neue Lepidopteren-Formen meiner Sammlung. — Hierzu eine Tafel mit 12 Abbildungen		156	
Hänel, P.: Drei neue Formen von <i>Agrotis cursoria</i> Hufn.	185	Warnecke, G.: Drei neue Lokalformen von <i>Amur-Lepidopteren</i>		25	
Hasebroek, Prof. Dr.: Ueber die Wanderung der Schmetterlinge	27. 59	— : Ueber unsere Kenntnis der Makrolepidopterenfauna der Lüneburger Heide		139	
Heinrich, Rudolf: <i>Erebia lappona</i> Esp. ab. <i>clossi</i> Hch. und ab. <i>contraria</i>	175	— : Ueber die Makrolepidopterenfauna des höheren Riesen- und Iser-Gebirges		172. 188	
Hubenthal, Wilhelm: <i>Orchestes foliorum</i> Müll. und <i>angustifrons</i> West in Thüringen	205	2. Sachverzeichnis.			
Jäger, O.: Zu den Wanderungen des Totenkopfes <i>Acherontia atropos</i> L.	124	Aberration, Auffassung 2.			
Jänner: Schneedecke und Insektenwelt in Thüringen	78. 94	<i>Abraxas grossulariata</i> L. ab. <i>lutea</i> Cock. bei Berlin 113.			
Leonhardt, Wilhelm: Beitrag zur Kenntnis der Orthopteren-Fauna der Insel Rügen. Fortsetzung und Schluß	13. 25	<i>Abraxas marginata</i> L. ab. <i>wendlandtiata</i> (Fuchs Taf. 1 Abb. 12.) 160.			
Liebmann, W.: Zum Vorkommen des <i>Phloeophilus edwardsi</i> Steph. (Col., Cantharidae) Mit einem Nachtrage von Jänner	75	<i>Abraxas sylvata</i> Sc., Abänderungen 113, massenhaftes Auftreten 52.			
Loquay, R.: Zehn Zwitter von <i>Dendrolimus pini</i> L.	172	<i>Abraxas sylvata</i> Sc. ab. <i>bifasciata</i> Hannemann n. ab. 114, ab. <i>confluens</i> Hann. n. ab. 114, ab. <i>guttata</i> Hann. n. ab. 114, ab. <i>nigrescens</i> Hann. n. ab. 114, ab. <i>obscura</i> Tutt 113, ab. <i>radiata</i> Hann. n. ab. 114, ab. <i>seminigra</i> Hann. n. ab. 114, ab. <i>suffusa</i> Tutt 113.			
Reuß, Th.: Ueber neue phylogenetische Merkmale in der Facies der <i>Vanessa caschmirens</i> . — Mit 1 Abbildung	9	<i>Abrostola asclepiadis</i> Schiff., Vorkommen 143.			
— : Ueber Naturformen der Dauerkälteform <i>Vanessa io</i> ab. <i>fischeri</i> Stdfs. in der Neumark und im außereuropäischen Osten, in Sibirien	44	<i>Acherontia atropos</i> L., schneller Flieger 63, Flugzeit 4, Futterpflanzen 59, Rückwanderung 64, Ueberwinterung der Puppe im Freien 124, Wanderung 29. 61.			
— : Die Augenfarbe bei <i>Argynnis niobe</i> L. und <i>Argynnis adippe</i> L. Ein noch unbekanntes Unterscheidungsmerkmal	77	<i>Acidalia strigaria</i> Hb., Fundorte 143.			
— : Ueber die Copula, das Ei und das erste Raupenstadium (= Ueberwinterungsstadium) von <i>Brenthis arsilache</i>	155	<i>Acidalia trilineata</i> Sc., Vorkommen 143.			
Roß, Emil: Ueber das Vorkommen fremdländischer Coleopteren im mitteleuropäischen Gebiet. Ein Beitrag zur Akklimatisation der Tiere und im besonderen der Käfer in fremden Regionen	41. 57. 73. 111. 121. 137. 153. 169. 185. 201	<i>Acronycta alni</i> L. bei Hamburg 166.			
Selzer, August: Die Wanderungen des Distelfalters <i>Pyrameis cardui</i> und Bemerkungen über <i>Vanessa atalanta</i> L., <i>Daphnis nerii</i> L., <i>Chaerocampa celerio</i> L. und <i>Acherontia</i>		<i>Acronycta leporina</i> L. ab. <i>grisea</i> Cochrane bei Kiel 113, ab. <i>semivirga</i> Tutt in Holstein 113.			
		<i>Acronycta menyanthidis</i> View., Flugzeit 4.			
		<i>Acronycta rumicis</i> L., 2 Generationen 4.			
		<i>Aglia tau</i> L., Anlockung der ♂♂ 196, Zucht 48. 56.			
		<i>Agrotis birivya</i> Hb. im Riesengebirge 188.			
		<i>Agrotis chardinii</i> B., zum 1. Male gezogen von Zöllner i Königsberg 103.			
		<i>Agrotis collina</i> B. 174, Fundorte im Riesengebirge 189.			
		<i>Agrotis conflua</i> Fr. 175, Fundorte 189.			
		<i>Agrotis crassa</i> Hb. ♀ ab. <i>leucoptera</i> Wagner n. ab. (Taf. 1 Abb. 2) 157.			
		<i>Agrotis cuprea</i> Hb. 175, im Glatzer Gebirge 189.			
		<i>Agrotis cursoria</i> Hb. ab. <i>mülleri</i> Hänel n. ab. 185, ab. <i>nigrescens</i> Hänel n. ab. 185, ab. <i>nigrovittata</i> Hänel n. ab. 185.			
		<i>Agrotis fimbria</i> L., Kennzeichen der Raupe 67.			
		<i>Agrotis griseascens</i> Tr. im Riesengebirge 175. 188.			
		<i>Agrotis hyperborea</i> Zett. im Riesengebirge 174. 188.			

- Agrotis interjecta* Hb. v. *caliginosa*, deutsche Form 82.
Agrotis linogrisea Schiff. aberr. 182, Fundorte 141, Futterpflanzen 67, am Köder? 168. 176.
Agrotis occulta L., Kennzeichen der Raupe 67.
Agrotis orbona Hufn., Kennzeichen der Raupe 67.
Agrotis polygona F., Vorkommen 141.
 Akklimatisation der Tiere, im besonderen der Käfer 41. 57. 73. 111. 121. 137. 153. 169. 185. 201.
 Albinismus, Ursachen 24. 33, Vererbung 33.
Alphitobius piceus Ol. (Col.), neu für die Mark Brandenburg 132.
Amphidasys (*Biston*) *betularia* L. Melanismus 34. 35.
Amphipyra tragopoginis L., Flugzeit 4.
Anarta cordigera Thnbg. 175, Fluggebiet 189.
Anartia amalthaea L., Beschreibung und Vorkommen 147.
Anaspis varians Muls. ab. *collaris* Muls. (Col.), neu für die Mark Brandenburg 132.
Andrena ambigua Perk. und *saundersella* Perk., neu für die Mark Brandenburg 195.
Andrena morio Brullé (Hym., Ap.), Fundorte in der Mark Brandenburg 103. 112.
Andricus cerri Beyer. (Hym., Cyn.), geschlechtliche Generation von *Cynips quercus-calicis* Burgsd. 99.
Anisopteryx aescularia Schiff., Eiablage 55.
Anoxia pilosa F. (Col.), Vorkommen in Deutschland 195.
Anoxia villosa F. (Col.), Vorkommen in Deutschland 195.
Antanartia delius Drury, Verbreitung 148.
Anthocoris visci Douglas (Hem.), Geschichtliches 165, neu für die Mark Brandenburg 165.
 Anthroceriden siehe Zygaenen.
Apanteles glomeratus L. (Hym., Brac.), Eiablage 70.
Apatura ilia Schiff., selten von Schmarotzern heimgesucht 19.
Aphantopus hyperanthus L. aberr. 71, Flugzeit 3.
Araschnia Hb., Kennzeichnung der Gattung 179.
Araschnia burejana Btl., Kennzeichnung 179.
Araschnia levana L., Formen 179. 184, bei Lübeck 197.
Arctia aulica L., Kälteversuche 83. 183.
Arctia caja L., Zwerg 49.
Arctia hebe L. aberr. 49.
Arctia hebe L. ab. *fischeri* Diemer 49.
Arctia villica L. aberr. 23.
Arctinia caesarea Goeze, Fundorte 144.
Argynnis adippe L. und *niobe* L., die Augenfarbe als Unterscheidungsmerkmal 77.
Argynnis aglaja L., melanistisch 36.
Argynnis daphne Schiff., frühere Fundorte 140.
Argynnis euphrosyne L. aberr. 132.
Argynnis niobe L. ab. *fasciata* Closs n. ab. 51.
Argynnis pales Schiff. v. *arsilache* Esp., Begattung 155, Ei 155, Flugplätze in den schlesischen Gebirgen 173. 189, Raupe 156, Ueberwinterungszustand 156.
Argynnis pandora Schiff., Wanderung 61.
Argynnis selene Schiff., Flugzeit 3.
Aspidiotus ostreiformis Curt. (Coccide), periodisches Auftreten der Geschlechter 60.
Aspilates gilvaria F., Vorkommen 144.
Asterolecanium variolosum Ratzeb. (Coccide) an *Quercus pontica* K. Koch 148.
Athetis clavipalpis Sc. siehe *Caradrina quadripunctata* F. Aufsuchen von Eulenraupen im Frühjahr 67.
 Aufsuchen der Sesien-Raupen 68.
 Aufweichen der Sesiiden (*Aegeriden*) und grüner Falter 66.

Bembecia hylaeiformis Lasp., Futterpflanze 69.
 Berchtesgaden, Sammelausbeute 182.
Biston lapponaria B. in Schlesien, eine verkannte Art? 175. 188.
Biston zonaria Schiff., Futterpflanze 181, Vorkommen 181.
Blasticotoma filiceti Klug. (Hym., Tenthr.), Lebensweise 168.
Bombyx mori L., Fütterung mit Schwarzwurzel 50.
 Brehms Tierleben, Insektenband 165.
Brenthis Hb. siehe *Argynnis* Fabr.
Brephos parthenias L. ab. *brunnea* Closs n. ab. 51.
Bryophila algae F., Fundorte 141.
Bryophila fraudatricula Hb., Fundorte 141.
Bryophila muralis Forst., Fundorte 141.
Bryophila raptricula Hb., Vorkommen 141.
Bryophila ravula Hb., Vorkommen 141.

Calamia lutosa Hb., Aufsuchen der Puppen 102.
Calocampa exoleta L. bei Hamburg 4.
Calocampa vetusta Hb. bei Hamburg 4.
Carabus auratus L. (Col.), Einwanderung in die Mark Brandenburg 149, allmähliche Verbreitung und Massenauf-treten 150, Formen 163.

Caradrina quadripunctata F. ab. *nigromaculata* Closs n. ab. 50.
Carcharodus alceae Esp. aberr. 78, Ueberwinterung 77, Zucht 77.
Carterocephalus silvius Knoch, Verbreitung in der Mark Brandenburg 150.
Cassida vibex L. v. *pannonica* Suffr. (Col.), Futterpflanze 99.
Catacrotera Karsch cloanthe Cr., Vorkommen 148.
Catocala fraxini L. v. *latefasciata* Warn. n. var. 25.
Catocala nupta L., späte Flugzeit 4ⁿ.
Catocala sponsa L. aus Spanien 69.
Catopsilia crocale Cr., Ursache des Wanderns 61.
Celerio Oken siehe *Deilephila* Lasp.
Cerura bicuspis Bkh. bei Hamburg 167.
 Cetoniden (Col.)-Fang 196.
Chaerocampa celerio L., Rückwanderung 64.
Chaerocampa elpenor L., Futterpflanze 135, als Köderbe-sucher 135.
 Chinesische Naturgeschichte 130.
Chionaspis salicis Sign. (Coccide), periodisches Auftreten der Geschlechter 60.
Chrysophanus amphidamas Esp. ♀ ab. *amethystina* Wagner n. ab. 157.
Chrysophanus dispar Hw. v. *rutilus* Wernb. aberr. 181, in Gefahr 83, Wiedereinführung nach England 183.
Chrysophanus dorilis Hufn. ab. *albicans* Fuchs 135.
Chrysophanus virgaureae L., Nährpflanze 52.
Cirrhoedia ambusta F., Vorkommen 142.
Cnethocampa Stph. siehe *Thaumetopoea* Hb.
 Cocciden an der Mistel 193.
Coenonympha iphis Schiff., albinotisches ♂ 135.
 Coleopteren an der Mistel 193.
 Coleopteren, neu für die Mark Brandenburg 131. 195.
 Coleopteren, Vorkommen fremdländischer Arten im mittel-europäischen Gebiete 41. 57. 73. 111. 121. 137. 153. 169. 185. 201.
Colias edusa F. aberr. 49, Ueberwinterung 52.
Colias myrmidone Esp. ab. *ratisbonensis* 8
Colias palaeno L., Fundorte 140. 189.
Colias palaeno-europomene O. ab. ♂ *flavoinspersa* Heinrich, Kennzeichnung 132, ab. ♀ *herrichi* Stgr. und ab. ♀ *herrichiana* Geest, Unterscheidung 132.
Cossus cossus L., Eizucht 180.
Cucullia Schrk., Kennzeichnung der Gattung 115, die im Berliner Gebiet vertretenen 10 Arten 115, Feinde 118, Lebensweise 118.
Cucullia absinthii L., Verbreitung und Futterpflanzen 116.
Cucullia argentea Hufn., Verbreitung und Futterpflanze 115.
Cucullia argentea Hufn., ab. *fasciata* Schreiber, Beschreibung 116
Cucullia argentea Hufn. ab. *subcaerulea* Stgr., Kennzeichnung und Verbreitung 115.
Cucullia artemisiae Hufn., Verbreitung und Futterpflanze 116.
Cucullia artemisiae Hufn. ab. *lindei* Heyne, Kennzeichen 116.
Cucullia artemisiae Hufn. v. *perspicua* Warn. n. var. 25
Cucullia asteris Schiff., Verbreitung und Futterpflanzen 116.
Cucullia blattariae Esp., Verbreitung und Futterpflanze-116, Vorkommen 142
Cucullia chamomillae Schiff., Verbreitung und Futterpflanze 116, Kennzeichen und Vorkommen ihrer Formen *calendula* Tr. 116, *chrysanthemi* Hb. 116. 117 und *leucanthemi* Rbr. 116.
Cucullia fraudatrix Ev., Verbreitung und Futterpflanze 116.
Cucullia lactucae Schiff., Verbreitung und Futterpflanzen 116, zweifelhafte Fundortsangaben 142.
Cucullia lucifuga Hb., Verbreitung und Futterpflanzen 116, zweifelhafte Fundortsangaben 142.
Cucullia scrophulariae Capioux, Verbreitung und Futterpflanzen 117.
Cucullia tanacetii Schiff., Futterpflanzen 116, Verbreitung 116. 117.
Cucullia thapsiphaga Tr., Futterpflanze 116, Verbreitung 116. 117. 142.
Cucullia umbratica L., Verbreitung und Futterpflanzen 116.
Cucullia verbasci L., Futterpflanze 117, Verbreitung 116.
 Cuculliinae, unterscheidendes Merkmal 115, die im Berliner Gebiete vertretenen 20 Gattungen 114.
Cyaniris argiolus L., Flugzeit 3.
Cymatophora or F., Flugzeit 5.
Cymatophora or F. ab. *albingensis* Warn., erstes Auftreten 35, Größe 34.
Cynips quercus-calicis Burgsd. (Hym., Cyn.), Lebensweise 99, Verbreitung 99, neu für Brandenburg 99

 Dahls Fauna von Eutin und Umgebung, Bemerkungen dazu 38.
Daphnis nerii L., Wanderung 61, Rückwanderung 64.

- Dasychira fascelina* L., Flugzeit 4.
Dasychira pundibunda L., häufiges Auftreten 38, Flugzeit 4.
Dasychira selenitica Esp., Fundorte 141.
Dasypteria templi Thnbg., Flugzeit und Lebensweise 188, Fund im Riesengebirge 175. 188.
Decticus verrucivorus L. (Orth.), Abänderungen 26.
Deilephila euphorbiae L., ungleichmäßiges Wachstum der Raupen 1, Unterarten 3.
Deiopeia pulchella L., Wanderung 61
Dendrolimus pini L. aberr. 24, Zwitter 181
Dianthoecia capsicola Hb., Flugzeit 4
Diaspis fallax (= *visci* Löw.) (Coccide), periodisches Auftreten der Geschlechter 60.
Diaspis visci Schrk. (Coccide), Nährpflanzen 193, Verbreitung 193
Dicranura vinula L., Schmarotzer 52.
Dievenow, Köderbeute 184.
Dilina tiliae L., Veränderlichkeit 102, Beständigkeit des Fleckes auf der Querader 103.
Doritis B siehe *Parnassius* Latr.
Drury, Rob., Sammlung 90.
Drymonia querna F., Generationen 132.

Ecksteins Schmetterlingswerk 52
Einbürgerung 59. 73, Versuche 74.
Eingeschleppte Tierarten 57.
Endromis versicolora L. bei Hamburg 87. 102.
Ephemeridae der Mark Brandenburg 131.
Epinephele jurtina L. aberr. 71.
Epinephele lycaon Rott. aberr. 71, Zwerg 72.
Epinephele tithonus L. aberr. 71.
Episema glaucina Esp. v. *dentimacula* Hb., Fundorte 141.
Erebia epiphron Knoch 174, beschränktes Fluggebiet 189.
Erebia epiphron Knoch v. *cassiope* F., ungleichseitig 132
Erebia euryale Esp., auf dem Riesengebirge 174. 189, Zucht 168.
Erebia-Hybrid? 132.
Erebia lappona Esp. ab. ♀ *classi* Heinrich, nicht *contraria* 132. 175.
Erebia melampus Fuessly 174, beschränktes Fluggebiet 189.
Eriogaster catax L., Vorkommen 141.
Eriogaster lanestris L. aberr. 69, bei Hamburg 100, gemeinsames Gespinst 168.
Eriogaster rimicola Hb., Vorkommen 141.
Eriopeltis lichtensteini Sign (Coccide) an *Festuca* 97.
Esper: Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibung von Eugenius Johann Christoph Esper 104.
Euchloë cardamines L., Schutzfärbung 85.
Eupithecia Curt. siehe *Tephroclystia* Hb.
Euproctis chrysothorax L., Vorkommen bei Hamburg 4.
Eurymus croceus Fourc. siehe *Colias edusa* F. 49.

Fauna Hamburgs: ausgestorbene und neu auftretende Schmetterlingsarten 54. 55. 86.
Fauna Lübecks 197.
Fauna der Lüneburger Heide 139.
Fauna des höheren Riesen- und Iser-Gebirges 172. 188.
Fidonia carbonaria L., Futterpflanzen 144.
Fidonia fasciolaria Rott., Vorkommen 144.
Fidonia roraria F., Fundorte 144.
Flugzeit der Eulen in Lappland 23.
Flugzeit der Nachtfalter 17. 23.
Flugzeiten Hamburger Falter 86.
Forma, Auffassung 2.
Fremdlinge 43 111.
Futterwechsel, Einfluß 182.

Gallen an Pappeln 129.
Geotrupes stercorarius L. (Col.), Rückwanderung 73.
Gnophos myrtillata Thnbg. auf dem Riesengebirge? 175 188.
Gomphocerus maculatus Thnbg. f. *viridis* Schirmer (Orth.), Schutzfärbung 26.
Gra nmesia trigrammica Hufn. ab. *fasciata* Krombach n. ab. 180, ab. *nigropunctata* Krombach n. ab. 180.
Grammodes algira L. ab. *triquetra* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 3. 158.
Grapholita corollana Hb., selbständiger Gallenerzeuger? 99.
Gypsonoma aceriana Dup., neu für die Mark Brandenburg 72, Verbreitung 72.

Hadena rubirena Tr. auf dem Riesengebirge 175. 188. 189.
Halictus (Hym.)-Arten neu für die Mark Brandenburg 195.
Hamburger Fauna: ausgestorbene und neu auftretende Schmetterlingsarten 54. 55 86.
Hemaris fuciformis L. ab. *musculus* Wagner n. ab. 157.

Hemaris scabiosae Z., Flugzeit 4. 167, Vorkommen bei Hamburg 167.
Hemipteren, salzliebende 149.
Hepialus fusconebulosus Dg., Flugzeit 191.
Hepialus sylvinus L., Fundort 168.
Hesychia Hb. siehe *Zygaena* F.
Hibernia aurantiaria Esp. und *defoliaria* Cl., Massenzüge der ♂♂ 60.
Hydroecia micacea Esp., Lebensweise 168.
Hydrophilus caraboides L. var. *intermedius* Muls. (Col.) neu für die Mark Brandenburg 97.
Hymenopteren im Frühjahr 30, neue für die Mark Brandenburg 195.
Hypanartia lethae F., Vorkommen 147.

Ino pruni Schiff. ab. *callunae*, norddeutsche Form 37.
Insekten der Mistel 163.

Jaspidea celsia L., Massenaufreten 64.
Junonia Hb., Kennzeichen der Gattung 136.
Junonia almana L., Beschreibung und Verbreitung 136.
Junonia clelia Cr., Beschreibung und Vorkommen 145.
Junonia hierta F. (= *oenone* Cr.), Beschreibung und Verbreitung 145.
Junonia lavinia Cr., Beschreibung, Formen und Verbreitung 145.
Junonia octavia Cr., Beschreibung und Vorkommen 145.
Junonia orithya L., Beschreibung, Formen und Verbreitung 145.
Junonia rhadama Bsd., Beschreibung und Vorkommen 145.
Jurine, Louis 90.

Käfer, eingeschleppte Fremdlinge 111. 121. 137. 153 169. 185. 201.
Käfer an der Mistel 193.
Kallima-Arten, Mimikry 85.
Köder unwirksam in den Alpen 20.
Köderfang 4. 168. 181.
Ködern der ♂♂ 195.
Kosmopoliten 43.

Larentia adaequata Bkh. ab. *costimaculata* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 11. 160.
Larentia caesiata Lang, Vorkommen 143.
Larentia christyi Prout gute Art? 53.
Larentia dilutata Bkh. und *autumnata* Bkh., Unterscheidung 53.
Larentia flavicinctata Hb. auf dem Riesengebirge 175. 188.
Larentia hastata L. ab. *semifusca* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 10. 159.
Larentia nebulata Tr. ab. *seniliaria* Wagner n. ab. 159.
Larentia rigua Hb., Vorkommen 143
Larentia ruberata Fr. auf dem Riesengebirge 175. 188.
Larentia scripturata Hb. auf dem Riesengebirge 175. 188.
Larentia spadicearia Bkh., Kennzeichnung Taf. 1 Abb. 7. 158.
Larentia spadicearia Bkh. ab. (au spec. nova) *emutata* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 8. 158.
Larentia tophaceata S. V. ab. *kitti* Wagner n. ab. 159.
Larentia unangulata Hw. ab. *triangulata* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 9. 159.
Lasiocampa quercus L. v. *callunae* Palm., Vorkommen 190, Ueberwinterung 190.
Lasiocampa quercus L. ab. *semifasciata* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 1. 157.
Lasiocampa trifolii Esp., Flugzeit 4.
Leioptilus inulae Z., neu für die Mark Brandenburg 72, Futterpflanze 72, Lebensweise 72, Verpuppung 72, Vorkommen 72.
Lepidopteren, neue für die Mark Brandenburg 133.
Lepisma saccharina L. (Thysanura), Nahrung 160. 176.
Leptidia sinapis L., Flugzeit 3.
Leucania scirpi Dup., eingeschleppt? 180.
Leucodonta bicoloria Schiff. ab. *xanthocephala* Closs f. n. 23.
Leucopis annulipes Zetterst. (Dipt.), aus einer Schildlaus an *Festuca* erhalten 98.
Leucopis nigricornis Egger. (Dipt.), aus der Schildlaus *Eriopeltis lichtensteini* Sign. erzogen 97. 133
Leucopis puncticornis Meig. (Dipt.) aus Schildläusen an *Festuca* 98.
Libellula quadrimaculata L. (Orth.), Massenzug der ♂♂ 60.
Lichtfang, Verfahren und Erfolge 19.
Limenitis populi L., Ueberwinterung der Raupe 24, Spätlinge 197.
Limenitis sibylla L., Flugzeit 3.
Lithocolletis trifasciella Hw., Zucht 85.
Lobophora polycommata Hb., Fundorte 187, neu für Pommern 187.

- Lycaenaalcon* F., Futterpflanze 168, Zucht 167.
Lycaenaargus L. und *argyrognomon* Bergstr., Unterscheidung 70. 82. 197.
Lycaena baton Brgstr., Vorkommen 148.
Lycaena bellargus Rott., Vorkommen 140.
Lycaena coridon Poda v. *borussia* Dadd, Berechtigung der Benennung 196.
Lycaena cyllarus Rott., frühere Fundorte 141.
Lycaena eumedon Esp., Verbreitung 140.
Lycaena euphemus Hb. aberr.? 16.
Lycaena icarus Rott. von der Riviera 193.
Lycaena icarus Rott. ab. *arcuata* Weymer, neu für die Mark Brandenburg 148.
Lycaena melanops B. ♀ ab. *caerulea* Wagner n. ab. 157.
Lycaena minima Fuessly, Fundorte 140.
Lycaena optilete Knoch ♀ ab. *cyanea* Wagner n. ab. 157.
 Lycaeniden-Eier, Ueberwinterung 148.
 Lycaeniden-Raupen Mordraupen? 38.
Lygris populata L. ab. *musauria* Fr. und ab. *binderi* Marschn. im Riesengebirge 190. 191.
Ligus visicicola Puton (Hem., Caps.) Geschichtliches 165.
Lymantria dispar L., Farbenzwitter 49. 51.
Lymantria monacha L., Melanismus 34. 35.
Lymantria monacha L. ab. *eremita* O., Zwitter 49.
- Makrolepidopterenfauna Hamburgs: ausgestorbene und neu auftretende Arten 54. 55. 86.
 Makrolepidopterenfauna der Lüneburger Heide 139, des höheren Riesens- und Iser-Gebirges 172. 188.
Melanargia galathea L. aberr. 135, Melanismus 34, Verbreitung 60. 150.
 Melanismus, Ursachen 18. 19. 24. 34, Vererbung 34.
 Melanismus und Nigrismus, Unterschied 35.
 Melanistische Schmetterlinge 18. 19. 34.
Melitaea athalia Rott., Flugzeit 3.
Melitaea aurelia Nick. ab. *lessmanni* Closs n. ab. 51, ab. *virgata* Closs n. ab. 51.
Melitaea cinxia L., Flugzeit 3.
Melitaea maturna L., Zuchtergebnis 102.
Melolontha hippocastani F. und v. *nigripes* Comolli (Col.), Vorkommen in der Mark Brandenburg 194.
Melolontha hippocastani F. und *vulgaris* F. (= *melolontha* L.) (Col.), unfehlbares Unterscheidungsmerkmal 195.
Melolontha pectoralis Germ. (Col.), Vorkommen in Deutschland 195.
Meristis Hb. siehe *Grammesia* Sph.
Metopius porcellus L. als Köderbesucher 135.
 Mimikry bei *Kallima*-Arten 85
 Mistel, ihre Insekten 163. 193.
Mythimna oxalina Hb. in der Mark Brandenburg 23.
Mytilaspis pomorum = *Lepidosaphes ulmi* Fern. (Coccide), periodisches Auftreten der Geschlechter 60.
- Naphtallin von Schmetterlingsflügeln zu entfernen 184. 200.
Necrobia ruficollis F. (Col.), geschichtliche Berühmtheit 202.
Nemeobius lucina L., Vorkommen 140.
 Nigrismus, Begriff 35.
 Nomenklatorischer Typus, Begriff 2.
Nonagria cannae O., Flugzeit 4.
Nonagria dissoluta Tr. bei Berlin 183.
Nonagria maritima siehe *Senta maritima*.
Nonagria sparganii Esp., Flugzeit 4.
Nonagria typhae Thnbg., Flugzeit 4.
 Nymphalidae, ihre 4 Unterfamilien 135
Nymphula nymphaeata L., Lebensweise 166.
- Odontostia sieversi* Mén. v. *stringei* Stich. 84.
Oeonistis quadra L. ab. *extensa* Closs n. ab. 51.
Orchestes angustifrons West, *flagellum* Er. und *foliorum* Müll. (Col.), Unterscheidung und Verbreitung 205.
Orrhodia ligula Esp. bei Hamburg 52.
Orrhodia vaccinii L., Flugzeit 4, bei Hamburg vorkommende Formen 52.
 Orthopteren-Fauna der Insel Rügen 13. 25.
Orthostia laevis Hb., angebliche Fundorte 142.
Otiorrhynchus lugdunensis Boh. (Col.), Einbürgerung 73. 74.
- Paarung der Tagfalter 125. 126.
Pachnobia leucographa Hb. in Thüringen 119.
Pachynemia hippocastanaria Hb., Flugzeit 36.
Palimpsestis or siehe *Cymatophora* or.
 Pallas, Peter Simon 106.
Pamphila silvius Knoch, Ausbreitung 197.
 Panzer, Georg Wolfgang, Leben und Werke. Mit Bildnis 89.
- Papilio machaon* L., Flugzeit 3, Entwicklung eines aus der Puppenhülle geschälten Falters 18.
Papilio podalirius L., Nordgrenze seines Vorkommens 140.
 Pappelgallen 129.
Paranthrene Hb. siehe *Sciapteron* Stgr.
Pararge achine Sc. in der Mark Brandenburg 71.
Pararge maera L. in der Mark Brandenburg 72, Einwanderung 140, Heimat 140.
Parnassius apollo L. aberr. 144, frühere Fundorte 183, eine Sichtung der Lokalrassen 22, Raupe mit gelben statt roten Flecken 84.
Parnassius bremeri Brem. ab. *dörriesi* Warn. n. ab. 25.
Parnassius mnemosyne L., eine Sichtung der Lokalrassen 22.
 Parthenogenesis bei Tagfaltern? 70. 127.
Perigona nigriceps Dej. (Col.), Verbreitung 43.
 Periodisches Auftreten der Geschlechter bei Schildläusen 60.
Peritelus hirticornis Hbst. (Col.), neu für die Mark Brandenburg 195.
 Perlidae der Mark Brandenburg 131.
Phimodera galgulina H. Sch. (Hem.), Ueberwinterung 194.
Phimodera galgulina H. Sch. f. *bollii* Schumacher (Hem.), Kennzeichnung 194.
Phimodera nodicollis Germ. (Hem.), Vorkommen in der Mark Brandenburg 149, Verbreitung 149.
Phloeophilus edwardsi Steph. (Col., Canth.), Fundzeit 76, Lebensweise 76, Literatur 76, Vorkommen 75. 76.
Phytoecia (*Opsilia*) *coerulescens* Scop. ab. *obscura* Bris. (Col., Ceramb.) neu für die Mark Brandenburg 99.
 Pieriden, südamerikanische 84.
Pieris brassicae L., melanistisch 18, Wanderzüge 62.
Pieris napi L. ab. *bryoniae* O. im Riesengebirge? 189.
Platypsyllus castoris Rits. (Col.) aus Dessau 99.
Plusia bractea F., Massenzug 62.
Plusia consona F., Futterpflanzen 128. 143.
Plusia gamma L., Ursache des Wanderns 61.
 Plusien als Köderbesucher 135. 181.
Pogonochaerus (Col., Ceramb.)-Arten an der Mistel 193.
Polia flavicincta F., Vorkommen 141.
Polia xanthomista Hb., Vorkommen 141
Polygona Hb., Kennzeichnung der Gattung 178.
Polygona c-album L., Flugzeit 3, Frühjahrsform 178.
Polygona c-aureum L., Kennzeichnung und Vorkommen 178.
Polygona egea Cr., Kennzeichnung 179, Formen 179.
Polygona gigantea Leech, Kennzeichnung 178, Vorkommen 178, Trockenzeitform 179.
Polygona l-album Esp., Kennzeichnung 178, Formen 178.
Polyphylla fullo F. (Col., Scar.), Vorkommen 195.
 Präparation der Raupen 18, der Kleinschmetterlinge 100.
Precis Hb., Kennzeichen der Gattung 136.
Precis iphita Cr., Beschreibung und Verbreitung 136.
Protoparce convolvuli L., zwei Generationen? 3.
Pseudophia lunaris Schiff. ab. *albilinea* Wagner n. ab. Taf. 1 Abb. 4. 158.
Psithyrus distinctus Perk. und *vestalis* Four. (Hym., Ap.), neu für die Mark Brandenburg 195.
 Psocidae der Mark Brandenburg 131.
Psodos alpinata Sc. auf den schlesischen Gebirgen 175. 189.
Psodos quadrifaria Sulz. im Riesengebirge 175. 189.
 Psychiden, Zucht 36.
Psylla visci Curtis (Rhynch., Psyll.), Generationen 164, Geschichtliches 164, Ueberwinterung 164, Verbreitung 165, Vorkommen in der Mark Brandenburg 164.
Ptilophora plumigera Esp., Vorkommen bei Hamburg 4.
Pygaera curtula L., Flugzeit 4.
Pyrameis Hb., Kennzeichnung der Gattung 146.
Pyrameis atalanta L., Flugzeit 3, heimisch? 60, Rückwanderung 64. 125, Ueberwinterung 3. 23, Verbreitung 146, Wärme- und Kälteformen 146.
Pyrameis cardui L., Zeit der Begattung 63, Formen 147, Nachtruhe 63, Massenwanderungen 60. 61, Entstehung eines Wanderzuges 62, Wanderzüge der ♂♂ 60, Rückwanderung 64, Ueberwinterung 23. 36. 37, Verbreitung 147.
Pyrameis carye Hb., Beschreibung 147, Verbreitung 147.
Pyrameis dejeani Godt., Vorkommen 146.
Pyrameis gonerilla Fr., Beschreibung 147, Vorkommen 147.
Pyrameis huntera F., Beschreibung 147, Formen 147.
Pyrameis indica Herbst, Verbreitung 146.
Pyrameis indica Herbst v. *vulcanica* Godt., Vorkommen 146.
Pyrameis itea Fr., Vorkommen 146.
Pyrameis limenitoides Obth., Kennzeichnung 146, Vorkommen 146.
Pyrameis myrinna Dbl., Beschreibung 147, Vorkommen 147.
Pyrameis samani Hag., Vorkommen 146.
Pyrameis tameamea Eidisch, Beschreibung 147.

- Pyrameis terpsichore Phil., Kennzeichen 147, Vorkommen 147.
 Pyrameis virginicensis Drury, Beschreibung 147, Vorkommen 147.
 Pytho abieticola J. Sahlb. (= niger Kirby) (Col.), Fundorte 99.
 Raupenpräparation 18. 88.
 Raupensuchen im Frühjahr 67.
 Rhagades Wallgr. siehe Ino Leach 37.
 Rhantus punctatus Geoffr. (Col., Dyt.), Verbreitung 43.
 Rhipidius apicipennis Krtz (Col.), Fundort 151.
 Rhyparia purpurata L., Behaarung der Raupe 84.
 Rhyparia purpurata L. ab. ochrata Wagner n. ab. 160.
 Rückwanderung 64. 73. 125.
 Sammelausflug des Hamburger Vereins 86. 101.
 Sammeln im April 55.
 Sapygina decemguttata Jur. (Hym.), neu für die Mark Brandenburg 195.
 Saturnia pavonia L. im Riesengebirge 190, Farbenkleid und Futterpflanzen der Raupe 190.
 Satyrus dryas Sc. in der Mark Brandenburg 71.
 Satyrus stalinus Hufn., selten bei Hamburg 3, in der Mark Brandenburg 71.
 Satyrus hybr. stertzi 82.
 Schildlausarten an der Mistel 193.
 Schildläuse, periodisches Auftreten der Geschlechter 60.
 Schimmel in der Sammlung 96, seine Beseitigung 104.
 Schlupfwespen, ihr Einfluß auf die wechselnde Häufigkeit der Schmetterlinge 19.
 Schmetterlingsfauna Hamburgs 54. 55. 86, Lübecks 197, der Lüneburger Heide 139, des höheren Riesen- und Isergebirges 172. 188.
 Schreber, J. Ch. D. 89.
 Schutzfärbung bei Euchloë cardamines L. 85.
 Sciapteron tabaniformis Rott., Futterpflanzen 68, Lebensweise 68.
 Sciapteron tabaniformis Rott. v. rhingiaeformis Hb. eigene Art? 66.
 Scoliopteryx libatrix L., Flugzeit 4.
 Sehirus dubius Scop. (Hem.), Fundort in der Mark Brandenburg 149.
 Selenophera lunigera Esp. und ab. lobulina Esp. in Thüringen 119, Zucht 180.
 Selidosema ericetaria Vill. bei Hamburg 168.
 Senta maritima Tausch, Fang 20, Formen 20, zwei Generationen? 1, Nahrung der Raupe 2. 20. 21, Zucht 20.
 Sesia conopiformis Esp., Futterpflanze 69.
 Sesia culiciformis L., Futterpflanzen 69.
 Sesia empiformis Esp., Futterpflanze 69.
 Sesia flaviventris Stgr., Futterpflanze 69.
 Sesia formicaeformis Esp., Futterpflanze 69.
 Sesia ichneumoniformis F., Futterpflanze 69.
 Sesia leucopsiformis Esp., Futterpflanze 69.
 Sesia muscaeformis View., Futterpflanze 69.
 Sesia myopaeformis Bkh., Futterpflanzen 69.
 Sesia scoliaeformis Bkh., Futterpflanze und Lebensdauer der Raupe 68.
 Sesia spheciformis Gerning, Futterpflanzen und Lebensdauer der Raupe 68.
 Sesia tipulliformis Cl., Futterpflanze 69.
 Sesia vespiformis L., Futterpflanze 69.
 Siona decussata S. V. ab. infuscata Wagner n. ab. Taf 1 Abb. 5. 158.
 Smerinthus populi L., Flugzeit 3.
 Solenobia lichenella Z., neu für die Mark Brandenburg 133.
 Sorhagens Lebenswerk 5.
 Spannen der Kleinschmetterlinge 100.
 Species, Auffassung 2.
 Sphecodes spinulosus Hag. (Hym., Ap.), neu für die Mark Brandenburg 195.
 Sphinx ligustri L., Reihenfolge der Formen 2.
 Spilarctia Butl. siehe Spilosoma Stph.
 Spilosoma lubricipeda L. ab. zatima Stoll, Berichtigung 1.
 Spilosoma mendica Cl., Raupe 167.
 Staedler, Fritz †. Nachruf 81.
 Stammform, Auffassung 2.
 Stauropus fagi L., zwei Generationen 97, Ueberwinterung der Puppe 144. 160.
 Sthenarus rotormundi Sz. (Hem.), Lebensweise und Vorkommen 129.
 Stilpnotia salicis L., Ueberwinterung 4.
 Sturm, Jakob: Leben und Werke 105, Berichtigungen 128.
 Subspecies, Auffassung 2. 20.
 Südamerikanische Pieriden 84.
 Symbrenthia Hb., Kennzeichnung der Gattung 179.
 Syntomis herthula Stauder sp. n. 204.
 Syntomis phegea L., Behandlung der Eier 136. 144. 152, Vorkommen bei Hamburg 5, Zucht 152.
 Systematisches Verzeichnis der Schmetterlinge der Wiener Gegend 88.
 Telesilla amethystina Hb., Verbreitung 142.
 Tephroclystia innotata Hufn. und g. aest. fraxinata Crewe, verschiedene Nährpflanzen der Raupen 36.
 Tephroclystia pumilata Hb., Vorkommen 180.
 Thaumetopoea-Arten, Wirkung der Brennhaare 133
 Thaumetopoea pinivora Tr., 2jährige Entwicklung 133, Ueberwinterung 21, Wirkung der Brennhaare 133
 Thaumetopoea processionea L., Vorkommen bei Hamburg 4.
 Thiele, Hermann †. Nachruf 81.
 Tierleben unter der Schneedecke 95.
 Tinea praetoriella Chr., Vorkommen in Thüringen 8.
 Trichiura crataegi L. v. ariae Hb. im Riesengebirge 190, veränderliches Farbenkleid der Raupe 190.
 Trichoptera der Mark Brandenburg 131.
 Trichosea ludifica L., Vorkommen 141.
 Trochilium apiformis Cl., Futterpflanze und Lebensdauer der Raupe 68.
 Trochilium melanocephala Dalm., Futterpflanze und Lebensdauer der Raupe 68
 Tropinota hirta Poda (Col., Lam.), Vorkommen in der Mark Brandenburg 194.
 Tropinota hirta Poda ab. senicula Mén. (Col., Lam.), neu für die Mark Brandenburg 194.
 Unterart, Auffassung 2.
 Vanessa F., Kennzeichen der Gattung und ihrer Raupen 148.
 Vanessa antiopa L., Formen und Kunstprodukte 177, Verbreitung 177.
 Vanessa californica Bsd., Kennzeichen 177.
 Vanessa canace L., Kennzeichen 178, Verbreitung 178.
 Vanessa cyanomelas Dbl. & Hew., Kennzeichen 178, Vorkommen 178.
 Vanessa io L., abweichende Färbung der Raupe 44, Formen 45. 46. 161, 2 Generation 125, Paarung in der Dunkelkammer 207.
 Vanessa io L. ab. fischeri Stfd., Naturformen 45: mesoides Reuß 46, teloides Reuß 46, telo-mesoides Reuß 46, meso-teloides Reuß 46.
 Vanessa milberti Godt., Kennzeichen 163, Verbreitung 163.
 Vanessa polychloros L., Eiablage 127, Formen 163. 177, Paarung in der Dunkelkammer 126, Parthenogenesis? 70. 124. 127, Verbreitung 163.
 Vanessa urticae L. eine verkümmerte Form? 12, Formen 162, Zwergform 49.
 Vanessa urticae L. v. caschmirensis Koll., Artberechtigung? 163, neue phylogenetische Merkmale. Mit Abbildung. 9.
 Vanessa xanthomelas Esp., Kennzeichen 177, Formen 177.
 Vanessicae, Kennzeichen der Ordnung (Tribus) 136.
 Vanessinae, ihre Merkmale 135, ihre 4 Ordnungen (Tribus) 135.
 Vanessula milca Hew., Vorkommen 148.
 Verbreitung, aktive und passive 43. 58.
 Versandkästen für lebende Copriphagen (Col.) 73.
 Verschleppung 44.
 Versuche zur Einbürgerung fremdländischer Käfer 74.
 Verteilung der Geschlechter 60.
 Viscum album (Mistel), ihre Insekten 163. 193.
 Vorkommen fremdländischer Coleopteren im mitteleuropäischen Gebiete 41. 57. 73. 111. 121. 137. 153. 169. 185. 201.
 Wandertrieb 61.
 Wanderung der Schmetterlinge 27. 59. 61.
 Wanderung der Schwärmer 23. 27, Berichtigung 33 Fußnote.
 Wanderzüge der ♂♂ 60.
 Wanzen an der Mistel 163, salzliebende 149.
 Xyleutes (Duomit) keyensis Strand n. sp. 93.
 Xylina lapidea Hb., Vorkommen in Hannover? 180.
 Xylina semibrunnea Hw. in der Mark Brandenburg 23.
 Zahlenverhältnis der Geschlechter 60.
 Zucht von Aglia tau L. 48. 56, Carcharodus alceae Esp. 77, Zwitter von Dendrolimus pini L. 172.
 Zygaena carniolica Sc., bei Berlin vorkommende Formen 37. Mißbildung 38.
 Zygaena ephlaltis L. bei Berlin 181.
 Zygaena occitanica Vill. ab. miniosa Wagner n. ab. 160.
 Zygaenen, Töten 36.

3. Neubeschriebene Gattungen, Arten, Unterarten und Formen.

- Abraxas sylvata Sc. ab. **bifasciata** Hannemann 113.
 Abraxas sylvata Sc. ab. **confluens** Hannemann 113.
 Abraxas sylvata Sc. ab. **guttata** Hannemann 113.
 Abraxas sylvata Sc. ab. **nigrescens** Hannemann 113.
 Abraxas sylvata Sc. ab. **radiata** Hannemann 113.
 Abraxas sylvata Sc. ab. **seminigra** Hannemann 113.
 Agrotis crassa Hb. ♀ ab. **leucoptera** Wagner 157.
 Agrotis cursoria Hb. ab. **mülleri** Hänel 185.
 Agrotis cursoria Hb. ab. **nigrescens** Hänel 185.
 Agrotis cursoria Hb. ab. **nigrovittata** Hänel 185.
 Argynnis niobe L. ab. **fasciata** Closs 51.
 Brephos parthenias L. ab. **brunnea** Closs 51.
 Caradrina quadripunctata F. ab. **nigromaculata** Closs 50.
 Catocala fraxini L. v. **latefasciata** Warn. 25.
 Chrysophanus amphidamas Esp. ♀ ab. **amethystina** Wagner 157.
 Cucullia artemisiae Hufn. v. **perspicua** Warn. 25.
 Grammesia trigrammica Hufn. ab. **fasciata** Krombach 180.
 Grammesia trigrammica Hufn. ab. **nigropunctata** Krombach 180.
 Grammodes algira L. ab. **triquetra** Wagner 158.
 Hemaris fuciformis L. ab. **musculus** Wagner 157.
 Larentia adaequata Bkh. ab. **costimaculata** Wagner 160.
 Larentia hastata L. ab. **semifusca** Wagner 159.
 Larentia nebulata Tr. ab. **seniliaria** Wagner 159.
 Larentia spadicearia Bkh. ab. (au spec. nova) **emutata** Wagner 158.
 Larentia tophaceata S. V. ab. **kittl** Wagner 159.
 Larentia unangulata Hw. ab. **triangulata** Wagner 159.
 Lasiocampa quercus L. ab. **semifasciata** Wagner 157.
 Leucodonta bicoloria Schiff. ab. **xanthocephala** Closs 23.
 Lycaena melanops B. ♀ ab. **caerulea** Wagner 157.
 Lycaena optilete Knoch ♀ ab. **cyanea** Wagner 157.
 Melitaea aurelia Nick. ab. **lessmanni** Closs 51.
 Melitaea aurelia Nick. ab. **virgata** Closs 51.
 Oeonistis quadra L. ab. **extensa** Closs 51.
 Parnassius bremeri Feld. ab. **dörriesi** Warn. 25.
 Pseudophia lunaris Schiff. ab. **albilinea** Wagner 158.
 Rhyparia purpurata L. ab. **ochrata** Wagner 160.
 Siona decussata S. V. ab. **infusca** Wagner 158.
 Syntomis herthula Stauder 204.
 Xyleutes (Duomitus) **keyensis** Strand 93.
 Zygæna occitanica Vill. ab. **miniosa** Wagner 160.

4. Nachrichten über verstorbene Entomologen.

	Spalte
Drury, Rob.	90
Esper, E. J. Chr.	107
Jurine, Louis	90
Pallas, Peter Simon	106
Panzer, Georg Wolfgang. Mit Bildnis	89
Schreber, J. Ch. D.	89
Sorhagen, Ludwig Friedrich	5
Staedler, Fritz	81
Sturm, Jakob. Mit Bildnis	105
Thiele, Hermann	81

5. Bücherbesprechungen.

Spalte

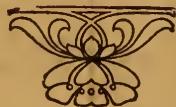
Arnold, Eugen: Die Anlage und Erhaltung biologischer Insekten. - Sammlungen für unterrichtliche Zwecke	208
Closs, A. u. Hannemann, E.: Die Großschmetterlinge des Berliner Gebiets	151
Dietze, Karl: Die Biologie der Eupitheoien	6
Staudingers Lepidopterenliste Nr. 58	192

6. Aus den entomologischen Vereinen.

- Berlin: Berliner Entomologen-Bund, E. V.
 Sitzungsberichte 1. 20. 33. 49. 65. 113. 134. 145. 161. 177.
 Berlin: Berliner Entomologische Gesellschaft.
 Sitzungsberichte 17. 67. 82. 129. 180.
 Berlin: Deutsche Entomologische Gesellschaft, E. V.
 Sitzungsberichte 97. 148. 163. 193.
 Cassel: Entomologische Gruppe des Vereins für Naturkunde in Cassel 40.
 Erster Deutscher Coleopterologentag 1920. 150.
 Erfurt: Verein Thüringer Entomologen.
 Herbstversammlung 1918. 7.
 Frühjahrsversammlung 1919. 118.
 Zunächst an die Thüringer Entomologen 120.
 Frankfurt (Main): Tauschbörse 198.
 Hamburg: Entomologischer Verein von Hamburg-Altona
 Sitzungsberichte 3. 38. 52. 84. 100. 165.
 Leipzig: Leipziger Entomologische Gesellschaft.
 Gründung 184.

7. Abbildungen.

- Spalte 9: Vanessa caschmirensis nach der Natur.
 Nr. 12: Bildnis des Georg Wolfgang Panzer.
 Nr. 14: Bildnis des Jakob Sturm.
 Nr. 20: Tafel mit folgenden 12 Abbildungen:
 Abb. 1: Lasiocampa quercus L. ab. semifasciata Wgnr. (Type.)
 Abb. 2: Agrotis crassa Hb. ab. ♀ leucoptera Wgnr. (Type.)
 Abb. 3.: Grammodes algira L. ab. triquetra Wgnr. (Type.)
 Abb. 4: Pseudophia lunaris Schiff. ab. albilinea Wgnr. (Type.)
 Abb. 5: Siona decussata S. V. ab. infusca Wgnr. ♀ (Type.)
 Abb. 6: Larentia fluctuata L. ab. immaculata Tutt.
 Abb. 7: Larentia spadicearia Bkh. ♀.
 Abb. 8: Larentia spadicearia Bkh. ab. (au spec. nova) emutata Wgnr. ♀. (Type.)
 Abb. 9: Larentia unangulata Hw. ab. triangulata Wgnr. (Type.)
 Abb. 10: Larentia hastata L. ab. semifusca Wgnr. (Type.)
 Abb. 11: Larentia adaequata Bkh. ab. costimaculata Wgnr. (Type.)
 Abb. 12: Abraxas marginata L. ab. wendlandtiata. Fuchs.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1920

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

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