

Nr. 2

NOVEMBER 1979

FAUNA HELVETICA

ARTHUR HOFFMANN (1877-1951), ERSTFELD, KT. URI UND SEINE GROSSSCHMET-
TERLINGSSAMMLUNG IM NATURHISTORISCHEN MUSEUM OLTEN, SOWIE KATALOG
DER PALAEARKTISCHEN SAMMLUNG (MACROLEPIDOPTERA),

(Bedeutender Zentralschweizer Insektensammler II.)

VON LADISLAUS REZBANYAI

EINLEITUNG

Vor einigen Jahren habe ich schon über einen bedeutenden Zentralschweizer Schmetterlingssammler, ROBERT BUHOLZER berichtet (REZBANYAI 1977). Diese Reihe möchte ich mit meinem hier vorgelegten Artikel fortsetzen.

Für das Zustandekommen dieser Arbeit möchte ich vor allem dem Konservator des Naturhistorischen Museums Olten, Herrn HANS FURRER recht herzlich danken, sowie dem Enkel HOFFMANNs, Herrn WERNER MUMENTHALER, Erstfeld, für das interessante Familienfoto.

Das Fertigstellen des Katalogs der viel umfangreicheren Sammlung BUHOLZER (Natur-Museum Luzern) bedeutet eine länger dauernde Aufgabe und ihre Veröffentlichung kann erst zu einem späteren Zeitpunkt erwartet werden. Dagegen habe ich die Sammlung HOFFMANN in einigen Wochen durchgesehen, die Bestimmungen überprüft, wo es nötig war revidiert, die Nachträge bestimmt und geordnet. Die grosse Grundsammlung habe ich jedoch nicht nach dem heute gültigen System neu geordnet und vor allem bei den Heteroceren auch die alten, heute nicht mehr gültigen Namen unberührt gelassen. Diese Arbeit kann noch nachträglich, aufgrund des vorgelegten Katalogs durchgeführt werden.

ALTKONSERVATOR LEO FEY UEBER ARTHUR HOFFMANN

(Ausschnitt aus einem Artikel aus den Oltnen Neujaarsblättern 1948)

ARTHUR HOFFMANN, Bürger von Olten, wurde im Jahre 1877 als Sohn eines Schreinermeisters in der hiesigen "Lebern" geboren, wo er seine Jugendzeit verlebte. Schon als zehnjähriger Knabe beobachtete er, wie hinter dem alten Hübelischulhaus ein frisch geschlüpftes Tagpfauenauge auf einer Brennessel seine zarten Flügel entfaltete. Er bewunderte die schöne Augenzeichnung und die prachtvollen Farben. Dieses eindrucksvolle Erlebnis löste in ihm eine tiefe Freude und dauernde Liebe zur Natur aus.

Ofters suchte er dann später im hiesigen Museum die wenigen exotischen Schmetterlinge auf und freute sich besonders an den schönen Farben. Spannend geschriebene Reiseschilderungen, speziell die des Amerikaforschers A.HUMBOLDT, bildeten seine Lektüre, und seine Zuneigung zu den tropischen Schmetterlingen entwickelte sich daher mehr und mehr.

Seine reiche Sammeltätigkeit begann; zu seinen ersten schweizerischen Faltern gesellten sich immer mehr europäische und überseeische; es wurden unter Entbehrungen die ersten Bestimmungsbücher angeschafft und der Grundstock der heute so reichhaltigen Sammlung gelegt. Durch die 1896 erfolgte Anstellung als Bahnteilegraphist der alten Gotthardbahn musste HOFFMANN seinen Wohnsitz in Erstfeld nehmen. Erst jetzt war er recht glücklich. Am nördlichen Alpenrand stationiert, besass er die Möglichkeit, jeden freien Augenblick loszuziehen, irgendwohin auf eine Sammeltour in die Hochalpen, ja sogar ins Tessin.

HOFFMANN schreibt hierüber: "Als Mitglied der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft seit 1907 kam ich mit vielen Wissenschaftlern und bei Tauschgeschäften mit Sammlern im In- und Ausland oft genug in Berührung. Mein kleines Wissen in dieser Sache aber schöpfte ich aus meinen Reisen über Berg und Tal, aus dort selbst gemachten Beobachtungen und im fleissigen Lesen wissenschaftlicher Bücher. Selbststudium und Weiterbildung! Es war aber nicht nur eine gewöhnliche Freude zur Sache, sondern eine richtige Leidenschaft, die allein mich ausdauernd liess in einer Lebensaufgabe, wie sie schöner und wertvoller nicht zu denken ist, hat doch der Schöpfer beim Erschaffen der Schmetterlinge sein Meisterwerk geschaffen, wenn man speziell den hohen Entwicklungsvorgang, die wunderbaren Zeichnungen und Farben unserer Lieblinge in Berücksichtigung zieht."

Nach und nach wurden HOFFMANNs alpine Schmetterlinge zu begehrten Tauschobjekten. Bis nach Columbien, Peru, Südbrasilien, Indien, Australien etc. reichten seine Beziehungen. Zahlreiche Sendungen verliessen das Land, fremde trafen ein. Immer besser lernte er die Einzelheiten der Schmetterlinge, deren Fundorte, Flugzeit, Eier, Raupen und Futterpflanzen kennen.

Ein Einblick in das Tourenverzeichnis ist besonders aufschlussreich. Regelmässige Reisen nach 26 Fundorten im Urnerland, 30 im Tessin, 10 im Wallis, 7 im Graubünden etc. ergaben über 800 Touren mit zirka 1500 Sammeltagen. Viele müden Schritte, viel Schweiss, Freude und Enttäuschung gaben seinem ausserberuflichen Leben einen ihm lieben Inhalt.

Mit äusserster Sorgfalt und grösster Genauigkeit erfuhren seine Lieblinge eine Präparierung, die an Schönheit nichts zu wünschen übrig lässt. Die genaue Registrierung der Fundorte und der Fundzeit sowie die mühsamen Bestimmungen erforderten einen schönen Teil der Freizeit.

Und der Erfolg? Neben drei neuen Formen, die die Bezeichnung "hoffmanni" erhielten, hat er zehn für die Schweiz erstmals festgestellte Arten entdeckt, so z.B. eine für die Schweiz neue Art, *Telesilla virgo* TR., die sonst nur in Ungarn und im Ural vorkommt, hat er in Mendrisio beim Lichtfang gefunden. Ein genau nachgeführtes Verzeichnis erhöht den wissenschaftlichen Wert der Sammlung, welche 10 500 Exemplare umfasst, worunter 32 Serien sich befinden mit zum Teil stark variierenden Arten.

BEMERKUNGEN ZUM ARTIKEL FEYS

Bis heute ist es mir leider nicht gelungen, das erwähnte Tourenverzeichnis und das Sammlungsverzeichnis zu finden. Deshalb konnte ich nicht genau feststellen, welche Formen die Bezeichnung "hoffmanni" nach dem Namen ARTHUR HOFFMANNs erhielten und welches die zehn für die Schweiz durch HOFFMANN erstmals festgestellten Arten sind.

GESCHICHTE DER SAMMLUNG HOFFMANN

Das älteste, durch HOFFMANN gesammelte Exemplar in der Sammlung stammt aus dem Jahre 1901 (Lycaena phlaeas L.), doch ist es sicher, dass HOFFMANN mit der Sammeltätigkeit viel früher anfang, eventuell schon als Knabe im Jahre 1887. Angeblich im Jahre 1908 hat er den grössten Teil seiner damaligen Sammlung verkauft, an wen konnte ich bis heute nicht feststellen. Im Jahre 1928 hat er seine Sammlung dem Naturhistorischen Museum Olten, seiner Heimatstadt, zum Kauf angeboten, aber das Geschäft kam damals aus finanziellen Gründen nicht zustande. Erst im Jahre 1947 gelang es dem Naturhistorischen Museum Olten die inzwischen beträchtlich reicher gewordene Sammlung für Fr. 7000,- zu erwerben, was vor allem den unermüdlichen Bemühungen des damaligen Konservators Herrn LEO FEY, ferner zahlreichen Spendern, Gönnern, der damaligen Regierung des Kantons Solothurn und der Bürgergemeinde Olten zu danken ist.

Nach dem Verkauf der Sammlung hat HOFFMANN die Sammeltätigkeit trotz seines hohen Alters fortgesetzt und schliesslich auch dieses Material nachträglich dem Naturhistorischen Museum Olten geschenkt. Die letzten Exemplare in der Sammlung stammen aus Aquarossa TI (Oktober 1950). Seinen letzten Brief an Herrn FEY hat er am 30.10.1950 geschrieben. Er ist schliesslich am 14.2.1951 in seinem 74. Lebensjahr gestorben.

ARTHUR HOFFMANN IN DER FACHLITERATUR

Es kommt nicht selten vor, dass bedeutende Insektensammler ausser ihrer Sammlung für die Naturwissenschaft nichts weiteres hinterlassen, wie auch der Luzerner Sammler ROBERT BUHOLZER (REZBANYAI 1977). Obwohl auch HOFFMANN nichts Unentbehrliches für die Fachliteratur geschaffen hat, eine hübsche und populäre Abhandlung stammt jedoch von ihm: "Aus dem Reich der Schmetterlinge" (HOFFMANN 1943). Weil dieses Werk in breiteren Kreisen kaum bekannt und heute kaum mehr erwerblich ist, halte ich es für richtig, einige Zeilen aus dieser Abhandlung hier zu zitieren. Es ist eine gut aufgebaute, vielseitige und auch für Laien interessante Abhandlung, die wohl nur deshalb ziemlich unbekannt blieb, weil sie in der Gotthard-Post und nicht in einer Fachzeitschrift erschien.

Zuerst die Untertiteln dieser Publikation:

1. Vorwort, 2. Allgemeines, 3. Entwicklung und Lebensweise der Raupen und Schmetterlinge, 4.a. Besondere Hinweise betr. Lebensgewohnheiten gewisser Raupen und Schmetterlinge, 4.b. Abwehr gegen Feinde, 5. Feinde der Raupen und Schmetterlinge im Allgemeinen, 6. Falterpracht, Form und Grösse, 7. Mimiern - Nachahmer, Tarnung, 8. Kulturschädlinge, 9. Fangmethoden, 10. Zoo-Geographisches, 11. Wanderzüge, 12. Die Sinnesorgane bei den Schmetterlingen, 13. Faltervorkommen in Uri, 14. Verschiedenes, 15. Schlussbetrachtungen.

Ausschnitte aus dem Vorwort: "Die Lebensgeschichte unserer Lieblinge zu studieren, ist ebenso lehrreich wie interessant und erachten wir es daher wohl der Mühe wert, wenigstens in groben Umrissen auf die Sache etwas näher einzugehen." - "In der heutigen Zeit des ausgesprochensten Materialismus, des Strebens nach Reichtum, Macht, Ruhm und Glanz kann es gewiss nicht schaden, den freundlichen Leser einmal zurückzuführen in die Stille der Natur."

Ausschnitte aus dem Abschnitt "Zoo-Geographisches": "Die Bergfauna bis in eine Höhe von zirka 2000 bis 2200 Meter ist im allgemeinen viel reichlicher als die Fauna des Tales, was speziell für das Urner Reusstal zutrifft. Die Fauna des Reusstales ist seit der Melioration der Reussebene einerseits und zufolge Zunahme der chemischen Düngung des Kulturbodens andererseits stark zurückgegangen und viele Arten sind seither überhaupt verschwunden. Sobald wir aber die untersten Stufen des Berglandes erreicht haben, wird das Bild belebter, weil eben da die natürlichen Lebensbedingungen sich wieder vorfinden" (Schon im Jahre 1943!)

Ausschnitte aus dem Abschnitt "Faltervorkommen in Uri": "Aus dem im Entstehen begriffenen Verzeichnis der Schmetterlinge des Kantons Uri des Verfassers dieser Abhandlung ist zu entnehmen, dass wir bis heute 673 Stammarten und 171 Formen, total 844 Arten und Formen eigenhändig gefangen haben. Das Verzeichnis erhebt aber nach unserer festen Ueberzeugung noch lange keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Noch vieles harret der Entdeckung, doch der Anfang ist gemacht. Ueberhaupt birgt der Kanton Uri noch viele Rätsel. Mit seinen vielen schattigen und sonnigen, trockenen und feuchten Seitentälern, seinen Hochgebirgsrunden und seinen blumenreichen Alpenmatten, in seiner ganzen natürlichen Unberührtheit darf sich unser Kanton im Verhältnis zu den übrigen viel grösseren Alpenkantonen füglich an ihre Seite stellen."

Ausschnitte aus dem Abschnitt "Verschiedenes": "Dieser Sommer trug der Verfasser ein Nest der gesellig auf Nesseln lebenden Raupen des schönen Tagfauenauges, zirka 250 Stk., nach Hause, zwecks Durchführung einer Zucht." "Statt 250 Falter schlüpfen aber sage und schreibe ganze acht Stück; alle andern waren angestochen, und zwar von der berühmigten Raupenfliege (einer Tachinenart), die fast ausnahmslos ihre Eier in die lebenden Raupen legt, um den schlüpfenden Fliegenlarven als Nahrung zu dienen."

Ausschnitte aus den Schlussbetrachtungen: "Welcher Mensch kann oder will nach all dem gesagten bestreiten, dass der alte Lehrsatz: "Die Natur ist unsere Lehrmeisterin", nicht seine volle Berechtigung habe? Wer kann die tausendfältigen Rätsel im Naturgeschehen lösen? Es handelt sich bei diesen Rätseln doch immer um die Fragen: wieso, warum, woher, wohin." - "Darum soll sich der Mensch mehr der Natur anpassen, d.h. aus ihr lernen und daraus die nötige Nutzenwendung für das tägliche Leben ziehen. Gerade die Natur zeigt uns ja in schlagendster Weise im Tierleben, dass Ein- und Unterordnung ins Ganze, Gemeinschaftssinn, Zusammenarbeit und Fleiss auch ein kleines Volk stark machen kann, wenn wir die völkerstaatlichen Einrichtungen, die Organisation und Lebensweise der Ameisen, Bienen und Termiten zum Ausgangspunkt unserer Betrachtung nehmen. Darum, Wanderer, zieh hinaus, schau dich um im Garten unseres Schöpfers, schaue hinauf zum Sternenzelt, wo die Weltenkörper in ihrem Kommen und Gehen, in ihrer wunderbaren Gesetzmässigkeit dir beweisen, dass auch dort ein höheres Walten zu spüren ist. Die wissenschaftlichen Bestrebungen in dieser Richtung sind ja immer nur ein Versuch, die uns umgebenden Rätsel zu lösen, den Ursprung aller Dinge zu ergründen und in das Wesen der Dinge einzudringen."



Arthur Hoffmann und seine Familie um 1928

HOFFMANN hat auch an einer weiteren, schon eher wissenschaftlichen Publikation mitgewirkt, was seinen guten Beziehungen zum bedeutendsten Luzerner Schmetterlingssammler der ersten Hälfte dieses Jahrhunderts, zu JOSEF ZINGG (Meggen LU) zu verdanken war. Diese Publikation trägt den Titel "Südliche Schmetterlingsformen in der Zentralschweiz" (ZINGG-HOFFMANN 1933). Einige von den hier publizierten Angaben sind leider sehr fragwürdig und auch manche Schlussfolgerungen entsprechen den heute angenommenen Ansichten nicht (vor allem was die Falterwanderungen betrifft). Zu einigen hier erwähnten Arten habe ich auch keine Zentralschweizer Belege in seiner Sammlung gefunden.

Diese fragwürdigen Angaben sind: Ocneria rubra F. (= rubea) aus Erstfeld (mit Beleg in der Sammlung, doch könnte das Exemplar irrtümlicherweise auch von den zahlreichen Tessiner Sammlungen stammen, diese Art ist bis heute in der Schweiz nur aus dem Tessin und von Genf bekannt); ohne Belege in der Sammlung: "Mamaestra" (heute Hyssia) cavernosa EV. aus Wassen UR (diese östliche Art ist in der Schweiz nur aus Graubünden bekannt), Perigrapha "cincta" F. (= i-cinctum SCHIFF.) aus Göschenen (in der Schweiz noch überhaupt nicht nachgewiesen!) und Calloclystis chloërata MAB. aus dem "Urner Reusstal" (sie ist mit ihren Artverwandten leicht zu verwechseln).

Ferner ist es noch unbedingt erwähnenswert, dass HOFFMANN, dank seinen Beziehungen zu anderen Schweizer Lepidopterologen, indirekt auch in weiteren, sehr wichtigen Publikationen mitgewirkt hat. Als ersten muss ich hier den Namen CARL VORBRODT erwähnen. In seinem grossen Werk (VORBRODT 1911, 1914) findet man oft Angaben von HOFFMANN. Auch hier sind leider nicht alle ohne weiteres anzunehmen. VORBRODT war natürlich nicht in der Lage, alle Angaben persönlich zu überprüfen. So sind auch einige grobe Fehler in diese grundlegende und sehr wertvolle Abhandlung geraten, welche heute zum Teil schon kaum mehr nachzuprüfen sind! Zum Beispiel erwähnt VORBRODT Horisme aquata HBN. nach den Angaben von HOFFMANN aus Erstfeld. Dagegen befanden sich in der Sammlung HOFFMANN unter dem Namen "aquata" drei Horisme vitalbata SCHIFF. aus Erstfeld und nur eine H. aquata, diese aber nicht aus der Schweiz. Uebrigens ist die Art aus der Zentralschweiz bis jetzt noch gar nicht bekannt geworden.

HOFFMANNs Beziehungen zum bedeutenden Basler Lycaeniden-Forscher HENRY BEURET haben auch beim Zustandekommen des grossen Werkes "Lycaeniden der Schweiz" (BEURET 1953, 1957, 1961) viel mitgeholfen,

obwohl HOFFMANN die Ausgabe dieser Abhandlungen schon nicht mehr erleben konnte. Auch die Beschreibung der prächtigen Urner Unterart Lycaeides idas lacustris BEURET 1938 ist zum Teil diesen Beziehungen zu verdanken.

Schliesslich hat HOFFMANN noch ein vermutlich unveröffentlichtes Manuskript hintergelassen, mit dem Titel "Auf der Suche nach Parnassius apollo triumphator FRUHST." Diese Abhandlung wurde mit dem 18.1. 1946 datiert und ich halte es für meine Pflicht, sie unter dem Namen HOFFMANNs hier veröffentlichen zu lassen.

KATALOG DER PALAEARKTISCHEN SAMMLUNG

Einleitung zum Katalog

Den Katalog habe ich grundsätzlich nach den folgenden Systemen zusammengestellt, ohne Berücksichtigung gewisser nomenklatorischen Neuerungen oder in einigen Fällen meiner persönlichen Meinung:

DIURNA: HIGGINS-RILEY 1971 (deutsche Ausgabe). Bei den Unterart- und Formennamen, bzw. bei den aussereuropäischen Arten bin ich nach persönlichen kritischen Überlegungen teilweise SEITZ 1909, 1932 oder andere Fachliteratur, z.B. BEURET 1953, 1957, 1961, KAUFFMANN 1951 gefolgt.

BOMBYCES und SPHINGES: FORSTER-WOHLFAHRT 1960. Ich habe diese Reihenfolge unverändert beibehalten, obwohl es ganz klar ist, dass die Reihenfolge der Familien beim FORSTER-WOHLFAHRT unnatürlich ist. Auch einige Namen sind heute schon nicht mehr gültig. Diese Arbeit ist auf diesem Gebiet heute trotzdem das meistbenutzte Werk in Mitteleuropa. Bei den aussermitteleuropäischen Arten bin ich dem System SEITZ 1906, 1933 gefolgt.

NOCTUIDAE: FORSTER-WOHLFAHRT 1971. Auch hier sind einige Namen heute nicht mehr gültig und wahrscheinlich auch die Reihenfolge nicht ganz einwandfrei, aber dieses Werk ist heute eine noch wichtigere Grundlage in Mitteleuropa als das vorige. Bei den aussermitteleuropäischen Arten habe ich das System SEITZ 1913, 1938 befolgt, nur Gattungsnamen wurden in einigen Fällen korrigiert.

GEOMETRIDAE: FORSTER-WOHLFAHRT 1973-75 (24.-26.Lieferung) bis zu den Eupitheciiden. Weiter: SEITZ 1915, 1954 aber nach HERBULOT 1961 teilweise korrigiert (vor allem Nomenklatur), auch bei den aussermittel-

europäischen Arten. Ich bin zwar ein überzeugter Anhänger des Systems HERBULOT, aus praktischen Gründen habe ich zurzeit trotzdem diese Lösung für richtig befunden.

Bei der Bestimmungsarbeit habe ich 170 Genitalpräparate angefertigt. Die folgenden Arten wurden genitaluntersucht:

Mellicta athalia + *celadussa*, *Aricia artaxerxes allous*, *Lycacides idas opulenta*, *Eilema lutarella*, *Procris alpina*, *P.albanica*, *P.statices*, *Huebneriana trifolii*, *Mesembrynus purpuralis*, *M.diaphana*, *Euxoa nigricans*, *Ogygia nigrescens*, *O.forcipula*, *Cucullia lactucae*, *C.lucifuga*, *C.verbasct*, *C.lychnitis*, *C.scrophulariae*, *Apamea platinea*, *Luperina testacea*, *Oligia strigilis*, *O.versicolor*, *O.latruncula*, *Athetis gluteosa*, *Bryoleuca ravula*, *Abrostola agnorista*, *A.asclepiadis*, *Sterrhya sylvestra*, *Coenoteophria nebulata*, *C.achromaria*, *Scotopteryx plumbaria*, *S.mucronata*, *Eupithecia haworthiata*, *E.pulchellata*, *E.linariata*, *E.silenata*, *E.satyrata*, *E.castigata*, *E.intricata*, *E.vulgata*, *E.denotata*, *E.venosata*, *E.schiefereri*, *E.expallidata*, *E.absinthiata*, *E.impurata*, *E.denticulata*, *E.innotata*, *E.undata*, *E.distinctaria*, *E.gemellata*, *E.pimpinellata*, *E.lariciata*, *Horisme laurinata*, *Cyclophora punctaria*, *Ennomos alniaria*, *Psodos bentelii*, *P.coracina*, *P.canaliculata*, *Gnophos ambigua*, *G.glaucinaria*, *G.serotinaria*, *G.dognini*, *Boarmia robora* (insgesamt 64 Arten).

Die Arten sind immer, wenn auch nur abgekürzt, mit den Genusnamen versehen.

Die Unterartnamen sind zuerst mit einem "s." versehen, später haben sie keine besondere Bezeichnung. Sie stehen nach den Artnamen (mit der Ausnahme der Nominatformen) oder in den folgenden Zeilen mit drei Anschlägen nach rechts verschoben.

Die Formennamen sind immer mit einem "f." versehen und sie stehen meistens mit sechs Anschlägen nach rechts verschoben.

Die Fundortnamen habe ich meistens nicht nach den heute üblichen geographischen Namen verändert, sonder die Originaletiketten übernommen.

Einige häufiger vorkommende Fundortnamen wurden abgekürzt:

Air	Airolo TI	Mart	Martigny VS
Am	Amsteg UR	Mend	Mendrisio TI
Alb	Albula GR	Mgen	Monte Generoso TI
Altd	Altdorf UR	Ob	Oberalp UR
Aqu	Aquarossa TI	PSG	Pian S'Giacomo TI
Brist	Bristen UR	RSV	Riva San Vitale TI
Camp	Campolungo TI	Soa	Soazza GR
Cast	Castione TI	Stal	Stalden VS
E	Erstfeld UR	Sur	Surenenpass UR
GR	"Graubünden"	Sus	Sustenpass UR
Gorn	Gornergrat VS	TH	"Thurgau"
Gösch	Göschenen UR	TI	"Tessin"
Gösch	Göscheneralp UR	UR	"Uri"
Hal	Haldi UR	VBle	Val Blenio TI
Int	Intragna TI	VMal	Val Malvaglia TI
Klau	Klausenpass UR	VS	"Wallis"
Mad	Maderanertal UR	Zerm	Zermatt VS

Die Fangdaten (Tag-Monat-Jahr oder nur Monat-Jahr) sind nur von solchen Exemplaren zu finden, welche HOFFMANN vermutlich selber erbeutet hat. Bei den erworbenen Exemplaren habe ich nur die Fundorte aufgezeichnet. Die Daten sind bei den einzel-

nen Fundortnamen nach Monaten und Tagen, also nicht nach Jahren geordnet, sodass man besser auf die Flugzeiten schliessen kann.

Angaben, die mit zwei oder mehr Exemplaren in der Sammlung belegt sind, habe ich unterstrichen. Wenn nur je ein Weibchen und Männchen mit den gleichen Angaben vorhanden sind, habe ich das Unterstreichen weggelassen.

Die Fangdaten sind in den weiteren Zeilen jeweils mit zehn Anschlägen nach rechts verschoben.

Bei der Zusammenstellung eines solchen Kataloges besteht immer ein gewisses Risiko. Auch bei den verantwortungsvollsten Sammlern können Fehler beim Etikettieren vorkommen, eventuell Daten oder in den schlimmsten Fällen Fundorte verwechselt werden. Auch in der Sammlung HOFFMANN befinden sich Exemplare mit merkwürdigen Daten oder Fundorten. Solche habe ich im Katalog in den meisten Fällen gekennzeichnet (?) und nachträglich in einer gesonderten Liste noch einmal aufgeführt. Diese Angaben brauchen noch eine Bestätigung.

Zusammensetzung der palaearktischen Sammlung HOFFMANN nach Familien

FAMILIE	Art	+Unterart	+Form	Insgesamt
Papilionidae	18	50	11	79
Pieridae	40	14	18	72
Danaidae	1			1
Libytheidae	1			1
Nymphalidae	61	25	28	114
Satyridae	97	53	18	168
Nemeobiidae	1			1
Lycaenidae	73	41	21	135
Hesperiidae	29	3	4	36
Nolidae	5			5
Lymantriidae	23	3	7	33
Arctiidae	59	4	18	81
Endrosidae	7	3	3	13
Thaumetopoeidae	4		1	5
Notodontidae	37	3	2	42
Zygaenidae	44	27	15	86
Heterogynidae	1			1
Cochliidiidae	2			2
Sphingidae	26	2	15	43
Thyatridae	10		1	11
Drepanidae	8		1	9
Syssphingidae	1		2	3
Saturniidae	11	1	2	14
Lemoniidae	2			2
Lasiocampidae	31	8	5	44
Bombycidae	1			1
Endromididae	1			1
Thyrididae	1			1
Psychidae	24			24
Aegeriidae	26		1	27
Cossidae	10			10
Hepialidae	8			8
Noctuidae	517	11	26	554
Geometridae	399	4	21	424
34	1578	252	220	2050

KATALOG DER SCHMETTERLINGSSAMMLUNG ARTHUR HOFFMANN'S (ERSTFELD) IN OLTEN (1901 - 1950)

PAPILIONIDAE

- Papilio machaon* alpicola Vrt. ♂ - E 7.5.16, 7.6.16 e.l., 26.7.48;
Agu 10.8.50
f. *aurantiaca* Spr. ♂ - E 9.41
s. *emisphyrus* Vrt. f. *aurantiaca* Spr. ♂ - Rom
s. *meridionalis* Rocci ♂ - Neapel
s. ? f. *tenuivittata* Spr. ♀ - ohne
P. hippocrates Feld. ♂ - Yokohama
P. hospiton Gn. ♂ - Sardinia, ohne
P. alexanor Esp. ♂ - Gravosa, Turin
Iphiclide podalirius L. ♂ - E 24.5.37; Agu 9.8.50; Wien, Prag, Leipzig,
Bonn, Baden-Müllheim
s. *valesiaca* Vrt. ♀ - Mar 5.15
s. *feisthamelii* Dup. ♂ - Valencia
s. *miegii* Mieg. ♂ - Castilien, Vernet-les-Bains (Pyrän.Orient.)
s. *zancleus* Z. ♂ - Messina, Gravosa (Dalmatien)
s. ? ♂ - Porlezza
Zerynthia polyxena Schiff. ♂ - Wien, Oesterreich, Budapest
f. *meta* Meig. ♂ - Wien, Brünn
s. *bosniensis* Eisn. ♂ - Bosnia
f. *ochracea* Stgr. ♂ - Bosnia
s. *demnosia* Frr. f. *chrysochroma* Niep. ♂ - Gravosa
Z. rumina L. ♂ - Andalusien
f. *canteneri* Stgr. ♂ - Malaga
s. *lusitanica* Bryk ♂ - Portugal
s. *castillana* Rühl ♂ - Madrid
s. *australis* Esp. f. *medesicaste* Hffmng. ♂ - Montpellier
f. *honoratii* Bsd. ♂ - Digne
Allancastris cerisyi God. speciosa Stich. ♂ - Akbes, Aintab, Jerusalem
s. *tkatschukovi* Shelj. ♂ - Abchasien
s. *ferdinandi* Stich. ♂ - Bulgarien, ohne
f. *ochracea* Stgr. ♀ - Bulgarien
s. *louristana* Le Cerf ♂ - Louristan
s. *caucasica* Led. ♂ - Caucasus occ.
Archon apollinus Herbst. ♀ - Smyrna, Beyrut, Antiochia (Syrien)
f. *bellargus* Stgr. ♀ - Antiochia
s. *amasina* Stgr. ♂ - Conia, Anatolien, Amasia, Cilic.Taurus
Parnassius apollo finnmarchicus Rotsch. ♂ - Suurniemi
s. *demokratus* Krul. ♂ - Jelabuga
s. *merzbacheri* Frhst. ♂ - Juldus, ohne
s. *hesebolus* Nordm. ♂ - Kentei (Mongolei)
s. *transsylvanicus* Schweitz ♂ - Gyergyoszentmiklos
s. *chrysophorus* Frhst. f. *portensis* Rüttimeyer ♂ - Vernet les Bains
s. *siciliae* Obth. ♂ - Sizilia, Madonie
s. *vinnigenensis* Stich. ♂ - Vinningen
s. *melliculus* Stich. ♂ - Regensburg
s. *brittingeri* Reb. ♂ - Lunz, Kersbruck, Tirol, Hohenstein
s. ? ♂ - Süd-Tirol
s. ? ♂ - Utresfeld
s. *helias* Frhst. ♂ - Seealpsee, Wasserau AI
s. *geminus* Stich. ♂ - Brünig-Hohfluh

- s. tenebrosus* Frhst. ♂ - E 16.5.38, 21.5.45, 30.5.43, 6.6.43, 14.6.42, 16.6.42, 21.6.42, 24.6.43, 26.6.42, 28.6.42, 28.6.46, 29.6.42, 30.6.42, 30.6.43, 1.7.42, 2.7.46, 5.7.42, 6.7.15, 6.7.21, 6.7.46, 6.7.48, 9.7.46, 10.7.42, 10.7.46, 12.7.20, 14.7.42, 15.7.42, 15.7.43, 16.7.11, 17.7.43, 18.7.43, 21.7.24, 21.7.47, 26.7.24, 26.7.46, 28.7.45, 30.7.14, 11.8.44, 16.8.43, 3.9.18; Waldnacht UR 26.7.35; Gastrella UR 7.6.48; Intschl UR 7.6.48; Brist 7.7.34, 7.7.47, 13.7.46, 23.7.35; Mad 5.8.23, 6.8.16; Klau 10.8.40; Sus 7.35
- s. thermophilus* Frhst. ♂ - Air 8.6.42, 10.6.42, 14.6.27, 18.6.12, 22.6.34, 28.6.34, 28.6.47, 7.35, 7.36, 1.7.42, 7.7.34, 11.7.26, 14.7.27, 14.7.34, 21.7.29, 26.7.13; Rodi 4.6.23, 14.6.15, 14.6.35, 22.6.34, 27.6.34, 28.6.34, 8.22, 1.7.28, 1.7.45, 3.7.46, 4.7.50, 10.7.45, 11.7.47, 12.7.34, 12.7.45, 18.7.45, 19.7.20, 22.7.17, 27.7.42, 28.7.42, 29.7.17, 29.7.47, 9.8.36; Dalpe 21.6.19, 21.6.31, 29.7.23, 21.8.22; Dongio 22.7.50; Aqu 6.6.49, 11.6.50, 16.7.50, 6.8.50; VBle 16.6.48; VMal 26.7.49; "TI" 13.6.14, 18.6.14, 6.7.39, 18.7.28, 30.7.28
- s. xerophilus* Frhst. ♂ - Soa 18.7.28; Mes 30.6.44; Cama 23.6.29, 1.7.44, 21.7.24; "GR" 10.7.07
- s. heliophorus* Frhst. ♂ - Fusio 7.7.24
- s. generosus* Frhst. ♀ - Generoso 26.7.23
- s. valesiacus* Frhst. ♂ - Mart 21.6.11, 24.6.11, 25.6.11, 26.6.11, 27.6.11, 20.7.33; Gorn 8.17; Leukerbad; Brig 19.7.33; Stal 6.18, 26.7.18
- s. wiskotti* Obth. (?) ♂ - L. de Juox
- s. debilis* Frhst. ♂ - Arcine (Savoyen)
- P. *apollonius* Ev. ♂ - Issyk-Kul, Karagai-tau
- P. *discobolus* Alph. ♂ - Issyk-Kul, Juldus, Naryn, Buchara-Hissar
- P. *delphius* Ev. *s. namangana* Stgr. ♂ - Tien Shan
- P. *phoebus* F. ♂ - Irkutsk, Ost-Sibirien
f. *sedakovii* Mén. ♂ - Ost-Sibirien
f. *dis* Gr-Grsch. ♀ - Irkutsk
- s. fortuna* O.B.H. ♂ - Sajan
- s. uralensis* Mén. ♂ - Turton-Tal, ohne
- s. sacerdos* Stich. ♂ - Silvaplane 16.5.14; Klosters 26.6.10; Albula 21.7.27, 24.7.27, 25.7.27, 26.7.25
- s. confederationis* Frhst. ♂ - E 8.8.44; UR 8.16; Waldnacht UR 7.35; Mad 5.8.23; Sus 20.7.44, 26.7.44, 3.8.44, 6.8.43, 10.8.43; Klau 23.8.35; Furka 22.7.45, 2.9.35
- f. *aurantiaca* Spul. - UR 8.16; Furka 2.9.35
- s. cervinicolus* Frhst. ♂ - Gorn 7.14, 13.7.10, 14.7.10
- P. *nordmanni* Mén. ♂ - Adshara mont.
- P. *bremeri* Feld. ♂ - ohne
- P. *stubbendorfi* Mén. ♂ - ohne
- s. amurensis* Vrtz. f. *citrinarius* Motsch. ♀ - Amur-Habarowsk, ohne
- P. *mnemosyne tergestus* Frhst. ♂ - E 9.6.13, 10.6.14, 18.6.13, 25.6.22, 26.6.21, 27.6.20, 28.6.46, 2.7.22, 5.7.12, 5.7.15, 6.7.15, 22.7.15; UR 8.16; Mad 6.16
- f. *melaina* Honr. ♀ - E 23.6.14, 26.6.21, 2.7.22
- s. ?* ♂ - Reichenhall
- s. hartmanni* Stdts. ♂ - Salzburg
- s. hassicus* Pag. ♂ - Vogelberg
- s. litava* Bryk ♂ - Austria inf.
- s. thebaida* Frhst. ♀ - Val Cama 1.7.14

PIERIDAE

- Aporia crataegi* L. ♂ - E 9.6.09
Pieris brassicae L. ♂ - Amsteg UR 21.8.21; Kazikoporan
 f. *chariclea* Stph. ♂ - Bou Tlelis, ohne
P. rapae L. ♂ - E 21.5.48, 26.4.46, 6.6.10, 11.6.42, 20.6.10, 16.8.45,
 2.9.21, 7.9.19; Sus 10.8.43
 Hendschiken, Karput
P. manni Mayer ♂ - Karput
P. ergane Geyer ♂ - Jablanica (Herzegovina), Velebit (Ostaria)
P. napi L. ♂ - E 21.4.46, 10.6.46, 16.6.44, 23.6.42, 11.8.46, 16.8.45,
 6.9.46; Brist 14.7.46; Sus 3.8.44; Dalpe 8.22; Mend 11.8.34;
 Cama, Zürich, Mödling
P. bryoniae Hbn. ♂ - E 2.6.18, 6.6.43, 19.6.45, 25.6.22, 5.7.15, 6.7.43
 s. *neobryoniae* Shelj. ♀ - Dalpe 26.7.22
 s. *flavescens* F.W. ♀ - Mödling
Pontia daplidice L. ♀ - E 27.8.23 (?); VS 1910; Baveno (?) 16.5.14;
 Toulouse
 f. *bellidice* O. ♂ - Digne
P. chloridice Hbn. ♀ - Lanchowfu (Kansu sept.)
P. callidice Hbn. ♂ - E an der Reuss 6.7.45; Sus 6.8.43; Realp UR 1949;
 Bernina 22.7.25, 24.7.25, 25.7.25; Gorn 6.18
Colotis evagore nouna Luc. ♂ - Sarepta (patria falsa ?)
 s. *meridionalis* (?) ♂ - Castilien, Andalusien, Süd-Spanien
 s. *biscrensensis* Blach ♂ - Bisera
C. fausta Oliv. ♀ - ohne
 f. *immaculata* Rüb. ♂ - ohne
Euchloë ausonia Hbn. ♂ - Dalpe 16.5.20
 s. *crameri* Btlr. ♂ - Wallis
 f. *kirbyi* Rotsch. ♂ - Riviera
 s. *uralensis* Barth. ♂ - Sarepta, ohne
 s. *insularis* Stgr. ♂ - Korsika, ohne
E. tagis Hbn. ♂ - Lissabon, Andalusia
E. belemia Esp. ♂ - Tunis, Aridal
 f. *glauca* Hbn. ♂ - Andalusia, ohne
E. pyrothoë Ev. ♂ - Asia centr.
Elphinstonia charltonia Donz. ♂ - Algier
Anthocharis cardamines L. ♂ - Rodi 30.5.47; Rheinau, ohne
 s. *armeniaca* Christ. ♂ - ohne
 s. *eros* Rüb. ♂ - Turchia
A. belia L. ♂ - Korbous, ohne
 s. *euphenoides* Stgr. ♂ - Castilien, Süd-Frankreich, ohne
A. damone B. ♂ - Sizilien, Athen
Colias phicomone Esp. ♂ - E 27.5.45; Mad 8.16; Furka 21.7.38;
 Gorn 15.7.10; GB 21.7.31, 20.7.31; Rodi 10.6.23; Silvapiana;
 Albulu 24.7.25
C. nastes werdandi Zett. ♂ - Lule (Lappland)
C. palaeno europome Esp. ♂ - Assling, Zawierci, ohne
 s. *europome* Ochs. ♂ - E 8.7.35; Sus 3.8.44; Ober 18.7.35; GR 21.7.31;
 Pontresina; Pilatus 6.20; TI 6.19, 6.24, 6.25, 6.27, 14.6.30
 f. *herrichina* (?) ♀ - ohne
 f. *herrichi* Stgr. ♀ - Furka 21.7.38; Dalpe 19.6.22; TI 6.24;
 GB 21.7.31
 f. *cafflischii* Carad. ♂ - GB 21.7.31; Nessenthal
C. chrysotheme Esp. ♂ - Wiener-Neustadt -- f. *hurley* A. ♀ - Steiermark
C. aurorina H. Sch. ♂ - Marasch (Taurus)
 s. *heldreichi* Stgr. ♂ - Graeca
 s. *transkaspica* Christ. f. *alba* Rühl ♀ - Askhabad
C. aurora Esp. ♂ - Amur
 f. *chloë* Ev. ♀ - Amur (?)

- C. romanovi Gr.-Grsch. ♀ - Narin (Turkestan)
f. maculata Rüb. ♂ - Tien-Shan
- C. regia Gr.-Grsch. ♂ - Pamir
- C. myrmidone Esp. ♂ - Wien, Regensburg, Gonnernsdorf, Graz
f. alba Stgr. ♀ - ohne
- C. crocea Fourc. ♀ - E 25.7.45, 31.7.45, 1.8.45, 6.8.45, 13.8.45,
14.8.46, 16.9.10, 30.9.45, 10.10.43; Amsteg UR 21.8.21;
Realp UR 1949; Grimseil-Hospiz 2.9.35; Mart 22.6.11; Blauen;
Soa 8.8.21; Men 10.8.28, 23.8.30; Cama 23.6.29; Gand 1.5.24; ohne
f. minor Fail. ♂ - E 6.9.41
f. helice Hbn. ♀ - E 25.7.25, 18.8.45, 22.9.45; Realp UR 1949;
Men 10.8.28; Reinachs-Au; Graz; Trebevič
- C. balcanica Rbl. ♂ - Bosnien, Trebevič
f. micans Rüb. ♂ - Trebevič
f. rebeli Schaw. ♀ - Trebevič
- C. caucasica Stgr. ♂ - Borshom
f. alba Lühl. ♀ - Borshom
- C. hecla Stgr. ♂ - Grönland
- C. australis Vrtv. ♂ (darunter wahrsch. einige C. hyale L.) - Boswil;
Othmarsings; Bozenegg; Brünig; ohne; E 1.6.16, 6.8.45, 15.8.41,
25.8.41, 9.41, 4.9.46, 4.9.48, 6.9.41, 7.9.19; 1.9.45;
Rodi 14.7.45; Cast 12.7.12; Men 16.5.31, 26.7.41, 10.8.28
- C. poliographus Motsch. ♂ - Yokohama, Hokaido
- C. erate Esp. ♂ - Askhabad, Sarepta, ohne
f. chrysodona B. ♂ - Sarepta, Saratow, ohne
- Gonepteryx rhamni L. ♂ - E 26.8.41; Men 8.7.29; Brünig; Bozhalde
f. rhamnoides Derenne (?) ♂ - ohne
- G. asparia Mén. ♂ - Asamayama
- G. cleopatra europaea Vrtv. ♂ - Algir, Perdigon (Var), Genua, Lussin, Zara
s. cleobulæ Hbn. ♂ - Teneriffa
- Leptidea sinapis L. ♂ - Men 12.8.34; MGen 16.8.25; Gand 1.5.24;
Cast 21.7.23; Reazzino 15.7.15; Soa 7.8.26; Bias 31.5.23;
Mes 1.8.25; Int 18.8.47; Aqu 11.6.50; Dalpe 8.22

DANAIDAE

- Danaüs chrysippus L. ♂ - Teneriffa, Vitoscha (Sofia)
f. alcippus F. ♂ - Aegypten

LIBYTHEIDAE

- Libythea celtis Laich. ♂ - Bozen

NYMPHALIDAE

- Charaxes jasius L. ♂ - Nizza, Graeca
- Apatura iris L. ♂ - Val Cama 21.7.24; ohne
f. jole Schiff. ♂ - Köln, Ungarn
- A. ilia Schiff. ♂ - ohne
f. clytie Schiff. ♂ - Berlin, Cama, ohne
f. eos Ross. ♂ - Cama, ohne
- Limenitis populi L. ♂ - ohne
f. tremulae Esp. ♂ - E 23.6.07 e.l.
s. bukovinensis Horm. ♂ - Kassa (Slowakien)
- L. camilla L. (=sibilla L.) ♂ - Men 10.7.29, 12.7.34, 7.8.29; Faido 3.8.40;
Bozen; ohne
- Neptis sappho aceris Esp. ♂ - Meran
- N. rivularis lucilla F. ♂ - Men 10.7.29; Süd-Tirol
s. magnata Heyn. ♂ - ohne

- Nymphalis antiopa* L. ♂ - E 20.9.24; TI 16.7.15; Cast 11.7.16, 12.7.12; ohne
f.experiment. (hoffmanni, hygiae ?)
- N. polychloros* L. ♂ - E 10.7.42 e.1; Cast 12.6.21; Bias 1924; Müllheim
f.testudo Esp. - Dresden, Zürich
f.pyromelas Fr. - Dresden, Zürich
- N. xanthomelas* Schiff. ♂ - Kaukasus, Ost-Sibirien
s.japonica Stich. ♂ - Kobe
- N. vau-album* Schiff. ♂ - Wien, Dalmatien
- Inachis io* L. ♂ - ohne
f.experiment. belisaria Obth. ♂
s.sardoa Stgr. ♂ - Aritza
- Vanessa atalanta* L. ♂ - E 31.7.25, 1.8.25, 4.9.14, 24.9.17
f.experiment. klemensiewiczzi Schille ♂
- V. indica vulcania* God. ♂ - Teneriffa, ohne
- V. cardui* L. ♂ - Gotthard 26.8.29, 28.8.29 e.1.; Gorn. 8.9.17 e.1.;
VS 1.8.18 e.1.
- Aglais urticae* L. ♂ - E 27.6.41; Klau 26.8.37; Mart 10.7.11 e.1.; ohne
f.experiment. ichnusoides Selys. ♂
f.experiment. atrebatensis B. ♂
s.turcica Stgr. ♂ - ohne
f.rosacea C. ♂ - ohne
s.ichnusa Bon. ♂ - Corsica, Süd-Europa
s.polaris Stgr. ♂ - Lapland + Experimentformen
- Polygonia c-album* L. f.pallidor Tutt. ♂ - E 7.10; Cast 12.6.21; Men 6.8.41
- P. egea* Cr. ♂ - Nizza
f.autumnalis Curo ♂ - Jerusalem, ohne
- Araschnia levana* L. ♂ - e.1. Bern
f.prorsa L. ♂ - Magdeburg
- Pandoriana pandora* Schiff. ♂ - Zara (Dalmatien), Algir
- Argynnis paphia* L. ♂ - TI 12.7.45, 18.7.45, 8.22; Dalpe 29.7.23;
Rodi 1.7.45
f.valesina Esp. ♀ - E 28.6.46 e.1, 8.7.46 e.1. (aus Tessin) ;
TI 1.7.45, 12.7.45, 14.7.45, 16.7.45, 18.7.45, 21.7.45,
26.7.45, 6.8.37, 8.22, 8.38; Rodi 10.8.34
f.valesina-brunnea Esp. ♀ - ohne
s.anargyria Stgr. ♂ - Corsica
- Argyronome laodice* Pall. ♂ - Brandenburg, Zwickau, Ostpreussen, ohne
- Mesoacidalia aglaja* L. ♂ - E 15.7.17; Brieg 15.7.09; Val Cama 23.6.29;
Rodi 10.7.20, 27.7.42
- Fabriciana adippe* Schiff. ♂ - E 4.7.12; Haldi UR 16.7.47; Brist 7.7.47
f.cleodora O. ♂ - Dalpe 28.7.25; Rodi 22.7.45, 22.7.47; Cast 12.6.21
- F. niobe* L. ♂ - TI 8.22; Dalpe 30.8.22; Bedretto-Tal; Men 19.8.28
f.intermedia Gillm. ♀ - E 23.6.42; Rodi 18.7.20
f.feris Meig. ♂ - E 29.6.42; Rigi 28.7.12; Dalpe 28.7.25;
Mes 21.7.23
- F. elisa* Godt. ♂ - Corsica
- Issoria lathonia* L. - Biasca 4.7.13
- Brenthis hecate* Schiff. ♂ - ohne
- B. daphne* Schiff. ♂ - Mart 24.6.11, 7.7.15 e.1.
- B. ino* Rott. ♂ Mad 8.16; Brist 14.7.46; Sus 10.8.43; Götscha 15.8.26;
Alb 22.7.25
- Boloria pales* Schiff. ♂ - Sus 10.8.43; Klau 26.8.38; Alb 22.7.25;
GR 18.7.28, 21.7.27, 21.7.31, 23.7.27
s.palustris Frst. ♂ - Saas-Tal; Campo Taencia 1.8.22; Piora 8.8.13
- B. napaea* Hffmgg. ♂ - Klau 26.8.37; Mad 8.16; Sus 6.8.43, 10.8.43;
Urneralp 1.8.26; Götscha 15.8.26; Gotthard 5.8.46;
Furka 22.7.45; Gorn 7.14; Alb 22.7.25, 26.7.25; GR 18.7.28,
21.7.27, 21.7.31, 6.8.27
- s.lapponica Stgr. ♂ - Lapland
- s. ? f.generator Stgr. ♂ - Narijin, unliesbar

- B. aquilonaris Stich. ♂ - Harz
f. thales Schultz ♂ - Rosegg-Tal
- Proclissiana eunomia Esp. ♂ - Bayern
s. ossianus Hrbst. ♂ - Lappland
- Clossiana selene Schiff. ♂ - E 25.6.22, 26.6.21; Cama 8.8.24;
unliesbar 1.7.46⁺
f. thalia Hbn. ♂ - Feldkirch
s. hela Stgr. ♂ - Lapponia, Quickjock
- C. euphrosyne L. ♂ - E 25.6.08; Furka 16.8.36; Gorn 14.7.10; Alb 22.7.25;
Dalpe 10.6.25
- C. titania cypris Meign. ♂ - E 24.6.34, 5.7.15, 6.7.43, 7.7.17, 15.7.43;
Waldnacht UR 26.7.35; Mad 4.7.17 e.1, 8.16; Dalpe 29.6.19;
Rodi 24.6.20; Cama 1.7.44
- C. chariclea Schneid. ♂ - Lulea
- C. freija Thnbg. ♂ - Lappland
- C. dia L. ♂ - E 24.6.43, 13.8.45, 27.8.23, 4.9.45, 6.9.21, 6.9.46, 8.9.28;
Cast 12.9.21; Nizza
- C. thore Hbn. ♂ - E 19.6.45, 28.6.31, 5.7.15; unliesbar 22.7.09
s. borealis Stgr. ♂ - Djugjur-Gebirge (Amur)
- C. frigga Thnbg. ♂ - Lappland, Lule
- Melitaea cinxia L. ♂ - TH 20.5.08; ohne
- M. arduinna Esp. ♂ - Tashkend, Achalzich
s. uralensis Ev. ♂ - Uralsk
s. evanescens Stgr. ♀ - Armenien
- M. phoebe alternans Seitz ♂ - Men 7.8.29; MGen 16.8.25; Cast 9.7.16;
Versacio 28.6.47; Cama 1.7.44; Aqu 6.8.50, 8.8.50
s. monilata Vrtv. ♂ - Mart 28.6.11; Stal 6.18; Gorn 13.7.10
s. guevara Frhst. ♂ - Escorial
- M. aetherie Hbn. s. algerica Rühl. ♂ - Lambése
- M. didyma meridionalis Stgr. ♂ - Mart 27.6.11 e.1, 14.7.14; TI 4.7.13,
18.7.45; Aqu 6.8.50; Rodi 1.7.46, 25.7.20, 11.8.19; Grono 10.7.16;
MGen 16.8.25; Men 10.8.28; ohne
- f. alpina Stgr. ♂ - Rodi 22.7.47, 25.7.20, 27.7.42, 29.7.47, 8.8.20,
9.8.36, 11.8.19; Cama 16.7.44; Dalpe 15.8.28
- M. trivia Schiff. ♂ - Olmütz, ohne
- s. fascelis Esp. ♂ - Bosnien
- M. diamina alpestris Frhst. ♂ - E 27.5.43, 19.6.45, 23.6.42, 25.6.22,
27.6.20, 28.6.31, 29.6.08, 30.6.21, 2.7.22, 6.7.15, 6.7.42,
10.7.42, 15.7.43, 7.15; Melchtal; Mad 8.16; Sus 26.7.44;
Brist 8.7.47, 14.7.46; Fusio 7.7.24; Dalpe 10.6.25;
Rodi 3.7.46, 4.7.50
- Mellicta athalia celadussa Frhst.
f. geogr. subhelvetica Vrtv ♂ - Zerm 8.18
f. geogr. subluciflua Vrtv ♀ - Mart 25.6.11, 26.6.17
f. geogr. lepontica Rüttemeyer ♂ - Fusio 7.7.24, 8.7.24; Piora 18.7.16;
Rodi 16.6.20, 3.7.46, 27.7.42, 3.8.38, 8.8.20; Dalpe 10.6.25,
19.6.21, 16.7.25; Val Cama 23.6.29; Cama 1.7.44, 6.7.46;
Malvaglia 7.6.48, 26.7.49; Aqu 11.6.50, 26.7.49, 6.8.50, 10.9.50
f. geogr. melida Vrtv. ♂ - Carona 6.7.46; MGen 16.8.25; Men 26.5.27,
27.5.29, 14.6.31, 2.8.35; Prato 26.6.36; Cast 10.6.11;
TI 13.6.20, 16.6.20
f. geogr. noctula Vorr. ♂ - E 27.5.45, 23.6.42, 24.6.34, 24.6.45,
26.6.21, 27.6.20, 10.7.42, 11.8.44, 20.8.42; Göscha 15.8.26;
Mad 18.6.17, 8.7.17 e.1; Brist 30.6.47; Haldi UR 16.6.47
- M. dejone berisali Rühl. ♂ - Martigny; E 5.7.15 (patria falsa ?)
- M. varia M.-D. ♂ - Alb 22.7.25, 23.7.25; Gorn 7.14, 13.7.10
- M. parthenoides Kef. ♂ - E 10.7.42; Mad 14.7.17 e.1; Lützelau 28.5.44,
2.6.40 (leg. R. Buholzer); TH 28.5.09

- M. aurelia rhaetica Frey ♂ - ohne
 s. ? ♂ - Dalpe 10.6.25; GR (wahrsch. Misox) 21.7.31
 M. asteria Frr. ♂ - Albula 23.7.25; GR 26.7.27
 Euphydryas maturna L. ♂ - ohne
 s.urbani Hirsch. ♂ - Stuttgart, Leipzig
 s.uralensis Stgr. ♂ - Ural
 E. intermedia wolffensbergeri Frey ♂ - Davos
 E. cynthia alpicola Galv. ♂ - Gorn 12.7.10; Riffelberg; GB 25.7.27;
 Alb 23.7.25, 26.7.27
 E. iduna Dalm. ♂ - Quickjock
 E. aurinia Rott. ♂ - TH 5.08; Boswil; ohne
 s.glaciegenua Vrt. ♂ - E 11.6.42; Furka 14.7.29, 22.7.45; GR 20.7.30;
 Alb 23.7.25, 24.7.25; Gorn 11.7.10; Piora 18.7.16; Carlisle (?)
 s.beckeri H.Sch. ♀ - ohne
 f.rotunda Roeb. ♂ - Zara (Dalmatien)
 s.sareptana Stgr. ♂ - Sarepta
 E. desfontainii God. ♂ - ohne, "Portog."

SATYRIDAE

- Melanargia galathea L. ♂ - Alb 29.7.25; Görz -- f.leucomelas Esp. ♀ - Ungarn
 s.nereus Frhst. - Leuk 20.7.30
 s.florina Frhst. ♂ - Cast 12.6.21, 10.6.11; Rodi 11.7.47; Cama 5.7.46;
 Dalpe 8.22; PSG 6.8.21
 s.elvira Frhst. ♂ - S.Catharine (Carniolia)
 s.syntelia Frhst. ♀ - Süd-Dalmatien
 M. lachesis Hbn. ♂ - Velisca, Sra de Alfacar
 M. russiae Esp. ♂ - Ural
 s.japygia Cyr. ♂ - Rom
 s.cleante Bsd. - Spanien, Castilien, Ildefonso
 M. larissa herta Gey. ♂ - Ragusa (Dalmatien)
 s.massageta Stgr. ♀ - Jordantal
 s.taurica Rüb. ♂ - Mardin (Taurus)
 M. occitanica Esp. ♂ - Digne, Spanien, ohne
 s.pherusa Bsd. ♂ - Sizilia
 M. arge Sulzer ♂ - Caserta
 s.semicaeca Houb. ♂ - Süd-Italien
 M. ines Hffm. ♂ - Algerien, Velisca
 Hipparchia fagi albifera Frhst. ♂ - Men 8.7.29, 21.7.33, 30.7.41,
 7.8.29; Malvaglia 26.7.49, 21.8.49; Ronco 7.7.13; Aqu 8.8.50
 H. alcyone Schiff. ♂ - Mart 24.6.11
 H. neomiris God. ♂ - Corsica, Sardinien
 H. semele cadmus Frhst. ♀ - Men 8.7.30; Cast 12.7.12; Aqu 9.8.50
 H. aristaeus Bon. ♂ - Sardinien
 H. statilinus Hufn. s. ? ♂ - Brig, ohne
 s.sylvicola Aust. ♂ - Algier
 s. ? ♀ - ohne
 H. fatua Frr. ♂ - Klein-Asien
 s.sichaea Led. ♂ - Syrien
 Pseudotergumia fidiā L. ♂ - Nizza, Mervia
 Chazara briseis L. ♀ - ohne
 s.major O. ♂ - ohne
 s.meridionalis Stgr. f.privata Esp. ♀ - Nimes
 Ch. prieuri Pierr. ♂ - Aragonien
 f.uhagonis Obth. ♂ - Madrid
 Ch. heydenreichi Led. ♂ - Sibirien, Tashkend
 Ch. antho O. ♂ - Aulie Ata (Syr Daria), Kissilskaja (Ural merid.)
 Eumenis autonoe Esp. ♂ - Kissilskaja, Narynsk (Karagai tau)
 s.ochromans F. (?) ♂ - Tien-Shan

- Pseudochazara hippolyte* Esp. ♂ - Uralsk
P. mamurra H.Sch. ♂ - Pontus
P. anthelea Hbn. ♂ - Amasia, Troja
s.amalthea Friv. ♂ - Athen
Oeneis jutta Hbn. ♂ - Lappland, Ostpreussen
O. norna Thnbg. ♂ - Lappland
O. bore Schneid. ♂ - Lappland
O. tarpeia Pall. ♂ - Uralsk
O. glacialis Moll. ♂ - Gorn 9.7.10, 11.7.10; GR 20.7.30, 21.7.31;
Rodi 1.6.47; Tremorigio 9.7.24
Satyrus ferula cordula F. ♂ - Mart 20.7.33; Rodi 1.7.45; Randa 15.7.09;
Ronco 7.7.13; Aqu 8.8.50; Mes 31.7.25; Soa 7.8.21; Cast 5.7.36,
9.7.16, 12.7.12; Corbéryrier, Süd-Frankreich
s.rickmersi v.Ros.(?) ♂ - Tien-Shan
Minois dryas drymeia Frhst. ♂ - Men 7.8.20, 7.8.29, 10.8.28, 18.8.31;
Cast 16.6.21, 16.7.11; Cama 21.7.24; VMal 21.8.49; Int 18.8.48;
Val Gronda (Oberhalbstein) 3.7.08
s.okumi Frhst. ♂ - Japan
Brintesia circe illecebra Frhst. ♂ - Budapest
s. ? - M.Punol (?)
Arethusana arethusa Schiff. ♂ - Italia
s.boabdil Rbr. ♂ - Spanien, Andalusien
s.dentata Stgr. ♂ - ohne
Erebia ligea carthusianorum Frhst. ♂ - E 5.7.15, 10.7.42; Brist 13.7.46;
Dalpe
E. euryale adyte Hbn. ♂ - E 28.6.31, 30.6.43, 10.7.42, 15.7.43;
Sus 3.8.44, 10.8.43; Ob 20.7.40; Sur 8.7.11; Gösch 17.6.37;
Furka 22.7.45; Alb 23.7.25; Gorn 7.14; Air 1.7.42;
Dalpe 8.22; Campolungo 7.7.24, 9.7.24
s.isarica Rühl. ♂ - Fronalp 3.7.06
E. manto Jrrrhula Frey ♂ - E 30.7.42; Klau 10.8.40, 26.8.37, 26.8.38;
Sur 26.7.35; GR 21.7.27
f.ligata Goltz ♀ - Klau 26.8.38; Obwalden
f.caecilia Hbn. ♂ - "Schweiz"
s.vogesiaca Christ. ♂ - Vogesen
s.constans Eiff. ♂ - Cauterets, Hts.Pyren.
E. claudina Bkh. ♂ - Kärnten
E. flavofasciata Heyne ♂ - Campolungo 22.7.24
E. epiphron Knoch ♂ - ohne
s.aetheria Esp. ♂ - Klau 10.8.40, 26.8.38; Furka 21.7.38, 16.8.36;
Alb 20.7.31, 22.7.25, 23.7.25; Alp Grüm 25.7.25; Piora 24.8.36;
Dalpe 8.22; Crozolina 10.8.22; Campolungo 9.7.24
f.nelamus Bsd. ♂ - Alp Grüm 25.7.25; Alb 22.7.25
E. christi Rätz. ♂ - Läquintal
E. pharte Hbn. ♂ - E 5.7.15; Furka 22.7.45, 16.8.36; Ob 18.7.35;
GR 21.7.27; Tremorigio 9.7.24
f.phartina Stgr. ♂ - Alb 22.7.25
E. melampus Fssl. ♂ - E 24.(6.39 ?), 17.7.17, 11.8.44, 10.8.42;
Arni-Amsteg UR 17.7.36; Mad 26.7.18; Sur 26.7.35, 6.8.36;
Sus 10.8.43; Klau 26.8.37; Gösch 29.7.27, 15.8.26, 18.8.26;
Urneralptal 1.8.26; Piora 24.8.36; Crozolina 10.8.22
s.tigranes Frhst. - Gorn 7.14
E. kindermanni Stgr. ♂ - Altai
E. aethiops Esp. ♂ - E 10.7.42, 21.7.08, 10.8.42, 17.8.38, 20.8.42;
Altd 4.8.10, 16.8.18; Isental 9.8.30;
f.alt.aktivaga Frhst. ♂ - Rodi 27.7.42, 16.8.19
s.rubria Frhst. ♂ - Rodi 1.7.49; Malvaglia 21.8.49; Mes 31.7.25,
8.8.24, 16.8.25; MGen 9.8.28, 16.8.26

- E. triaria Prun. ♂ - Air 26.6.26; Rodi 5.20, 4.6.46; Prato 13.6.36;
Gorn 6.18, 7.10
- E. embla Thnbg. ♂ - Lappland
- E. disa Thnbg. ♂ - Lappland
- E. medusa F. s.? ♂ - Bavière, Ratisbonne
s.? ♂ - Halle
s. brigobanna Frhst. ♂ - TH 5.08
s. hippomedusa O. ♂ - Engadin
s. psodea Hbn. ♂ - "Ungarn" (wahrsch. Trahssylvanien, heute in Rumänien)
s. transiens Rühl ♂ - Amur
- E. alberganus ceto Hbn. ♂ - E 15.7.15 (patria falsa ?); Air 26.6.26,
12.7.12; Prato 26.6.36; Camp 9.7.24; Gorn 19.7.10
f. obscura Rätz. ♂ - Air 12.7.12; Gorn 7.14, 11.7.14
- E. pluto Prun. ♂ - GR 7.25, 26.7.27, 28.7.27; Mürren;
Oberhalbstein-Val Bercia
- E. gorge Hbn. ♂ - Gotthard 12.8.23; Gorn 8.17; GB 28.7.27, 30.7.27
f. erynis Esp. ♂ - GR 17.7.27; "Helvetia"
f. triopes Spr. ♂ - GR 27.7.27, 6.8.27; Alb 23.7.25; Bernina
25.7.25; Alp Grüm 23.7.25, 25.7.25
- E. mnestra Hbn. ♂ - Furka 14.7.29, 22.7.45, 16.8.36; Ob 24.7.36;
Wallis; Gorn 7.14, 15.7.10, 16.7.10; Alp Grüm 25.7.25;
Piora 8.8.13
- E. epistygne Hbn. ♂ - ohne
- E. tyndarus Esp. ♂ - E 10.7.42, 10.8.42; Mad 8.16; Sus 10.8.43;
Furka 16.8.36; Unteralp 1.8.26; Grindelalp 1830m 7.7.21;
Gorn 7.14, 8.17; Alb 22.7.25; TI 8.8.09; Piora 8.8.13;
Piumogna 1.8.22; Bedrettal
f. caecodromus Gn. ♂ - Furka 16.8.36; TI 10.8.22
- E. cassioides arvernensis Obth. ♂ - Marialler (Pyr.orient.)
- E. hispania rondoui Obth. ♀ - ohne
- E. pronoe Esp. ♂ - Allgäu; ♀ - ohne
s. vergy O. ♂ - E 30.7.42, 10.8.42, 10.8.48, 20.8.42; Klau 26.8.38;
Hohenstollen 2460m 13.6.21; Kl. Scheidegg 8.8.15
- E. melas Herbst. ♂ - Hercegovina; ♀ - ohne
- E. lefebvrei pyrenaea Obth. ♂ - Vernet-les-Bains (Pyr.orient.)
- E. scipio Bsd. ♂ - Digne
- E. styx Frr. ♂ - ohne
s. triglites Frhst. ♂ - MGen
- E. montana goante Esp. ♂ - E 30.7.42, 20.8.42; Meiental 30.7.38;
Furka 16.8.36; Gorn 8.17; Rodi 28.7.42, 11.8.19; Piora 8.8.13;
ohne
- E. zapateri Obth. ♂ - Albarracin
- E. neoridas B. ♂ - Larche (Basses Alps.), Alpes Maritimes
- E. oeme Hbn. ♂ - E 24.6.13, 24.6.43, 5.7.15, 10.7.42
s. spodia Stgr. ♂ - Athen Umgbg.
- E. meolans Prun. ♂ - Arpille 21.6.11
s. stygne Ochs. ♂ - E 27.5.45, 20.6.46, 23.6.42, 15.7.43; Ob 10.7.07;
Wassen 25.6.16
s. ? ♂ - Nuria (Pyren.)
s. ? ♂ - Ribbas (Pyren.)
- E. pandrose Bkh. ♂ - Gorn 17.7.10; Alb 23.7.25; Bernina 25.7.25
f. pollux Esp. ♀ - Alb 23.7.25
- E. sthennoy Grasl. ♂ - Cauterets (Ht. Pyren.)
- E. phegea Bkh. ♂ - Sarepta
s. dalmata God. ♂ - ohne

- Maniola jurtina* L. ♂ - E 16.7.43, 27.7.37, 7.8.37; Altd 25.5.08;
 PSG 2.8.28; Cast 10.6.11, 12.7.11
s.hispulla Hbn. ♂ - Vernet, unliesbar
M. nurag Ghil. ♂ - Sardinien
Hyponephele lycaon Kühn. *s.ephasisius* Frhst. ♂ - Air 31.7.34;
 Rodi 25.7.20; Piora 24.8.36; Cama 20.7.24, 8.8.24;
 Wallis; Gorn 8.17
H. lupina Costa ♂ - Palermo
Aphantopus hyperanthus L. ♂ - E 13.6.34, 23.6.42, 30.6.42, 12.7.20;
 Mad 20.7.37; Rodi 28.7.42
f. arete Müll. ♂ - ohne
Pyronia tithonus L. ♂ - Cama 21.7.24; Reazzino 15.7.15
f. excessa Tutt. ♀ - ohne
P. cecilia Vall. ♂ - Granada, El Kantara, Ain Draham (Tunis)
P. bathseba pardilloi Sagarra ♂ - "Hispania"
Coenonympha tullia Müll. ♂ - Miburger Moor, Hannover
s. tiphon Rott. ♂ - Seedorf 23.6.15
s. isis Thnbg. ♂ - Amur
C. amaryllis Cr. ♂ - Ost-Sibirien
C. pamphilus L. ♂ - E 24.5.34, 27.5.45, 4.6.08, 6.6.42; Mad 7.18
f. marginata Rühl. ♂ - Dalpe 10.6.25; Faido 9.8.36; Aqu 11.6.50;
 Reazzino 15.7.15; VMal 26.7.49; Cama 16.7.44; Cast 16.7.21
s. lyllus Esp. ♂ - Sierra Morena
s. centralasiae Vrtv. ♂ - Russ. Turkestan
C. corinna Hbn. ♂ - Corsica
C. dorus Esp. ♂ - Nimes, Nizza
C. arcania insubrica Frey ♂ - Lugano 3.7.37; Mend 4.7.37; Cast 5.7.36;
 Gorn 19.7.10 (patria falsa ?)
s. arcania L. ♂ - Duderstadt
C. gardetta darwiniana Stgr. ♂ - Air 7.6.36, 6.7.13; Dalpe 17.6.19;
 Prato 18.6.36, 21.6.36, 26.6.36; Piora 18.7.16, 24.8.36;
 Rodi 22.6.34
s. epiphilea Rbl. ♂ - E 1100m 31.6.36; Mad 20.6.17; Arni 4.7.08,
 17.7.36; Sus 6.8.36; Gösch 17.6.37; Furka 21.7.38, 16.8.36;
 Ob 24.7.36; Vals 1.8.38
f. philodarwiniana Vrtv. ♂ - E 12.6.36, 13.6.37, 21.6.36,
 30.6.42, 10.7.42; Mad 6.17, 20.7.37; Sus 6.8.36
s. unicolor Wheel. ♂ - UR 5.8.37; Klau 10.8.40; Furka 16.8.36;
 Ob 24.7.36; Alb 23.7.25; Oberhalbstein-Val Gronda 6.7.08
 trans. ad *f. caeca* Rühl. ♂ - UR 5.8.37; Klau 10.8.40, 26.8.37
C. leander Esp. ♂ - Amasia
C. glycerion Bkh. ♂ - "Alpen", Basses Alpes, ohne
s. iphioides Stgr. ♂ - Spanien
C. hero L. ♂ - TH 5.08; Nonnenbruch
C. oedippus F. ♂ - Angoulême, Asamayama
Triphysa phryne Pall. ♂ - Uralsk
Pararge deidamia Ev. ♂ - Amur
P. eversmanni Ev. ♂ - Turkestan Orient.
P. climene Esp. ♂ - Sarepta
P. aegeria L. ♂ - Algerien
s. tircis Btlr. ♂ - E 2.6.18; TH 5.08; Riddes 8.8.12
Lasiommata megaera L. ♂ - Cast 22.8.20; Int 18.8.47; Stal 25.6.18;
 Riddes 14.8.12
s. paramegaera Hbn. ♂ - Corsica
L. maera L. ♂ - E 17.8.11; Gösch 27.6.48
s. superlata Vrtv. ♂ - TI 6.8.29, 18.8.29; Dalpe 19.6.20, 28.7.25;
 Rodi 21.6.24; Int 18.8.47; Mend 3.8.30
f. hoffmanni Vrtv. (?) ♂ - TI 6.8.29 (Zwerge)
s. adrasta Hbn. ♂ - Alpes Maritimes

- L. petropolitana parvalpestris* Vrtý. ♂ - E 21.6.36; Sus 1600m 6.8.43;
 Rodi 21.5.18, 3.7.46
f. schultzi Schmidt ♂ - E. 23.6.42; Rodi 21.5.18
Lopinga achine Scop. ♂ - TH 1.7.12; Olten 1.7.10; Cama 23.6.29
Kirinia roxelana Cr. ♂ - "Ungarn" (heute wahrsch. Rumänien)

NEMEOBIIDAE

- Hamearis lucina* L. *f. praestans* Vrtý. ♂ - E 21.5.23, 28.6.31; Mart 5.15;
 Cama 16.7.44; Mend 10.6.29, 14.6.31, 10.7.29

LYCAENIDAE

- Thecla betulae* L. ♂ - E 23.8.09, 29.8.20; Regensburg
Quercusia quercus L. ♂ - Mend 4.5.32; MGen 19.8.28; Misburg (Hannover);
ohne
f. unipunctatus Tutt. ♀ - Fiume
s. iberica Stgr. ♀ - Bozen (patria falsa ?)
Q. orientalis Murr. ♀ - Japan
Laesopis roboris Esp. ♂ - Bozen (patria falsa ?)
Nordmannia acaciae F. ♂ - Rodann, D'Altenbg.
s. abdominalis Gerh. ♀ - Egin (Kl. Asien)
N. ilicis Esp. ♂ - Dalpe 19.6.21; Mart 21.6.11, 24.6.11; ohne
s. cerri Hbn. ♂ - Ligurien, Digne, ohne
N. esculi Hbn. ♂ - Andalusien
Strymonidia spinii Schiff. ♂ - Mend 6.7.37, 7.7.30, 12.7.34
S. w-album Knoch ♂ - Berlin
S. pruni L. ♂ - Chrimmitschau (Sachsen), Kelheim (Bayern)
Callophrys rubi L. ♂ - E 4.6.42
Tomares ballus F. ♂ - Tunis, Algerien
Lycaena helle Schiff. ♂ - Leipzig
L. phlaeas L. ♂ - E 12.5.01, 28.5.43; Mart 5.15; TI 4.7.13; Rodi 29.7.17,
 10.8.34; Aqu 16.5.50; VMal 26.7.49, 21.8.49; Biasca 8.7.13;
 Cavigliano 27.6.47; Cama 1.7.44, 8.8.26; Cast 8.7.21, 16.7.11
L. dispar rutilus Wernbg. ♂ - Berlin
Heodes virgaureae cissites Frhst. ♂ - E 1.7.42, 1.7.45, 5.7.15;
 Brist 9.7.47, 14.7.46; Sus 6.8.38
s. osthelderi Frhst. ♂ - Air 6.7.12; Rodi 1.7.45, 14.7.45, 26.7.19,
 29.7.17, 31.7.28, 3.8.38; Prato 26.6.36; Dalpe 21.6.19,
 16.7.25, 8.22; Soglio 11.8.05; Soa 7.8.21; Mes 21.7.25;
 Cama 1.7.44
s. zermattensis Fall. ♂ - Gorn 8.17; Zermatt
s. montana M.D.(?) ♂ - Göscha 15.8.26
s. aureomicans Heyne ♂ - Amasia
s. virginalis Obth. ♂ - ohne
H. tityrus acirion Pontopp ♂ - E 15.8.18; Mart 5.15
s. locarnensis Tutt. ♂ - Rodi 29.7.47; Tesserete 18.6.14; Cast 12.7.12;
 Gondo 6.12
s. subalpinus Speyer ♂ - E 28.6.31; Göscha 15.8.26; Sus 26.7.35;
 Dalpe 10.6.25
H. alciphron Rott. ♂ - Berlin
s. gordius Sulz. ♂ - Air 26.7.13; Rodi 1.7.45, 4.7.50, 29.7.47;
 Cama 1.7.44, 20.7.24; VMal 26.7.49; Mes 31.7.25; Carena 5.7.40
s. isocrates Frhst. ♂ - Iselle 5.7.10
s. melibaeus Stgr. ♂ - "Kasikop."
Thersamonia thersamon Esp. ♂ - Ungarn, Transkaspien
f. omphale Klug. ♂ - Beyruth, Amasia
T. thetis Klug ♂ - Russ. Armenien

- Palaeochrysophanus hippothoe eurydice* Rott. ♂ - E 22.6.42; Hal 16.6.47;
 Oberfeld 8.7.35; Schlesien Treib UR 17.8.47;
s.eurydame Hffmegg. ♂ - Hal 16.7.47; E 9.6.13, 29.6.08; Furka 22.7.45;
 Gorn 7.14; Dalpe 21.6.19, 23.6.19; Cama 1.7.44; Int 18.8.47
hybr. eurydice x eurydame - Sus 3.8.44
Lampides boeticus L. ♂ - Cast 22.8.20; Mart 3.9.11 e.l.; Andalusien
Syntarucus pirthous L. ♂ - Cast 22.8.20; Gorn 8.17 e.l.(?)
Tarucus theophrastus F. ♂ - Tunis
Zizera knysa Trim. - Riviera (patria falsa ?)
s.karsandra Moore - Cyprus
Everes argiades Pall. ♂ - Cast 22.8.20; Crimmitschau (Sachsen); Bulgarien
s.coretas O. ♂ - Piemont
s.hellotia Mén. ♂ - Japan, Kobe
s. ? ♂ - ohne
E. decoloratus austria Beuret ♂ - Ungarn
E. alcetas Hffmegg. ♀ - Riddes 8.8.12
Cupido minimus Fuessl. ♀ - E 4.6.42
s.alsoides Gerh. ♂ - Gorn 7.14; Camp 9.7.24; Cast 22.8.20; Men 6.7.37
C. osiris Meig. ♂ - San Remo; St.Barnabé (Alp.Marit.)
C. lorquini H.Sch. ♂ - Tlemcen (Algerien)
Celastrina argiolus L. ♂ - E 16.6.07; Amsteg 2.7.08; Int 18.8.47;
 Cast 16.7.21; Mend 16.5.36, 16.7.34; RSV 4.7.40
Glaucopsyche alexis Poda ♂ - Mend 26.5.27; Aqu 16.5.50; Mart 5.15
s.cyllarus Rott. ♂ - TH 19.5.09, 22.5.09; Neudorf (Elsass); Göttz
s. ? ♂ - Sicilia
G. melanops B. ♂ - Digne, Barcelona
Maculinea alcon Schiff. ♂ - ohne
M. rebeli alpicola Beuret ♂ - Gorn 12.7.10
M. arion obscura Christ. ♂ - E 27.5.45, 4.6.21, 6.6.42, 16.6.21,
 18.6.47, 21.6.36, 21.6.43; Mad 18.6.17, 19.6.17, 20.6.17; Arni 8.7.08
s.subtustrunea Beuret ♂ - Air 26.6.26, 1.7.42; Rodi 28.7.42;
 Dalpe 21.6.19; Camp 9.7.24; Verscio 28.6.47; Mes 7.8.26; Grono
s.insubrica Vorbr. ♂ - Mend 10.7.29, 26.7.33; Cast 5.7.36; 10.7.16
 Cama 16.7.44
M. teleius albocuneatus Beuret ♂ - Herlisheim (Ht.Rhin)
M. nausithous Brgstr. ♂ - Halle, Kisslingen, Crimmitschau (Sachsen)
J. jolas O. ♂ - ohne
s.wulschlögeli Obth. ♀ - Mart 10.6.11
Philotes baton Brgstr. ♂ - Mad 20.6.17; Gorn 16.7.10; Mart 5.15;
 Piora 18.7.16; Levante
s.panoptes Hbn. ♂ - Barcelona
Ph. bavius Ev. ♂ - Amasia
Scolitantides orion nigricans Trtm. ♂ - Mend 3.7.37, 12.7.34, 16.7.34;
 Carona 6.7.46; Verscio 28.6.47; Cast 12.6.21, 12.7.12, 15.7.15;
 Mes 21.7.23, 31.7.25; Cama 1.7.44, 16.7.44; Int 18.8.47;
 Rodi 3.7.46
f.lariana Vrtv. ♂ - Gandria 1.5.24; Rodi 26.5.47, 3.7.46
Plebejus pylaon F.W. ♂ - Sarepta
s.trappi Vrtv. ♂ - "Simplon" 7.10
P. argus aegiades Gerh. ♂ - E 10.6.34, 11.6.42, 13.6.34, 16.6.42,
21.6.42, 23.6.14, 24.6.42, 4.7.39, 4.8.40; Seedorf 23.6.15
s.aegidion Meissn. ♂ - Simplon 09; Gorn 8.17; Grimsel 7.31;
 Berisal 27.6.34
s.killiasi Christ. ♂ - Airola-Val Canaria; Rodi 26.7.19; Camp 9.7.24;
 Verscio 28.6.47; Mes 8.8.26
s.hypochiona Rbr. ♂ - Albarracin
s.corsica Bell. ♂ - Col de Vizzavona (Corsica)
s. ? - "Kazikop"

- Lycaeides* *idas lacustris* Beuret ♂ - E 21.5.34, 21.5.48, 22.5.34,
26.5.34, 26.5.45, 28.5.43, 28.5.46, 30.5.44, 31.5.34,
1.6.45, 4.6.42, 4.6.43, 4.6.45, 4.6.48, 6.6.42, 6.6.43,
6.6.45, 9.6.42, 10.6.34, 10.6.44, 11.6.42, 13.6.34, 13.6.44,
15.6.44, 16.6.42, 16.6.44, 18.6.42, 18.6.44, 18.6.45,
21.6.42, 21.6.43, 22.6.42, 23.6.44, 24.6.42, 24.6.44,
28.6.46, 30.6.50, --- 20.7.34, 24.7.45, 25.7.45, 27.7.17,
28.7.34, 30.7.34, 31.7.43, 3.8.46, 4.8.37, 8.8.44, 9.8.44,
11.8.44, 15.8.44, 16.8.45, 28.8.38, 4.9.42, 12.9.44
f. elongata Courv. ♂ - E 11.6.42, 16.6.44, 18.6.42, 21.6.43,
31.6.43, --- 16.8.38, 20.8.38
s. opulenta Vrtý. ♂ - Rodi 14.7.45, 26.7.19, 29.7.17; Piora 8.8.13;
Cama 20.7.24; Aqu 11.6.50, 16.6.50; Olivone 8.8.13;
GR (wahrsch. Misox) 20.7.31; Simplon 1.8.12
L. argyrognomon Brgstr. ♂ - Neudorf (Elsass)
s. laria Vrtý. ♂ - Mend 26.5.27, 26.5.29, 2.6.35, 14.6.31, 6.7.37,
16.7.39, 26.7.37, 20.9.31; Carona 6.7.46
f. ? - Mend 6.8.35
Vacciniina optilete cosana Higg. (=cyparissus Hbn.) ♂ - Alb 23.7.25;
Gorn 7.14; Camp 9.7.24; GR 20.7.31, 21.7.27, 21.7.31; ohne
Eumedonia eumedon Esp. ♂ - E 24.6.34, 27.6.20, 2.7.22; Gorn 7.14;
Dalpe 15.6.19; Mend 26.7.41
Aricia agestis calida Bell. ♂ - Cama 16.7.44; Tesserete 18.6.14;
Mend 16.5.31, 3.6.35, 14.6.31, 6.7.37, 6.8.35; Gondo 7.8.09;
Levante 12.7.13; Sicilia
Aricia artaxerxes allous Geyer ♂ - E 10.7.42, 30.7.42, 17.8.34;
Gorn 7.14; Rodi 21.6.20; Camp 9.7.24
f. unicolor Lepm. ♂ - E 5.7.15, 6.7.20, 30.7.42; Klau 26.8.38;
Rigi 18.7.20; Air 28.6.34
s. montensis Vrtý. ♀ - Castilien
Pseudoaricia nicias Meig. ♂ - Gorn 8.17
Albulina orbitulus Prun. ♂ - E 5.7.15; Unteralp 1.8.26; Gorn 7.14;
GR 20.7.30
Agriades glandon Prun. ♂ - Furka 14.7.29; Gorn 8.17; Simplon 30.7.22;
Alb 23.7.25, 30.7.25; GR 24.7.27, 26.7.27
Cyaniris semiargus cimon Lewis ♂ - E 22.5.34, 26.5.34, 10.6.34,
29.6.08; Brist 23.7.16; Gorn 7.14; Laqu 6.8.14; Mes 11.7.26
Agrodiaetus damon Schiff. ♂ - E 6.7.20, 12.7.20, 16.7.25, 15.8.41; ohne
s. ? ♂ - Leukerbad 15.8.14, 1.9.14
A. dolus Hbn. ♂ - Nizza, Gap (Htes Alpes)
s. virgilia Obth. ♂ - Mt. Sirente (Ital. centr.)
A. admetus Esp. ♂ - ohne
A. ripartii Frr. ♂ - Digne, Gap, Bulgarien
Plebicula escheri Hbn. ♂ - Gorn 7.14, 8.17
P. dorylas Schiff. ♂ - E 8.6.35, 16.6.21, 21.6.43, 6.7.34, 17.8.34;
Klau 10.8.40; Arni UR 17.7.36
s. tirolensis Heyd. ♂ - Mend 3.6.35, 14.6.31, 23.6.30, 16.7.34,
16.8.33, 23.8.30; Castagnola 4.8.10; Cast 12.6.21
f. subtus-radiata Obth. ♂ - Cast 12.6.21
f. metallica Fav. ♀ - Mend 14.6.31
s. ? ♂ - Air 25.6.27; Rodi 30.5.40; Dalpe 5.20; Gondo 7.7.12;
Gorn 7.14, 8.17
s. ? ♂ - unliesbar
P. nivescens Kef. ♂ - Andalusia
P. amanda Schn. ♂ - "Kazikopar"
P. thersites Cant. ♂ - Visp 20.7.33; Blauen (Jura)
Meleageria daphnis Schiff. ♂ - Hamburg, Crimitschau (Sachsen),
Strasshof (Austr. inf.), Bulgarien
f. steveni Fr. ♀ - Hamburg

- Lysandra coridon* Poda ♂ - E 18.6.34, 10.7.42, 29.7.11, 6.8.34, 17.8.34, 4.9.42, 8.10.33; Gorn 8.17; Leukerbad 1.9.14; Air 31.7.34, 18.8.29; Cast 22.8.20; Mend 6.7.37
f. *syngnapha* Kef. ♀ - Mouthiers sur Boëme (Charente)
f. *basisaeaculata* - Caranetta Tutt. (?) - TI 8.33
f. *minor* Tutt. ♂ - Sus 30.7.39
s. *apennina* Z. ♂ - Mt. Sibillini
L. *hispana* H.Sch. ♂ - Mouthiers sur Boëme (Charente)
L. *albicans* guadarramensis Ribbe ♂ - Sra de Guadarrama
L. *bellargus* Rott. ♂ - E 3.9.18, 4.9.18; Air 18.8.20; Rodi 22.6.34; Cama 8.8.24; Gandria 1.5.24; Mend 2.6.35, 3.6.35, 10.6.29, 3.8.30, 1.10.30
f. *venilia* Brgstr. ♂ - Mend 26.5.27
f. *caeruleocincta* Tutt. ♀ - Mend 12.7.34
f. *caerulescens* Tutt. ♀ - E 16.9.21; Aqu 16.5.50; Mend 2.6.35
f. *ceronus* Hbn. ♀ - Mend 6.8.28; ohne
f. *puncta* Tutt. ♂ - Mend 3.6.35, 8.8.12
s. *coelestis* Obth. ♀ - Royan (Frankreich)
Polyommatus icarus Rott. ♂ - E 21.5.34, 28.5.43, 2.7.34, 28.7.34, 30.7.34, 3.8.46, 16.8.33, 18.8.45; Rodi 14.7.45; Cama 21.7.24; Int 18.8.47; Aqu 16.5.50; VMal 26.7.49; Mes 21.7.23, 31.7.25; Cast 22.8.30; Mend 20.9.31
f. *arcuata* Courv. ♀ - E 25.7.45
f. *caerulea* Fuchs ♀ - E 28.7.34; Mad 6.17; Mend 20.9.31; Neudorf (Elsass), ohne
P. *candalus* H.Sch. ♂ - Taurus
P. *eroides* Friv. s. ♂ - Western-Szechuan, Siao-Lou
P. *eros* O. ♂ - E 21.6.43, 31.7.42; Gorn 7.14, 8.17; GB 21.7.31; Piöra 9.7.23
f. *caerulescens* Obth. ♀ - Gorn 8.17

HESPERIIDAE

- Pyrgus malvae* L. s. *lucarius* Kauffm. ♂ - E 28.5.43, 2.6.18, 4.6.21; TH 17.5.08
f. *taras* Meig. ♂ - E 20.5.34, 4.6.21; Mad 6.17; ohne
P. *malvodes* Elw. & Edw. ♂ - VS 6.18; Mart 5.15, 23.6.11, 26.6.11; Gorn 6.18, 8.17; Rodi 1.6.24, 15.6.24; Dalpe 5.20, 10.6.25
P. *alveus* Hbn. ♂ - E 3.9.33, 4.9.18, 12.9.20
s. *alticolus* Rbl. (?) ♂ - Klau 5.8.37; Alb 20.7.31, 23.7.25; Bernina; Gorn 14.7.09, 8.17; Rodi 9.7.23; Dalpe 28.7.25; Camp 8.7.24; Wien (?)
s. *columnus* Kauffm. ♂ - Gandria 1.5.24
P. *serratulae* Rbr. ♂ - Brist 23.7.16; Alb 23.7.25; Air 28.5.20; Camp 8.7.24
P. *carlinae* ochroides Kauffm. ♂ - Gorn 8.17; Rodi 1.7.47; Seriano (?)
P. *cinarae* Rbr. ♂ - Bulgarien
P. *sidae* Esp. ♂ - Gallia, Banat (Rumenien)
P. *fritillarius* valesiaca Mab. ♂ - Mart 6.18, 20.6.11, 21.6.11, 25.6.11, 25.6.18, 26.6.11
P. *andromedae* Wallgr. ♂ - E 21.6.36, 24.6.34; Sur 26.7.35; Ob 28.7.35; Alb 23.7.25; Rodi 1.7.45
P. *cacaliae* Rbr. ♂ - Gösch 31.7.10; Alb 20.7.31, 23.7.25; VS 6.18; Gorn 14.7.09, 8.17
P. *centaureae* Rbr. ♂ - Quickjock (Lappland)
P. *spialia* sertorius Hffmegg. ♂ - TH 20.5.09; Gorn 10.7.10, 8.17; Cast 22.8.20; Mend 23.6.30, 2.8.35
f. *eucrate* O. ♂ - Visp 26.6.18; Gorn 8.17
S. *phlomidis* H.Sch. ♂ - Kurdistan

- Muschampia tessellum Hbn. ♂ - Turkestan
 M. cribrillum tesselloides Stgr. ♂ - Sarepta, Uralsk
 M. proto O. ♂ - Dalmatien
 Carcharodus alceae Esp. ♂ - Visp 20.7.33; Cast 21.7.23; Mend 14.7.34,
 20.9.31; Sarepta
 Reverdinus flocciferus alchymillae Hemm. ♂ - Bodio 16.6.16;
 Cama 1.7.44, 16.7.44
 Lavatheria lavatherae Esp. ♂ - VS 6.18; Visp 6.18; Mart 24.6.18;
 Cama 1.7.44, 16.7.44; Cast 5.7.36
 Erynnis tages L. ♂ - E 23.6.16; TH 19.5.08; Dalpe 10.6.25
 f.unicolor Fr. (?) ♂ - Dresden
 E. marloyi B. ♂ - Sarepta
 Heteropterus morpheus Pall. ♂ - Berlin
 s.aniensis Dannehl ♂ - Int 27.6.47; Cast 5.7.36
 Carterocephalus palaemon Pall. ♂ - E 21.5.08, 23.6.16
 C. silvicolus Meig. ♂ - Russland
 Thymelicus acteon Rott. ♂ - Italien, "Degli", ohne
 T. lineola O. ♂ - E 27.7.40; Gorn 8.14; Rodi 3.8.38; Dalpe 8.22
 T. sylvestris Poda ♀ - E 20.5.12, 12.7.20; Rodi 1.7.45
 Hesperia comma L. ♂ - Rodi 29.7.47, 31.7.21; VMal 21.8.49
 f.alpina Bath. ♂ - Gorn 7.14, 8.17
 Ochloides venatus faunus Trti ♂ - E 4.6.21, 18.6.42, 30.6.42; TI 16.5.13;
 Rodi 29.7.47; Cama 20.7.24

NOLIDAE

- Nola cucullatella L. ♂ - ohne
 Roeselia togatulalis Hbn. ♂ - ohne
 Celama cicatricalis Tr. ♂ - Mödling
 C. confusalis H.Sch. ♂ - Krain, unliesbar
 C. centonalis Hbn. ♂ - E 12.7.21; Mend 23.6.30

LYMANTRIIDAE

- Dasychira selenitica Esp. ♂ - Leipzig
 D. fascelina L. ♂ - Hal 16.7.47; Mart e.l. 18.6.15, 24.7.11
 f.obscura Z. (?) ♂ - Hannover
 D. abietis Schiff. ♂ - Sachsen, Schlesien
 D. pudibunda L. ♂ - E 15.5.16, 1.6.48, 17.6.17, 10.7.18; Hal 16.7.47
 f.concolor Stgr. ♂ - Dresden
 Orgyia aurolimbata Gn. ♂ - Castilien, Katalonien
 O. gonostigma F. ♂ - E e.l. 19.6.08; Air 5.9.29; Cast e.l. 10.8.15
 O. recens Hbn. ♂ - Mart e.l. 26.7.11; Dalpe 21.8.27; ohne
 O. ericae Germ. ♂ - Hannover, Braunschweig
 O. trigotephra B. ♂ - Digne
 O. ramburi Mab. ♂ - Apennin (Ital.cent.)
 O. thyellina Blt. ♂ - Japan
 O. dubia Tausch ♂ - Süd-Russland
 s.isolatella Stgr. (?) ♂ - Tunis
 Hypogymna morio L. ♂ - Wien
 Laelia coenosa Hbn. ♂ - Ungarn
 Arctornis L-nigrum Müll. ♂ - E 6.7.16, 10.7.42; Aqu 21.8.49;
 Mend 2.8.35, 3.8.35, 11.8.34; Chemnitz (Sachsen)
 Leucoma salicis L. ♂ - E 19.7.09; Airola; Aqu 16.7.50, 7.8.48, 26.9.48
 Lymantria dispar L. ♂ - VS 1.8.18; Stal e.l. 8.18; Cama 16.7.44;
 Cast 23.7.22; Mend 6.8.41; ohne
 f.bordigalensis Mab. ♂ - Mend 10.8.28, 12.8.34, 26.7.41
 f.erebus Th.Meig. (?) ♂ - Berlin, Manchester

- japonica Motsch. ♂ - Japan
wladivostokensis Strand. ♂ - ohne
- L. monacha L. ♂ - E 10.7.42, 31.7.29, 26.8.46; Hal 16.7.47; Aqu 6.8.50;
Rodi 4.8.17 e.l., 7.8.17; PSG 7.8.28
f. nigra Fr. ♂ - Crimitschau-Sachsen, ohne
f. eremita O. ♂ - Crimitschau, Berlin, ohne
f. atra v. Linst. ♂ - ohne
- Ocmeria terebynthi Friv. ♂ - Bulgarien
O. detrita Esp. ♂ - Prag, ohne
O. rubea F. ♂ - E 26.8.29 (patria falsa?); Mend 23.6.30, 8.8.29, 10.8.28;
Wien
- Euproctis chrysorrhoea L. ♂ - Mart e.l. 4.7.15, 8.7.15, 28.7.11;
Aqu 16.7.50, 7.8.48; Mend 10.7.34
- Porthesia similis Fuessl. ♂ - E 29.8.14; Emmetten 18.7.08; Aqu 6.8.50
- ARCTIIDAE
- Nudaria mundana L. ♂ - E 30.6.18, 1.7.46, 3.7.17; Rodi 22.7.17; Aqu 6.8.50
Paidia murina Hbn. ♂ - Bern, ohne
- Cybosia mesomella L. ♂ - ohne
- Miltochrista miniata Forst. ♂ - E 8.7.16, 10.7.42, 24.7.16, 8.14, 20.8.25,
26.8.46; Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 17.8.48; Soa 5.7.31;
Mend 26.7.41
f. flava Krul. ♂ - Aqu 16.7.50; Mes 8.8.26
- Lithosia quadra L. ♂ - E 16.7.25, 24.7.29, 1.8.29, 12.8.29, 18.8.26;
Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 7.8.48, 8.8.50, 21.8.49, 10.9.50;
Mend 4.8.27, 12.8.34
- Eilema depressa Esp. ♂ - E 27.6.16, 28.7.37, 6.8.24, 6.8.45, 13.8.45,
31.8.23; Hal 18.6.47, 16.7.47; Gösch 13.8.10; Aqu 7.8.48
- E. unita Hbn. ♂ - Mart 28.6.15; Stald 26.6.18
- E. pygmaeola Dbld. ssp. pallifrons Z. ♀ - Mend 10.7.31
- E. lutarella L. ♂ - Gorn 8.17; Berlin; ohne
- E. complana L. ♂ - E 25.7.45, 28.7.45, 6.8.45; Aqu 6.8.50, 10.9.50;
Intr 18.8.47; Mend 12.8.34; Mart e.l. 2.7.15
- E. lurideola Zinck. ♂ - E 10.7.42, 6.8.45; Hal 16.7.47; Mad 23.7.16;
Rodi 9.7.23; Gorn 8.17
- E. caniola Hbn. ♂ - VS e.l. 22.7.18
f. lacteola B. ♂ - E 27.6.48, 19.8.46, 28.8.45, 2.9.46, 5.9.47,
13.9.46, 21.9.46, 21.9.50, 18.9.50, 28.9.42, 1.10.45, 2.10.50,
3.10.46, 6.10.48; Rodi 3.7.46; Aqu 10.9.50; Intr 18.8.47
- E. griseola Hbn. ♂ - E 22.7.11, 19.8.08; Cast 15.7.15
- Systropha sororcula Hbn. ♂ - E 8.5.23; TH 1.6.08; Mend 21.6.39; ohne
- Atolmis rubicollis L. ♂ - E 31.5.17, 24.6.23, 4.7.16, 12.7.28, 16.7.18;
Hal 16.6.47; Bellinzona 7.7.46
- Coscinia striata L. ♂ - Biasca, ohne
- C. cribraria L. ♀ - Mart 26.6.11
f. candida Cyr. ♂ - Aqu 10.9.50, 26.9.48; Mend 14.6.31, 17.6.28,
21.6.39, 12.7.34, 16.7.39; Stal 6.18
- Utethesia pulchella L. ♂ - Zürich, Spanien, ohne
- Ocnogyna baeticum Rbr. ♂ - ohne
- O. hemigena Grasl. ♂ - Pyrenäen
- O. zoraida Grasl. ♂ - Albarracin
- O. corsica Rbr. ♂ - Corsica
- Chelis maculosa Gern. ♂ - Wien, Budapest
- Ch. simplonica B. ♂ - Alb 26.7.25, 28.7.25; Berg 22.7.25
- Phragmatobia fuliginosa L. ♂ - E 8.5.16, 4.8.38, 6.8.24, 28.8.45;
Olten 17.7.49; Aqu 16.5.50, 6.8.50, 7.8.48; Cast 16.7.12;
Mend 3.7.37, 4.9.27
- Eucharia casta Esp. ♂ - Böhmen, ohne
- Ocnogyna latreillei GOD. ♂ - Sevilla, Madrid

- Parasemia plantaginis subalpina* Schaw. ♂ - E 10.7.27, 16.8.45, 28.8.45, 4.9.45, 8.9.45, 16.9.45, 20.9.45, 1.10.45; Mad 6.8.16, ex.l.: 10.11.16, 21.11.16, 22.11.16, 26.11.16, 2.12.16, 1.12.16, 4.12.16, 6.12.16, 8.12.16, 14.12.16, 18.12.16; Furka 14.7.21, 14.7.29, 21.7.29, 22.7.45; Alb 24.7.25, 28.7.25, 1.8.27; GR 21.7.30, 1.8.27, 4.8.27; TI 18.6.19; Gorn 10.8.30; Schynige Platte BE, Kl.Scheidegg, ohne
f.lutea (-obsoleta) Tutt. ♂ - E 4.9.45, 6.9.45, 21.9.45; Alb 7.25
f.matronalis Frr. ♂ - UR 4.7.05; Furka 21.7.29; Dalpe 21.7.19; Piora 24.8.36
f.matronalis-hospiton Gene. ♂ - Alb 24.7.25
f.hospiton Gene. ♂ - E 6.9.45, 16.9.45; E 1200m 27.5.45; Ob 18.7.35; Furka 14.7.29, 22.7.45; Alb 24.7.25; GR 20.7.30, 21.7.31; Engadin, ohne
f.bicolor Rätz. ♂ - Alb 7.25; ohne
f.elegans Rätz. ♂ Furka 21.7.29; GR 26.7.27
- Orodemnias quenselii* Payk. ♂ - Lappland
alpivolans Warnck. ♂ - Alb 24.7.25; GR 26.7.27; Engadin, ohne
O. cervinii Fall. ♂ - Zermatt
- Spilarcia lubricipeda* L. ♂ - E 29.5.14, 3.6.47, 19.6.13, 6.7.46, 16.7.28; Aqu 6.6.49; Mend 10.7.29, 3.8.35, 6.8.41
f.zatima Cr. ♂ - Helgoland
f.deschangei Dep. ♂ - Helgoland
- Spilosoma menthastri* Esp. ♂ - E 3.6.47, 6.6.45, 19.6.13, 21.6.24, 25.6.22, 27.7.19, 29.9.49; Hal 16.6.47; Gösch 15.5.09; TH 10.6.07; Aqu 11.6.50; Mes 7.8.21; Gand 31.5.25; Brianza
- S. urticae* Esp. ♀ - Mart e.l. 11.6.15; Schlesien
Arctinia caesarea Gze. ♂ - Mend 26.5.27, 10.6.29, 14.6.31; Berlin
Cyenia mendica Cl. ♂ - Mart 5.15; Zürich, Frankfurt, Schwanheim
C. sordida Hbn. ♂ - Mart 5.15; Gorn; Silvaplana
C. luctuosa Hbn. ♀ - ohne
Euprepia pudica Esp. ♂ - Riviera, ohne
Rhyparia purpurata L. ♂ - Mart 27.7.11; ohne
Rhyarioides metelkana Led. ♂ - Amur
Diacrisia sannio L. ♂ - E 24.6.34; GR 22.7.39; VS 6.7.10; Dalpe 20.6.19; Mend 3.8.30
- Hyphoraia aulica* L. ♂ - Biasca 1924; Rheinland, ohne
meridialpina Dan. ♂ - ohne
- H. festiva* Bkh. ♂ - Lappland
- Pericallia matronula* L. ♂ - E 28.6.07, 29.6.22; Flüelen 18.6.40; Alpnach, Chur, Innsbruck
- Arctia caja* L. ♂ - E 26.6.16 e.l., 12.7.18, 14.7.17, 20.7.16, 31.7.47, 1.8.10, 1.8.15, 1.8.16, 5.8.15, 6.8.11, 14.8.45, 18.8.24, 28.8.15; Mart e.l. 22.6.15; VS 1.8.18; Rodi 30.6.20, 12.7.20, 25.7.20; Dalpe 14.7.45; Aqu 6.8.50, 7.8.48; Zürich
f.flava Aig. ♂ - TH e.l. 9.7.07
- A. flavia* Fuessl. ♂ - Davos, Ober-Engadin, ohne
A. villica L. ♂ - TI e.l.: 6.14, 9.6.16; Rodi e.l. 6.18; Aqu 16.5.50, 16.7.50; Leipzig
- A. konewkai* Frr. ♂ - Aetna (Sizilien)
f.bellieri Failla ♂ - Aetna
- A. fasciata* Esp. ♂ - Digne
espera Stgr. ♂ - Hispania
f.tigrina de Vill ♂ - Hispania
- Ammobiota festiva* Hufn. ♂ - Posen, Offenburg
- Panaxia quadripunctaria* Poda ♂ - Aqu 6.8.50, 10.8.50; Mes 31.7.25; Soa 8.8.21; VMal 21.8.49; Mend 26.7.41, 6.8.41, 16.8.25

- P. dominula L. ♂ - Zürich
f. romanovi Stndfss. ♂ - Florenz
f. nigra Stndfss. ♂ - Florenz
f. bithynica Seitz ♂ - ohne
italica Stdfss. ♂ - Ligurien
persona Hbn. ♂ - Florenz
f.? (künstliche Temperaturformen) - ohne
Lacydes spectabilis Tsch. ♂ - Tashkend
Thyria jacobaeae L. ♂ - Mart 5.15; ohne /27.7.42,
Amata phegea L. ♂ - Biasca 4.7.13; Iselle 5.7.10; TI 14.6.13; Rodi 1.7.46;
Prato 26.6.36; Aqu 11.6.50; VMal 26.7.49; Cast 12.7.11, 16.7.11;
Grono 10.7.16; Magadino 18.6.22; Mend 10.7.29, 16.8.33;
Mart 20.7.33
A. marjana Stgr. ♀ - ohne
A. caspia Stgr. ♂ - Nicopolis (Syrien)
Dysauxes ancilla L. ♂ - Aqu 16.7.50; Mart; ohne
D. punctata F. ♂ - Mart; Italia centr.; Süd-Tirol

ENDROSIDAE

- Philea irrorella Cl. ♂ - E 10.7.42, 15.7.43; Sus 6.8.43, 10.8.43;
GR 21.7.31, 24.7.27, 8.8.27
Ph. andereggi H.Sch. ♂ - Gorn 6.18, 7.14
f. riffelensis Fall. ♂ - Gorn 7.14, 8.17
Endrosa roscida Esp. ♂ - Austria inf.; Budapest
E. kuhlweini Hbn. ♂ - Berlin, Alsace, ohne
E. pseudokuhlweini Vorbr. ♂ - GB (Misox?) 4.8.27; Rodi 9.8.36; Mend 8.7.29,
11.8.34, 6.9.34
E. aurita Esp. ♂ - Mart 5.15, ex l.: 10.7.15, 15.7.15; Stal 6.18
sagittata Frey ♂ - E 28.7.40 (patria falsa?); Aqu 6.8.50; Cama 1.7.44,
16.7.44
f. transiens Stgr. ♂ - Piora 9.7.23; VMal 26.7.49
imbuta Hbn. f. transiens Stgr. ♂ - E 10.7.42, 10.8.42, 11.8.44, 16.8.43,
20.8.42; Gösch 21.7.31
ramosa F. ♂ - Alb 20.7.25, 22.7.25; GR 21.7.31; Gorn 7.14, 8.17
f. pallens Mill. ♂ - Albula 22.7.25, 23.7.25; GR 23.7.27; Gorn 6.18, 8.17
Pelosia muscerda Hufn. ♂ - Aqu 16.5.50, 6.8.50, 7.8.50, 10.9.50; Berlin

THAUMETOPOEIDAE

- Thaumetopoea solitaria Fr. ♂ - Taurus
Th. processionea L. ♂ - Mend 18.8.31
Th. herculeana Rbr. ♂ - Madrid
Th. pityocampa Schiff. ♂ - Mend 10.7.34, 26.7.33, 3.8.30, 16.8.33; Süd-Tirol
f. obscura Vorbr. ♂ - Mend 6.7.37, 7.8.29, 24.8.30

NOTODONTIDAE

- Harpyia verbasci F. ♀ - S-Frankreich
H. aeruginosa Chr. ♂ - Sarepta
H. bicuspis Brkh. ♂ - Aqu 6.8.50; Mend 24.8.30; Nizza
H. furcula Cl. ♂ - Aqu 11.6.50, 6.8.50, 7.8.50; Mend 4.7.40, 11.8.34;
Naumburg; Berlin
H. hermelina Gze ♂ - E 10.7.42; Gösch 11.7.08; Mend 11.8.34
Cerura erminea Esp. ♂ - Mend 4.6.29, 23.6.30
C. vinula L. ♂ - E 6.6.46, 12.6.15, 24.8.08; Mart 5.15; Gorn 21.3.18 (?);
Aqu 26.5.48, 18.6.48
Stauropus fagi L. ♂ - Aqu 6.8.50, 16.7.50; Cast 21.7.23; Mend 24.8.30
Exaereta ulmi Schiff. ♂ - Lana (?)
Hybocampa milhauseri F. ♂ - Berlin; Liestal
albida Dan. - Mend 21.6.39

- Gluphisia crenata* Esp. ♂ - E 28.7.34 (!?); Mend 6.7.37, 10.7.34, 26.7.41
Drymonia querna F. ♂ - Dresden
D. trimacula Esp. ♂ - Barmen
dodonaea Hbn. ♂ - E 10.7.42
D. ruficornis Hufn. ♂ - Mart 5.15; ohne
Peridea anceps Gze ♂ - Mart 5.15; Mend 10.6.30, 14.6.31
Pheosia tremula Cl. ♂ - E 26.7.29, 5.8.18, 22.9.21; Mend 1.9.29, 4.9.27, 6.9.34; ohne
Ph. gnoma F. ♂ - E 1.7.34; Gösch 21.7.09; Berlin; ohne
Notodonta phoebe Sieb. ♂ - ohne
ochracea Vorbr.(?) - Mend 10.7.29
N. torva Hbn. ♂ - Dresden; ohne
N. dromedarius L. ♂ - E 22.9.21; Gösch 7.08; Aqu 16.5.50, 6.8.50, 21.8.49; Mend 6.8.41; ohne
N. ziczac L. ♂ - E 12.8.15, 13.8.20
Spatalia argentina Schiff. ♂ - Mend 6.8.29, 11.8.34; Halle
Leucodonta bicoloria Schiff. ♂ - Halle; Berlin
Ochrostigma velitaris Hufn. ♂ - Mend 26.7.33, 6.8.28; Berlin; ohne
Odontosia carmelita Esp. ♂ - Frankfurt; ohne
O. sieversi Mén. ♂ - Lana (Etsch)
Lophopteryx cameliina L. ♂ - E 24.8.16; Mend 4.9.27; ohne
f.giraffina Hbn. ♂ - E 20.5.32, 26.5.31; Aqu 6.8.50
L. cuculla Esp. ♂ - Mend 3.8.30, 6.8.41, 6.8.29, 14.8.28; Giessen
Pterostoma palpina L. ♂ - Mart 21.6.11; Aqu 16.5.50, 6.8.50, 8.8.50; Dalpe 10.6.25; Silezia
Ptilophora plumigera Esp. ♂ - E 6.11.15, 28.11.27; Meiringen
Phalera bucephala L. ♂ - E 21.6.09, 29.6.50, 2.7.46; Aqu 6.8.50
Ph. bucephaloides O. ♂ - Wien
Pygaera timon Hbn. ♂ - Amur
Clostera curtula L. ♂ - Mart 5.15; VS 8.8.12; Aqu 11.6.50; Mend 16.5.31
C. anachoreta F. ♂ - Zürich; Dresden
C. anastomosis L. ♂ - ohne
C. pigra Hufn. ♂ - E 12.8.25; ex 1. Gorn 1.3.18, 6.3.18, 14.3.18; Yokohama
C. curtula x *anachoreta* (Hybr. roeschkei Stdfss.) ♂ - ohne

ZYGAENIDAE

- Aglaope infausta* L. ♂ - L'Argentière (Htes Alpes); ohne
Rhagades pruni Schiff. ♂ - Mart e.l. 20.6.15; ohne
Jordanita chloros Hbn. ♂ - Mödling; ohne
Procris statices L. ♂ - E 28.5.43, 21.7.09, 26.7.46; Am 7.7.08; TI 16.5.13; Fusio 7.7.24
crassicornis Stgr.(?) ♂ - Riviera
P. alpina Alb. ♂ - TI 16.5.13; E 23.6.42
P. geryon Hbn. ♂ - ohne
chrysocephala Nick. ♂ - Gorn 17.7.10, 8.17; Rodi 14.7.45
P. albanica Kauf. ♂ - Mart 23.6.11
Mesembrynus rubicundus Hbn. ♂ - Abruzzen, Mt.Sabini
f. irpina Zick. ♂ - Abruzzen
M. erythrus Hbn. ♂ - Alp.Marit.; ohne
M. purpuralis Brunn. ssp.? - St.Martin, Gitomir, Cimerkel (?)
nubigena Led. - E 27.7.10; Gemmi
isarca Vrtz ♂ - Biasca 4.7.13, 8.7.13; Iselle 5.7.10; Cama 16.7.44; Rodi 5.23, 10.6.23, 11.8.19; Aqu 11.6.50; VMal 26.7.49; Soglio 13.8.09
 ssp.? - Mart 25.6.11, 26.6.11; Forclaz
M. diaphana Stgr. ssp.? - ohne
Cirsiphaga brizae Esp. ♂ - Neuwaldegg
gallica Obth. ♂ - Digne

- Hyla favonia* Fr. ♂ - Tunis, Cartagin, Orveva (Sra Nevada)
H. sarpedon Hbn. ♂ - Estèrel, ohne
H. punctum ♂ - Wien, Tunis (patria falsa?)
H. contaminei Bsd. ♀ - Orveva (Sra Nevada)
Silvicola scabiosa Schev. ♂ - Waidbruck, St.Martin (F), ohne
S. romeo subalpina Calb. ♂ - Mes 23.7.22, 24.7.22, 31.7.25, 8.8.26;
Mt.Cheiron (Riviera);
Lycastes exulans Hoch.u. Rain. ♂ - Furka 14.7.29, 22.7.45; Alb 28.7.25;
 GR 20.7.27, 22.7.27; Dalpe 28.7.25; Crozolina 1.8.22;
 Gorn 14.7.09, 8.17; Blais 2400m; Col de Fenetres
vanadis Dalm. - Norvegien polaris
Peucedanophila cynarae Esp. ♀ - Budapest
 turati Stdfss. ♂ - Gitomir, ohne
Lictoria achilleae Esp. ♂ - Zürich, Waidbruck
alpestris Bgff. - Mad 8.16; Alp Casara 2300m
praeclara Bgff. - TI 14.6.27; Mend 26.7.33, 2.8.35
 ssp.? - Nizza, St.Martin
L. wagneri Mill. ♂ - Mt.Cheiron (Riviera), Mt.Berceau, Val du Var, Albergia
 f.achillioides W. ♂ - Mt.Cheiron, Mt.Berceau, Nizza, Albergia
L. cambysea Led. ♀ - ohne
 f.rosacea Räm. ♂ - Iran
Perystigia anthyllidis B. ♂ - Pyrenäen
P. oxytropis B. ♂ - Abruzzen, Positano
P. rhadamanthus Esp. ♂ - Estèrel, ohne
 f.kiescurevetti H.Sch. ♂ - Estèrel
P. lavandulae Esp. ♂ - Cannes, Estèrel, Nizza
 f.consobrina Germ. ♂ - Genua, Mauritanien (Philippeville)
Coelestis cuvieri Bsd. ♂ - Erivan
C. candelaria Ersch. ♂ - Mts.Pierre le Grand (Touptschak 13.000ft)
Hesychia laeta Hbn. ♂ - ohne
Agrumenia hilaris O. ♂ - Maueres Geb., Lambes, St.Martin, ohne
A. fausta L. ♂ - Nizza, ohne
 nicaea (?) ♂ - St.Andrè
 jucunda Meissn. ♂ - Berner Oberland
A. baetica Rbr. ♂ - Nizza, Andalusien
A. algira Dup. ♂ - Tunis
A. mauretanica Stgr. ♂ - Algier, Lambes, Maures Geb.
A. barbara H.Sch. ♂ - Tunis
A. carniolica beriolensis Stgr. ♀ - Pforzheim, Ilmenau
hedysari Hbn. ♂ - Air 21.7.29, 26.7.13; Dalpe 15.7.28; VMal 26.7.49;
 Rodi 14.7.45, 18.7.20, 29.7.47, 16.8.20; Cama 16.7.47, 8.8.26;
 Cast 16.7.15; Mes 31.7.25
valesiae Bgff. ♂ - ex 1. Mart 21.7.11, 22.7.11, 24.7.11, 26.7.11,
 28.7.11, 9.8.11
apennina Tur. ♂ - Gran Sasso; Genua
graeca Stgr. ♂ - Anthion-Geb.
amasina Stgr. ♂ - Amasia
A. occitanica Vill. ♂ - Riviera, Menton, Andalusien
 f.albicans Stgr. ♂ - Riviera, Granada (Alg.de la Lluvia)
Thermophila meliloti Esp. ♂ - Ossingen, Zürichberg, Katzensee, St.Martin,
Mt.Cheiron, Transsylvanien
 teriolensis Spr. ♂ - Mes 21.7.25, 23.7.22, 8.8.26
Zygaena filipendulae pulchrior Vrtty. ♂ - E 12.6.17 ex l., 16.7.18,
 6.8.09 ex l.; Mart ex l. 6.7.15, 8.7.11; ohne
ochsenheimeri Z. ♂ - TI 24.6.19; Dalpe 15.7.28, 16.7.25; VMal 26.7.49;
 Monte Alta
stoechadis Bkh. ♂ - Mend 30.7.39; Cannes, Nizza, Val du Var, ohne
 f.dubia Stgr. ♂ - Val du Var, Cannes
 f.campagna Bang-H. ♂ - Italia centr. (Mt.Gennaro, Mt.Sirene)

- Huebneriana trifolii Esp. ♂ - Iselle 20.7.09; VMal 26.7.49; Ossingen; Ilmenau (Thüring.); ohne
 f.minoides Selys ♂ - Florenz; Oranienburg; Belgien; ohne
 f.basalis Selys ♂ - Ilmenau; Oberspaar; ohne
 f.apicali-maculata Vorbr. ♀ - E 22.7.40
 H. loniceræ Schev. ♂ - Altd 25.7.08; Mart 26.6.15, e.l.: 6.7.15, 9.7.15, 11.7.15
 major Frey ♂ - Rodi 27.7.47; Dalpe 14.6.21; VMal 26.7.49; Mes 31.7.25; Iselle 5.7.09; Rodi 29.6.20
 Burgeffia transalpina Esp. ♂ - Air 14.6.27; Rodi 14.6.20 e.l., 18.6.20, 8.8.20; Dalpe 8.22; Mes 22.7.23, 8.8.26; Mend 18.8.31, Cast 16.7.15; Iselle 16.7.09; "Alpen"
 alpina Bsd. ♂ - Mart 4.6.15 e.l., 4.7.15 e.l., 8.7.11 e.l., 20.7.33; Alpnachstad 4.7.15 (leg.Buholzer)
 astragali Bkh.(?) - Lägern; Waidbruck
 maritima Obth. ♂ - Alp.Marit; Estérel; Genua; Porta Marizia; Mt.Cheiron
 B. ephialtes L. ♂ - Mödling, ohne
 f.peucedani Esp. ♂ - ohne
 f.anthamantae Esp. ♂ - ohne
 f.coronillae Esp. ♂ - Mödling, ohne
 valesiaca Bgff. ♂ - Mart 20.7.33; VS
 meridiei Bgff. ♂ f.trigonellae Esp. - Aqu 6.8.50; VMal 26.7.49; Cast 16.6.21, 16.7.11
 f.coronillae Esp. - Cast 16.6.21

HETEROGYNIDAE

Heterogynis penella Hbn. ♂ - L'Argentière (Htes Alpes); Ligurien

COCHLIDIIDAE

Apoda limacodes Hufn. ♂ - Mend 10.6.29, 20.7.41; Berlin; ohne
 Heterogenea asella Schiff. ♀ - Brianza

SPHINGIDAE

- Mimas tiliae L. ♂ - E 10.5.11, 6.6.31, 23.6.24
 f.brunnea Bt. ♀ - E 24.5.44
 f.rufescens S. ♀ - ohne
 f.bipuncta Clark ♂ - ohne
 f.obsoleta Clark ♀ - ohne
 Laothoe populi L. ♂ - E 18.6.15, 26.6.21, 26.6.43; ohne
 austauti Stgr. ♂ - Beni Hindel; ohne
 Marumba quercus Schiff. ♂ - Dalmatia; ohne
 Smerinthus ocellata L. ♂ - E 1.6.11; Air 1.4.29; Aqu 6.8.50; Hünigen 9.6.14
 Acherontia atropos L. ♂ - E ex l.: 5.9.45, 14.9.09, 16.9.44, 11.10.10, 14.10.17, 7.11.17
 Herse convolvuli L. ♂ - E 16.6.49, 10.7.47, 12.7.10, 20.7.08, 16.8.40, 6.9.17, 16.9.50, 14.10.47 e.l.; ohne
 Sphinx ligustri L. ♂ - E 1.6.46, 4.6.13, 14.6.42, 18.6.29; ohne
 Hyloicus pinastri L. ♂ - E 4.6.15, 13.6.42 e.l.; TH 16.5.09; ohne
 Daphnis nerii L. ♂ - ohne
 Celerio euphorbiae L. ♂ - Mad 16.8.06; Aqu 6.8.50, 10.9.50; ohne
 f.grentzenbergi Stgr.(?) ♂ - ohne
 f.flaveola Obth. ♀ - ohne
 nicaea Prun. ♂ - Süd-Frankreich
 C. hippophaës Esp. ♂ - Ragaz, ohne
 C. zygophylli Ochs. ♂ - Süd-Russland
 C. vespertilio Esp. ♂ - E 4.7.24; Zürich 8.7.30 (ex l.?)
 C. galii Rott. ♂ - Hal 16.7.47; Warmbrunn (Riesengebirge)
 C. dahlia H.G. ♂ - Sardinien
 C. lineata livornica Esp. ♂ - E 16.7.46; Piemont; Neuwelt BL
 f.nigrescens R.J. ♂ - Gampel VS

Deilephila elpenor L. ♂ - E 2.6.16, 6.6.11 e.l., 6.6.46, 4.7.48;
 Aqu 30.7.50, 7.8.48

D. porcellus L. ♂ - E 14.5.09 e.l., 4.6.18; Aqu 16.5.50, 6.8.50

Hippotion celerio L. ♂ - Tanger; ohne

H. alecto L. ♂ - Beyrûth; Dukdan (Sarafschan)

Proserpinus proserpina Pall. ♂ - Stuttgart

P. gorgoniades Hbn. ♂ - Ural

Macroglossum stellatarum L. ♂ - E 7.9.10, 11.9.09, 16.9.47, 26.9.47

Hemaris tityus L. ♂ - E 4.5.10; Gorn 6.18; ohne

H. fuciformis L. ♂ - E 25.6.22; Rodi 18.7.20

H. croatica Esp. ♂ - Zara (Dalmatia)

HYBRIDEN:

L. populi x *S. ocellata* ♂ versch. Hybriden

C. hippophaës x *C. euphorbiae* ♂ - E ex l.: 12.6.24, 23.6.24

M. tiliae x *S. ocellata* ♀ - ohne

C. euphorbiae grentzenbergi x (*euphorbiae* x *hippophaës*) = *euphaes-rosea* Fisch.
 ♂ - Capri

THYATIRIDAE

Thyatira batis L. ♂ - E 20.5.21, 25.6.15; Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50,
 6.8.50, 10.9.50; Mend 3.8.30; Gandria 27.5.25

Habrosyne pyrrhoides Hufn. ♂ - E 17.6.15, 31.6.30, 21.7.26, 23.7.21;
 Aqu 16.7.50; Soa 5.7.31; Mend 3.8.30, 6.8.41

Tethea fluctuosa Hbn. ♂ - ohne

T. duplaris L. ♂ - E 1.7.34, 10.7.42, 20.7.34, 20.7.37, 31.5.17;
 Hal 16.7.47; Aqu 6.8.50, 21.8.49; Dalpe 10.6.25

T. or Schiff. ♂ - E 16.6.15, 10.7.42, 17.7.28; Hal 16.7.47; Mart 5.15;
 Dalpe 10.6.25; ohne

f. *albingensis* Warn. ♂ - Hamburg

T. ocularis L. ♂ - Aqu 16.7.50, 6.8.50; Mend 10.7.30, 10.8.28

Polyplocia diluta F. ♂ - Süd-Tirol; ohne

P. flavicornis L. ♂ - Gösch 16.4.10, 20.4.10; ohne

P. ridens F. ♂ - Mend 4.5.32; Zürich; ohne

P. ruficollis F. ♀ - Krain

DREPANIDAE

Drepana falcatoria L. ♂ - E 30.7.30, 6.8.30, 25.8.30, 15.9.15; Aqu 16.7.50,
 6.8.50; Mend 4.7.37, 12.7.34, 21.7.21

D. curvatula Bkh. ♂ - Aqu 16.7.50; ohne

Hybrid *falcatoria* x *curvatula* = *rebelli* St. ♂ - ohne

D. harpagula Esp. ♂ - E 20.7.12

D. lacertinaria *lacertula* Schiff. ♂ - E 2.6.18; Schreiberhau

D. binaria Hufn. ♂ - E 28.7.45; TH 22.5.09; Mend 4.7.37, 6.7.37, 1.9.29

D. uncinula Hbn. ♂ - Albarracin

D. cultraria F. ♂ - Mart 5.15; Mend 1.9.29, 4.9.27

Cilix glaucata Scop. ♂ - E 31.7.15, 8.8.45, 26.8.45, 28.8.21, 28.8.45,
 28.8.47, 15.9.15; Magdeburg

SYSSPHINGIDAE

Aglia tau L. ♂ - E 27.4.16 e.l., 6.5.42, 1.6.46; Mart 5.15; Zürich

f. *ferenigra* Th. Mieg. ♂ - Stansstad 1.5.20 (leg. Locher); Lopperberg;
 Elsass; Steyr.; Mühlhausen (Thüring.)

f. *melaina* Gross. ♂ - Oberösterreich; Steyr.
 einige gezüchtete, unnatürliche Formen

Perisomena caecigena Kupido ♂ - Dalmatien
 Caligula boisduvali Fallax ♂ - Wladiwostok
 Graellsia isabellae Graells ♂ - Andalusia
 Philosamia cynthia Drury ♂ (ssp. walkeri Feld.?) - ohne
 Antherea yamamay Guér. ♂ - ohne
 Saturnia pyri Schiff. ♂ - E (Larve aus Tessin!) ex l.: 22.4.49, 28.4.49,
 2.5.49, 3.5.49, 6.5.49, 8.5.49, 15.5.49, 16.5.49; Biasca ex l.:
 24.2.15, 2.3.15, 3.32

!!! Erstfeld 20.5.40, 5.6.39 ??? Handschriftliche Bemerkungen
 von A. Hoffmann: " Raupen in Erstfeld ausgesetzt von Tessiner
 Eltern. Diese 2 (♂) Falter in der Natur gefangen. Seit Jahren
 keine mehr gefangen."

S. atlantica Luc. ♂ - ohne
 Eudia spini Schiff. ♂ - Nord-Böhmen
 E. pavonia alpina Fav. ♂ - E ex l.: 20.2.10, 21.2.10, 27.2.10, 3.3.10;
 Air 16.4.47; Rödi ex l.: 12.2.26, 12.3.26
 meridionalis Calb. ♂ - Cast ex l.: 19.2.13; Mes 24.4.27
 Hybrid (pavonia x spini) x pavonia = standfussi ♂
 Hybrid pavonia x pyri = daubi ♂

LEMONIIDAE

Lemonia taraxaci Esp. ♂ - Gösch 16.7.08; Bedretto-Tal
 L. dumil L. ♂ - Wien

LASIOCAMPIDAE

Chondrostega pastrana Led. ssp. hyperana Stgr. ♂ - Askhabad
 Malacosoma neustria L. ♂ - Mart ex l.: 11.7.15, 13.7.15, 14.7.15;
 Rodi 22.7.17; Aqu 16.7.50
 M. castrensis L. ♂ - Mart ex l. 26.7.11; Gorn 3.9.17, 4.9.17; Bonn
 M. alpicola Stgr. ♂ - Am ex l.: 11.7.08, 17.8.08, 20.8.08; Furka ex l.:
 15.8.05, 25.8.05; E 28.8.45; Mad 21.7.17; GR 1.8.30, 6.8.30;
 Mart ex l. 28.7.11
 Trichiura crataegi L. ♂ - Gösch 4.8.08, 10.9.09
 T. ilicis Esp. ♂ - Andalusia
 Poecillocampa populi L. ♂ - E 10.11.25, 19.11.16, 1.12.24; Sihlwald
 P. alpina Frey ♂ - Rodi 1.11.22
 Eriogaster rimicola Hbn. ♂ - ohne
 E. catax L. ♂ - Mentone; Jeusisberg
 E. lanestris L. ♂ - Sierre; ohne
 E. arbusculae Fr. ♂ - Ober-Engadin
 E. henkei Stgr. ♂ - Süd-Russland
 E. neogena F.d.W. ♂ - Uralsk
 Lasiocampa quercus L. ♂ - Melchtal 26.6.21; Brünig; Mart ex l. 22.7.15;
 Mend 26.7.33; Hamburg
 alpina Frey ♂ - E 22.6.45, 10.7.42; Gösch 18.7.09; TI
 f. fenestrata Ger.(?) ♂ - Arni ex l. 12.6.12
 callunae Palm. ♂ - Silesia
 spartii Hbn. ♂ - Bayern
 sicula Stgr. ♂ - Sicilia
 catalaunica Stgr. ♂ - Sardinien
 Pachygastris trifolii Schiff. ♂ - Mart ex l. 27.8.11; Air ex l. 18.9.16;
 Aqu 21.8.49, 26.9.48; Mend 12.7.34, 6.9.34
 iberica Gn. ♂ - Digne
 P. serrula Gn. ♂ - Akbes (Taurus)
 P. eversmanni Ev. ♂ - Elisabethpol (Kaukasus)
 Macrothylatella rubi L. ♂ - E 6.18, 4.6.17; Dögenegg 30.5.27; Aqu 16.5.50;
 Mend 10.7.34
 Diplura loti O. ♂ - Andalusia

- Philudoria potatoria L. ♂ - TH ex l.: 6.7.08, 11.7.08; ohne
 Cosmotriche lunigera Esp. f. lobulina Esp. ♂ - Zürich; Nord-Böhmen; Lulea
 burmanni Dan. - E 10.7.42
 Epinaptera ilicifolia L. ♂ - Krefeld; ohne
 E. tremulifolia Hbn. ♂ - Mënd 10.7.29, 16.8.41; Breslau
 Gastropacha quercifolia L. ♂ - E ex l.: 18.7.25, 25.7.26; Cast 15.7.15;
 Hamburg
 f. alnifolia O. ♂ - Hamburg
 G. populifolia Esp. ♂ - Berlin
 Odonestis pruni L. ♂ - Aqu 30.7.50; GR 4.9.38; Zürich
 Dendrolimus pini L. ♂ - ohne
 montana Stgr. ♂ - E 6.7.42, 10.7.42, 12.7.18; Hal 18.6.47, 16.7.47;
 Dalpe 14.7.45; Aqu 6.8.50, 7.8.48; Bern
 einige Formen ♂ - ohne
 Pachypasa otus Drury ♂ - Akbes (Taurus)
 P. limosa Vill. ♂ - Gallia merid.
 Taragama repanda Hbn. ♂ - Andalusia

BOMBYCIDAE

- Bombyx mori L. ♂ - ohne

ENDROMIDIDAE

- Endromis versicolora L. ♂ - E 18.5.22; Rodi 16.5.20

THYRIDIDAE

- Thyris fenestrella Scop. ♂ - Taurus; Syrien; Japan

PSYCHIDAE (• = Sack)

- Acanthopsyche atra L. ♂ - ohne
 Canephora unicolor Hufn. ♂ - E ex l. 30.6.16; Berlin
 Amicta lutea Stgr. ♂ - Sardinien
 Oreopsyche muscella F. ♂ - ohne
 O. plumifera O. ♂ - Wien
 O. tabanivicinella Brd. ♂ - Simplon
 O. leschenaulti Stgr. ♂ - Vernet-les-Bain (Pyr.orient.)
 Scioptera plumistrella Hbn. ♂ - Sella (Süd-Tirol)
 S. schiffermilleri Stgr. ♂ - Schneeberg (Wien)
 Psyche constancella Brd. ♂ - Vernet-les-Bains
 P. stettinensis Hering ♂ - Budapest
 P. turatii Stgr. ♂ - Brione
 Sterrhopteryx hirsutella Hbn. ♂ - Piora 4.8.13
 Phalacropteryx apiformis Rossi ♂ - Wien
 Ph. graslinella B. ♂ - Wiener Neustadt; Quickjock
 Ph. lernandi Led. ♂ - Beyruth
 Cochliotheca crenulella Brd. ♂ - Bozen (Süd-Tirol)
 Epichnopteryx pulla Esp. ♂ - Dresden
 E. sieboldi Reutti ♂ - Gross-Glockner (?)
 Whittleia undulella Fisch.R. ♂ - Budapest
 Bijugis (Psychidea) bombycella Schiff. ♂ - Ober-Italien
 Fumea casta Pall. ♂ - Dresden
 Proutia betulina Z. ♂ - Breslau
 Bacotia sepium Spr. ♂ - Dresden

AEGERIIDAE

- Aegeria apiformis Cl. ♂ - E 3.7.20; ohne
 Ae. melanocephala Dalm. ♂ - Berlin
 Paranthrene tabaniformis Rott. ♂ - ohne
 Bembecia hylaeiformis Lasp. ♀ - E 10.8.18

Synanthedon scoliaeformis Bkh. ♂ - Berlin, ohne
 S. spheciiformis Gern. ♂ - Alpen; Berlin; ohne
 S. andrenaeformis Lasp. ♂ - Bisamberg; Austria inf.(Baden)
 S. tipuliformis Cl. ♂ - Alsace; Dresden; ohne
 S. conopiformis Esp. ♂ - Berlin, ohne
 S. vespiformis L. ♂ - Berlin, ohne
 S. myopaeformis Bkh. ♂ - ohne
 S. culiciformis L. ♂ - Berlin
 Dipsosphecia ichneumoniformis F. ♂ - Wien
 Chamaesphecia doryliformis O. ♂ - Malaga
 Ch. chrysidiformis Esp. ♂ - Vannes
 Ch. masariformis O. ♂ - Ht.Rhin (Bennstatt); Budapest (Csepel)
 Ch. bibioniformis Esp. ♂ - Breslau
 Ch. empiformis Esp. ♂ - ohne
 Ch. stelidiformis Frr. f.icteropus H.Sch. ♂ - Budapest (Csepel)
 Ch. doleriformis H.Sch. ♂ - Zara
 Ch. leucopsiformis Esp. ♂ - Berlin
 Ch. mannii Led. ♂ - Adrianopel
 Ch. muscaeformis Vw. ♂ - Berlin
 Ch. aerifrons Zell. ♂ - Vannes
 Weismannia agdistiformis Stgr. ♂ - Uralsk
 Microsphecia tineiformis Esp. ♂ - Tunis
 f.brosiformis Hbn. ♀ - Amasia

COSSIDAE

Cossus cossus L. ♂ - E e.l. 23.6.08, 24.6.10; Aqu 6.8.50; Mend 29.6.30,
 6.7.37
 Lamellocossus terebra F. ♂ - Amur; ohne
 Holcocerus arenicola Stgr. ♀ - Elisabethpol (Kaukasus)
 H. volgensis Chr. ♀ - Ural
 Hypopta thrips Hbn. ♂ - Sarepta; Uralsk
 Dyspessa ulula Bkh. ♂ - Vernet (Spanien); ohne
 D. salicicola Ev. ♂ - Krim; Aidere (Eylandt)
 Stygia australis Latr. ♂ - Cannes; Digne
 Zeugera pyrina L. ♂ - E 6.8.41, 16.8.08; Aqu 6.8.50; Mend 4.7.40, 10.8.28;
 ohne
 Phragmataecia castaneae Hbn. ♂ - E 10.6.30; Terlan (Süd-Tirol)

HEPIALIDAE

Hepialus humuli L. ♂ - Gösch 20.6.09, 6.7.09, 22.7.09; TH 8.6.07;
 Dalpe 20.6.19; GR 26.7.27
 Pharmacia fusconebulosa De Geer ♂ - Mad 26.7.18; ohne
 Ph. carna Esp. ♂ - ohne
 Triodia sylvina L. ♂ - E 21.8.12 e.l., 28.8.08; Altstetten 27.8.24;
 Aqu 21.8.49
 Gazoryctra ganna Hbn. ♂ - Martigny; Saile (Süd-Tirol)
 Phymatopus hectus L. ♂ - Altstetten 18.5.24; Adelboden; Lausitz;
 Leipzig; Berlin
 Korscheltellus lupulinus L. ♂ - VS
 Hepialus (?) pyrenaicus Donz. ♂ - Centr.Pyrenäen

NOCTUIDAE
(NOCTUINAE)

- Euxoa obelisca* Schiff. ♂ - Hal 10.8.28; Gösch 28.8.10; Wien; ohne
E. tritici L. ♂ - Hal 16.7.47; Danzig
E. sabuletorum B. ♂ - Uralsk
E. nigricans L. ♂ - Gösch 16.8.09, 27.8.10; TI 14.7.45
E. aquilina Schiff. ♂ - Hal 16.7.47; Aqu 6.8.50; Mend 16.7.39
E. cursoria Hufn. ♂ - Berlin
E. decora simulatrix Hbn. ♂ - E 10.7.42, 16.8.42, 26.8.22, 10.10.20, 21.10.24, 28.10.24; Hal 16.7.47; Gösch 21.9.08, 11.8.09; Sus 10.8.43; Gorn 8.17; Mart 21.6.11; Aqu 6.8.50, 10.10.50; Mes 8.8.26
E. birivia Schiff. ♂ - Aqu 6.8.50
E. recussa Hbn. ♂ - Gösch 16.8.09; Dalpe 3.8.22; Aqu 10.9.50
Scotia fatidica Hbn. ♂ - GR 4.8.27
S. cinerea Schiff. ♂ - Mart 5.15; Aqu 16.5.50; Mend 24.5.30, 10.7.34
f. obscura Tutt. - Dalpe 10.6.25
S. simplonia Hbn. ♂ - E 16.8.42; Oberfeld 8.7.35; Gorn 7.14, 9.7.10; Mart 5.15; Aqu 7.8.48
S. obesa B. ♂ - Montpellier
S. graslini Rbr. ♂ - Morbihan
S. vestigialis Hufn. ♂ - Hamburg; Berlin
S. robusta Ev. ♂ - Urga
S. segetum Schiff. ♂ - E 16.8.31, 3.11.24; Gösch 31.7.10, 16.8.08, 3.10.09; Rodi 8.22; Dalpe 10.6.25; Aqu 8.8.50, 21.8.49; Mend 10.7.34, 10.8.28, 16.8.33, 10.8.31
S. clavis Hufn. ♂ - Gösch 14.7.08; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 8.8.50; Mes 21.7.23; Soa 4.7.26
S. exclamationis L. ♂ - E 26.5.48, 1.6.48, 2.6.48, 10.7.33, 10.7.42, 8.8.45, 28.8.47, 5.9.46; Hal 16.6.47; Mart 5.15; Aqu 7.8.48; Dalpe 10.6.25, 16.7.25; Mend 18.8.31
S. trux Schiff. ♂ - ohne
S. ipsilon Hufn. ♂ - Hal 18.6.47, 16.7.47; Gösch 16.8.08, 10.9.09; Aqu 26.9.48
S. puta Hbn. ♂ - Mend 3.8.30, 1.9.29, 4.9.27; Rom; Sicilia
f. lignosa God. ♂ - Mend 4.5.32, 4.9.27; Rom
f. nigra Tutt. - Mend 6.9.34
S. ripae Hbn. ♂ - Stettin; Dänemark
f. weissenbornii Frr. ♂ - Stettin
S. conspicua Hbn. ♂ - Juldus-Kuldscha
S. crassa Hbn. ♂ - Graben Ndf (Baden)
Dichagyris vallesiaca B. ♂ - Mart
Ogygia forcipula Schiff. ♂ - Mart 21.6.11
O. nigrescens Hufn. ♂ - Mend 10.7.34
O. signifera Schiff. ♂ - Gumpoldsk; Wiener-Neustadt
Ochropleura praecox L. ♂ - E 10.7.42 (?), 1.9.35, 4.9.24, 20.9.24; Aqu 9.8.50, 10.9.50
O. candelisequa Schiff. ♂ - ohne
O. musiva Hbn. ♂ - Gösch 14.8.10; Dalpe 4.8.22
O. plecta L. ♂ - E 13.5.12, 6.8.45, 19.8.16, 20.8.45; Aqu 7.8.48; Gandria 31.5.25
Eugnorisma depuncta L. ♂ - Gösch 10.9.09; Süd-Tirol
Standfussiana lucerneae catalauea B. ♂ - E 15.10.25; Gösch 3.9.09
Epipsilia grisescens F. ♂ - E 2.7.42, 20.8.12, 4.9.15, 8.9.45, 9.9.24, 10.9.42, 20.9.20, 21.9.30, 1.10.19, 10.10.20, 21.10.30, 14.10.25; Gösch 6.8.09, 1.9.29; Alb 20.7.31; Dalpe 10.6.25; Aqu 26.9.48
 Biasca 1924

- Rhyacia lucipeta Schiff. ♂ - Dalpe 10.6.25; Aqu 26.9.48; Mend 23.6.30
 Rh. simulans Hufn. ♀ - ohne
 Rh. helvetina B. ♂ - E 6.7.23; Hal 16.7.47; Brünig 15.7.20; Gösch 26.8.09;
 Alb 24.7.25
 Chersotis rectangula Schiff. ♂ - Gorn 8.17
 Ch. andereggi B. ♂ - Laquintal 31.7.24
 Ch. ocellina Schiff. ♀ - Heiligenblut
 Ch. alpestris B. ♂ - Sus 10.8.43; Furka 22.7.45; Alb 23.7.25; Gorn 7.14;
 Oberösterreich
 Ch. multangula Schiff. ♂ - E 10.7.42, 26.8.06; Hal 16.7.47; Mend 4.5.32,
 24.8.30; Dresden; Klein-Asien
 Ch. margaritacea Vill. ♂ - E 10.7.42, 16.8.42, 11.9.12; Mend 18.8.31,
 1.9.29, 20.9.31, 1.10.30; ohne
 Ch. cuprea Schiff. ♂ - Gösch 15.8.10, 4.9.10; Gorn 8.17
 Ch. anachoreta H. Sch. ♂ - Armenien
 Noctua pronuba L. ♂ - E (mehrere Exempl.); Hal 16.7.47; Rodi 21.6.24;
 Fusio 9.7.24; Mend (mehrere Exempl.)
 N. orbona Hufn. ♂ - Sarepta; Berlin
 N. comes Hbn. ♂ - Mend 17.6.28, 23.6.30, 10.7.29, 26.7.33, 6.9.34, 1.10.30;
 Wien
 N. fimbriata Schreb. ♂ - E 4.7.08, 6.7.37, 7.7.10; Mend 10.6.29, 14.6.31,
6.7.37, 10.7.40; Regensburg
 N. janthina Schiff. ♂ - Mend 3.7.37, 16.7.39; Bern; ohne
 N. interjecta Hbn. ♂ - Sögel; Osnabrück
 Epilecta linogrisea Schiff. ♂ - E 10.9.12; Berlin
 Spaelotis ravidia Schiff. ♂ - Berlin; ohne
 S. senna Hbn. ♂ - Mart
 Opigena polygona Schiff. ♂ - Uralsk; Schumla
 Graphiphora augur F. ♂ - E 10.7.42, 3.8.26, 18.8.22; Gösch 19.7.31,
 11.8.09; Aqu 6.8.50, 10.9.50, 26.9.48; ohne
 Eugraphe sigma Schiff. ♂ - E 10.7.42, 16.7.29; Aqu 16.7.50; Mes 22.7.23;
 Mend 17.6.28, 29.6.30, 6.7.37, 7.7.30, 10.7.34, 26.7.32; Berlin
 Paradiarsia sobrina B. ♂ - Dalpe 3.8.22; Mend 1.10.30
 P. glareosa Esp. ♂ - Karlsruhe; England
 P. punicea Hbn. ♂ - Rheinland
 Lycophotia molothina Esp. ♀ - Dresden
 L. porphyrea Schiff. ♀ - E 28.6.24, 10.7.42, 12.7.28, 20.7.34, 27.7.10;
 Hal 16.7.47; Piora 18.7.16; Mend 26.7.33, 3.8.30, 24.8.30
 Peridroma saucia Hbn. f. rufa Tutt. ♂ - Mend 10.6.28, 20.9.31, 7.10.29;
Riviera
 f. brunnea Tutt. ♂ - Aqu 6.8.50
 Diarsia mendica F. ♂ - E 6.7.15, 10.7.42; Oberfeld 8.7.35; Dalpe 14.7.19;
 Faido 10.8.34; Fusio 7.7.24; Mes 8.8.26; Gösch 6.8.09, 11.8.09;
 Mad 8.16; St. Blaise; Hirschberg
 D. dahlii Hbn. ♂ - St. Blaise; Frankfurt
 D. brunnea Schiff. ♂ - E 5.7.26, 10.7.42, 10.8.24; Hal 16.7.47;
 Gösch 18.7.09; Aqu 6.8.50; Mend 14.6.31, 11.8.34
 D. rubi View. ♂ - E 30.7.34, 16.9.47; Altd 7.9.09; Zürich; Warmbrunn
 Anomogyna speciosa Hbn. ♂ - Hinterzarten (Baden); ohne
 modesta Warn. - GR 19.7.36
 viridescens Trti. (transitus) ♂ - Gösch 29.6.09, 13.8.10
 arctica Zett. ♂ - Finnland
 Amathes c-nigrum L. ♂ - E 10.7.45, 6.8.45, 20.8.12; Int 18.8.47;
 Mend 10.7.34, 6.8.41, 18.8.31, 7.10.29
 A. ditrapezium Schiff. ♂ - E 6.7.11, 10.7.42; Mend 6.7.37, 6.8.41
 A. triangulum Schiff. ♂ - Mend 26.5.27, 23.6.30, 10.7.34, 26.7.33, 3.8.35,
 6.8.41; Champéry 8.23; Zürich; Dielsdorf; Hamburg
 A. ashworthii candelarum Stgr. ♂ - E 10.7.42, 21.7.18, 6.8.40; Gösch 28.8.10

- A. baja Schiff. ♂ - E 10.8.24, 3.9.24, 7.9.27; Altd 1.8.07; Gösch 4.9.10;
 Aqu 6.8.50, 21.8.49, 10.9.50; Mend 6.8.29, 18.8.31
- A. rhomboidea Esp. ♂ - E 15.9.15; Mend 18.8.31, 24.8.30
- A. castanea Esp. f. cerasina Frr. ♂ - ohne
- A. collina B. ♂ - Rehetoebel; Erzgebirge
- A. sextrigata Haw. ♂ - Hamburg
- A. xanthographa Schiff. ♂ - Mend 4.9.27, 20.9.31, 1.10.30, 7.10.29;
 Brissago 26.9.13; Hamburg
- Pachnobia alpicola hyperborea Zett. ♂ - Lapponia; Fennia sept.
- Phalaena typica L. ♂ - E 18.8.22; Mart 8.8.12; ohne
- Eurois occulta L. ♂ - E 16.8.31; Zürich
- Anaplectoides prasina Schiff. ♂ - E 10.7.42, 20.7.34, 1.8.45, 6.8.24;
 Hal 16.7.47
- Cerastis rubricosa Schiff. ♂ - Am e.l. 2.4.09, 7.4.09, 26.4.09;
 Gösch 21.7.09 (!); Rodi e.l. 18.4.20; Mend 10.7.29, 10.7.34 (!)
- C. leucographa Schiff. ♂ - Giessen
- C. faceta Tr. ♂ - Spanien
- Mesogona acetosellae Schiff. ♂ - ohne
- M. oxalina Hbn. ♂ - E 18.8.16, 4.9.23, 24.9.29, 26.9.31; Aqu 10.9.50,
 26.9.48; Mend 10.8.28; Süd-Tirol
- (HADENINAE)
- Schöyenia quieta Hbn. ♂ - Lappland; Quickjock
- Anarta myrtilli L. f. rufescens Tutt. ♂ - Gadmen, ohne
- A. cordigera Thnbg. ♂ - Dalpe 26.5.20; TI 14.6.30; Krefeld
- A. melanopa rupestralis Hbn. ♀ - Gorn 7.14
- A. richardsoni Curt. ♀ - Labrador 56°
- Sympistis melaleuca Thnbg. ♂ - Lappland
- S. zetterstedti Stgr. ♂ - Quickjock 67°
- Discestra trifolii Hufn. ♂ - E 20.7.22, 26.7.20, 19.8.08, 6.9.46;
 Aqu 6.8.50; Dongio 6.8.50; Cast 22.8.20; Mend 10.7.34, 3.8.35,
 6.8.29, 10.8.28; Bellinzona
- D. marmorosa microdon Gn. ♂ - E 10.7.42, 15.7.42; Furka 14.7.29;
 Mart 5.15; Uetliberg-Zürich
- Polia bombycina Hufn. ♂ - E 18.6.42, 10.7.42; Gösch 20.6.09, 11.8.09,
 13.8.09; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 7.8.48
- P. hepatica Cl. ♂ - Gösch 11.8.09; Dalpe 1.7.28; Berlin
- P. nebulosa Hufn. ♂ - E 1.8.45; Gösch 20.5.09, 20.6.09; Mend 4.7.40
- Pachetra sagittigera Hufn. ♂ - E 6.5.16, 1.6.16, 1.6.48; Mend 16.5.31;
 Melide 26.5.33
- Sideridis evidens Hbn. ♂ - Mend 4.8.34, 10.8.28
- Conisania leineri pomerana Schulz ♂ - Pomeran
- Heliophobus reticulata Gze ♂ - E 8.9.18; Dalpe 10.6.19, 10.6.25;
 Aqu 11.6.50, 16.7.50
- Mamestra brassicae L. ♂ - E 6.6.10 e.l., 2.8.34, 1.9.22
- M. persicariae L. ♂ - E 11.7.08, 14.7.23; Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50
- f. ? (mit rötlichen Makeln) ♂ - Mend 3.7.37, 4.7.40, 10.7.34,
 26.7.33
- f. accipitrina Esp. ♀ - Gösch 30.6.10
- M. contigua Schiff. ♂ - Am 26.7.08; Mend 16.7.39, 6.8.41, 10.8.28; Dresden
- M. w-latinum Hufn. ♂ - E 6.6.18; Mart 5.15; Dalpe 10.6.25; Rodi 5.23;
 Aqu 11.6.50; Mend 10.7.34; Gandria 26.5.25
- M. thalassina Hufn. ♂ - E 10.7.23; Hal 16.7.47; TH 21.9.08; Dalpe 10.6.25;
 Aqu 16.7.50; Dresden
- M. suasa Schiff. ♂ - E 30.7.34, 16.8.23, 16.9.47; Mart 5.15; Intr 18.8.47;
 Aqu 16.7.50, 6.8.50, 7.8.48; Mend 23.6.30, 6.7.37, 10.7.29,
 11.8.34, 16.8.33; Zürich
- M. splendens Hbn. ♂ - Mart 27.6.11; Mend 10.7.39
- M. oleracea L. ♂ - E 17.6.48, 13.7.16, 24.7.12; Aqu 7.8.48; Soa 11.7.25;
 Mend 11.8.34

- M. aliena Hbn. ♂ - Mart 21.6.11; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 7.8.48
M. pisi L. ♂ - E 10.7.42, 23.7.34; Hal 16.7.47; Gorn 6.18; Aqu 16.7.50, 10.9.50
M. glauca Hbn. ♂ - E 10.7.42, 15.7.43, 24.7.16 e.l., 28.7.16, 16.8.42; Gorn 28.7.18 e.l.
M. bicolorata Hufn. ♂ - E 1.6.24, 10.7.42, 14.7.33, 6.8.24, 20.8.19; Gösch 21.7.09; Dalpe 18.6.19; Aqu 16.7.50
M. dysodea Schiff. ♂ - E 22.6.22, 21.7.22; Aqu 16.7.50; Mend 26.5.27, 26.5.28, 10.7.34, 10.7.46, 10.8.28
M. cappa Hbn. ♂ - ohne
Hadena rivularis F. ♂ - E 20.6.33, 10.7.42, 20.7.12, 16.8.33, 27.8.20; Rodi 14.7.45; Aqu 6.8.50, 16.8.49; Mend 4.7.37
H. lepida Esp. ♂ - E 14.5.21, 10.6.21, 10.6.34, 11.6.36, 4.7.21, 8.7.23, 30.7.34, 1.8.34, 6.8.45, 8.8.45, 10.8.24; Hal 16.7.47; Dalpe 10.6.25, 16.7.25; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 20.8.48, 10.9.50; Intr 18.8.47; Soa 23.7.22; Mend 26.7.33, 10.8.28, 24.8.30, 4.9.28
H. silenes Hbn. ♂ - Andalusia
H. irregularis Hufn. ♂ - ohne
H. luteago Schiff. ♂ - Dalpe 10.6.25; Aqu 11.6.50, 16.7.50, 6.8.50; Mend 26.5.27, 10.6.29, 16.7.39
H. filigramma Esp. ♂ - Furka 14.7.29; Dalpe 10.6.25; Aqu 16.7.50; Mürren
H. albimacula Bkh. ♂ - Gösch 20.6.10; Aqu 11.6.50, 16.7.50; unlesbar; Mend 17.6.28, 6.8.41
H. compta Schiff. ♂ - E 22.7.39; Hal 16.7.47; Mad 7.18; Gösch 20.6.09; Intr 18.8.47; Aqu 16.7.50, 18.8.49, 20.8.49
H. confusa Hufn. ♂ - Gösch 18.7.09; Dalpe 10.6.25, 12.6.25; Aqu 11.6.50
H. caesia Schiff. ♂ - E 21.6.40; Sus 10.8.43; Gorn 7.14; Dalpe 12.6.25, 19.6.21; GR 20.7.30, 21.7.27, 21.7.31
H. magnolii B. ♂ - Mend 4.5.32; Wien; Bierzberg
Lasionycta proxima Hbn. ♂ - E 10.7.42, 23.8.22, 6.9.24, 15.9.24; Gösch 28.8.10; Aqu 6.8.50
L. nana Hufn. ♂ - E 10.7.42; Hal 16.7.47; Oberfeld 8.7.35; Mad 8.16; Gösch 17.6.08, 16.8.09; Gorn 7.14; Dalpe 10.6.25; Aqu 16.7.50, 16.8.50
L. calberlai teriolensis Dhl. ♂ - Maroggia
L. dovrensis Wck. ♂ - Irkutsk
L. furca Ev. ♂ - Aksu (Chines.Turk.)
Eriopygodes imbecilla F. ♂ - Gorn 7.14; Alb 20.7.31, GR 20.7.27; O-Engadin
f.pallens Lenz (?) ♂ - Gösch 30.6.10, 18.7.09, 21.7.19
Ceraapteryx graminis L. ♂ - E 10.7.42; Hal 16.7.47; Mad 8.16; Sus 10.8.43; Dalpe 8.22
f.tricuspsis Esp. ♂ - Mad 7.18; Gösch 11.8.09; Gorn e.l. 18.8.10; Air 14.7.29
Tholera cespitis Schiff. ♂ - E 8.9.21, 10.9.42; Rodi 8.22
Th. decimalis Poda ♂ - Aqu 16.7.50, 6.8.50, 10.9.50; Danzig; Schreiberhau
Panolis flammea Schiff. ♂ - E 16.4.18; ohne
f.griseovariegata Gze. ♂ - Krefeld
Xylomyges conspiciatilis L. ♂ - Mend 4.5.32
f.melaleuca View. ♂ - Aqu 16.5.50; Mend 4.5.32, 16.5.31; ohne
f.intermedia Tutt. ♂ - E 16.5.34; Mart 5.15; Mend 4.5.32, 22.5.28
Orthosia cruda Schiff. ♂ - Hamburg
O. miniosa Schiff. ♂ - E e.l. 24.3.16, 26.3.16 (sehr dunkle Exempl.)
O. opima Hbn. ♂ - Berlin
O. gracilis Schiff. ♂ - Zürich; Toulouse; ohne
O. stabilis Schiff. ♂ - E e.l. 18.3.13; Berlin; Spandau; ohne
O. incerta Hufn. ♂ - E 21.3.26, 28.3.24, 14.5.17; Rodi 5.23; Mend 19.4.31; Bellinzona
O. munda Schiff. ♂ - Bellinzona; Dresden

- O. gothica L. ♂ - E 21.3.26, 15.5.16; Gösch 15.5.09
f.gothicina H.Sch. ♀ - Schweden
Perigrapha i-cinctum Schiff. ♀ - ohne
Mythimna turca L. ♂ - Aqu 21.8.49; Mend 7.8.29, 8.8.28, 18.8.31; Sachsen
M. conigera Schiff. ♂ - Gösch 2.8.08; GR 21.7.27; Aqu 16.7.50; Champéry 7.23
M. ferrago F. ♂ - E 15.6.27, 26.6.21, 20.7.25, 8.8.25, 10.8.25;
Mart 21.6.11; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 21.8.49; Mend 10.7.31, 16.7.39,
6.8.41, 8.8.29, 4.9.28; Gösch 11.8.09
M. albipuncta Schiff. ♂ - E 21.5.45, 25.7.10, 3.9.24, 10.9.39; Gösch 29.8.09;
Aqu 16.5.50, 7.8.48, 21.8.49, 26.9.48; Mend 10.8.28, 11.8.38,
14.8.27, 4.9.27
M. vitellina Hbn. ♂ - E 10.9.24, 20.9.24, 21.9.23, 8.9.50, 8.10.50, 26.7.09;
Aqu 26.9.48; Mend 26.5.27, 26.5.28, 23.6.30, 20.9.31
M. pudorina Schiff. ♀ - Jungholz
M. straminea Tr. ♀ - Aqu 21.8.49
M. impura Hbn. ♂ - Neugersdorf
M. pallens L. ♂ - E 8.9.25; Aqu 16.5.50; Engadin; Ober-Italien
M. l-album L. ♂ - E 24.6.49, 8.9.31, 10.9.19, 10.10.15; Aqu 7.8.48, 21.8.49,
10.9.50, 26.9.48; Mend 18.8.31; Gandria 26.5.25
M. scirpi Dup. ♂ - Mend 4.5.32, 26.5.27, 10.6.29, 10.7.34, 26.7.33, 4.8.27,
7.8.29; 14.8.28, 4.9.27, 4.9.28
M. andereggi B. ♂ - Gorn 9.7.10, 16.7.09; Innsbruck
Leucania obsoleta Hbn. ♂ - Westfahlen
L. comma L. ♂ - E 1.8.45; Gösch 20.6.09; Gorn 9.7.10; Dalpe 10.6.25,
14.6.25; ohne
Meliana flammea Curt. ♂ - Berlin; Arunil (?)
(AMPHIPYRINAE)
Apoteles spectrum Esp. ♂ - TI 4.9.39; Mend 12.8.29, 16.8.29, 19.8.29
Pyrois cinnamomea Kleem. ♂ - Visp e.l. 13.8.18; ohne
P. effusa B. ♂ - Krefeld (?); ohne
Amphipyra pyramidea L. ♂ - E 27.7.34, 10.8.24, 12.8.20, 12.8.25, 26.8.46;
Mend 14.8.39; ohne
A. perflua F. ♂ - Bayern
A. livida Schiff. ♂ - Lorch a.Rhein; ohne
kowina (?) ♂ - Japan
A. tragopogonis Cl. ♂ - E 6.8.20, 10.8.10, 26.8.46; Hal 16.7.47; Sus 17.7.43
Mormo maura L. ♂ - E 11.8.15; Mend 4.9.39; ohne
Dypterygia pyramidea L. ♂ - E 26.6.21, 16.7.24; Aqu 7.8.48; Mend 10.6.29,
26.7.33, 24.8.30
Rusina ferruginea Esp. ♂ - E 4.6.21, 1.7.27, 10.7.42, 16.7.42; Mend 4.5.32,
3.7.37, 6.8.41; Dalpe 1.7.28
Polyphaenis sericata Esp. ♂ - Mend 3.7.37, 10.7.34 (dunkel);
Regensburg (hell)
Talpophila matura Hufn. ♂ - Aqu 16.8.49, 21.8.49; Intr 18.8.47;
Mend 10.8.28, 11.8.34, 1.9.29
Trachea atriplicis L. ♂ - E 2.6.48, 12.6.17, 30.6.43, 1.9.29; Hal 18.6.47,
6.7.47; Mend 7.7.30, 24.8.30; ohne
Euplexia lucipara L. ♂ - E 18.6.48; Hal 16.7.47; Aqu 6.8.50, 7.8.48; Büren
Phlogophora meticulosa L. ♂ - E 21.10.24, 24.10.24; Gösch 7.10.09, 16.10.10;
Aqu 10.9.50
Ph. scita Hbn. ♂ - E 7.07, 10.7.42; Sachsen
Callopietria juvenina Cr. ♀ - Mend 10.7.34, 26.7.33; ohne
C. latreillei Dup. ♂ - Aqu 10.9.50; Intr 18.8.47; Mend 12.7.34, 2.8.35,
11.8.34, 6.9.34, 20.9.31
Telesilla amethystina Hbn. ♂ - Mend 4.7.40, 23.8.30; Bern; Halle; ohne
Callogonia virgo Tr. ♂ - Mend 7.7.24, 23.8.30
Ipimorpha retusa L. ♂ - E 2.8.29; Aqu 16.7.50, 6.8.50
Energia paleacea Esp. ♂ - Hal 16.7.47
E. abluta Hbn. ♂ - Kissilsk
E. ipsilon Schiff. ♂ - E 18.6.48; Aqu 6.8.50; Rehetobel

- Dicycla oo L. ♂ - Halle
f. renago Haw. ♂ - Bozen
- Cosmia affinis L. ♂ - Berlin; ohne
- C. diffinis L. ♂ - ohne
- C. trapezina L. ♂ - E 10.7.42, 26.7.23, 26.7.24, 12.8.29, 1.9.20, 6.9.25, 18.9.25; Hal 16.7.47; Gösch 11.8.09, 21.8.08, 29.8.08; Mes 21.7.23
- C. pyralina Schiff. ♂ - Büren; ohne
- Hyppa rectilinea Esp. ♂ - E 4.7.29, 10.7.42; Gösch 11.7.08
- Auchmis comma Schiff. ♂ - E 6.7.11, 23.7.08, 1.8.40, 1.8.45, 8.8.29, 8.10.29; Dalpe 16.6.19; Intr 18.8.47; Aqu 11.6.50, 6.8.50, 10.9.50, 10.10.50
- Actinotia polyodon Cl. ♂ - E 6.8.24; Aqu 7.8.48; Berlin
- A. radiosa Esp. ♂ - ohne
- A. hyperici Schiff. ♂ - Mend 4.5.32, 16.5.31, 4.6.30; Ulm; ohne
- Apamea monoglypha Hufn. ♂ - E 10.7.43, 1.8.45, 6.8.10, 10.8.26, 16.8.13, 26.8.46, 31.8.45, 4.9.21, 5.9.48, 10.9.42, 13.9.15; Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50, 7.8.48, 10.9.50, 26.9.48; Mend 10.7.29, 19.8.28
- A. lithoxylea Schiff. ♂ - E 7.7.11; Aqu 6.8.50; Mend 14.6.31
- A. sublustris Esp. ♂ - Gorn 7.14; Dalpe 10.6.25
- A. crenata Hufn. ♂ - E 10.7.42, 12.7.33, 16.8.42; Am 2.9.08; Gösch 26.7.08; Aqu 7.8.48; Soa 5.7.31; Mend 26.7.33
- f. alopecurus Esp. ♂ - E 10.7.42, 19.9.12; Hal 16.7.47; Gösch 20.6.09; Aqu 6.8.50, 7.8.48
- A. aquila Donz. ♂ - Int 18.8.47; ohne
- funerea Hein. ♂ - Hal 16.7.47; Hamburg; Hannover
- A. lateritia Hufn. ♂ - ohne
- soldana Noack ♂ - Hal 16.7.47; Gösch 11.8.09; Gorn 7.14
- A. furva Schiff. ♂ - E 24.8.21, 26.8.30; Fusio 8.7.24; Aqu 10.9.50
- A. maillardi Hbn. ♂ - Gösch 14.8.10, 17.10.09; Alb 22.7.25, 23.7.25; Gorn e.1. 17.7.10; Piora 9.7.23
- A. zeta pernix Hbn. ♂ - Gorn 7.14; GR 19.7.31, 24.7.27; Alb 22.7.25, 23.7.25; Fusio 7.7.24
- A. rubrireana Tr. ♂ - E 10.7.42; Hal 16.7.47; Gösch 13.8.10, 18.8.10
- A. platinea ferrea Püng. ♂ - Biasca 1924
- A. remissa Hbn. ♀ - Hal 16.7.47; Alb 25.7.25
- A. illyria Frr. ♀ - Gösch 12.6.10
- A. anceps Schiff. ♀ - ohne
- A. sordens Hufn. ♂ - Gandria 31.5.25; ohne
- A. scolopacina Esp. ♂ - Aqu 6.8.50; Mes 8.8.26; Mend 4.5.32; St. Blaise
- A. ophiogramma Esp. ♂ - E 20.7.34; Mend 4.5.32; ohne
- Oligia versicolor Bkh. ♂ - E 12.8.19; Hal 16.7.47; Aqu 8.8.50, 20.8.49
- O. strigilis L. ♂ - E 14.7.33; Hal 16.7.47; Mart 20.6.11; Dalpe 16.7.25; Aqu 11.6.50; Soa 5.7.31; Mes 8.8.24; Gandria 26.5.25
- O. latruncula Schiff. ♂ - E 10.7.42, 1.8.43, 16.8.42; Aqu 7.8.48; Soa 23.6.29; Mend 14.6.31, 10.7.29
- Miana furuncula Schiff. ♂ - E 3.8.47, 10.8.37; Aqu 8.8.50; Int 18.8.47; Mend 10.7.29, 10.8.41, 11.8.34
- M. literosa Haw. ♂ - E 10.7.42; Aqu 21.8.49, 26.9.48; Mes 8.8.24
- Mesapamea secalis L. ♂ - E 1.7.34, 4.7.43, 11.7.43, 12.7.16, 12.7.19, 18.7.41, 22.7.17, 25.7.16, 26.7.24, 29.7.13, 8.8.16, 16.8.42; Hal 16.7.47; VS 7.23; Mend 14.6.31, 2.8.35, 10.8.29, 11.8.34, 16.8.33, 18.8.31; Aqu 6.8.50, 21.8.49; Int 18.8.47; Gösch 29.6.09, f. leucostigma und nictitans - zwischen E; Hal 16.7.47 10.8.08
- Photedes captiuncula Tr. ♂ - Glarus 9.8.19; Glärnisch 9.8.19
- Ph. elymi Tr. ♂ - Riga
- Ph. fluxa Hbn. ♂ - Berlin
- Ph. pygma Haw. ♂ - Berlin
- Luperina testacea Schiff. ♂ - E 26.8.46, 28.8.40, 28.8.47, 5.9.46, 5.9.48, 6.9.40, 6.9.46, 10.9.23, 16.9.47, 23.9.40; Mart 8.8.12; Mend 6.8.41, 4.9.27; ohne
- L. dumerilii Dup. ♂ - Basel
- A. oculea nictitans Bkh. ♂ - Hal 16.7.47; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 21.8.49, 10.9.50; Mend 6.8.41, 4.9.27; ohne

- Pseudohadena chenopodiphaga* Rbr. ♀ - ohne
Gortyna flavago Schiff. ♀ - ohne
G. borellii lunata Frr. ♂♂ - ohne
Calamia tridens Hufn. ♂♂ - Cast 24.9.23; Berlin; ohne
Staurophora celsia L. ♂♂ - Thusis; Berlin; ohne
Nonagria typhae Thnbg. ♂♂ - ohne
Archana geminipuncta Haw. ♀ - ohne
 f. nigricans Stgr. ♀ - ohne
A. neurica Hbn. ♂ - TH 7.08
A. algae Esp. ♂♂ - Brandenburg; Meklenburg; ohne
A. sparganii Esp. ♂♂ - ohne
Rhizodra lutosus Hbn. ♂♂ - E 21.10.30; Aqu 10.9.50; Freiburg; Hamburg
Arenostola phragmitidis Hbn. ♂ - Germania
Meristis trigrammica Hufn. ♂♂ - Hal 16.7.47; TH 28.5.08; Mend 4.5.32,
 16.5.31, 26.5.29, 10.6.29
Hoplodrina alsines Brahm. ♂♂ - E 3.7.23, 15.7.24, 23.7.34, 6.8.34; Hal 16.7.47;
 Brist 12.7.31; Gösch 2.8.08, 11.8.09; Dalpe 16.7.25; Int 18.8.47;
 Aqu 16.7.50, 7.8.48, 21.8.49, 10.9.50; Mend 10.7.34, 16.7.39,
 16.8.33, 4.9.27; TI 21.7.45; Büren; Berlin
H. blanda Schiff. ♂♂ - Hal 16.7.47; Aqu 6.8.50; Mes 8.8.24; Büren
H. ambigua Schiff. ♂♂ - Dalpe; Aqu 11.6.50, 21.8.49, 26.9.48; Int 18.8.47;
 Mend 26.5.27, 14.8.28, 1.9.29, 6.9.34, 20.9.31
H. respersa Schiff. ♂♂ - E 16.6.23, 6.7.27, 10.7.42, 15.7.42, 20.7.34,
 26.7.16, 6.8.24; Aqu 6.8.50; Mend 24.7.33
Prodenia littoralis B. ♂♂ - ohne
Spodoptera exigua Hbn. ♂♂ - Mend 14.6.31, 10.8.28
Caradrina morpheus Hufn. ♂♂ - Mend 10.6.29, 25.6.29, 11.8.34; Büren
Platyperiga albina Ev. ♂♂ - Orenburg
 rougemonti Spul. ♂ - Aqu 11.6.50, 6.8.50, 7.8.48, 21.8.49, 10.9.50;
 Mes 8.8.36; Mend 23.6.29
P. pertinax Stgr. ♂ - Asia centr.
Paradrina clavipalpis Sc. ♂♂ - E 10.5.14, 10.6.16, 16.8.13, 30.12.27;
 Hal 16.7.47; Alb 23.7.25, 24.7.25; GR 26.7.27; Int 18.8.47;
 Cast 6.7.26; Mend 10.7.34, 26.7.41, 10.8.28, 14.8.28, 1.9.29,
 4.9.27, 6.9.34; Aqu 8.8.50, 21.8.49, 10.9.50; Zürich
Chilodes maritima Tausch ♂♂ - Berlin
Aethis gluteosa Tr. ♂♂ - Mend 14.6.31, 4.9.27; Süd-Tirol
A. pallustris Hbn. ♂ - Gorn 6.18 (!?)
Agrotis venustula Hbn. ♂ - Breslau; Baden-Schopfheim
 (CUCULLIINAE)
Cucullia absinthii L. ♂♂ - Halle; Berlin; ohne
C. magnifica Frr. ♂♂ - Uralsk
C. argentina F. ♂ - Sarepta; ohne
C. splendida Cr. ♂♂ - Sarepta; Rossia merid.
C. santonici Hbn. ♂ - ohne
C. fraudatrix Ev. ♂♂ - Djugjur-Geb.(Amur)
C. argentea Hufn. ♂♂ - Sarnen 20.8.28 (?); ohne
C. praecana Ev. ♂ - Kaiserstuhl
C. artemisiae Hufn. ♂♂ - Sachsen; Berlin
C. chamomillae Schiff. ♂♂ - Bayern; Blasewitz
C. mixta Frr. ♂ - Rossia merid.
C. lactea F. ♂ - ohne
C. lucifuga Schiff. ♂♂ - E 1.8.11, 18.8.15 e.l., 24.8.07; Hal 16.7.47;
 Gösch 2.8.08; Sus 10.8.43; Rodi 22.7.47; Mend 3.7.37
C. lactucae Schiff. ♂ - E 7.6.17
C. umbratica L. ♂♂ - E 26.6.17, 3.7.18; Gösch 12.7.08; Dalpe 10.6.25;
 Aqu 11.6.50, 6.8.50, 7.8.48, 21.8.49; Mend 17.6.28, 21.6.39,
 23.6.30; Gandria 31.5.25
C. campanulae Frr. ♂ - Schweiz; ohne
C. tanacetii Schiff. ♀ - Berlin

- C. xeranthemi B. ♂ - Uesküd
 C. asteris Schiff. ♂ - Gösch 16.8.08; GR 16.8.08; Mend 3.8.35; ohne
 C. prenanthis B. ♂ - Enzersdorf (Austr.inf.)
 C. lychnitis Rbr. ♂ - Mend 4.5.32, 10.6.29, 14.6.31, 26.7.33; ohne
 C. scrophulariae Schiff. ♂ - Wien; München; Halle
 C. verbasci L. ♂ - E 16.5.27, 20.5.45; Cast e.l. 23.4.15; ohne
 C. blattariae Esp. ♂ - Aqu 11.6.52 (wahrscheinlich 11.6.50)
 Calophasia lunula Hufn. ♂ - E 31.7.29; Mart 28.7.11; GR 6.8.27; Mend 10.6.29,
 16.7.39, 22.7.34, 6.8.41, 14.8.27; Dresden; Lössnitz; Budapest
 C. platyptera Esp. ♂ - Mend 10.7.29, 12.7.34, 11.8.34; Klein-Asien
 C. casta Bkh. ♂ - Weimar
 Leucochlaena oditis Hbn.(hispida Hbn-G.) ♂ - Toulouse
 Cleophana yvanii Dup. ♀ - Albarracin
 Amaphana aurita J. (dejeanii Dup.) ♂ - Andalusia
 Omphalophana antirrhini Hbn. ♂ - Dalmatia
 Omia cimbalariae Hbn. ♂ - Gorn'7.14
 O. cyclopea Grasl. ♂ - Riviera
 Calliergus ramosa Esp. ♂ - E 28.5.20; Brünig 2.6.21; Leipzig
 Episema glaucina Esp. f.teriolensis Htg. ♂ - Cast 12.9.21; Brissago 26.9.13;
 Mend 20.9.31, 7.10.29
 Brachionycha sphinx Hufn. ♂ - ohne
 B. nubeculosa Esp. ♂ - E 19.2.26, 23.3.18, 6.4.31, 30.5.29; Rodi 5.23
 Dasypolia templi Thnbg. ♂ - Rodi 5.23
 alpina Rghfr. ♂ - Gösch 26.4.09; Davos
 Cleocercis viminalis F. ♂ - E 10.7.42, 16.8.42, 1.9.24; Hal 16.7.47;
 Mad 8.16; Gösch 28.8.10; Cast 8.8.21; Rehetobel
 Aporophila lutulenta Schiff. ♂ - Mend 1.10.30
 A. lüneburgensis Frr. ♀ - Karlsruhe
 A. australis B. ♂ - ohne
 Lithophane socia Hufn. ♂ - E 1905, 12.4.16, 15.9.24, 14.10.25; ohne;
 Brissago 26.9.13
 L. ornithopus Hufn. ♂ - E 28.9.20; ohne
 L. furcifera Hufn. ♂ - Dresden; ohne
 L. lamda F. f.zinckenii Tr. ♂ - Dresden
 L. consocia Bkh. ♂ - E 3.3.25, 23.3.18, 12.9.25, 31.10.16, 6.11.24;
 Rodi 1.11.22
 Lithomoia solidaginis Hbn. ♂ - Dalpe 12.8.19; Schreiberhan; ohne
 Xylena vetusta Hbn. ♂ - Mad'e.l. 5.9.17; Büren; Bern; ohne
 X. exsoleta L. ♂ - ohne
 Xylocampa areola Esp. ♂ - Osnabrück
 Allophyes oxyacanthae L. ♂ - E 28.9.25, 2.10.50, 3.10.15, 10.10.25; ohne
 Synvaleria oleagina Schiff. ♂ - Mart; Brunn; ohne
 S. jaspidea Vill. ♀ - ohne
 Gripisia aprilina L. ♂ - Aqu 10.10.50; Altstetten
 Lamprosticta culta Schiff. ♂ - ohne
 Dryobotodes protea Schiff. ♂ - Warmbrunn; Schreiberhan; Nizza
 D. sapertae Dup. ♂ - Cannes
 Blepharita amica Tr. ♂ - Rehetobel (patria falsa!!) (ex larva!)
 B. satura Schiff. ♂ - E 2.9.25, 12.9.16, 19.9.20, 25.10.44; Mad 8.16;
 Dalpe 1.9.19
 B. adusta Esp. ♂ - E 1.7.42, 10.7.42, 20.7.34, 30.7.30, 6.8.24, 15.8.23,
 16.8.45; Hal 16.6.47, 16.7.47; Mad 8.16; GR 21.7.31; Aqu 16.5.50,
 11.6.50, 16.8.50; Dalpe 10.6.25
 volturinea H.Sch. ♀ - Bernau
 B. solieri insubrica Krüger ♂ - Mend 4.5.32, 20.9.31
 Polymixia serpentina Tr. ♂ - Amasia
 P. polymita L. ♂ - Süd-Tirol
 P. flavicincta Schiff. ♀ - Rheingebiet
 P. rufocincta Hbn. ♂ - Aqu 10.10.50; Rehetobel; Digne
 P. venusta B. ♂ - Riviera

- P. xanthomista* Hbn. ♂ - Aqu 6.8.50; ohne
f. nigrocincta Tr. ♂ - E 19.10.25; Brist 4.9.40; Gösch 15.9.07, 3.10.09
Crypsedra gemmea Tr. ♂ - E 16.8.42, 10.9.42; Gösch 10.9.09, 15.9.07;
 Brissago 26.9.13; Aqu 21.8.49, 26.9.48, 10.10.50
Antitype chi L. ♂ - E 14.9.40, 21.9.41; Gösch 15.9.07, 3.10.09; Aqu 6.8.50,
 10.9.50, 26.9.48; Dalpe e.l. 19.8.19; Brissago 20.9.13; Mend 1.10.30
A. suda Hbn. G. ♂ - Stal e.l. 24.8.18
Ammonoconia caecimacula Schiff. ♂ - Aqu 10.9.50, 26.9.48
Trigonophora flammea Esp. ♂ - Mend 7.10.29; ohne
Eupsilia transversa Hufn. ♂ - ohne
f. brunnea Lampa ♂ - E 30.9.15, 30.9.18; Rodi 5.23
Xanthia croceago Schiff. ♂ - Süd-Tirol
corsica Mab. ♂ - ohne
Conistra vaccinii L. ♂ - E 14.9.15, 21.9.18; Mart 14.9.11; Büren, Bern, ohne
C. ligula Esp. ♂ - Durlach; Toulouse; ohne
C. rubiginosa Sc. ♂ - E 16.2.26, 7.3.18; ohne
C. fragariae Esp. ♂ - Meran; ohne
Dasycampa erythrocephala Schiff. ♂ - ohne
D. rubiginea Schiff. ♂ - Mend 16.5.31; S. Remo
f. unicolor Tutt. ♂ - ohne
f. staudingeri Grasl. ♂ - Oesterreich
Agrochola circellaris Hufn. ♂ - E 10.7.42 (=10.9.42 ?), 28.8.10, 28.8.47,
 17.10.25, 24.10.20; Aqu 10.10.50
A. macilenta Hbn. ♀ - Gösch 24.10.09
A. nitida Schiff. ♀ - E 10.7.42 (10.9.42 ?)
A. helvola L. ♂ - ohne
A. humilis Schiff. ♂ - Wien
A. litura L. ♂ - E 10.7.42 (=10.9.42 ?), 4.9.18, 8.9.23, 16.9.17, 2.10.48;
 Dalpe 10.9.19; Aqu 10.10.50; Mend 10.8.28
A. lychnidis Schiff. ♂ - E 1905; Aqu 6.10.50, 10.10.50; Büren
A. lota Cl. ♂ - E 15.9.17, 1.10.19; Aqu 26.9.48
Parastichtis suspecta Hbn. ♂ - Aqu 16.7.50
Spudea ruticilla Esp. *f. grisea* Warr. ♂ - Mart
Cirrhia aurago Schiff. ♂ - E 26.8.10, 6.9.20, 21.9.25; Mend 1.9.29; ohne;
 Braunschweig
C. togata Esp. ♂ - E 26.8.10, 6.9.20, 21.9.25; ohne
C. icteritia Hufn. ♂ - E 10.9.42, e.l.: 1.7.47, 8.7.47, 16.7.47; Aqu 10.10.50
Olten; ohne
C. gilvago Schiff. ♂ - Bern
C. ocellaris Bkh. ♂ - Dresden; ohne
C. citrigo L. ♂ - Amst 29.8.20; Tegel; ohne
 (MELICLÉPTRIINAE)
Cladocerotis optabilis B. ♂ - Riviera
Chloridea viriplaca Hufn. ♂ - Gösch 18.8.07; Stal 25.6.18; Barcelona
Ch. peltigera Schiff. ♂ - E 1.8.23; Mend 21.6.39, 10.8.22, 10.8.28; Nizza
Ch. armigera Hbn. ♂ - Mend 14.8.27, 1.10.30
Ch. scutosa Schiff. ♂ - Stettin
Periphanes delphinii L. ♂ - ohne
Pyrrhia umbra Hufn. ♂ - E 26.6.42; Aqu 16.7.50, 6.8.50, 7.8.48, 26.9.48;
 Int 18.8.47; Mend 26.5.27, 4.7.40, 11.7.34, 8.8.29, 16.8.33,
4.9.27
P. victorina Sod. ♂ - Kurdistan; Asia centr.
P. treitschkei Priv. ♂ - Bulgarien; Taurus
Panemeria tenebrata Sc. ♂ - TH 20.5.07; Mart 5.15
Axylia putris L. ♂ - E 18.6.48, 10.7.42, 31.8.45; Aqu 16.8.49, 21.8.49,
 10.9.50; Int 18.8.47; Mend 8.5.40, 26.5.27, 10.7.34, 2.8.35
Oxytripia orbiculosa Esp. ♂ - ohne

(BRYOIHILINAE)

- Euthales algae F. ♂ - Mend 16.7.39, 10.8.28, 11.8.39, 16.8.33
f.mendacula Hbn. - E 6.8.24, 6.8.45, 18.9.24
Bryoleuca erepricula Tr. ♂ - E 28.7.34; Rodi 7.22; Faido 12.8.22; ohne
B. raptracula Schiff. ♂ - E 14.7.28, 14.7.29, 31.7.29, 10.8.40, 12.8.40,
16.8.26; St.Gallen
grisea Dhl. ♂ - Aqu 21.8.49; Int 18.8.47; Mend 4.5.32, 6.7.37, 8.7.29,
10.7.29, 12.7.34, 16.7.39, 26.7.33, 26.7.41, 10.8.28, 18.8.31
B. ravula Hbn. ♂ - E 16.8.42
B. domestica Hufn. ♂ - E 8.8.20, 12.8.28, 16.8.26 (sehr dunkelgraue Exempl.);
VS 8.8.12; Gandria 31.5.25; Mend 2.8.35
B. muralis Forst. ♂ - E 9.8.21, 20.8.27; Klau 10.8.40; Gösch 19.9.10;
Cama 8.8.24, 8.8.26; Mes 8.8.24; Aqu 16.7.50; Int 18.8.47;
Mend 26.7.33, 26.7.41, 2.8.35, 10.8.28, 18.8.28, 21.8.29, 24.8.31

(APATELINAE)

- Panthea coenobita Esp. ♂ - E 30.6.29, 1.7.34, 8.7.18, 8.7.25; Hal 16.7.47
Trichosea ludifica L. ♂ - ohne
Daseochaeta alpium Osbeck ♂ - E e.l. 10.6.10; Gandria 29.5.28; Mend 14.6.31
Colocasia coryli L. ♂ - E 8.4.18, 18.5.24; Aqu 6.8.50; Grono 23.7.22;
Mend 10.7.34, 11.8.34
Diloba caeruleocephala L. ♂ - E e.l. 21.9.15; TH e.l. 30.9.07; VS e.l.:
30.9.18, 16.10.18 Neuerdings in der Familie DILOBIDAE Kiriakoff 1970
Oxycesta geographica F. ♂ - Ungarn
Eogena contaminiei Ev. ♂ - Sarepta
Simyra nervosa Schiff. ♂ - Spandau; Haderndorf
S. dentinosa Frr. ♂ - Sarepta; Transkaspien
Arsilonche albovenosa Gze. ♂ - Berlin; Frankfurt
Subacronicta megacephala Schiff. ♂ - E 10.7.42, 23.8.24; Aqu 16.7.50;
Biasca 1924; Mend 14.6.31, 11.8.34, 14.8.27; Dresden
Acronicta aceris L. ♂ - Mend 10.7.31, 16.7.39
A. leporina L. ♂ - E 1906; Aqu 11.6.50, 6.8.50, 21.8.49, 10.9.50; Mend
14.6.31, 6.7.37, 4.9.27; Schlesien
Apatele alni L. ♂ - E 10.7.42; Aqu 16.7.50, 6.8.50; Mend 6.7.37; Berlin;
Düsseldorf
A. cuspid Hbn. ♂ - Berlin
A. tridens Schiff. ♂ - Brechburg 10.6.11; Dresden; ohne
A. psi L. ♂ - E 10.6.24, 15.6.15, 10.7.42; Aqu 6.8.50, 10.9.50; Cast 22.8.20;
Gandria 31.5.25; Mend 26.5.27, 10.7.40, 16.7.39, 10.8.28
Hyboma strigosa Schiff. ♂ - Berlin
Phaethra menyanthidis View. ♂ - ohne
Ph. auricoma pepi Hbn. ♂ - E 13.7.33; Mad 6.17; Gorn e.l. 15.3.18;
Rodi 5.23, 10.6.23; Aqu 7.8.48
Ph. euphorbiae Schiff. ♂ - E 26.6.11 e.l., 1.8.45, 17.8.16, 17.8.40,
30.8.24, 6.9.40; Mart e.l. 24.7.11; Dalpe 10.6.25; Mes 8.8.26;
Aqu 11.6.50; Mend 10.8.28; ohne
Ph. rumicis L. ♂ - E 28.5.46, 28.7.45, 6.8.45, 7.8.40, 10.8.24, 11.8.26,
26.8.22, 6.9.45; Int 18.8.47; Mend 26.7.33, 6.8.41, 7.8.29
Craniophora ligustri Schiff. ♂ - E 23.5.29, 10.7.42, 20.7.34, 3.8.17,
10.8.24, 16.8.28, 20.8.40; Aqu 16.7.50, 7.8.48, 21.8.49;
Mend 6.8.41, 10.8.28, 18.8.31

(JASPIDIINAE)

- Metachrostis dardouini B. ♂ - Digne
Calymma communimacula Schiff. ♀ - ohne
Coccidiphaga scitula Rbr. ♂ - ohne
Porphyria ragusana Frr. ♂ - Beyruth
P. elychrysi Rbr. ♂ - Sardinien; Ajaccio
P. viridula Gn. ♂ - Kärnten
P. noctualis Hbn. ♂ - Niederösterreich; Grado (Adria); ohne
P. rosea Hbn. ♂ - Wien; ohne

- P. respersa* Hbn. ♂ - Budapest
f. aest. grata Tr. ♂ - Digne
- P. purpurina* Schiff. ♂ - Mend 8.7.29; ohne
- P. himmighoffeni* Mill. ♂ - ohne
- P. pura* Hbn. ♂ - Albarracín
- Phyllophila oblitterata* Rbr. ♂ - Mend 11.7.34, 16.7.37, 6.8.29, 12.8.34
- Jaspidia deceptoris* Sc. ♂ - E 28.6.24; TH 20.6.07
- J. pygarga* Hufn. ♂ - E 14.7.18; Hal 13.6.47; Aqu 6.8.50; Mend 16.5.31, 18.8.31
- Eustrotia uncula* Cl. ♂ - Hudelmoos 1.6.13 (leg. Locher)
- E. olivana* Schiff. ♂ - ohne
- Emmelia trabealis* Sc. ♂ - Aqu 6.8.50; Mend 10.7.29, 3.8.35, 10.8.34
- Acontia luctuosa* Esp. ♂ - Mart 5.15; ohne
- A. lucida* Hufn. ♂ - ohne
f. albicollis F. ♂ - El-Kantara
- (NYCTEBOLINAE)
- Nyctea revayana* Sc. ♂ - ohne
f. afzelina Swed. - Aqu 6.8.50; Mend 10.8.33, 6.9.34, 1.10.30, 7.10.29
- N. degenerana* Hbn. ♀ - Mend 6.9.34
(BENINAE)
- Earias vernana* Hbn. ♂ - Berlin; Wien; ohne
- E. chlorana* L. ♂ - Aqu 8.8.50; Mend 3.8.30, 6.8.29; St. Gallen; ohne
- Bena prasinana* L. ♂ - E 25.6.15; Hal 16.7.47; Mend 6.8.30, 10.8.28;
Lägern; Saarbrücken; ohne
- Pseudoips bicolorana* Fuessl. ♀ - Gösch 1908; Mend 4.7.40
- Xanthodes graellsii* Feisth. ♀ - ohne
(EUTELIINAE)
- Eutelia adulatrix* Hbn. ♂ - Mend 2.8.35, 12.8.34, 18.8.31, 6.9.34; Tirol
(PLUSIINAE)
- Caloplusia hohenwarthi* Hohenw. ♂ - Gorn 7.14, 15.7.10; Alb 20.7.31;
Alp Grün 24.7.25; GB 21.7.27, 26.7.27; Camp 7.7.24; Bozen
- Syngrapha diasema* B. ♂ - Montell-Mounio
- S. ain Hohenw.* ♂ - Rödi 9.8.36; Dalpe 4.8.22; Schweiz
- S. interrogationis* L. ♂ - E 21.6.31, 16.8.42; Gösch 11.8.09; ohne
- Chrysaspidia festucae* L. ♂ - Gösch 29.8.08; ohne
- Autographa gamma* L. ♂ - E 26.8.21, 3.9.20, 8.9.45, 21.11.24; Hal 16.7.47;
Alb 20.7.31; Mart 5.15; Mend 10.7.31, 6.8.41, 1.10.30
- A. macrogamma* Ev. ♂ - Lapland
- A. jota* L. ♂ - E 16.6.20, 4.7.10, 14.7.08, 1.8.29, 4.8.38, 10.8.10, 27.8.10,
20.9.31; Gösch 31.7.10; Aqu 6.8.50, 7.8.48, 26.9.48
- A. pulchrina* Haw. ♂ - E 27.6.32, 10.7.42, 12.7.18, 20.7.34, 12.8.29,
18.8.24; Gösch 21.7.09; Aqu 6.8.50
- A. accentifera* Lef. ♂ - Sardinien
- A. circumflexa* L. ♂ - Syrien; Amur
- A. bractea* Schiff. ♂ - E 15.7.42, 29.7.10, 15.8.15; GR 20.7.30; Aqu 7.8.48
- A. aemula* Schiff. ♂ - Hochschwab; Wurzhütte; Rotwand; La Forclaz
- Macdonoughia confusa* Steph. ♂ - E 26.8.47, 28.8.45, 28.8.47, 6.9.21,
6.9.46, 6.9.47, 8.9.21, 8.9.33, 8.9.45, 16.9.47; Aqu 6.8.50,
7.8.48, 10.9.50; Mend 23.6.30, 14.8.27, 7.10.29; St. Blaise
- Trichoplusia ni* Hbn. ♂ - Nizza; Breslau
- Chrysodeixis chalcytes* Esp. ♂ - Aqu 10.10.50; Nizza
- Plusia chrysis* Esp. ♂ - E 10.6.15, 23.6.30, 20.7.45, 2.8.19, 4.8.24,
6.8.45, 12.8.25, 14.8.45, 22.8.19, 28.8.45, 28.8.47, 1.9.45,
8.9.15, 20.9.45; Mad 7.18; Aqu 11.6.50, 6.8.50, 26.9.48,
Mend 14.6.31; Nachtrag: E 16.6.48, 6.8.40, 21.9.45
- P. chryson* Esp. ♂ - E 16.8.42; Aqu 7.8.48, 26.9.48; Bern
- P. aurifera* Hbn. ♂ - Barcelona
- Panchrysia deaurata* Esp. ♂ - Florenz
- P. v-argenteum* Esp. ♂ - Aqu 10.9.50; Mart; ohne

- Polychrysis moneta* F. ♂ - E 4.9.29; Rheinland; ohne
Euchalcia variabilis Pfl. ♂ - E 1.7.17 e.l., 10.7.42, 26.7.24, 30.7.17, 4.8.40, 11.8.16; Hal 16.7.47; Gösch 13.8.10; Sus 10.8.43; GR 20.7.30
E. consona F. ♂ - Naumburg
Plusidia cheiranthi Tausch. ♂ - Silesia
Abrostola triplesia L. ♂ - E 26.6.20, 10.7.42, 10.7.18, 20.7.34, 21.7.26, 6.8.40; Mad 6.17, 7.18; Dalpe 10.6.25; Aqu 6.8.50
A. asclepiadis Schiff. ♂ - E 10.7.42; Aqu 6.8.50; Taurus
A. agnorista Dufay ♂ - Aqu 6.8.50
A. trigemina Wernbg. ♂ - E 1.6.34, 3.7.35, 18.8.23, 2.9.17, 6.9.24; Gösch 24.8.10; Aqu 6.8.50; Mend 3.7.35
(CATOCALINAE)
Astiodes dilecta Hbn. ♂ - Bozen; Meran
A. sponsa L. ♂ - Baselland; Leipzig; Mödling
A. neonympha Esp. ♂ - Russland; Ili
Catocala fraxini L. ♂ - E 16.9.38; Aqu 10.10.50; Berlin; ohne
C. nupta L. ♂ - Mend 10.7.34, 9.34, 15.9.31; ohne
C. elocata Esp. ♂ - Mend 26.7.33, 8.36, 9.31, 16.9.28, 20.9.31; ohne; Nieder-Oesterreich
C. deducta Ev. ♂ - Ural
C. puerpera Giorna ♂ - Aqu 6.8.50; Nieder-Oesterreich; Süd-Oesterreich; ohne
C. electa Bkh. ♂ - E 8.9.36; Am 1935, 30.7.31; Nieder-Oesterreich; Mödling; Süd-Tirol; Berlin; Cibin (Transsylvanien); ohne
C. promissa Esp. ♂ - Berlin; Guben; Bozen
C. conjuncta Esp. ♂ - Dalmatien; ohne
C. lupina H.Sch. ♂ - Bosnia; Berlin (patria falsa?)
C. optata God. ♂ - Digne
C. pacta L. ♂ - Königsberg
C. nymphagoga Esp. ♂ - Dalmatien; Nizza; ohne
C. conversa Esp. ♂ - Sizilien
agamos Hbn. ♂ - Kärnten; Lausitz (Sachsen)
C. hymenea Schiff. ♂ - Wien
Ephesia nymphaea Esp. ♂ - Lausitz; Tunis
E. leutychea Tr. ♂ - Veluchi (Griech.)
E. diversa Hbn. ♂ - Dalmatien; Fuzine
E. fulminea Sc. ♂ - Liestal 10.8.06; Süd-Tirol; Dalmatien
Clytie illunaris syriaca Bugn. ♀ - Syrien
Metoptria monogramma Hbn. ♂ - Nizza; Barcelona
Minucia lunaris Schiff. ♂ - Gandria 26.5.25; Zürich; Bern; ohne
Ophiusa tirschaca Cr. ♂ - Dalmatien; ohne
O. albidentaria Frr. ♂ - Algir-Biskra
Dysgonia algira europa Schaw. ♂ - Mend 10.7.31, 6.8.41, 10.8.28; S-Tirol
Aleucanitis caillino Lef. ♂ - Digne; Kuldja
Grammodes geometrica F. ♀ - Dalmatien
Prodotis stolidia F. ♀ - Sofia
Callistegi mi Cl. ♂ - E 9.6.42; TH 21.5.09; Mart 5.15; Cast 22.6.39; ohne
Ectypa glyphica L. ♂ - Oberalp 18.7.35; TH 3.6.07; Mend 3.8.35
E. triquetra Schiff. ♂ - Bisamberg; ohne
E. munita Hbn. ♀ - Amur
(OPHIDERINAE)
Scoliopteryx libatrix L. ♂ - E 18.8.24, 14.9.15; Aqu 16.5.50; Mend 14.8.27
Calpe thalictri Bkh. ♂ - Int 18.8.47; Mend 23.6.30; Roma
Lygephila lusoria L. ♂ - ohne
L. cracca SCHIFF. ♂ - E 8.9.20, 9.9.20, 24.9.12; Mend 3.7.37, 16.8.33, 1.10.30; ohne
L. viciae Hbn. ♂ - E 10.7.42; Hal 16.7.47; Aqu 21.8.49
L. pastinum Tr. ♂ - E 1.6.34; Mend 20.8.28; ohne
L. limosa Tr. ♂ - ohne

- Catephia alchymista Schiff. ♂ - Mend 23.6.30, 24.8.30; Castilien; ohne
 Aedia funesta Esp. ♂ - Mainz⁺
 Anophia leucomelas L. ♂ - Mend 16.7.39, 3.8.26, 18.8.31; Brianza
 Parascotia fuliginaria L. ♂ - E 1907, 4.8.32
 Phytometra viridaria Cl. ♂ - E 10.8.24; Mad 20.6.17; TH 7.6.07; Aqu 10.9.50;
 Dalpe 5.20; Mend 3.7.37
 Rivula sericealis Sc. ♂ - E 8.9.33; Aqu 11.6.50; ohne
 (HYPENINAE)
 Laspeyria flexula Schiff. ♂ - E 15.7.26, 6.8.23, 14.9.26; Hal 16.6.47,
 18.6.47, 16.7.47; Aqu 10.9.50; Dresden; Marienburg; Misburg
 Colobochyla salicalis Schiff. ♂ - Aqu 16.7.50, 6.8.50, 10.9.50
 Episeuxis calvaria Schiff. ♂ - Halle; ohne
 Herminia barbalis Cl. ♂ - E 10.6.21; ohne
 Polypogon tentacularia L. ♂ - E 5.7.23; Rodi 22.6.24
 Zanclognatha tarsipennalis Tr. ♂ - E 9.6.17, 16.8.15; Aqu 16.7.50, 6.8.50;
 Soa 5.7.31; Mend 11.8.34; Berlin; Amur
 Z. lunalis Sc. ♂ - Aqu 7.8.48; Mes 21.7.23, 8.8.24, 8.8.26; Mend 11.7.34,
 16.8.33, 24.8.30; Berlin
 Z. tarsicrinalis Knoch. ♂ - E 3.7.26, 11.7.30, 12.7.18, 6.8.10, 18.8.23;
 Mend 24.8.30; Hallenberg
 Z. grisealis Schiff. ♂ - E 27.6.17; Hal 16.6.47; Mend 12.7.34; Wien; ohne
 Z. tenuialis Rbl. ♂ - Mend 14.6.31
 Z. zellerialis Wocke ♂ - Int 18.8.47; Mend 6.9.34
 Simplicia rectalis Ev. ♂ - Mend 6.9.34; Süd-Tirol
 Trisateles emortualis Schiff. ♂ - ohne
 Paracolax glaucinalis Schiff. ♂ - E 5.7.18, 26.8.22; GR 23.6.29; Aqu 6.8.50,
 8.8.50, 10.9.50; Soa 23.7.22; Mend 18.5.32, 4.7.37, 26.7.33,
 7.9.27; Biasca 1924
 Bomolocha crassalis F. ♂ - E 21.6.35, 5.7.09; Mend 14.6.31; Berlin; ohne
 Hypena rostralis L. ♂ - Aqu 16.5.50
 H. proboscidalis L. ♂ - E 4.7.43, 12.7.18, 26.8.12, 12.9.20, 2.10.29;
 Aqu 10.9.50; Fusio 7.7.20; Mend 16.5.31
 H. obesalis Tr. ♂ - E 21.8.24, 25.8.21, 14.9.38, 14.9.50, 9.10.24, 11.11.21;
 Mart 22.7.11; Mend 12.7.34; Biasca 5.23
 H. obsitalis Hbn. ♂ - Mend 1.10.30, 7.10.29; Brissago 6.11.31
 H. lividalis Hbn. ♂ - Katalonien
 Schrankia costaestrigalis Steph. ♂ - Süd-Tirol

GEOMETRIDAE

(ARCHIEARINAE)

- Archiearis parthenias L. ♂ - E 22.4.23; Berlin; ohne
 A. nota Hbn. ♂ - Altstetten; ohne
 A. puella ♂ - Budapest

(OENOCROMINAE)

- Alsophila aescularia Schiff. ♂ - E 6.3.25, 21.3.41; Zürich
 A. aceraria Schiff. ♂ - ohne
 Epirranthis diversata Schiff. ♂ - ohne
 Aplata ononaria Fuessl. ♂ - Dresden; Spitzgrund
 Odezia atrata L. ♂ - E 19.6.45, 21.6.43, 26.6.21, 10.7.42; Sus 26.7.44;
 Gorn 7.14

- Heliothea discoidaria Bsd. ♂ - Hispania
 (GEOMETRINAE)

- Pseudoterpna pruinata Hufn. ♂ - E 22.9.29; Ronco 7.7.13; Dalpe 10.6.25;
 Bellinzona 4.10.25; Mend 3.7.37, 7.8.29; MGen 16.8.25
 P. coronillaria Hbn. ♂ - ohne
 f. armoraciaria Obth. ♂ - ohne
 Geometra papilionaria L. ♂ - E 25.6.22, 4.7.19

- Comibaena pustulata Hufn. ♂ - Mend 14.6.31, 23.6.30, 29.6.30
 Hemithea aestivaria Hbn. ♂ - E 3.7.20, 15.7.24, 16.7.24; Aqu 7.8.48;
 Mend 14.6.31
- Chlorissa viridata L. ♂ - E 10.7.20; TH 18.5.09; Mend 6.8.29, 12.8.34
 Ch. cloraria Hbn. ♀ - E 4.7.43
 Ch. pulmentaria Gn. ♂ - ohne
 Ch. beryllaria Mann ♂ - Beyruth
 Euchloris smaragdaria F. ♂ - Kleinasien; unliesbar
 E. plusiaria B. ♂ - Andalusien
 Thaleria fimbrialis Sc. ♂ - Cama 31.7.25; Mend 6.8.41, 16.8.41; Bisamberg
 Hemistola chrysoprasaria Esp. ♂ - E 15.7.24, 28.7.15; ohne
 Iodis lactearia L. ♂ - E 5.6.21, 7.6.17; ohne
 I. putata L. ♂ - Berlin
 (STERRHINAE)
- Emmiltis pygmearia Hbn. ♂ - Oberitalien
 Cleta perpusillaria Ev. ♂ - Sarepta
 C. filacearia H.Sch. ♀ - Albarracin
 Sterrha rufaria Hbn. ♀ - Karlsruhe
 S. consanguinaria Ld. ♂ - Oberitalien; Fergana
 S. sericeata Hbn. ♂ - Mart 20.6.23, 20.6.24
 S. ochrata Sc. ♂ - Mend 6.7.37, 12.7.34, 16.7.39, 26.7.33, 26.7.41
 S. serpentata Hufn. ♂ - E 27.6.17; Morgarten 21.7.15
 S. flaveolaria Hbn. ♂ - Gorn 8.17; Dalpe 19.6.23; Cama 21.7.24, 29.7.24
 S. muricata Hufn. ♂ - Mes 31.7.25; Wallisellen
 S. vulpinaria H.Sch. ♂ - E 18.6.21, 24.6.48, 27.6.48, 19.7.18, 28.8.29;
 Hal 16.7.47; Soa 5.7.31; Mend 16.7.39, 17.7.34
 S. subrufaria Stgr. (=fractilineata Z.) ♂ - Palermo
 S. vesubiata Mill. ♂ - St.Martin-Vesubie
 S. filicata Hbn. ♂ - Beyruth
 S. moniliata Schiff. ♂ - Mend 6.7.37, 7.7.35; Atzwang; ohne
 S. sylvestraria Hbn. ♂ - E 27.7.17; Mend 16.5.31, 10.6.29, 10.7.29, 6.8.29
 S. biselata Hufn. ♂ - E 10.7.42, 20.7.31, 10.8.40; Am 20.7.19; Aqu 7.8.48;
 Mend 12.7.30, 6.9.34
 S. ostrinaria Hbn. ♂ - Sardinien
 S. circuitaria Hbn. ♂ - Dalmatien
 S. inquinata Sc. ♂ - E 19.6.40, 27.6.48; Soa 5.7.31; Mend 14.6.31, 16.7.39
 S. robiginata Stgr. ♂ - Madrid
 S. dilutaria Hbn. ♀ - Mend 12.7.34
 S. fuscovenosa Gze. ♂ - E 18.6.48; Bozen
 S. humiliata Hufn. ♂ - E 24.7.28, 26.7.47; Am 20.7.19; Visp 26.6.18
 S. politata Hbn. ♀ - Dalmatien
 S. albitorquata P. ♀ - Sofia
 S. seriata Schrk. ♂ - E 8.6.17, 16.6.42, 22.6.26, 26.6.44, 6.7.39, 18.7.29,
 23.7.40, 1.8.45, 2.8.43, 10.8.27, 13.8.18, 17.8.34, 5.9.47,
 6.9.29, 9.9.26, 10.9.20, 10.9.46, 11.9.23, 15.9.27, 15.9.37,
 18.9.42, 21.9.21, 24.9.46, 1.10.40, 7.10.15, 18.10.44, 31.5.37;
 Rodi 1.8.40; Lorch a.Rhein
 S. dimidiata Hufn. ♂ - E 15.7.29, 22.7.17, 31.7.19, 2.8.38
 S. subsericeata Haw. ♂ - Mend 16.5.31, 3.8.35, 10.8.34, 12.8.34, 4.9.27,
 6.9.34
 S. eburnata Wcke. ♂ - E 24.7.17, 10.8.28; Am 20.7.19; Rodi 8.8.20;
 Fusio 7.7.24
 S. emarginata L. ♂ - ohne
 S. aversata L. ♂ - E 27.6.24, 10.7.42, 22.7.26; Hal 16.6.47
 f. remutata L. ♂ - E 6.7.16, 10.7.42, 4.8.19; Hal 16.7.47; Men 12.7.34
 S. degeneraria Hbn. ♂ - Cast 12.9.21; Mend 14.6.31, 8.7.29; Brissago 6.9.13
 S. inornata Haw. ♂ - Mend 24.8.30, 1.9.29; Dresden; Berlin

- Cyclophora albipunctata Hufn. ♂ - ohne
 C. albiocellaria Hbn. ♂ - Rheingau; Lorch a. Rhein; Krain
 C. annulata Schulze ♂ - E 18.6.35, 21.7.18, 1.8.17, 28.8.40, 3.9.20;
 Mend 26.7.41
 C. puppillaria Hbn. ♂ - E 20.6.29, 10.9.24, 1.10.24, 2.10.24, 15.10.44,
 24.10.24; Mend 12.7.34; Syrien
 C. ruficiliaria H.Sch. ♂ - Rheingau; Karlsruhe
 C. quercimontaria Bstlb. ♀ - Mend 18.8.31
 C. porata L. ♂ - E 24.8.08; Mend 10.6.29, 6.9.34
 C. punctaria L. ♂ - TH 3.6.08; Rodi 22.6.29; Mend 4.7.40, 10.7.31, 1.9.29,
 4.9.27
 C. suppunctaria Z. ♂ - Mend 8.7.29; Rheinland
 C. linearia Hbn. ♂ - E 21.8.15; Cast 4.22; Mend 10.7.29, 16.8.33
 Calothyranis griseata brykaria Nordstr. ♂ - E 15.7.45, 28.8.40; Biasca 1924;
 Mend 14.6.31, 6.9.34
 Scopula immorata L. ♂ - E 9.8.44; Am 4.7.08; Mad 7.18
 S. beckeraria Id. ♀ - Albarracin
 S. umbellaria Hbn. ♀ - E 9.6.13
 S. nigropunctata Hufn. ♂ - E 2.7.30, 3.7.26, 10.7.17, 31.7.39;
 Int 27.6.47; Mend 2.8.35, 24.8.30
 S. virgulata Schiff. ♂ - Cast 12.9.20
 S. concinnaria D. ♂ - Madrid
 S. ornata Sc. ♂ - E 10.7.42, 27.8.11, 28.8.47, 5.9.47; Hal 16.7.47;
 Air 11.7.47; Mend 12.7.34, 16.7.39, 16.8.33
 S. rubiginata Hufn. ♂ - E 9.8.44, 16.8.26; Cast 8.22, 12.9.21
 S. marginipunctata Gzē. ♂ - E 26.7.20, 11.9.29, 20.9.21; Am 29.8.20
 insubrica Vorbr. ♂ - E 10.7.19, 23.7.21, 3.9.26, 8.9.21; Aqu 26.9.48;
 Cast 24.9.22; Brissago 26.9.18; Mend 26.7.21, 11.8.34, 4.9.27
 S. incanata L. ♂ - E 4.6.45, 16.6.43, 23.6.46, 24.6.43, 10.7.42, 22.7.29,
 24.8.23, 31.8.30, 5.9.49, 6.10.31; Aqu 26.9.48; Mend 10.7.29
 f. adjunctaria Bsd. (?) ♂ - E 27.6.20
 S. imitaria Hbn. ♂ - Mend 6.7.37, 10.7.29, 10.8.28, 18.8.31, 4.9.28; E 23.8.24 (?)
 S. immutata L. ♂ - E 26.7.17; Mend 1.9.29; ohne
 S. ternata Schrk. ♂ - E 21.6.21, 12.7.18; Am 20.7.19; Alb 23.7.25;
 Fusio 7.7.24
 S. lactata Haw. ♂ - E 21.5.17, 30.5.43, 5.6.21; Hal 16.6.47 / Aqu 7.8.48;
 S. subpunctaria H.Sch. ♂ - E 3.7.17, 10.7.42, 12.7.21, 24.7.40; Mend 7.7.30
 Glossotrophia confinaria H.Sch. ♂ - Mes 8.8.26; Soa 23.7.22; Mend 14.6.31,
 24.8.30
 Rhodostrophia vibicaria Cl. ♂ - Stal 26.6.18; Rodi 3.7.20; Gandria 31.5.25;
 Mend 7.8.29, 18.8.31, 6.9.34, 20.9.31
 Rh. calabra Pet. ♂ - Cast 31.5.23, 10.6.11; Cama 23.6.29; Mend 14.6.31
 Rhodometra sacraria L. ♂ - Djugjur-Geb. (Amur)
 Ochodontia adustaria F.d.W. ♂ - Tashkend
 (LARENTIINAE)
 Lythria purpuraria L. ♂ - Söbrigen; ohne
 Scotopteryx coarctaria Schiff. ♀ - Bisamberg (Austr. inf.)
 ssp. ? ♀ - Andalusia
 S. mucronata Scop. ♂ - Dalpe 5.20, 4.6.22, 10.6.25, 18.6.19, 22.6.25;
 Rodi 1.6.24
 S. plumbaria F. ♂ - E 24.6.20; Rodi 21.6.20; Mes 31.7.25; Cast 12.6.21;
 Malvaglia 7.6.48; Brissago 26.9.13
 S. chenopodiata L. ♂ - E 10.7.18, 24.7.37; Rodi 26.7.19; ohne
 S. moeniata Scop. ♀ - Mend 10.8.28, 16.8.33
 S. obvallaria Mab. ♀ - Corsica
 S. bipunctaria Schiff. ♂ - E 10.7.42, 19.7.08, 24.7.40, 6.8.19, 31.8.16,
 10.9.25, 12.10.25; VS 8.8.12; Air 5.7.47; Rodi 29.7.17;
 Faido 3.8.40
 Mesotype virgata Hufn. ♂ - Berlin
 Minoa murinata Scop. ♂ - E 7.18; Mad 6.17; Mart 5.15; Air 27.6.26;
 Piora 18.7.16; Cast 22.8.20

- Baptia tibiale Esp. ♂ - Ussuri
 Schistotege decussata Schiff. ♂ - Zara (Dalmatien)
 Sch. nubilaria Hbn. ♂ - Sarepta
 Lithostege farinata Hufn. ♂ - ohne
 L. asinata F. ♂ - Breslau
 Chesias legatella Schiff. ♂ - E 5.10.15; ohne
 Ch. rufata F. ♂ - Lorch a.Rhein; Herford
 Anaitis praeformata Hbn. ♂ - E 10.7.42, 15.8.12, 23.9.24, 16.10.24;
 Hal 16.7.47; Gösch 24.8.10; Sambuco 8.7.24
 A. plagiata L. ♂ - E 21.7.21, 12.9.20, 30.9.23; Rodi 21.5.18
 A. paludata Thnbg. ♂ - ohne
 Acasis viretata Hbn. ♂ - E 14.8.23
 Nothocasis sertata Hbn. ♂ - Zürich
 Nothopteryx polycommata Schiff. ♂ - E 21.3.32, 12.4.15, 5.15; Gandria 30.5.25
 N. carpinata Bkh. ♂ - E 16.2.26; Rodi 29.4.23; ohne
 Epilobophora sabinata Hbn. ♂ - Gorn 16.7.10
 Lobophora halterata Hufn. ♀ - ohne
 Operophtera fagata Scharfen. ♂ - E 8.11.12
 O. brumata L. ♂ - E 21.10.46, 28.10.24, 3.11.15, 9.11.13, 10.11.15, 18.11.25,
 20.11.46, 24.11.27, 6.12.40; Elgg
 Oporinia dilutata Schiff. ♂ - E 21.10.25; ohne
 O. christyi Prt. ♂ - E 2.10.22, 6.10.18, 16.10.19, 25.10.18, 6.11.25;
 Gösch 3.10.09
 O. autumnata Bkh. ♂ - E 6.10.21, 12.10.24, 13.10.19, 16.10.25, 19.10.16,
 21.10.25; Gösch 14.9.25, 3.10.09, 25.9.16; Dalpe 19.9.20 e.l.
 Triphosa sabaudia Dup. ♂ - E 12.3.46, 11.4.15, 4.12.19
 T. dubitata L. ♂ - E 6.4.28, 6.7.10, 13.8.24, 21.8.15, 6.9.24; Mad 8.16;
 Hal 16.7.47
 Calocalpe cervicalis Scop. ♂ - E 9.4.25, 6.7.10, 11.7.21, 14.7.31, 1.8.21;
 Dalpe 26.6.19; ohne
 C. undulata L. ♂ - E 23.6.16; Dalpe 22.6.19
 Philereime vetulata Schiff. ♂ - Dresden
 Ph. transversata Hufn. ♂ - E 10.7.19
 Eustroma reticulata Schiff. ♀ - E 8.8.18, 12.8.15
 Lygris prunata L. ♂ - E 1.7.30, 6.7.42; Hal 16.7.47; Büren; Mürren; ohne
 L. testata L. ♂ - ohne
 L. populata L. ♂ - E 20.8.25; Mad 8.16; Hal 16.7.47; Gösch 28.8.10, 14.9.10;
 Sus 6.8.43, 10.8.43; Air 26.7.13
 f.muscanaria Frr. ♂ - Gösch 22, 28.8.10; Sus 10.8.43; Rodi 14.7.45
 L. pyropata Hbn. ♂ - Ostpreussen
 L. pyralia Schiff. ♂ - E 6.7.17, 6.7.18, 10.7.42, 12.7.21, 15.7.19;
 Mend 8.7.29, 26.7.47
 Cidaria fulvata Forst. ♂ - E 10.7.42, 3.9.26, 5.9.15, 12.10.48; Mend 4.7.37;
 Büren
 Plemysia rubiginata Schiff. ♂ - E 4.8.17; Brist 21.7.46, 23.7.35; ohne
 Thera variata Schiff. ♂ - E 2.6.13, 2.6.18, 23.6.28, 10.7.42, 21.10.24,
 24.10.20; TH 19.5.08, 20.5.08, 12.6.07; Dalpe 19.6.22;
 Rodi 29.7.17
 Th. albonigrata Gornik ♂ - E 8.8.45, 28.8.47, 4.9.45, 10.9.12, 28.9.20,
 11.10.24, 4.11.48; Mart 5.15; Aqu 26.9.48
 Th. stragulata Hbn. ♂ - Hal 16.7.47; Gösch 22.8.08, 29.8.08, 4.9.09
 Th. obeliscata Hbn. ♂ - ohne
 Th. cognata Thnbg. f.geneata Feisth. ♂ - E 10.7.42, 19.8.31, 2.10.24;
 Gorn 8.17; Aqu 26.9.48
 Th. juniperata L. ♂ - E 16.10.20; Dalpe 10.6.25(!?); ohne
 Th. serraria Z. ♂ - Lappland
 Th. firmata Hbn. ♂ - E 3.9.21, 3.9.26, 10.9.42, 10.10.12, 23.10.40;
 Mend 23.6.30

- Chloroclysta siterata Hufn. ♂ - E 2.10.48, 17.10.18, 22.10.23; Mart 26.9.13;
Agu 26.9.48; Brissago 26.9.13
- Ch. miata L. ♂ - E 10.5.18, 18.10.46, 21.10.27, 31.10.25, 14.11.48;
Gösch 3.10.09
- Dystroma truncata Hufn. ♂ - E 10.7.42, 6.8.45, 4.9.24, 10.9.31, 23.9.40;
Hal 16.7.47
f.centumnotata Schulze ♀ - ohne
f.rufescens Ström ♂ - E 14.7.24
- D. citrata L. (+ f.immanata Haw.) ♂ - E 26.6.21, 10.7.42, 10.7.48, 14.7.24,
16.7.24, 17.7.45, 18.7.21, 20.7.26, 20.7.34, 21.7.21, 24.7.26,
28.7.34, 31.7.34, 2.8.29, 4.8.18, 4.8.19, 4.8.38, 12.8.21,
19.8.28, 21.8.15, 21.8.40, 23.8.22, 26.8.45, 26.8.47, 28.8.45,
29.8.24, 2.9.20, 2.9.47, 3.9.48, 4.9.17, 10.9.31, 11.9.26,
16.9.31, 20.9.33, 21.9.23, 22.9.24, 22.9.31, 28.9.18, 28.9.24,
3.10.23, 4.10.24, 12.10.20, 13.10.24, 20.10.26;
Hal 16.7.47; Gösch 31.7.10; Sus 6.8.43, 10.8.43; VS 7.5.14;
Fusio 8.7.24; Int 18.8.47; Rodi 10.7.34, 14.7.48; Brissago 26.9.13
- Xantorhoë munitata Hbn. ♂ - Carinthia
- X. fluctuata L. ♂ - E 10.7.42, 20.7.37, 18.8.45, 28.8.21, 2.9.20;
Hal 16.7.47; Dalpe 10.6.25
- X. incursata Hbn. ♂ - Harz
- X. montanata Schiff. ♂ - E 5.6.17; Hal 16.6.47, 16.7.47; Bris 20.7.19;
Prato 26.6.36
f.costimaculata Rbl. - GR 20.7.30; Dalpe 21.6.19
- X. spadicearia Schiff. ♂ - E 2.6.18, 4.6.42, 7.8.17, 20.8.42; Hal 16.7.47;
Mad 6.17, 20.7.17; Dalpe 15.6.19
- X. ferrugata L. ♂ - E 7.5.45, 5.7.18, 12.7.21, 22.7.40, 28.7.40, 1.8.17,
13.8.45, 24.8.47, 26.8.23, 26.8.47, 28.8.47, 9.9.15, 12.9.44,
14.9.15, 21.9.40; Cast 4.22; Soa 5.7.31; Mend 12.8.34
- X. birivata Bkh. ♂ - E 24.5.35, 12.8.19; Dalpe 4.6.22; Dresden; ohne
- X. designata Hufn. ♂ - Dalpe 10.6.25, 7.19; Fusio 7.7.24; ohne
- Ochyria quadrifasciata Cl. ♂ - E 10.6.46, 1.7.46; ohne
- Nycteroë obstopata F. ♂ - E 10.6.21, 14.7.28, 8.11.24; Mad 8.16;
Salerino 5.11.36
- Orthonama vittata Bkh. ♂ - E 18.5.47
- Calostigia aptata Hbn. ♂ - E 5.7.15, 10.7.42, 15.7.24, 10.9.42;
Oberfeld 9.7.35; Rodi 21.6.20; Fusio 7.7.24
- C. olivata Schiff. ♂ - E 10.7.42, 11.7.30; Rodi 29.7.17; Mend 4.7.37,
10.8.34, 16.9.28
- C. pectinataria Knoch ♂ - E 30.6.18, 5.7.15; Oberfeld 8.7.35; Gandria
30.5.25; Mend 16.5.31, 10.8.34
- C. lineolata F. (=turbata Hbn.) ♀ - Zermatt 6.18; Alb 23.7.25
- C. kollariaria H.Sch. ♂ - E 21.5.16, 23.6.16; GR 20.7.36
- C. laetaria Lah. ♂ - E 1.6.16; Rodi 15.6.24
- C. aqueata Hbn. ♂ - E 15.8.44, 19.8.12, 20.8.42, 22.8.12, 24.8.23, 28.8.37,
30.8.40, 8.9.25, 10.9.42, 12.9.20, 15.9.20, 20.9.12, 4.10.48,
10.10.48
- C. salicata Hbn. ♂ - E 30.5.22, 20.8.42, 28.8.45, 6.9.45, 1.10.32;
Dalpe 21.6.19; Soa 5.7.31; Mend 1.10.30
- C. didymata L. ♂ - E 23.7.18, 31.7.21, 4.8.18, 8.8.18, 12.8.18, 14.8.18,
22.8.18, 25.8.18, 26.8.18 (wahrsch. e.l.); Mad 8.16; Sus 10.8.43
- C. parallelolineata Retz. ♂ - E 28.8.18, 28.8.27, 1.9.18
- Lampropteryx ocellata L. ♂ - E 10.7.42, 31.7.19; Gösch 23.5.09
- L. suffumata Schiff. ♂ - E 10.5.18, 21.5.16; Dalpe 20.5.20, 10.6.25
- Entephria caesiata Schiff. ♂ - Hal 16.7.47; Mad 8.16; E 23.6.16, 10.7.42;
Sus 6.8.43, 10.8.43; GR 24.7.27; Dalpe 19.6.19, 20.6.19;
Piora 18.7.16
f.annosata Zett. ♂ - E 10.8.40; Mad 8.16; Sus 6.8.43, 10.8.43
f.glaciata Germ.(?) ♂ - E 19.6.09; Hal 16.7.47
- E. flavicinctata Hbn. ♂ - E 16.8.42, 26.8.29, 27.8.15, 6.9.16, 10.9.42,
14.9.20, 29.9.30, 6.10.22; Klau 26.8.38

- E. infidaria Lah. ♂ - E 10.6.16, 10.6.17, 24.6.34, 30.6.18, 3.7.26, 5.7.16, 10.7.42, 12.7.18, 14.7.18, 15.9.31, 4.10.48; Hal 16.6.47; Mad 8.16; Rodi e.1. 16.6.20, 22.6.34, 1.8.40; Dalpe 19.6.19; Fusio 7.7.24; Faido 1.8.40
- E. cyanata Hbn. ♂ - E 5.15, 31.5.40, 14.8.36, 3.9.47, 6.9.15, 6.9.21, 8.9.17, 8.9.21, 8.9.30, 18.9.12, 18.9.31, 24.9.24, 12.10.48, 15.10.44, 23.10.46; MGen 16.8.25
f. flavomixta Hirsch. - E 10.6.40, 31.8.20, 2.9.35, 4.9.13, 5.9.47, 6.9.25, 10.9.18, 26.9.17, 30.9.22, 1.10.19
- E. nobiliaria H.Sch. ♂ - E 4.9.24, 6.9.22, 22.10.09; Rodi 10.8.34; Gorn 21.7.27; GR 26.7.27
- Coenoteophria verberata Scop. ♂ - E 10.7.42, 28.7.45, 8.8.40; Am 20.7.19; Mad 8.16
- C. tophaceata Schiff. ♂ - E 18.5.18, 10.7.42, 4.8.18, 16.8.26, 16.8.43, 10.9.42, 18.9.31, 26.9.40; Dalpe 16.7.25
jurassica Vorbr. ♀ - Arlesheim; Gempenflut
- C. nebulata Tr. ♂ - Gorn 7.14
- C. achromaria Lah. ♂ - E 28.5.22, 22.7.20, 22.8.23, 30.8.31; Mend 26.7.47, 6.8.41
- C. incultraria H.Sch. ♂ - E 2.6.18, 12.7.18, 6.8.31; Mad 26.6.18
- C. obsoletaria H.Sch. ♂ - Mes 8.8.24
- C. berberata Schiff. ♂ - E 8.7.20, 16.8.18, 24.8.16, 11.9.25; Rodi 21.5.18; Dalpe 10.6.25; Mend 4.5.32
- C. derivata Schiff. ♂ - Dalpe 12.5.20, 20.5.20
- Euphyia frustata Tr. ♂ - Mend 10.8.28, 16.8.33
- E. scripturata Hbn. ♂ - Altä 1.8.07; Rodi 29.7.17; Dalpe 16.7.25
- E. cuculata Hufn. ♂ - E 10.7.42; Dalpe 10.6.25, 28.7.22; Mend 10.7.29, 16.8.33; Berlin
- E. picata Hbn. ♂ - Mend 4.9.27; Karlsruhe
- E. luctuata Schiff. ♂ - TH 20.5.07, 27.5.08; ohne
- E. molluginata Hbn. ♂ - E 9.6.13, 3.7.17; Dalpe 21.6.19
- E. bilineata L. ♂ - E 23.7.18, 1.8.19, 6.8.45, 7.8.20, 26.8.12, 31.8.47, 6.9.46; Gandria 31.5.25; ohne
- Costaconvexa polygrammata Bkh. ♂ - ohne
- Diactinia capitata H.Sch. ♂ - ohne
- D. silaceata Schiff. ♂ - E 10.6.34, 5.8.15, 10.8.24, 15.8.20, 4.9.15; ohne
- Electrophaes corylata Thnbg. ♂ - TH 22.5.09; ohne
- E. rubidata Schiff. ♂ - Mend 14.6.31, 2.8.35, 6.8.41, 12.8.34; Gandria 30.5.25
- Mesoleuca alaudaria Frr. ♂ - "Alpen"
- M. albicillata L. ♂ - E 6.8.45, 19.8.15; Hal 18.6.47; TH 6.6.07
- Melanthia procellata Schiff. ♂ - E 20.6.47, 28.6.17, 5.7.15, 21.7.15, 16.8.40, 16.8.43, 17.8.40
- Eulype hastata L. ♂ - E 2.6.18; Am 4.7.08; Wassen 25.6.16; Dalpe 5.20, 19.6.19, 22.6.19
- E. subhastata Nolck. ♂ - Mad 6.17
- Epirrhoë tristata L. ♂ - E 23.6.16, 5.7.15; Mad 6.17; Klau 10.8.40; Furka 14.7.29
- E. hastulata Hbn. ♂ - TI 7.22; M.Bred 13.6.14; Mend 18.7.29; Alpen; Harz
- E. alternata Müll. ♂ - E 16.7.20, 26.7.17, 26.7.48, 3.8.15, 9.8.17, 10.8.40, 6.9.31; TH 22.5.08; Mend 4.9.27, 6.9.34
- E. rivata Hbn. ♂ - Hal 16.6.47; Oberfeld 8.7.35; Rodi 22.7.48; Dalpe 16.6.25; Mend 26.7.41, 2.8.35
- E. galiata Schiff. ♂ - E 28.7.26, 2.8.21, 24.8.20, 29.8.21, 4.9.16; Mart 5.15; Fusio 7.7.24; Mend 10.7.29
- Pelurga comitata L. ♂ - Aqu 7.8.48; Wien; ohne
- Earophila badiata Schiff. ♂ - E 1.4.25, 13.4.16
- Cataclysmes rigua Hbn. ♂ - Mart 5.15; Int 18.8.47; Cast 15.7.15; Mend 6.8.37
- C. dissimilata Rbr. ♂ - Albarracin
- Venusia cambrica Curt. ♂ - E 24.6.17, 16.7.28; Oberfeld 9.7.35; Dalpe 16.6.19
- Hydrelia testacea Donz. ♂ - E 3.7.30, 10.7.42, 18.7.28
- H. flammeolaria Hufn. ♂ - E 10.7.42; Oberfeld 9.7.35; Dalpe 16.6.19; ohne

- Perizoma hydrata* Tr. ♂ - E 10.7.42; Mad 7.18
P. affinitata Steph. ♂ - Dalpe 10.6.25; Zürich
P. minorata Tr. ♂ - E 10.7.42, 22.7.34, 16.8.26; Oberfeld 9.7.35;
 Alb 20.7.31; GR 20.7.30; Crozolina 1.8.22
P. albulata Schiff. ♂ - E 27.5.17, 31.5.18, 10.7.33; Oberfeld 9.7.35;
 Mad 6.17; Visp 22.6.18; Dalpe 5.20
P. alchemillata L. ♂ - E 10.7.42, 20.7.26, 13.8.15; Hal 18.6.47, 16.7.47;
 Fusio 7.7.24; Mes 1.8.25; Mend 3.8.35, 18.8.35
P. flavofasciata Thnbg. ♂ - Mend 4.7.40, 12.7.34, 26.7.41; ohne
P. taeniata Steph. ♂ - Rodi 22.7.17
P. blandiata Schiff. ♂ - E 10.7.42; Mad 6.17; Piora 18.7.16; ohne
Buchoeca nebulata Scop. ♂ - E 12.5.47, 28.5.17, 22.7.15; Oberfeld 9.7.35
Asthena albulata Hufn. ♂ - E 2.6.18, 14.7.18; Hal 16.7.47; Mend 26.5.33,
 3.8.35, 6.8.29
Hydriomena furcata Thnbg. ♂ - E 3.8.24, 8.9.25; Mad 8.16; Gösch 4.9.10;
 Morgarten 21.7.15; Aegeri 21.7.15; ohne
H. coerulata F. ♂ - E 12.5.12, 28.6.16, 14.7.16; Mad 6.17; VS 6.18;
 Dalpe 16.6.19
H. ruberata Frr. ♂ - Dalpe 5.20
Eupithecia haworthiata Dbld. ♂ - E 2.7.24, 8.7.26, 12.7.21, 16.6.48;
 Wassen 9.6.29; Mend 14.6.31, 6.7.37, 16.7.39
E. pini Retz. ♂ - Oberfeld 9.7.35
E. bilunulata Zett. ♀ - Mad 22.6.17
E. linariata F. ♀ - E 18.8.23, 21.8.22, 8.9.40
E. pulchellata Steph. ♀ - Hal 16.6.47
E. undata Frr. ♂ - E 6.6.16; Dalpe 19.6.19; Fusio 7.7.24
E. silenata Assm. ♂ - Dalpe 5.20
E. venosata F. ♂ - E 21.6.33; Mart 5.15; Dalpe 10.6.25; Rodi 14.7.45, 1.8.40;
 Mend 26.7.41, 14.8.28
E. schiefereri Boh. ♂ - Mart 5.05 (leg.?)
E. centaureata Schiff. ♂ - E 18.6.10, 10.7.42, 2.8.45, 18.8.22; Cast 15.7.15;
 Dalpe 16.6.19
E. gueneata Mill. ♀ - Mend 4.5.32, 10.8.34, 4.9.28
E. breviculata Donz. ♂ - Mend 25.6.27, 28.6.27, 6.7.37, 16.7.39
E. intricata arceuthata Frr. ♂ - E 18.6.34; VS 6.18 e.1.; Piora 18.7.16
E. veratraria eynensata Gn. ♂ - Hal 16.6.47; E 1.7.16; Mad 22.6.17
E. cretacea fenestrata Mill. ♂ - E 2.7.30; Hal 18.6.47; Brist 23.7.16
E. satyrata Hbn. ♂ - E 26.5.48; Hal 16.6.47; Mad 20.6.17; E 9.6.13;
 Dalpe 5.20; Rodi 19.6.23; ohne
E. tripunctaria H.Sch. ♂ - E 30.7.40, 3.8.17; Hal 16.7.47
E. absinthiata Cl. ♂ - E 12.7.21, 31.7.26, 6.8.40, 8.9.33; Mend 24.8.30
E. expallidata Dbld. ♀ - E 10.7.42, 28.8.27, 10.9.29
E. assimilata Dbld. ♂ - E 1.8.15, 3.8.31, 23.8.24; Büren; ohne
E. vulgata Haw. ♂ - E 25.5.31, 27.5.18, 1.6.35, 20.6.29, 23.6.24;
 Dalpe 6.25, 19.6.22, 16.6.19, 22.6.19
E. denotata Hbn. ♀ - E 11.7.21, 12.7.21, 12.7.18; Fusio 7.7.24
E. castigata Hbn. ♂ - Hal 18.6.47; Dalpe 10.6.25; Soa 5.7.31; ohne
E. icterata Vill. ♂ - E 10.7.42; Oberfeld 9.7.35; Hal 16.7.47; Alb 20.7.31;
 Mend 3.8.30
E. denticulata Tr. ♂ - E 2.7.24, 13.7.21; Mend 23.6.30, 10.7.29, 3.8.35,
 6.8.29, 10.8.34, 16.8.33, 24.8.30, 4.9.27, 4.9.29, 6.9.34
E. impurata Hbn. ♂ - E 22.6.15, 10.7.42, 15.7.19, 21.7.18, 24.7.17;
 Bergün 24.7.25
E. subumbrata Schiff. ♂ - ohne
E. distinctaria H.Sch. ♂ - E 4.7.18, 8.7.36, 28.7.29; Soa 23.6.29;
 Mend 25.6.27
E. gemellata H.Sch. ♀ - Mend 6.9.34
E. pimpinellata Hbn. ♀ - E 21.7.18

- E. nanata* Hbn. ♂ - Dalpe 6.25
E. innotata Hufn. ♂ - E 16.8.25, 6.9.25, 20.9.21; Mart 5.15; Mes 7.8.21; Int 18.8.47; Mend 24.8.30
E. unedonata Mab. ♂ - Mart 5.15
E. sobrinata Hbn. ♂ - E 18.8.23, 22.8.21; Gösch 27.8.10; Aqu 26.9.48
E. lariciata Frr. ♂ - E 21.6.32, 10.7.42; Dalpe 5.20, 14.6.19, 10.6.25
E. tantillaria Bsd. ♂ - E 23.5.19; Mart 5.15
Gymnoscelis pumilata Hbn. ♂ - Mend 14.6.31, 25.6.27, 3.8.35, 6.8.29, 18.8.31, 1.10.30; ohne
Chloroclystis coronata Hbn. ♂ - E 30.5.43, 1.7.34, 10.7.42, 31.7.29; Mend 16.7.39, 24.8.30
Ch. rectangulata L. ♂ - E 28.5.34, 1.6.34, 14.6.31, 16.6.17, 22.6.41, 24.6.29, 26.6.24, 28.6.40, 27.6.35, 10.7.42, 13.7.42, 28.8.41; Hal 16.6.47; ohne
Ch. debiliata Hbn. ♂ - E 18.6.33; ohne
Anticollix sparsata Tr. ♂ - Berlin
Horisme aquata Hbn. ♂ - Kaiserstuhl; (keine Belege aus E! - Vorbr.1109.)
H. vitalbata Schiff. ♂ - E 24.5.21, 1.8.17, 10.8.10 (wahrsch. mit aquata verwechselt - Vorbr. 1109.)
H. corticata Tr. ♂ - ohne
H. tersata Schiff. ♂ - E 24.6.45
H. laurinata Schaw. ♂ - Dalpe 5.25; Mend 23.6.30, 6.8.41, 16.8.33, 18.8.31
H. aemulata Hbn. ♂ - E 3.8.40
(ENNOMINAE)
Arichanna melanaria L. ♂ - ohne
Abraxas grossulariata L. ♂ - Mend 3.7.37; ohne
Calospilos sylvata Scop. ♂ - E 10.7.18; Stansstad 27.6.15
C. pantaria L. ♂ - Nizza; ohne
Lomaspilis marginata L. ♂ - E 6.7.31; Hal 16.6.47; Dalpe 5.20, 10.6.25; Reazzino 16.7.15; Mend 12.8.34; ohne
Ligdia adustata Schiff. ♂ - E 24.6.20, 21.8.34
Bapta distinctata H.Sch. ♂ - Grötzingen
B. bimaculata F. ♂ - TH 24.5.09; ohne
B. temerata Schiff. ♂ - E 22.5.11, 8.6.17, 10.7.42; Hal 16.6.47; ohne
Lomographa trimaculata Vill. ♀ - Mend 6.7.37
cognataria Id. ♂ - Urach
L. cararia Hbn. ♂ - Mend 6.7.37
Cabera pusaria L. ♂ - E 4.6.21, 20.7.19; Hal 16.6.47
C. exanthemata Scop. ♂ - E 27.5.45, 4.6.42, 4.6.45, 6.6.42, 9.6.42, 18.6.42, 18.6.46, 24.6.32, 6.8.24; Brist 20.7.19
Anagoga pulveraria L. ♂ - E 23.6.16; Mad 6.17; Mend 4.7.37, 11.7.34, 6.8.41
Puengeleria capreolaria Schiff. ♂ - ohne
Hylaea prasinaria L. ♂ - E 1.7.46, 2.7.22, 8.9.25; TH 1.7.09; Piora 18.7.46
f.intermedia Gmpbg. ♂ - ohne
H. fasciaria L. ♂ - ohne
Campea margaritata L. ♂ - E 4.8.15, 8.8.24, 26.8.31; Lägeren
Ennomos autumnaria Wrb. ♂ - Hildesheim; ohne
E. quercinaria Hufn. ♂ - Mend 10.8.28, 4.9.27; Hannover; ohne
E. fuscantaria Steph. ♂ - Aqu 7.8.48; Int 18.8.47; Mend 26.5.27, 3.7.37, 16.7.39, 6.8.41, 4.9.27, 1.10.30; Zürich; ohne
E. erosaria Hbn. ♂ - Liestal 8.05; Mend 10.8.28, 1.10.30; Schlesien; Parchwitz; ohne
Selenia bilunaria Esp. ♂ - E 8.4.22, 9.8.17; Mend 4.7.37, 2.8.35; Heidelberg
S. lunaria Schiff. ♂ - E 6.6.39, 10.6.17, 10.6.47; Hal 16.6.47; Mart 5.15; Dalpe 10.6.25; Mend 26.5.27, 3.8.36, 6.9.34, 14.9.27
S. tetralunaria Hufn. ♂ - E 27.7.17, 30.7.15; Mend 4.5.32; ohne
Apeira syringaria L. ♂ - E 2.7.22; Altstetten; ohne
Artiora evonymaria Schiff. ♂ - Thüringen; Neuenburg

- Gonodontis bidentata* Cl. ♂ - E 6.6.39; Gösch 26.7.08; Dalpe 19.6.19;
 Mend 4.5.32
Colotois pennaria L. ♂ - E 16.10.38, 22.10.24; Zürich; ohne
Crocallis tusciaria Bkh. ♀ - ohne
C. elinguaris L. ♂ - E 10.8.09; Gösch 18.6.09; Sus 10.8.43; Mart 3.8.15 e.1;
 Rodi 22.7.47; Aqu 7.8.48; ohne
Angerona prunaria L. ♂ - E 10.8.30; Mend 6.7.37, 16.8.33; ohne e.1.
 f.sordidata Fuesl. ♂ - E 10.7.42; Gösch 10.7.09; Uetliberg
Ourapteryx sambucaria L. ♂ - E 30.6.25, 9.7.25; Biasca 1924; ohne
Plagodis dolobraria L. ♂ - E 30.7.34; Hal 16.7.47; TH 25.7.07; ohne
Opisthographis luteolata L. ♂ - E 24.6.08; Mart 5.15; ohne
Epione repandaria Hufn. ♂ - E 9.8.16, 4.9.16, 8.9.17, 13.9.17;
 VMal 26.6.48
Cepphis advenaria Hbn. ♂ - TH 1.6.08; Mend 11.7.34; ohne
Lithina chlorosata Scop. ♂ - E 12.6.23; Dalpe 10.6.25
Hypoxystis pluvialis F. ♂ - Garsten (Oberösterreich)
Pseudopanthera macularia L. ♂ - E 27.5.45; Mad 8.16; TI 6.7.12; Rodi 9.7.46
Semiothisa (Macaria) notata L. ♂ - Mes 31.7.25; Neugersdorf-Oberlausitz
S. alternaria Hbn. ♂ - E 6.6.17, 3.8.15; Cast 8.8.21; Mend 7.7.30, 12.8.34,
 18.8.31
S. signaria Hbn. ♂ - Rodi 20.6.19; Dalpe 27.5.34
S. liturata Cl. ♂ - E 10.7.42; Dalpe 16.6.19, 22.6.19; Mend 24.8.33; ohne
S. (Chiasmia) clathrata L. ♂ - E 4.6.22, 9.6.13, 23.6.16, 15.7.43, 20.8.25;
 TH 19.5.08; Mes 8.8.26; Mend 4.7.37, 26.7.41, 12.8.34
S. glarearia Brahm. ♂ - Mend 26.5.27, 10.7.29, 16.7.39, 6.8.29
S. (Diastictis) artesiaria Schiff. ♂ - Aqu 26.9.48; Mend 11.7.34, 16.8.33,
6.9.34
Bichroma famula Esp. ♂ - Cernay-Voges.; Braunschweig; Bitschnella (?)
Iturga limbaria F. ♂ - ohne
Itame wauaria L. ♂ - Champéry 7.23; Ussuri
I. fulvaria Vill. ♂ - Mad 8.16; Sus 26.7.44, 6.8.36; Furka 16.8.36;
 Dalpe 16.7.25; Rodi 9.6.20 e.1.
Tephria murinaria Schiff. ♂ - Oberweiden (Niederösterreich)
T. arenacearia Schiff. ♀ - ohne
T. catalaunaria Gn. ♂ - Barcelona
Theria rupicaparia Schiff. ♂ - ohne
Th. primaria Haw. (=ibicaria H.Sch.) ♂ - E 12.1.28, 23.6.24 (!?); ohne
Agriopis leucophaea Schiff. ♂ - Wisskingen
 f.marmorinaria Esp. - ohne
 f.merularia Weym. - ohne
A. aurantiaria Hbn. ♂ - E 21.10.15, 4.11.21
A. marginaria F. ♂ - E 16.2.26, 14.3.23, 21.4.15; Zürich; Altstetten
Erannis defoliaria Cl. ♂ - E 6.11.17, 11.11.15, 22.11.30; Altd 30.10.15;
 Dalpe 11.11.19, 14.11.19; ohne
Phigalia pendaria F. ♂ - E 4.3.18, 14.3.18; ohne
Apocheima hispidaria ♂ - Berlin
Poecilopsis pomonaria Hbn. ♂ - ohne
 hybr.pilzii Stdfss.=(hirtaria x pomonaria) ♂ - Zürich
Nyssia graecaria Stgr. ♂ - Bulgarien
Lycia zonaria Schiff. ♂ - ohne
L. hirtaria Cl. ♂ - E 4.5.18; TI 14.2.14; Mend 8.5.40; Altstetten; ohne
Biston strataria Hufn. ♂ - E 28.2.12, 1.3.22; ohne
B. betularia L. ♂ - E 1.6.09, 1.7.45, 1.8.40, 5.8.18, 10.8.34; Hal 16.7.47;
 Aqu 7.8.48, 26.9.48; Wageningen-Holland
 f.carbonaria Jord. ♂ - Belgien
Hemerophila abruptaria Thnbg. ♂ - Mend 26.6.27, 3.7.37, 12.7.34, 10.8.28
H. japygiaria Costa ♂ - ohne
H. nychthemera Hbn. ♂ - Mart 22.6.11
Synopsis sociaria Hbn. ♂ - Mend 24.5.32, 7.8.29

- Peribatodes rhomboidaria Schiff. ♂ - E 14.6.48, 30.6.20, 10.7.42, 15.7.31, 31.7.26, 2.8.48, 3.9.47, 7.9.25; Brissago 26.9.13;
Mend 24.5.32, 16.8.33, 24.8.30, 4.9.27
- P. secundaria Esp. ♂ - E 14.7.18, 12.9.31; Hal 16.7.47
- Cleora cinctaria Schiff. ♂ - Dalpe 15.5.20; Rodi 16.6.16
- Deileptenia ribeata Cl. ♂ - E 10.7.42; Hal 16.7.47; ohne
- Alcis repandata L. ♂ - E 16.6.23, 16.6.31, 4.7.43, 10.7.42, 6.8.12, 8.8.45, 10.8.19, 15.8.12, 28.8.40, 6.9.25, 14.9.26, 8.10.48; Hal 16.7.47;
Gösch 21.7.10, 3.10.09; Dalpe 8.22; Cama 20.7.24, 21.7.24;
Agu 26.9.48
- A. maculata bastelbergeri Hrsch. ♂ - TH 6.08
- A. jubata Thnbg. ♂ - E 21.8.30
- Boarmia roboraria Schiff. ♂ - Cama 23.6.29; Mend 11.8.34, 12.8.39;
unliesbar 15.6.09; Stiltfserjoch (!?)
- Fagivorina arenaria Hufn. ♂ - Brünig 1005m 7.6.21
- Serraca punctinalis Scop. ♂ - E 18.6.24, 21.6.20, 19.8.24; Mend 14.6.31, 12.7.34, 2.8.35
- Ascotis selenaria Schiff. ♂ - Mes 7.8.21; Gandria 26.5.25; Mend 4.9.27
- Ectropis bistortata Gze ♂ - E 31.3.18, 5.7.15, 5.7.18, 10.7.25, 17.7.18, 19.7.24; Dalpe 10.5.20; Mend 12.7.34, 26.7.41, 4.9.27; ohne
- E. extersaria Hbn. ♂ - ohne
- Aethalura punctulata Schiff. ♂ - Dalpe 10.6.25; Rodi 21.5.18
- Tephronia sepiaria Hufn. ♂ - Mend 12.7.34, 16.7.39, 3.8.30
- Gnophos furvata Schiff. ♂ - Cama 21.7.25; Mend 10.7.29, 12.7.34, 26.7.33, 26.7.41, 2.8.35, 10.8.28; ohne
- G. myrtillata Thnbg. ♂ - E 26.6.21, 10.7.11, 10.9.42; Hal 16.7.47;
Sus 26.7.44, 3.8.44; Ob 10.7.10; Alb 20.7.31; GR 21.7.31, 26.7.27;
Gorn 8.17; Air 18.8.29; Agu 26.9.48; Camp 8.7.24
- G. obscurata Schiff. ♂ - E 27.8.22, 15.9.27, 22.9.24; Mend 7.8.29
- G. ambiguata Dup. ♂ - Am 2.7.08; Dalpe 10.6.25; Agu 26.9.48
- G. vepretaria Spr. ♂ - ohne
- G. pullata Schiff. ♂ - E 3.7.31, 10.7.42, 27.7.17, 30.7.37; Brist 12.7.31;
Mad 20.6.17; Gurtneilen 31.8.19; Gempenfluh
- G. intermedia Whli. ♂ - Solothurner Jura
- G. glaucinaria Hbn. ♂ - E 21.5.14, 10.6.40, 4.7.43, 22.7.29, 14.8.31, 16.8.42, 22.8.40, 2.9.24, 4.9.15, 4.9.30, 10.9.42, 12.9.20;
Hal 16.7.47; Visp 20.7.33; Rodi 26.7.19, 29.7.17, 10.8.34;
Dalpe 19.6.19, 8.22; Piora 24.8.36; Fusio 7.7.24; Agu 7.8.48, 26.9.48; Mend 2.8.35, 7.8.29
- f. plumbearia Stgr. ♂ - E 6.9.25, 18.9.25, 4.11.48
- G. mucidaria Hbn. ♂ - Mend 26.5.27, 6.7.37, 10.7.29, 6.8.41, 18.8.31, 1.9.29, 4.9.28
- G. dilucidaria Schiff. ♂ - E 10.7.42, 12.7.18, 22.7.28, 23.7.17, 16.8.42, 23.8.18, 5.9.24; Sus 6.8.36; Alb 23.7.25; Bergün 25.7.31;
GR 23.7.27; Dalpe 16.6.25, 28.7.25; Rodi 29.7.17, 10.8.34, 18.8.35;
Piora 18.7.16; Fusio 7.7.24, 8.7.24; Mend 3.8.35, 18.8.31;
MGen 16.8.25
- G. sordaria mendicaria H.Sch. ♂ - Rodi 15.6.24; Piora 8.8.13
- G. serotinaria Schiff. ♂ - E 21.7.20; Brist 12.7.31; Meiental 30.7.38
- G. dognini Th.-M. ♂ - Rodi 10.7.34; Cama 20.7.24
- G. zelleraria Frr. ♂ - Alb 23.7.25; GR 26.7.27
- Orphne tenebraria Esp. ♂ - Furka 16.8.36; Gorn 8.17; Tirol
- Psodos alticolaria Mn. ♂ - Alb 7.30
- P. bentelii Rtze. ♂ - Furka 16.8.36
- P. alpinata Scop. ♂ - Alb 21.7.31; Bernina 25.7.25; Piora 18.7.16;
Camp 9.7.24
- P. canaliculata Hochw. ♂ - Gorn 7.14; Alb 22.7.25; Alp Grüm 25.7.25;
Crozzlina 1.8.22; Camp 9.7.24

- P. coracina Esp. ♂ - Alb 20.7.31, 22.7.25; Alp Grün 25.7.25; Bernina 25.7.25
 P. quadrifaria Sulz. ♂ - E 30.5.43, 9.6.13, 23.6.14, 4.7.43
 Pygmaena fusca Thnbg. ♂ - Furka 22.7.45; Alb 21.7.31; Crozolina 1.8.22;
 Camp 9.7.24
 Athrolophus pennigeraria Hbn. ♂ - Albarracin
 Ematurga atomaria L. ♂ - E 30.5.44, 23.6.16, 30.6.10; Mad 7.18; Int 18.8.47;
 Dalpe 5.20, 10.6.25; Levante 16.4.12
 f.orientaria Stgr.(?) ♂ - Mend 26.7.41, 3.8.30, 18.8.31
 f.unicoloria Stgr. ♂ - Prato 13.6.36
 Bupalus piniarius L. ♂ - TH 20.5.07, 3.6.08
 f.flavescens B.White ♂ - TH 20.5.07
 Selidosema plumaria Schiff. ♂ - ohne
 Crocota lutearia F. ♂ - Gorn 8.17
 Siona lineata Scop. ♂ - E 4.6.43, 4.7.43; Mart 5.15, 24.6.15 e.1.;
 Mend 16.5.31, 14.6.31
 Aspilates gilvaria Schiff. ♂ - Herweiden
 A. mundataria Cr. ♂ - Ussuri
 Perconia strigillaria Hbn. ♂ - Mend 14.6.31; Vosges; Henrflut (?)
 Chemerina caliginearia Rbr. ♀ - Barcelona

=====

Wahrscheinlich nicht richtig etikettierte Tiere in der Sammlung

- Colotis evagora nouna* Luc. - Sarepta (2 Ex)
Mellicta dejone berisali Rühl - Erstfeld 5.7.1915
Erebia alberganus ceto Hbn. - Erstfeld 15.7.1915
Coenonympha arcania insubrica Frey - Gornergrat 19.7.1910
Quercusia quercus iberica Stgr. - Bozen
Laeosopsis roboris Esp. - Bozen (2 Ex)
Zizera knysa Trim. - Riviera
Ocnaria rubra F. - Erstfeld 26.8.1929
Endrosa aurita sagittata Frey - Erstfeld 28.7.1940
Cerura vinula L. - Gornergrat 21.3.1918
Malacosoma castrensis L. - Gornergrat 3.-4.9.1917 (2 Ex)
Celerio vespertilio Esp. - Erstfeld 4.7.1924, Zürich 8.7.1930 (e.1.?)
Agrochola circellaris Hufn. - Erstfeld 10.7.1942
Agrochola nitida Sch. - Erstfeld 10.7.1942
Agrochola litura L. - Erstfeld 10.7.1942
Athetis pallustris Hbn. - Gornergrat 6.1918
Cucullia argentea Hufn. - Sarnen 20.8.1928
Blepharita amica Tr. - Rehetobel (e.1.!)
Catocala lupina H.Sch. - Berlin
Scopula imitaria Hbn. - Erstfeld 23.8.1924
Thera juniperata L. - Erstfeld 10.6.1925
Eupithecta denticulata Tr. - Erstfeld 2.7.1924, 13.7.1921
Theria primaria Haw. - Erstfeld 23.6.1924
Boarmia roboraria Schiff. - Stilsferjoch

Handschriftliche Bemerkungen in der Sammlung:

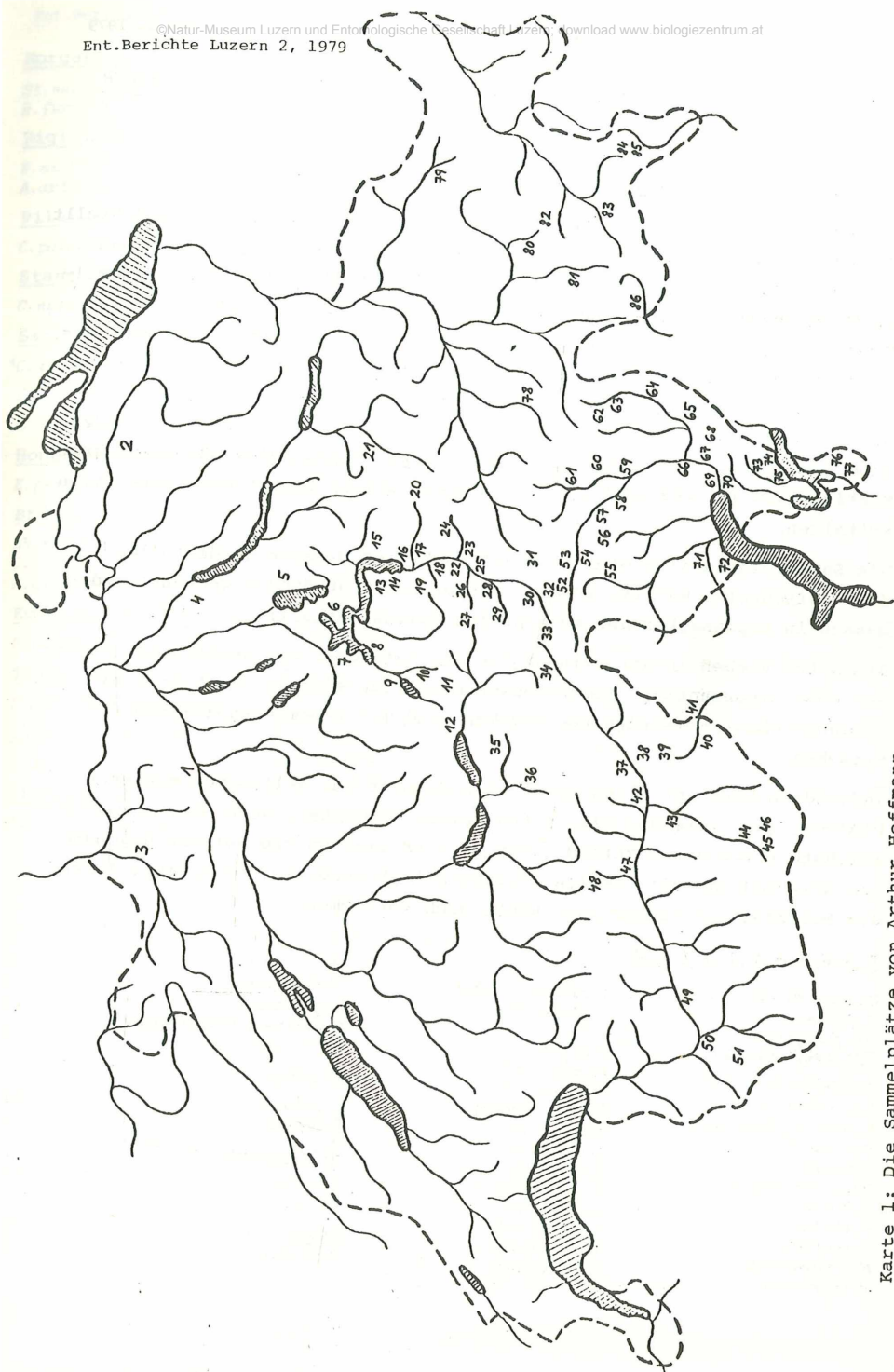
"*Aporophila australis f.ingenma* Tr. 2 Stk. gefangen am 21.8.1949 in Aquarossa.
 Herrn PAUL WEBER zur Begutachtung gesandt, stadt derselben Agr.segetum
 zurückerhalten."

(Eine schwere Anschuldigung! A.australis wurde in der Schweiz bis heute
 noch nicht nachgewiesen.)

Die Sammelplätze von Arthur Hoffmann mit den Sammeljahren (zur Karte 1)

Zusammengestellt nach den Angaben der Sammlung

1. Olten 1910
2. "Thurgau" 1907-1909, 1912
3. Liestal 1905, 1906
4. Altstetten 1924
5. Aegeri 1915; Morgarten 1915
6. Rigi 1912, 1920
7. Pilatus 1920
8. Stansstad 1915
9. Sarnen 1928 (?)
10. Melchtal 1921
11. Hohenstollen 1921
12. Brünig 1920, 1921
13. Emmetten 1908; Treib 1947
14. Isenthal 1930
15. Fronalp 1906
16. Altdorf 1907-1910, 1915, 1918;
Flüelen 1940; Seedorf 1935
17. Haldi 1947; Oberfeld 1935
18. Erstfeld 1901, 1905-1950
19. Surenen 1911, 1935, 1936;
Waldnacht 1935
20. Klausenpass 1935, 1937, 1938, 1940
21. Glarus, Glärnisch 1919
22. Amsteg 1908, 1919-1921, 1931, 1935;
Arni 1908, 1912, 1936; Intschi 1948;
Gurtellen 1919
23. Bristen 1916, 1919, 1931, 1934, 1935,
1946, 1947
24. Maderanertal 1916-1918, 1923, 1928,
1937
25. Wassen 1916
26. Meiental 1938
27. Susten 1935, 1936, 1938, 1939, 1943,
1944
28. Göschenen 1907-1910, 1916, 1919,
1925, 1929, 1931, 1948
29. Göscheneneralp 1926, 1927, 1937
30. Realp 1949; Unteralp 1926
31. Oberalp 1907, 1910, 1935, 1936, 1940
32. Gotthard 1923, 1929, 1946
33. Furka 1905, 1910, 1921, 1929, 1935,
1936, 1938, 1949
34. Grimsel 1931, 1935
35. Grindelalp 1921
36. Kleine Scheidegg 1915
37. Brig 1909, 1933
38. Berisal 1934
39. Simplon 1909, 1912
40. Laquintal 1914, 1924;
Gondo 1909, 1912
41. Iselle 1909, 1910
42. Visp 1918, 1933
43. Stalden 1918
44. Randa 1909
45. Zermatt 1918
46. Gornergrat 1909, 1910, 1914, 1917, 1918,
1930; Riffelberg 1927
47. Leuk 1930
48. Leukerbad 1914
49. Riddes 1912
50. Martigny 1911, 1912, 1914, 1915, 1917,
1918, 1923, 1924, 1933
51. Champéry 1923
52. Airola 1912, 1913, 1916, 1920, 1926, 1927,
1929, 1934-1936, 1942, 1947
53. Piora 1913, 1916, 1923, 1936, 1946
54. Rodi 1915-1925, 1928, 1929, 1934-1936,
1938, 1940, 1942, 1945-1950;
Tremorgio (=Tremorgio) 1924;
Prato 1936; Dalpe 1919-1923, 1925, 1928,
1931, 1945; Piumogna 1922
55. Fusio 1920, 1924; Sambuco 1924;
Campolungo 1924
56. Campo-Taencia 1922; Crozolina 1922
57. Faido 1922, 1934, 1936, 1940
58. Bodio 1916
59. Biasca 1913, 1914, 1923, 1924, 1931
60. Val Malvaglia 1948, 1949
61. Aquarossa 1948-1950; Val Blenio 1948;
Dongio (=Dangio) 1950; Olivone 1913
62. Pian S'Giacomo 1921, 1928
63. Mesocco 1921-1927, 1936, 1944; Soazza
1921, 1922, 1925, 1926, 1928, 1929, 1931
64. Cama 1924, 1926, 1929, 1944, 1946, 1947
65. Grono 1916, 1922
66. Castione 1911, 1912, 1915, 1916, 1920-1923,
1930, 1936, 1939
67. Bellinzona 1925
68. Carena 1940
69. Reazzino (=Riazzino) 1915
70. Magadino 1922
71. Intragna 1947, 1948; Cavigliano 1947;
Verscio 1947
72. Brissago 1913, 1918, 1931; Ronco 1913
73. Tesserete 1914
74. Lugano 1937; Mt. Brèe 1914; Gandria 1924,
1925, 1928; Castagnola 1910
75. Carona 1946; Melide 1933
76. Mt. Generoso 1923, 1925, 1926, 1928
77. Mendrisio 1912, 1920-1941;
Riva S'Vitale 1940
78. Vals 1938
79. Klosters 1910
80. Bergün 1925, 1931
81. Val Bercla 1908; Val Gronda 1908
82. Albula 1925, 1927, 1930, 1931
83. Silvaplana 1914
84. Bernina 1925
85. Alp Grüm 1925
86. Soglio 1905, 1909



Karte 1: Die Sammelpätze von Arthur Hoffmann

FAUNALISTEN DER SAMMELPLÄTZE HOFFMANNS AUFGRUND DER BELEGE IN SEINER SAMMLUNG.

EINLEITUNG ZU DEN FAUNALISTEN

Faunalisten, welche nach den Angaben aus einer Sammlung zusammengestellt werden, können meistens auch nicht annähernd vollständig werden. Man findet jedoch in einem Sammlungskatalog die zu einem bestimmten Sammelplatz gehörenden Angaben nur mit grosser Mühe. Weil HOFFMANN mehrere Sammelplätze regelmässig aufgesucht hat und weil ich in seinem Nachlass keine Faunalisten finden konnte, halte ich es für sehr nützlich, neben dem Katalog auch Faunalisten zu veröffentlichen. Vor allem sind solche Listen von grossem Wert, in denen eine grössere Anzahl Arten zu finden sind (Erstfeld, Mendrisio, Aquarossa, Dalpe, Rodi, Haldi UR, Gornergrat, Martigny usw.), aber auch kürzere Listen, welche bemerkenswertere Arten enthalten.

Die Sammelplätze sind hier zunächst nach vier grossen Landesteilen (Zentralschweiz, Wallis, Tessin + Misox und Graubünden) geordnet und danach in topographischer Reihenfolge (siehe Karte 1).

Die Arten stehen in der Reihenfolge des Katalogs, mit abgekürzten Gattungsnamen und ohne Autorennamen. Bemerkenswertere Arten sind in den Listen mit * gekennzeichnet. Zweifelhafte Angaben sind mit einem Fragezeichen (?) versehen.

Individuen häufiger Arten behält ein Sammler nur selten von mehreren Plätzen, aber meistens alle Arten seines Wohnortes. Auch hier stammt die reichste Liste aus Erstfeld, aber weil es sich um die weitere Umgebung von Erstfeld handelt, fehlen offensichtlich auch hier noch viele Arten, die bei Erstfeld sicher auch heute noch vorkommen.

F A U N A L I S T E N

Olten (Nr. 1)

- * *L. achine*
Ph. fuliginosa
"Thurgau" (Nr. 2)

- S. sororcula*
S. menthastris
A. caja f. flava ex. l.
H. pinastri
D. binaria
Ph. potatoria e. l.
H. humuli
M. thalassina
 * *A. neurica*
M. trigrammica
P. tenebrata

- D. caeruleocephala*
J. deceptoris
C. mi
E. glyphica
Ph. viridaria
Ch. viridata
Cycl. punctaria
Th. variata
E. luctuata
E. corylata
M. albicillata
E. alternata
B. bimaculata
H. prasinaria
P. dolobraria

- C. advenaria*
S. clathrata
A. maculata bastelbergeri
B. piniarius

Liestal (Nr. 3)

- E. fulminea*
E. erosaria

Altstetten (Nr. 4)

- T. sylvinia*
Ph. hectus

Aegeri (Nr. 5)

- H. furcata*

Morgarten (Nr. 5)

St. serpentata
H. furcata

Rigi (Nr. 6)

F. niobe f. eris
A. artaxerxes allous

Pilatus (Nr. 7)

C. palaeno europomene

Stansstad (Nr. 8)

C. sylvata

Sarnen (Nr. 9)

**C. argentea* (??)

Melchtal (Nr. 10)

L. quercus

Hohenstollen (Nr. 11)

E. pronöe vergy

Brünig (Nr. 12)

Rh. helvetina
C. ramosa
F. arenaria

Emmetten (Nr. 13)

P. similis

Treib (Nr. 13)

P. hippothöe eurydame

Isenthal (Nr. 14)

E. aethiops

Fronalp (Nr. 15)

Z. euryale isarica

Altdorf (Nr. 16)

E. aethiops
M. jurtina
H. loniceræ
D. rubi
A. baja
E. scripturata
E. defoliaria

Flüelen (Nr. 16)

**P. matronula*

Seedorf (Nr. 16)

C. tullia tiphon
P. argus aegiades

Haldi (Nr. 17)

F. adippe
M. athalia noctula

P. hippothöe eurydice

P. hippothöe eurydame

D. fascelina
pubibunda

L. monacha

M. miniata

L. quadra

E. depressa

lurideola

A. rubricollis

S. menthastri

C. galii

Th. batis

T. duplaris

or
D. pini montana

E. obelisca

tritici

aquilina

decora simulatrix

S. exclamationis

ipsilon

Rh. helvetina

Ch. multangula

N. pronuba

L. porphyrea

D. brunnea

A. prasina

M. persicariae

thalassina

pisi

H. lepida

compta

L. nana

C. graminis

A. tragopogonis

T. atriplicis

E. lucipara

**E. paleacea*

ipsilon

C. trapezina

A. monoglypha

crenata f. alopecurus

aquila funerea

lateritia soldana

rubrireana

remissa

O. versicolor

strigilis

M. secalis

A. oculus nictitans

M. trigrammica

H. alsines

blanda

P. clavipalpis

C. lucifuga

C. viminalis

B. adusta

P. coenobita

P. pygarga

B. prasinana

A. gamma

E. variabilis

L. viciae

L. flexula

Z. grisealis

St. vulpinaria

aversata

+ *f. remutata*

Sc. ornata

lactata

A. praeformata

T. dubitata

L. prunata

populata

Th. stragulata

D. truncata

+ *f. rufescens*

citrata

+ *f. immanata*

X. fluctuata

montanata

spadicearia

E. caesiata

+ *f. glaciata*

infidaria

M. albicillata

E. rivata

P. alchemillata

A. albulata

E. pulchellata

* *undata*

veratraria eynensata

* *cretacea fenestrata*

satyrata

tripunctaria

castigata

icterata

Ch. rectangulata

L. marginata

B. temerata

C. pusaria

S. lunaria

P. dolobraria

B. betularius

P. secundaria

D. ribeata

A. repandata

G. myrtilata

glaucinaria

A. crataegi

Erstfeld und Umgebung (Nr. 18)

P. machaon

+ *f. aurantiaca*

I. podalirius

P. apollo tenebrosus

* *phoebus confederationis*

mnemosyne tergestus

+ *f. melaina*

(Erstfeld Fortsetzung)

- P. rapae*
napi
bryoniae
P. daplidice (?)
callidice
C. phicomone
palaeno europomene
crocea
+ *f. helice*
+ *f. minor*
australis
G. rhammi
* *L. populi tremulae* (e.l.?)
N. antiopa
polychloros
V. atalanta
A. urticae
P. c-album
M. aglaja
F. adippe
niobe f. eris
+ *f. intermedia*
C. selene
euphrosyne
titania cypris
dia
* *thore*
M. diamina alpestris
M. athalia noctula
* *dejone berisalii* (??)
parthenoides
E. aurinia debilis
E. ligea carthusianorum
euryale adyte
manto pyrrhula
pharte
melampus
aethiops
alberganus ceto (??)
tyndarus
pronoë vergy
montana goante
oeme
meolans stygne
M. jurtina
A. hyperanthus
C. pamphilus
gardetta epiphilea
+ *f. philodarwiniana*
P. aegeria tircis
L. maera
petropolitana parvalpestris
+ *f. schultzi*
H. lucina f. praestans
Th. betulae
C. rubi
L. phlaeas
H. virgaureae cissites
tityrus acrion
tityrus subalpinus
- P. hippothoe eurydice*
hippothoe eurydame
C. minimus
C. argiolus
M. arion obscura
P. argus aegiades
* *L. idas lacustris*
+ *f. elongata*
E. eumedon
A. artaxerxes allous
+ *f. unicolor*
A. orbitulus
C. semiargus cimon
A. damon
P. dorylas
L. coridon
bellargus
+ *f. ♂ caeruleascens*
P. icarus
+ *f. arcuata*
+ *f. ♂ caerulea*
eros
P. malvae luciarius
+ *f. taras*
alveus
andromedae
E. tages
C. palaemon
T. lineola
sylvestris
O. venatus faunus
* *C. centonalis*
D. pudibunda
O. gonostigma e.l.
A. L-nigrum
L. salicis
L. monacha
* *O. rubea* (??)
P. similis
N. mundana
M. miniata
L. quadra
E. depressa
complanata
lurideola
caniola f. lacteola
griseola
S. sororecula
A. rubricollis
Ph. fuliginosa
P. plantaginis
+ *f. lutea*
+ *f. hospiton*
S. lubricipeda
S. menthastris
D. samio
* *P. matronula*
A. aaja
Ph. irrorella
E. aurita sagittata (??)
aurita imbuta f. transiens
- H. hermelina*
C. vinula
* *C. crenata*
D. trimacula dodonea
Ph. tremula
gnoma
N. dromedarius
ziczac
L. camelina
+ *f. giraffina*
P. plumigera
Ph. bucephala
C. pigra
P. statices (sensu lato)
* *alpina*
M. purpuralis nubigena
Z. filipendulae pulchrior
H. trifolii
M. tiliae
+ *f. brumnea*
L. populi
S. ocellata
A. atropos e.l.
H. convolvuli
S. ligustri
H. pinastri
* *C. vespertilio* (?)
* *lineata livornica*
D. elpenor
porcellus
M. stellatarum
H. tityus
fuciformis
Th. batis
H. pyrrithoides
T. duplariis
or
D. falcataria
harpagula
lacertinaria
binaria
C. glaucata
A. tau
* *S. pyri* (absichtlich eingeschleppt, nur in den Jahren 1939-40. Siehe vorne)
E. pavonia alpina e.l.
* *M. alpicola*
Poec. populi
L. quercus alpina
M. rubi
C. lunigera burmanni
G. quercifolia e.l.
D. pini montana
* *E. versicolora*
Can. unicolor e.l. (?)
A. apiformis
B. hylaeiformis

(Erstfeld Fortsetzung)

- E. decora simulatrix*
S. simplonia
segetum
exclamationis
* *O. praecox*
plecta
S. lucerneae cataleuca
E. grisea
Rh. helvetina
Ch. multangula
margaritacea
N. fimbriata
promuba
* *E. linogrisea*
G. augur
E. sigma
L. porphyrea
D. mendica
brunnea
rubi
A. c-nigrum
ditrapezium
ashworthii candelarum
baja
rhomboidea
Ph. typica
E. occulta
A. prasina
M. oxalina
D. trifolii
marmorosa microdon
P. bombycina
nebulosa
P. sagittigera
H. reticulata
M. brassicae
persicariae
w-latinum
thalassina
suasa
oleracea
pisi
glauca
bicolorata
dysodea
H. rivularis
lepida
compta
caesia
L. proxima
nana
C. graminis
Th. cespitis
P. flammea
X. conspicillaris
O. miniosa e.l.
stabilis e.l.
incerta
gothica
- M. ferrago*
albipuncta
vitellina
pallens
l-album
L. comma
A. pyramidea
tragopogonis
* *M. maura*
D. scabriuscula
R. ferruginea
T. atriplicis
E. lucipara
Ph. meticulosa
* *scita*
I. retusa
C. trapezina
H. rectilinea
A. comma
A. polyodon
A. monoglypha
lithoxylea
crenata
+ f. alopecurus
furva
rubirena
ophiogramma
O. versicolor
strigilis
latruncula
M. furuncula
* *literosa*
M. secalis
L. testacea
Rh. lutosae
H. alsines
respersa
P. clavipalpis
C. lucifuga
lactucae
umbratica
verbasci
C. lunula
C. ramosa
B. nubeculosa
C. viminalis
L. socia
ornithopus
consocia
A. oxyacanthae
B. satura
adusta
P. xanthomista f. nigrocincta
* *C. gemma*
A. chi
E. transversa
C. vaccinii
rubiginosa
- A. circellaris*
nitida
litura
lychnidis
lota
C. aurago
togata
icteritia
Ch. peltigera
P. umbra
A. putris
E. algae f. mendacula
B. ereptricula
ravula
domestica
muralis
P. coenobita
D. alpinum e.l.
C. coryli
D. caeruleocephala e.l.
S. megacephala
A. leporina
alni
psi
Ph. auricoma
euphorbiae
rumicis
C. ligustri
J. deceptoria
pygarga
B. prasinana
S. interrogationis
A. gamma
jota
pulchra
bractea
M. confusa
P. chrysitis
chryson
P. moneta
E. variabilis
A. triplasia
asclepiadis
trigemina
C. fraxini
electa
C. mi
S. libatrix
L. cracca
viciae
pastinum
P. fuliginaria
Ph. viridaria
R. sericealis
L. flexula
H. barbalis
P. tentacularia
P. glaucinalis

(Erstfeld Fortsetzung)

<i>Z. tarsipennalis</i>	<i>O. fagata</i>	<i>C. incultraria</i>
<i>tarsicrinalis</i>	<i>brumata</i>	<i>berberata</i>
<i>grisealis</i>	<i>O. dilutata</i>	<i>E. cuculata</i>
<i>B. crassalis</i>	<i>christyi</i>	<i>molluginata</i>
<i>H. proboscidealis</i>	<i>autumnata</i>	<i>bilineata</i>
<i>obesalis</i>	<i>T. sabaudata</i>	<i>D. silaceata</i>
<i>A. parthenias</i>	<i>dubitata</i>	<i>M. albicillata</i>
<i>A. aescularia</i>	<i>C. cervinalis</i>	<i>M. procellata</i>
<i>O. atra</i>	<i>undulata</i>	<i>E. hastata</i>
<i>P. pruinata</i>	<i>Ph. transversata</i>	<i>E. tristata</i>
<i>G. papilionaria</i>	<i>E. reticulata</i>	<i>alternata</i>
<i>H. aestivaria</i>	<i>L. prunata</i>	<i>galiata</i>
<i>Ch. viridata</i>	<i>populata</i>	<i>E. badiata</i>
<i>cloraria</i>	<i>pyraliata</i>	<i>V. cambrica</i>
<i>H. chrysoprasaria</i>	<i>C. fulvata</i>	<i>H. testaceata</i>
<i>I. lactearia</i>	<i>P. rubiginata</i>	<i>flammeolaria</i>
<i>St. serpentata</i>	<i>Th. variata</i>	<i>P. hydrata</i>
<i>vulpinaria</i>	* <i>albonigrata</i>	<i>minorata</i>
<i>sylvestraria</i>	<i>cognata</i>	<i>albulata</i>
<i>biselata</i>	<i>juniperata</i>	<i>alchemillata</i>
<i>inquinata</i>	<i>firmata</i>	<i>blandiata</i>
<i>fuscovenosa</i>	<i>Ch. siterata</i>	<i>Euch. nebulata</i>
<i>humiliata</i>	<i>miata</i>	<i>A. albulata</i>
<i>seriata</i>	<i>D. truncata</i>	<i>H. furcata</i>
<i>dimidiata</i>	<i>+ f. rufescens</i>	<i>coerulata</i>
* <i>eburnata</i>	<i>citrata</i>	<i>E. haworthiata</i>
<i>aversata</i>	<i>+ f. immanata</i>	<i>linariata</i>
<i>+ f. remutata</i>	<i>X. fluctuata</i>	<i>venosata</i>
<i>C. annulata</i>	<i>montanata</i>	<i>centaureata</i>
<i>puppiaria</i>	<i>spadicearia</i>	<i>intricata arceuthata</i>
<i>porata</i>	<i>ferrugata</i>	<i>veratraria eynensata</i>
<i>linearia</i>	<i>biriviata</i>	* <i>cretaceata fenestrata</i>
<i>C. griseata brykaria</i>	<i>O. quadrifasciata</i>	<i>satyrata</i>
<i>Sc. immorata</i>	<i>N. obstipata</i>	<i>tripunctaria</i>
<i>umbellaria</i>	* <i>O. vittata</i>	<i>absinthiata</i>
<i>nigropunctata</i>	<i>C. aptata</i>	<i>expallidata</i>
<i>ornata</i>	<i>olivata</i>	<i>assimilata</i>
<i>rubiginata</i>	<i>pectinataria</i>	<i>vulgata</i>
<i>marginipunctata</i>	<i>kollariaria</i>	<i>denotata</i>
<i>+ (f?) insubrica</i>	* <i>laetaria</i>	<i>icterata</i>
<i>incanata</i>	<i>aqueata</i>	* <i>denticulata (?)</i>
<i>+ f. adjunctaria</i>	<i>salicata</i>	<i>impurata</i>
* <i>imitaria (??)</i>	<i>didymata</i>	<i>distinctaria</i>
<i>immutata</i>	<i>parallelolineata</i>	<i>pimpinellata</i>
<i>ternata</i>	<i>L. ocellata</i>	<i>innotata</i>
<i>lactata</i>	<i>suffumata</i>	<i>sobrinata</i>
<i>subpunctaria</i>	<i>E. caesiata</i>	<i>lariciata</i>
<i>S. plumbaria</i>	<i>+ f. amosata</i>	<i>tantillaria</i>
<i>chenopodiata</i>	<i>+ f. glaciata</i>	<i>Ch. coronata</i>
<i>bipunctaria</i>	<i>flavieinctata</i>	<i>rectangulata</i>
<i>M. murinata</i>	<i>infidaria</i>	<i>debiliata</i>
* <i>Ch. legatella</i>	<i>cyanata</i>	<i>H. vitalbata</i>
<i>A. praeformata</i>	<i>+ f. flavomixta</i>	<i>tersata</i>
<i>plagiata</i>	<i>nobiliaria</i>	<i>aemulata</i>
<i>A. viretata</i>	<i>C. verberata</i>	<i>C. sylvata</i>
<i>N. polycommata</i>	<i>tophaceata</i>	<i>L. marginata</i>
<i>carpinata</i>	* <i>achromaria</i>	<i>L. adustata</i>

(Erstfeld Fortsetzung)

- B. temerata*
C. pusaria
exanthemata
A. pulveraria
H. prasinaria
C. margaritata
S. bilunaria
lunaria
tetralunaria
A. syringaria
G. bidentata
C. pennaria
C. elinguararia
A. prunaria
+ f. sordidata
O. sambucaria
P. dolobraria
O. luteolata
E. repandaria
L. chlorosata
P. macularia
S. alternaria
liturata
clathrata
 * *Th. primaria*
A. aurantaria
marginaria
E. defoliaria
Ph. pedaria
L. hirtaria
B. strataria
betularia
P. rhomboidaria
secundaria
D. ribeata
A. repandata
jubata
S. punctinialis
E. bistortata
G. myrtillata
obscurata
pullata
glaucinararia
+ f. plumbearia
dilucidaria
 * *serotinararia*
P. quadrifaria
E. atomaria
S. lineata
- Oberfeld bei Bürglen (17)
P. hippothoe eurydice
- Surenen (Nr. 19)
E. euryale adyte
manto pyrrhula
melampus
P. andromedae
- Waldnacht (Nr. 19)
P. apollo tenebrosus
 * *phoebus confederationis*
C. titania cypris
- Klausenpass (Nr. 20)
P. apollo tenebrosus
 * *phoebus confederationis*
A. urticae
B. pales
napaea
E. manto pyrrhula
+ f. ligata
epiphron aetheria
melampus
pronoë vergy
C. gardetta unicolor
+ f. caeca
A. artaxerxes allous
f. unicolor
P. dorylas
P. alveus alticolus
B. muralis
E. flavicinctata
E. tristata
- Glarus,
Glärnisch (Nr. 21)
Ph. captiuncula
- Amsteg (Nr. 22)
P. brassicae
C. crocea
C. argiolus
P. statices (s. lato)
M. alpicola e.l.
C. rubricosa
M. contigua
A. crenata
C. citrigo
C. electa
St. biselata
humiliata
 * *eburnata*
Sc. immorata
marginipunctata
ternata
C. verberata
E. hastata
G. ambiguata
- Arni (Nr. 22)
E. melampus
C. gardetta epiphilea
M. arion obscura
P. dorylas
- Intschi (Nr. 22)
P. apollo tenebrosus
- Gurtellen (Nr. 22)
Gn. pullata
- Bristen (Nr. 23)
P. apollo tenebrosus
P. napi
F. adippe
B. ino
M. diamina alpestris
M. athalia noctula
E. ligea carthusianorum
H. virgaureae cissites
C. semiargus cimon
P. serratulae
H. alsines
P. xanthomista f. nigrocincta
P. rubiginata
X. montana
 * *E. cretacea fenestrata*
C. exanthemata
G. pullata
 * *serotinararia*
- Maderanertal (Nr. 24)
P. apollo tenebrosus
 * *phoebus confederationis*
mnemosyne tergestus
C. phicomone
B. ino
B. napaea
C. titania cypris
M. diamina alpestris
M. athalia noctula
parthenoides
E. melampus
tyndarus
A. hyperanthus
C. pamphilus
gardetta epiphilea
+ f. philodanwiniana
M. arion obscura
 * *Ph. baton*
P. icarus f. p. caerulea
P. malvae luciaris
+ f. taras
E. lurideola
P. plantaginis
L. achilleae alpestris
C. euphorbiae
M. alpicola
Ph. fusconebulosa
D. mendica
H. compta
L. nana

(Maderanertal

Fortsetzung)

C. graminis
+ *f. tricuspis*
C. viminalis
L. vetusta e. l.
B. satura
adusta
Ph. auricoma
P. chrysitis
A. triplasia
Ph. viridaria
Sc. immorata
M. murinata
T. dubitata
L. populata
X. spadicearia
N. obstipata
C. didymata
E. caesiata
+ *f. annosata*
infidaria
C. verberata
incultraria
E. tristata
P. hydrata
albulata
blandiata
H. furcata
coerulata
E. bilumulata
veratraria eynensata
satyrra
A. pulveraria
P. macularia
I. fulvaria
G. pullata
E. atomaria

Wassen (Nr. 25)

E. meolans stygne
E. hastata
E. haworthiata

Meiental (Nr. 26)

E. montana goante
* *G. serotinaria*

Susten (Nr. 27)

P. apollo tenebrosus
* *phoebus confederationis*
P. rapae
napi
P. callidice
C. palaeno europomene
B. ino
B. pales
napaea
M. diamina alpestris

E. euryale adyte
melampus
tyndarus
C. gardetta epiphilea
+ *f. philodarniana*
L. petropolitana
parvalpestris
H. virgaureae cissites
tityrus subalpinus
P. hippothoe x eurydame
L. coridon f. minor
Ph. irrorella
E. decora simulatrix
Ch. alpestris
H. caesia
C. graminis
A. tragopogonis
C. lucifuga
E. variabilis
O. atrata
L. populata
+ *f. muscanaria*
D. citrata f. immanata
C. didymata
E. caesiata
+ *f. annosata*
C. elingvaria
I. fulvaria
G. myrtilata
dilucidaria

Göschenen (Nr. 28)

E. depressa
S. menthastris
E. aurita imbuta
f. transiens
H. hermelina
Ph. gnoma
N. dromedarius
P. flavicornis
* *L. taraxaci*
T. crataegi
L. quercus alpina
H. humuli
E. obelisca
nigricans
decora simulatrix
recussa
S. segetum
clavis
ippsilon
* *O. musiva*
E. depuncta
S. lucerneae cataleuca
E. grisescens
Rh. helvetina
Ch. cuprea
G. augur
D. mendica
brunnea

A. speciosa viridescens
A. ashworthi candellarum
baja
C. rubricosa
P. bombycina
hepatica
nebulosa
M. persicariae f. accipitrina
bicolorata
* *H. albinacula*
compta
confusa
L. proxima
nana
E. imbecilla
C. graminis f. tricuspis
O. gothica
M. conigera
ferrago
albipunctata
L. comma
Ph. meticulosa
C. trapezina
H. rectilinea
A. crenata
+ *f. alopecurus*
lateritia soldana
maillardi
rubrivena
illyria
M. secalis
H. alsines
C. lucifuga
umbratica
* *asteris*
D. templi alpina
C. viminalis
P. xanthomista f. nigrocinctata
* *C. gemma*
A. chi
A. macilentia
Ch. viriplaca
B. muralis
P. bicolorana
S. interrogationis
Ch. festucae
A. jota
pulchra
E. variabilis
A. trigemina
A. praeformata
O. christyi
autumnata
L. populata
+ *f. muscanaria*
Th. stragulata
Ch. miata
D. citrata
L. ocellata

(Göschenen Fortsetzung)

H. furcata
E. sobrinata
G. bidentata
C. elingvaria
A. repandata

Göscheneralp (Nr. 29)

B. ino
B. napaea
M. athalia noctula
E. euryale adyte
melampus
C. gardetta epiphilea
L. maera
H. virgaureae montana
tityrus subalpinus
P. cacaliae

Realp (Nr. 30)

P. callidice
C. crocea
 + *f. helice*

Unterlaltal (Nr. 30)

(auch "Urnerlaltal")

B. napaea
E. tyndarus
tyndarus
A. orbitulus

Oberalp (Nr. 31)

C. palaeno europomene
E. euryale adyte
pharte
mnestra
meolans stygne
C. gardetta epiphilea
gardetta unicolor
P. andromedae

Gotthard (Nr. 32)

B. napaea
E. gorge

Furka (Nr. 33)

- * *P. phoebus confederationis*
 + *f. aurantiaca*
C. phicomone
C. palaeno f. herichii
B. napaea
C. euphrosyne
E. aurinia debilis
E. euryale adyte
epiphron aetheria
pharte
mnestra
tyndarus
montana goante

C. gardetta epiphilea
gardetta unicolor
P. hippothoe eurydame
A. glandon
P. plantaginis
 + *f. matronalis*
 + *f. hospiton*
 + *f. elegans*

L. exulans
M. alpicola e.l.
Ch. alpestris
D. marmorosa microdon
 * *H. filigramma*
E. tristata
I. fulvaria
O. tenebraria
 * *P. bentelii*
f. fusca

Grimsel (Nr. 34)

C. crocea
P. argus aegidion

Grindelalp (Nr. 35)*E. tyndarus*Kleine Scheidegg (Nr. 36)*E. pronoe vergy*Brieg (Nr. 37)

P. apollo valesiacus
M. aglaja

Berisal (Nr. 38)*P. argus aegidion*Simplon (Nr. 39)

P. argus aegidion
L. idas opulenta
 * *P. pylaon trappi*
A. glandon

Laquintal (Nr. 40)

* *E. christi*
C. semiargus cimon
 * *Ch. andereggi*

Gondo (Nr. 40)

H. tityrus locarnensis
M. arion subtusbrunea
A. agestis calida
P. dorylas

Iselle (Nr. 41)

H. aleiphron isocrates
A. phaegea
M. purpuralis isarca
H. trifolii
loniceriae major
B. transalpina

Visp (Nr. 42)

P. thersites
S. sertorius
Ch. alceae
L. lavaterae
 * *P. cimmamea e.l.*
St. humiliata
P. albulata
G. glaucinaria

Stalden (Nr. 43)

P. apollo valesiacus
M. phoebe monilata
L. megaera
Lym. dispar e.l.
E. unita
C. cribraria f. candida
E. aurita
 * *A. suda e.l.*
Ch. viriplaca
Rh. vibicaria

Randa (Nr. 44)*S. ferula cordula*Zermatt (Nr. 45)

M. athalia subhelvetica
Calost. lineolata

Riffelberg (Nr. 46)*E. cynthia alpicola*Gornergrat (Nr. 46)

P. apollo valesiacus
 * *phoebus cervinicolus*
P. callidice
C. phicomone
V. cardui e.l.
B. napaea
C. euphrosyne
M. phoebe monilata
 * *M. varia*
E. cynthia alpicola
aurinia glaciegenita
Oe. glacialis
E. euryale adyte
melampus tigranes
triaria
alberganus ceto
 + *f. obscura*
gorge
mnestra
tyndarus
montana goante
pandrose
H. lycaon ephesus
C. arcania insubrica (??)
H. virgaureae zermattensis
P. hippothoe eurydame

(Gornergrat Fortsetzung)

- * *S.pyrrithous* (e.l.?)
C.minimus alsoides
* *M.rebeli alpicola*
Ph.baton
P.argus aegidion
V.optilete cosana
E.eumedon
A.artaxerxes allous
* *P.nicias*
A.orbitulus
A.glandon
C.semargus cimon
P.escheri
dorylas
L.coridon
P.eros
P.malvoides
P.alveus alticolus
P.carlinae ochroides
P.cacaliae
S.sertorius
T.lineola
H.comma f.alpina
E.lutarella
lurideola
P.plantaginis
* *Ph.andereggi*
+ *f.riffelensis*
E.aurita ramosa
+ *f.pallens*
C.vinula (?)
C.pigra e.l.
P.geryon chrysocephala
L.exulans
H.tityus
M.castrensis (??)
E.decora simulatrix
S.simplonia
Ch.rectangula
alpestris
cuprea
* *A.melanopa rupestralis*
M.pisi
glauca
H.caesia
L.nana
E.imbecilla
C.graminis f.tricuspis
M.andereggi
L.comma
A.sublustris
lateritia soldana
maillardii
zeta pernix
Ath.pallustris (??)
* *O.cimbalariae*
Ph.auricoma e.l.
C.hochemwarthi

- O.atrata*
St.flaveolaria
* *E.sabinata*
Th.cognata
E.nobiliaria
Coen.nebulata
G.myrtillata
O.tenebraria
P.canaliculata
C.lutearia

Leuk (Nr.47)

- M.galathea nereus*

Leukerbad (Nr.48)

- P.apollo valesiacus*
A.damon
L.coridon

Riddes (Nr.49)

- P.aegeria tircis*
L.megaera
* *E.alcetas*

Martigny (Nr.50)

- I.podalirius valesiaca*
P.apollo valesiacus
C.crocea
A.urticae
B.daphne
M.phoebe monilata
didyma meridionalis
M.athalia subluciflua
* *dejonge berisali*
H.alcyone
S.ferula cordula
H.lucina
N.ilicis
L.phlaeas
H.tityrus acrion
* *L.boeticus*
G.alexis
* *J.jolas wulschlegeli*
Ph.baton
P.malvoides
* *fritillarius valesiaca*
L.lavatherae
D.fascelina e.l.
O.recens e.l.
E.chrysorrhoea e.l.
E.unita
complana e.l.
C.cribraria
S.urticae e.l.
C.mendica
sordida
Ph.purpurata
A.caja e.l.
Th.jacobeae

- A.phegea*
E.aurita e.l.
C.vinula
D.ruficornis
P.anceps
P.palpina
C.curtula
Rh.pruni e.l.—*P.albanica*
M.purpuralis
A.carniolica valesiae e.l.
Z.filipendulae pulchrior
H.lonicerae
* *B.transalpina alpina*
ephialtes valesiaca
T.or
D.cultraria
A.tau
M.neustria e.l.
castrensis e.l.
alpicola e.l.
L.quercus e.l.
P.trifolii e.l.
E.decora simulatrix
S.cinerea
simplonia
exclamationis
O.foreipula
Ph.typica
D.marmorosa microdon
M.w-latinum
suasa
splendens
aliena
X.conspicillaris
M.ferrago
O.strigilis
L.testacea
C.lumula
C.vaccinii
P.tenebrata
Ph.euphorbiae e.l.
A.luctuosa
A.gamma
C.mi
H.obesalis
St.sericeata
M.murinata
Ch.siterata
* *Th.albonigrata*
E.galiata
C.riguata
E.venosata
* *schiefereri*
imotata
* *unedonata*
tantillaria
S.lunaria
C.elinguarua
O.luteolata

(Martigny Fortsetzung)

- * *H. nycthemeraria*
S. lineata

Champery (Nr. 51)

- A. triangulum*
M. conigera
I. wauaria

"Wallis"

- P. daplidice*
* *E. ausonia crameri*
V. cardui e.l.
P. malvoides
cacaliae
L. lavatherae
E. caniola e.l.
D. samio
A. caja
C. curtula
M. secalis
B. domestica
D. caeruleocephala e.l.
Scot. bipunctaria
D. citrata
H. coerulata
E. intricata arceuthata

Airola (Nr. 52)

- P. apollo thermophilus*
E. euryale adyte
triaria
alberganus ceto
+ f. obscura
H. lycaon ephisius
C. gardetta darwiniana
H. virgaureae osthelderi
alciphron gordius
M. arion subtusbrunea
A. artaxerxes allous
f. unicolor
P. dorylas
L. coridon
bellargus
P. serratulae
O. gonostigma
L. salicis
A. carniolica hedysari
B. transalpina
Smer. ocellata
E. pavonia alpina
P. trifolii e.l.
C. graminis f. tricuspis
Scot. ornata
Scot. bipunctaria
M. murinata
L. populata
G. myrtillata

Piora (Nr. 53)

- B. pales palustris*
M. athalia lepontica
E. aurinia glaciegenta
E. ephron aetheria
melampus
mnestra
tyndarus
montana goante
H. lycaon ephisius
C. gardetta darwiniana
Ph. baton
L. idas opulenta
P. eros
P. plantaginis f. matronalis
E. aurita sagittata

- f. transiens*
Sterr. hirsutella
L. porphyrea
A. maillardi
M. murinata
E. caesiata
P. blandiata
E. intricata arceuthata
H. prasinaria
G. glaucinaria
dilucidaria
sordaria mendicaria
Ps. alpinata

Rodi (Nr. 54)

- A. cardamines*
C. phicomone
australis
A. paphia
+ f. valesina
M. aglaja
F. adippe cleodora
niobe f. intermedia
C. titania cypris
M. didyma meridionalis
didyma alpina
diamina alpestris
M. athalia lepontica
M. galathea florina
Oe. glacialis
S. ferula cordula
E. aethiops f. altivaga
aethiops rubria
triaria
montana goante
H. lycaon ephisius
A. hyperanthus
C. gardetta darwiniana
L. maera superlata
petropolitana
parvalpestris
+ f. schultzi

- H. virgaureae osthelderi*
tityrus locarnensis
alciphron gordius
M. arion subtusbrunea
S. orion nigricans
+ f. lariana
P. argus killiasi
L. idas opulenta
A. artaxerxes allous
P. dorylas
L. bellargus
P. icarus
P. malvoides
alveus alticolus
carlinae ochroides
andromedae
T. lineola
sylvestris
H. comma
O. venatus faunus
L. monacha
N. mundana
E. lurideola
caniola f. lacteola
A. caja
villica e.l.
A. phegea
* *E. pseudokuhlweini*
P. geryon chrysocephala
M. purpuralis isarca
A. carniolica hedysari
H. loniceriae major
B. transalpina
H. fuciformis
E. pavonia alpina e.l.
M. neustria
* *Poecilocampa alpina*
E. versicolora
S. segetum
N. pronuba
C. rubricosa
M. w-latium
H. rivularis
Th. cespitis
O. incerta
C. lucifuga
B. nubeculosa
D. templi
L. consocia
E. transversa
B. ereprtricula
Ph. auricoma
S. ain
P. tentacularia
St. seriata
* *eburnata*
Cycl. punctaria
Rh. vibicaria

(Rodi Fortsetzung)

S. mucronata
plumbaria
chenopodiata
bipunctaria
A. plagiata
N. carpinata
L. populata f. muscanaria
D. citrata
 + *f. immanata*

C. aptata
olivata
 * *laetaria*
E. infidaria
nobilitaria
Coen. berberata
E. scripturata
E. rivata
P. taeniata
E. venosata
satyrata
C. elinguarina
A. prunaria f. sordidata
P. macularia
S. signaria
I. fulvaria
C. cinctaria
Aeth. punctulata
G. glaucinaria
dilucidaria
sordaria mendicaria
 * *dognini*

Tremorigio (Nr. 54)

Oe. glacialis
E. pharte

Prato (Nr. 54)

M. athalia melida
E. triaria
alberganus ceto
C. gardetta darwiniana
H. virgaureae osthelderi
A. phegea
X. montanata
E. atomaria f. unicoloria

Dalpe (Nr. 54)

P. apollo thermophilus
P. napi
bryoniae neobryoniae
E. ausonia
C. palaeno f. herrichi
E. sinapis
A. paphia
F. adippe cleodora
niobe
 + *f. eris*
C. euphrosyne
titania cypris

M. didyma alpina
diamina alpestris
M. athalia lepontica
aurelia ssp.?
M. galathea florina
E. ligea carthusianorum
euryale adyte
epiphron aetheria
C. pamphilus f. marginata
gardetta darwiniana
L. maera superlata
N. ilicis
H. virgaureae osthelderi
tityrus subalpinus
P. hippothoe eurydame
M. arion subtusbrunea
E. eumedon
A. agestis calida
P. dorylas
P. malvoides
alveus alticólus
E. tages
T. lineola
O. venatus faunus
O. recens
P. plantaginis f. matronalis
D. sannio
A. caja
P. palpina
L. exulans
A. carniolica hedysari
Z. filipendulae ochsenheimeri
H. lonicerae major
B. transalpina
T. duplaris
 or
D. pini montana
H. humuli
E. recussa
S. cinerea f. obscura
segetum
exclamationis
 * *O. musiva*
E. grisea
Rh. lucipeta
P. sobrina
D. mendica
A. cordigera
P. hepatica
H. reticulata
M. w-latimum
thalassina
bicolorata
H. lepida
luteago
filigramma
confusa
caesia
L. nana
C. graminis

L. comma
R. ferruginea
A. comma
A. sublustris
O. strigilis
H. alsines
ambigua
C. umbratica
L. solidaginis
B. satura
adusta
A. chi
A. litura
Ph. euphorbiae
S. ain
A. triplasia
Ph. viridaria
P. pruinata
St. flaveolaria
Scot. mucronata
O. autumnata
C. cervinalis
undulata
Th. variata
juniperata
X. fluctuata
montanata f. costii-
maculata
spadicearia
birivata
designata
C. salicata
L. suffumata
E. caesiata
infidaria
C. tophaceata
berberata
derivata
E. scripturata
cuculata
molluginata
E. hastata
E. rivata
V. cambrica
H. flammeolaria
P. affinitata
albulata
H. coeruleata
ruberata
 * *E. undata*
sileneata
venosata
centaureata
satyrata
vulgata
castigata
nanata
lariciata
 * *H. laurinata*
L. marginata

(Dalpe Fortsetzung)

G. lunaria
G. bidentata
L. chlorosata
S. signaria
liturata
I. fulvaria
E. defoliaria
C. cinctaria
A. repandata
E. bistortata
Aeth. punctulata
G. ambiguata
glaucinaria
dilucidaria
E. atomaria

Piumogna (Nr. 54)

E. tyndarus

Fusio (Nr. 55)

P. apollo heliophorus
M. diamina alpestris
M. athalia lepontica
P. statices (s. lato)
N. pronuba
D. mendica
A. furva
zeta pernix
H. proboscidalis
 * *St. eburnata*
Sc. ternata
D. citrata
X. designata
C. aptata
E. infidaria
E. galiata
P. alchemillata
 * *E. undata*
denotata
G. glaucinaria
dilucidaria

Sambuco (Nr. 55)

A. praeformata

Campolungo (Nr. 55)

E. euryale adyte
 * *flavofasciata*
epiphron aetheria
alberganus ceto
C. minimus alsoides
M. arion subtusbrunea
P. argus killiasi
V. optilete cosana
A. artaxerxes allous
P. alveus alticolus
serratulae

Campo-Taencia (Nr. 56)

B. pales palustris

Crozlina (Nr. 56)

E. melampus
epiphron aetheria
L. exulans
P. minorata
P. canaliculata
P. fusca

Faido (Nr. 57)

L. camilla
C. pamphilus f. marginata
B. ereptricula
Scot. bipunctaria
E. infidaria

Bodio (Nr. 58)

R. flocciferus alchymillae

Biasca (Nr. 59)

L. sinapis
N. polychloros
I. lathonia
L. phlaeas
C. striata
H. aulica
A. phegea
M. purpuralis isarca
S. pyri e. l.
E. griseescens
A. platinea ferrea
S. megacephala
P. glaucinalis
H. obesalis
C. griseta brykaria
O. sambucaria

Val Malvaglia (Nr. 60)

P. apollo thermophilus
M. athalia lepontica
H. fagi albifera
M. dryas drymeia
E. aethiops rubria
C. pamphilus f. marginata
H. alciphron gordius
P. icarus
H. comma
P. quadripunctaria
A. phegea
E. aurita sagittata
f. transiens
M. purpuralis isarca
A. carniolica hedysari
Z. filipendulae ochsenheimeri

H. trifolii
lonicerae major
B. ephialtes meridiei
Scot. plumbaria
E. repandaria

Aquarossa (Nr. 61)

P. machaon alpica
I. podalirius
P. apollo thermophilus
L. sinapis
M. phoebe alternans
didyma meridionalis
M. athalia lepontica
H. fagi albifera
H. semele cadmus
S. ferula cordula
C. pamphilus f. marginata
G. alexis
L. idas opulenta
L. bellargus
P. icarus
A. L-nigrum
L. salicis
L. monacha
E. chrysorrhoea
P. similis
N. mundana
M. miniata
+ f. flava
L. quadra
E. depressa
complana
cariola f. lacteola
C. cribraria f. candida
Ph. fuliginosa
S. lubricipeda
S. menthastris
A. caja
villica
P. quadripunctaria
A. phegea
D. ancilla
E. aurita sagittata
P. muscerda
H. bicuspsis
furcula
C. vinula
S. fagi
N. dromedarius
P. palpina
Ph. bucephala
C. curtula
M. purpuralis isarca
B. ephialtes meridiei
C. euphorbiae
D. elpenor

D. porcellus
Th. battis
H. pyrrithoides
T. duplaris
ocularis
D. falcataria
curvatula
M. neustria
P. trifolii e.l.
M. rubi
O. pruni
D. pini montana
C. cossus
Z. pyrina
T. sylvina
E. aquilina
decora simulatrix
birivia
recessa
S. cinerea
simplonia
segetum
clavis
exclamationis
ipsilon
O. praecox
plecta
E. grisescens
Rh. lucipeta
G. augur
E. sigma
P. saucia f. brunnea
D. brunnea
A. baja
M. oxalina
D. trifolii
P. bombycina
H. reticulata
M. persicariae
-ulatinum
thalassina
suasa
oleracea
aliena
pisi
bicolorata
dysodea
H. rivularis
lepida
luteago
filigramma
albimacula
compta
confusa
L. proxima
nana
Th. decimalis
X. conspiciellaris

M. turca
conrigera
ferrago
albipuncta
vitellina
straminea
pallens
l-album
D. scabriuscula
T. matura
E. lucipara
Ph. meticulosa
* *C. latreilli*
I. retusa
E. ipsilon
A. comma
A. polyodon
A. monoglypha
lithoxylea
crenata
+ *f. alopecurus*
furva
scolopacina
O. versicolor
strigilis
latruncula
M. furuncula
literosa
M. secalis
A. oculea nictitans
Rh. lutosa
H. alsines
blanda
ambigua
respersa
* *P. albina rougemonti*
P. clavipalpis
C. umbratica
blattariae
G. aprilina
B. adusta
P. rufocincta
xanthomista
C. gemmea
A. chi
A. caecimacula
A. circellaris
litura
lychnidis
lota
P. suspecta
C. ictcritia
P. umbra
A. putris
B. raptricula grisea
muralis
C. coryli
S. megacephala
A. leporina

A.alni
psi
Ph.auricomma
euphorbiae
C.ligustri
J.pygarga
E.trabealis
N.revayana f.afaelinna
E.chlorana
A.jota
pulchrina
bractea
M.confusa
* *Ch.chalcites*
P.chrysitis
chryson
* *P.v-argenteum*
A.triplasia
asclepiadis
* *agnorista*
trigemina
C.fraxini
puerpera
S.libatrix
L.viciae
Ph.viridaria
R.sericealis
L.flexula
C.salicalis
Z.tarsipennalis
lunalis
P.glaucinalis
H.rostralis
proboscidalis
H.aestivaria
St.biselata
Sc.subpunctaria
marginepunctata insubrica
incanata
* *G.confinarina*
* *Th.albonigrata*
cognata
Ch.siterata
P.comitata
E.sobrinata
E.fuscantaria
C.elinguarina
S.artestaria
B.betularius
A.repandata
G.myrtillata
ambigua
glaucinarina
Dangio (Nr.61)
P.apollo thermophilus
Discestra trifolii

Dangio (Nr.61)

P. apollo thermophilus
Discestra trifolii

Olivone (Nr. 61)*L. idas opulenta*Val Blenio (Nr. 61)*P. apollo thermophilus*Pian S' Giacomo (Nr. 62)*M. galathea florina**M. jurtina**L. monacha*Mesocco (Nr. 63)*P. apollo xerophilus**L. sinapis**F. niobe f. eris**M. aurelia ssp.?**S. ferula cordula**E. aethiops rubria**H. virgaureae osthelderi*
*alciphron gordius**M. arion subtusbrunea**S. orion nigricans**P. argus killiasi**L. idas opulenta**C. semiargus cimon**P. icarus**M. miniata f. flava**S. menthastri**P. quadripunctaria** *E. pseudokuhlweini** *S. romeo subalpina**A. carniolica hedysari**H. lonicerae major**B. transalpina**E. pavonia meridionalis**E. decora simulatrix**S. clavis**E. sigma**D. mendica**C. trapezina**A. scolopacina**O. strigilis**M. literosa**H. blanda** *P. albina rougemonti**B. muralis**Ph. euphorbiae**Z. lunalis**St. muricata** *G. confinaria**Scot. plumbaria**Coenot. obsoletaria**P. alchemillata**E. innotata**S. notata**L. clathrata**A. selenaria*Soazza (Nr. 63)*P. apollo xerophilus**C. crocea**L. sinapis**S. ferula cordula**H. virgaureae osthelderi**M. miniata**P. quadripunctaria**H. pyrrhoides**S. clavis**M. oleracea**H. lepida**A. crenata**O. strigilis**latruncula**Z. tarsipennalis**P. glaucinalis**St. vulpinaria**inquinata** *G. confinaria**X. ferrugata**C. salicata**E. castigata**distinetaria*Cama (Nr. 64)*P. apollo xerophilus**mmemosyne thebaida**C. crocea**A. iris**ilia f. clytie**+ f. eros**M. aglaja**C. selene**titanica cypris**M. phoebe alternans**didyma alpina**M. athalia lepontica**M. galathea florina**M. dryas drymeia**H. lycaon ephisius**P. tithonus**C. pamphilus f. marginata** *L. achine**H. lucina**L. phlaeas**H. virgaureae osthelderi**alciphron gordius**P. hippothoe eurydame**M. arion insubrica**S. orion nigricans**L. idas opulenta**L. bellargus**P. icarus**R. flocciferus alchymillae**L. lavatherae**Lym. dispar**E. aurita sagittata**M. purpuralis isarca**A. carniolica hedysari**B. muralis**Th. fimbrialis**St. flaveolaria** *Rh. calabra**A. repandata**B. roboraria**G. furvata** *dognini*Grono (Nr. 65)*M. didyma meridionalis**M. arion subtusbrunea**A. phegea**C. coryli*Castione (Nr. 66)*C. australis**L. sinapis**N. antiopa**polychloros**P. c-album**F. adippe cleodoxa**C. dia**M. phoebe alternans**M. athalia melida**M. galathea florina**H. semele cadmus**S. ferula cordula**M. dryas drymeia**M. jurtina**C. pamphilus f. marginata**arcania insubrica**L. megaera**L. phlaeas**H. tityrus locarnensis** *L. boeticus** *S. spirithous**E. argiades**C. minimus alsoides**C. argiolus**M. arion insubrica**S. orion nigricans**P. dorylas tiroliensis**L. coridon**P. icarus**S. sertorius**Ch. alocae**L. lavatherae** *H. morpheus aniensis**O. gonostigma**Lym. dispar**E. griseola**Ph. fuliginosa**A. phegea**S. fagi**A. carniolica hedysari*

(Castione Fortsetzung)

B.transalpina
ephialtes meridiei
 + *f.coronillae*
E.pavonia meridionalis el.
G.quercifolia
Disc.trifolii
Calamia tridens
P.clavipalpis
C.verbasco e.l.
E.glaucia f.teriolensis
C.viminalis
A.psi
C.mi
St.degeneraria
Cycl.linearia
Sc.virgulata
rubiginata
marginipunctata insubrica

* *Rh.calabra*
M.murinata
X.ferrugata
C.rigata
E.centaureata
S.alternaria

Bellinzona (Nr.67)

Atolm.rubricollis
Pseudot.pruinata

Carena (Nr.68)

H.alciphron gordius

Riazzino (Nr.69)

L.sinapis
P.tithonus
C.pamphilus f.marginata
Lomasp.marginata

Magadino (Nr.70)

A.phegea

Intragna (Nr.71)

L.sinapis
M.dryas drymeia
L.megaera
maera superlata
P.hippothoe eurydame
C.argiolus
S.orion nigricans
P.icarus

* *H.morpheus anienensis*
E.complana
caniola f.lacteola
A.c-nigrum
M.suasa
H.lepida
compta
T.matura

* *C.latreillei*
A.comma
A.aquila
M.furuncula
M.secalis
H.alsines
ambigua
P.clavipalpis
P.umbra
A.putris
B.raptricula grisea
muralis
Ph.rumicis
 * *C.thalictri*
 * *Z.zelleralis*
Sc.nigropunctata
D.citrata
C.rigata
E.imnotata
E.fuscantaria
E.atomaria

Cavigliano (Nr.71)

L.phlaeas

Verscio (Nr.71)

M.phoebe alternans
M.arion subtusbrunea
S.orion nigricans
P.argus killiasi

Brissago (Nr.72)

A.xanthographa
E.glaucia f.teriolensis
L.socia
C.gemmea
A.chi
H.obsitalis
St.degeneraria
Sc.marginipunctata insubrica
Scot.plumbaria
Ch.siterata
D.citrata
P.rhomboidaria

Ronco (Nr.72)

H.fagi albifera
S.ferula cordula
Pseudot.pruinata

Tesserete (Nr.73)

H.tityrus locarnensis
A.agestis calida

Lugano (Nr.74)

C.arcania insubrica

Mt.Brèe (Nr.74)

Epirr.hastulata

Gandria (Nr.74)

C.crocea
L.sinapis
S.orion nigricans f.
laria

L.bellargus
P.alveus columbus
S.menthastri
Th.batis
O.plecta
M.w-latinum
M.l-album
A.sordens
 * *O.strigilis*
C.umbatica
B.domestica
D.alpium
A.psi
M.lunaris
Rh.vibicaria
N.polyommata
C.pectinataria
E.bilineata
rubidata

A.selenaria

Castagnola (Nr.74)

P.dorylas tirolensis

Carona (Nr.75)

M.athalia melida
S.orion nigricans
L.argyrognomon laria

Melide (Nr.75)

Pach.sagittigera

Mt.Generoso (Nr.76)

P.apollo generosus
L.sinapis
M.phoebe alternans
didyma meridionalis
M.athalia melida
E.aethiops rubria
 * *styx triglites*
Q.quercus
Pseudot.pruinata
E.cyanata
G.dilucidaria

Mendrisio (Nr.77)

P.napi
C.crocea
 + *f.helice*
australis
G.rhamni
L.sinapis
L.camilla
 * *N.rivularis lucilla*

(Mendrisio Fortsetzung)

<i>P. c-album</i>	<i>N. phoebe (ochracea?)</i>	<i>M. w-latinum</i>
<i>F. niobe</i>	<i>dromedarius</i>	<i>suasa</i>
<i>M. phoebe alternans</i>	<i>S. argentina</i>	<i>splendens</i>
<i>didyma meridionalis</i>	<i>O. velitaris</i>	<i>oleracea</i>
<i>M. athalia melida</i>	<i>L. camelina</i>	<i>dysodea</i>
<i>H. fagi albifera</i>	<i>+ f. giraffina</i>	<i>H. rivularis</i>
<i>H. semele cadmus</i>	<i>cuculla</i>	<i>lepida</i>
<i>M. dryas drymeia</i>	<i>C. curtula</i>	<i>luteago</i>
<i>C. arcania insubrica</i>	<i>L. achilleae praeclara</i>	<i>albimacula</i>
<i>L. maera superlata</i>	<i>Th. meliloti teriolensis</i>	<i>magnolii</i>
<i>H. lucina</i>	* <i>Z. stoechadis</i>	<i>X. conspicillaris</i>
<i>Q. quercus</i>	<i>B. transalpina</i>	<i>O. incerta</i>
<i>S. spini</i>	<i>A. limacodes</i>	<i>M. turca</i>
<i>C. minimus alsoides</i>	<i>Th. batis</i>	<i>ferrago</i>
<i>C. argiolus</i>	<i>H. pyritoides</i>	<i>albipuncta</i>
<i>G. alexis</i>	<i>T. ocularis</i>	<i>vitellina</i>
<i>M. arion insubrica</i>	<i>D. falcataria</i>	<i>l-album</i>
<i>L. orion nigricans</i>	<i>binaria</i>	<i>scirpi</i>
<i>L. argyrognomon larva</i>	<i>cultraria</i>	* <i>A. spectrum</i>
<i>E. eumedon</i>	<i>L. quercus</i>	<i>A. pyramidea</i>
<i>A. agestis calida</i>	<i>P. trifolii e. l.</i>	<i>M. maura</i>
<i>P. dorylas tirolensis</i>	<i>M. rubi</i>	<i>D. scabriuscula</i>
<i>L. coridon</i>	<i>E. tremulifolia</i>	<i>R. ferruginea</i>
<i>bellargus</i>	<i>C. cossus</i>	<i>P. sericata</i>
<i>P. icarus</i>	<i>Z. pyrina</i>	<i>T. matura</i>
<i>S. sertorius</i>	<i>E. aquilina</i>	<i>T. atriplicis</i>
<i>Ch. alceae</i>	<i>S. cinerea</i>	<i>C. juventina</i>
* <i>C. centonalis</i>	<i>segetum</i>	* <i>latreillei</i>
<i>A. L-nigrum</i>	<i>exclamationis</i>	* <i>T. amethystina</i>
<i>Lym. dispar</i>	* <i>puta</i>	* <i>C. virgo</i>
<i>+ f. bordigalensis</i>	* <i>+ f. lignosa</i>	<i>A. hyperici</i>
* <i>O. rubea</i>	* <i>+ f. nigra</i>	<i>A. monoglypha</i>
<i>E. chrysorrhoea</i>	<i>O. nigrescens</i>	<i>lithoxylea</i>
<i>M. miniata</i>	<i>Rh. lucipeta</i>	<i>crenata</i>
<i>L. quadra</i>	<i>Ch. multangula</i>	<i>scolopacina</i>
<i>E. pygmeola pallifrons</i>	<i>margaritacea</i>	<i>ophiogramma</i>
<i>complana</i>	<i>N. pronuba</i>	<i>O. latruncula</i>
<i>S. sororcula</i>	<i>comes</i>	<i>M. furuncula</i>
<i>C. cribraria f. candida</i>	<i>fimbriata</i>	<i>M. secalis</i>
<i>Ph. fuliginosa</i>	<i>janthina</i>	<i>L. testacea</i>
<i>S. lubricipeda</i>	<i>E. sigma</i>	<i>A. oculea nictitans</i>
* <i>A. caesarea</i>	<i>P. sobrina</i>	<i>M. trigrammica</i>
<i>D. sannio</i>	<i>L. porphyrea</i>	<i>H. alsines</i>
<i>P. quadripunctaria</i>	<i>P. saucia f. rufa</i>	<i>ambigua</i>
<i>A. phegea</i>	<i>D. brunnea</i>	<i>respersa</i>
* <i>E. pseudokuhlweini</i>	<i>A. c-nigrum</i>	<i>S. exigua</i>
<i>Th. processionea</i>	<i>ditrapezium</i>	<i>C. morpheus</i>
<i>pityocampa</i>	<i>triangulum</i>	* <i>P. albina rougemonti</i>
<i>+ f. obscura</i>	<i>baja</i>	<i>P. clavipalpis</i>
<i>H. bicuspis</i>	<i>rhomboidea</i>	<i>A. gluteosa</i>
<i>furcula</i>	<i>xanthographa</i>	<i>C. lucifuga</i>
<i>hermelina</i>	<i>C. rubricosa</i>	<i>umbratica</i>
<i>C. erminea</i>	<i>M. oxalina</i>	* <i>asteris</i>
<i>S. fagi</i>	<i>D. trifolii</i>	<i>lychnitis</i>
<i>H. milhauseri albida</i>	<i>P. nebulosa</i>	<i>C. lunula</i>
<i>G. crenata</i>	<i>P. sagittigera</i>	<i>platyptera</i>
<i>P. anceps</i>	<i>S. evidens</i>	<i>E. glauca f. teriolensis</i>
<i>Ph. tremula</i>	<i>M. persicariae</i>	<i>A. lutulenta</i>
	<i>contigua</i>	* <i>B. solieri insubrica</i>

(Mendrisio Fortsetzung)

- A. chi*
 * *T. flammea*
D. rubiginea
A. litura
C. aurago
Ch. peltigera
 * *armigera*
P. umbra
A. putris
E. algae
B. raptricula grisea
domestica
muralis
D. alpinum
C. coryli
S. megacephala
A. aceris
leporina
alni
psi
Ph. euphorbiae
rumicis
C. ligustri
P. purpurina
 * *Ph. obliterata*
J. pygarga
E. trabealis
N. revayana f. afzelinna
degenerana
E. chlorana
B. prasinana
P. bicolorana
 * *E. adalatrix*
A. gamma
M. confusa
P. chrysitis
A. trigemina
C. nupta
elocata
D. algira europa
E. glyphica
S. libatrix
 * *C. thalictri*
L. cracca
pastinum
C. alchymista
 * *A. leucomelas*
Ph. viridaria
Z. tarsipennalis
lunalis
tarsicrinalis
grisealis
 * *tenuialis*
zellerialis
S. rectalis
P. glaucinialis
B. crassalis
H. proboscidalis
obesalis
obsitalis
- P. pruinata*
C. pustulata
H. aestivaria
Ch. viridata
Th. fimbrialis
St. ochrata
vulpinaria
moniliata
sylvestriaria
bisclata
inquinata
dilutaria
 * *subsericeata*
aversata f. remutata
degeneraria
inornata
C. annulata
pupillaria
quercimontaria
porata
punctaria
 * *suppunctaria*
linearia
C. griseata brykaria
Se. nigropunctata
ornata
marginepunctata insubrica
incanata
 * *imitaria*
immutata
subpunctaria
Rh. vibicaria
 * *calabra*
S. moeniata
L. pyraliata
C. fulvata
Th. firmata
X. ferrugata
C. olivata
pectinata
salicata
 * *C. achromaria*
berberata
E. frustata
cuculata
picata
rubidata
E. hastulata
alternata
rivata
galiata
C. riguata
P. alchemillata
flavofasciata
A. albulata
E. haworthiata
venosata
 * *gueneata*
 * *breviculata*
absinthiata
icterata
- * *E. denticulata*
distinctaria
 * *gemellata*
imotata
G. pumilata
Ch. coronata
 * *H. laurinata*
A. grossulariata
L. marginata
 * *L. trimaculata*
cararia
A. pulveraria
E. quercinaria
fuscantaria
erosaria
S. bilunaria
lunaria
tetralunaria
G. bidentata
A. prunaria
C. advenaria
S. alternaria
liturata
clathrata
glarearia
artesiaria
L. hirtaria
H. abruptaria
S. sociaria
P. rhomboidaria
B. roboraria
S. punctinialis
A. selenaria
E. bistortata
 * *T. sepiaria*
G. furvata
obscurata
glaucinaria
 * *mucidaria*
dilucidaria
E. atomaria f. orientaria
S. lineata
 * *P. strigillaria*
- Riva S'Vitale (Nr. 77)
C. argiolus
"Tessin"
P. apollo thermophilus
C. palaeno europomene
+ f. herriichi
N. antiopa
A. paphia
+ f. valesina
F. niobe
M. didyma meridionalis
M. athalia lepontica
E. tyndarus
+ f. caecodromus
L. maera f. hoffmanni
L. phlaeas

("Tessin" Fortsetzung)

- L. coridon*
O. venatus faunus
P. plantaginis
A. villica e.l.
A. phegea
P. statices (s. lato)
 * *alpina*
L. achilleae praeclara
Z. filipendulae oxsenheimeri
S. pyri e.l.
L. quercus alpina
A. cordigera
 * *A. spectrum*
M. trigrammica
E. hastulata
P. macularia
L. hirtaria

Vals (Nr.78)*C. gardetta epiphilea*Klosters (Nr.79)

- *
- P. phoebus sacerdos*

Bergün (Nr.80)

- *
- Chelis simplonica*
-
- Eup. impurata*
-
- G. dilucidaria*

Val Bercla (Nr.81)*E. pluto*Val Gronda (Nr.81)
M. dryas (drymeia ?)
C. gardetta unicolor
Albula (Nr.82)

- *
- P. phoebus sacerdos*

*C. phicomone**B. ino**B. pales**napaea**C. euphrosyne*

- *
- M. varia*

- *
- asteria*

*E. cynthia alpicola**aurinia glaciegenita**M. galathea**E. epiphron aetheria*+ *f. nelamus**pharte f. phartina**gorge f. triopes**tyndarus**pandrose*+ *f. pollux**C. gardetta unicolor**V. optilete cosana**A. glandon**P. alveus alticolus*
P. andromedae
cacaliae

- *
- Chelis simplonica*

P. plantaginis+ *f. lutea*+ *f. hospiton*+ *f. bicolor*

- *
- O. quenselii alpivolans*

E. aurita ramosa+ *f. pallens**L. exulans**E. griseascens**Rh. helvetina**Ch. alpestris**E. imbecilla**A. maillardi*+ *zeta pernix*+ *remissa**P. clavipalpis**C. hochemwarthi**A. gamma**Sc. ternata**Calost. lineolata**P. minorata**E. icteterata**G. myrtillata*+ *dilucidaria*

- *
- H. zelleraria*

P. alticolaria+ *alpinata*+ *canaliculata*+ *coracina**P. fusca*Silvaplana (Nr.83)

- *
- P. phoebus sacerdos*

*C. phicomone*Bernina (Nr.84)*P. callidice**E. gorge f. triopes*+ *pandrose**P. alveus alticolus**Psod. alpinata*+ *coracina*Alp Grüm (Nr.85)*E. epiphron aetheria*+ *f. nelamus*+ *gorge f. triopes*+ *mnestra**C. hochemwarthi**P. canaliculata*+ *coracina*Soglio (Nr.86)*H. virgaureae osthelderi**M. purpurialis isarca*"Graubünden"
C. palaeno europomene
 + *f. cafflischii*
*B. pales**napaea*

- *
- M. asteria*

*E. aurinia glaciegenita**Oe. glacialis**E. manto pyrrhula*+ *pharte*+ *gorge f. erynis*+ *f. triopes**V. optilete cosana**A. orbitulus**A. glandon**P. plantaginis*+ *f. hospiton*+ *f. elegans*

- *
- O. quenselii alpivolans*

*D. sannio**Ph. irrorella**E. aurita ramosa*+ *f. pallens**L. exulans**M. alpicola**O. pruni**H. humuli*

- *
- S. fatidica*

*A. speciosa modesta**H. caesia**E. imbecilla**M. conigera**A. zeta pernix**P. clavipalpis*

- *
- C. asteris*

*C. lunula**B. adusta**A. bractea**E. variabilis**P. glaucinalis**X. montanata f.*+ *costimaculata**C. kollariaria**E. caesiata*+ *nobiliaria**P. minorata**G. myrtillata**dilucidaria*

- *
- zelleraria*

BEMERKENSWERTE ANGABEN AUS DER SAMMLUNG

Hier möchte ich einige Arten gesondert erwähnen, welche ich aus verschiedenen Gründen für bemerkenswert halte. Es sind jedoch nur solche Arten aufgeführt, welche HOFFMANN persönlich erbeutet hat.

Pontia callidice HBN. (S.12): Ein Ex bei Erstfeld an der Reuss (um 475 m). Ein ungewöhnlich tief gelegener Fundort für diese Art.

Clossiana thore HBN. (S.15): Mehrmals aus Erstfeld. Eine ziemlich seltene boreo-alpine Art, welche in den Alpentälern der Zentralschweiz jedoch an vielen Plätzen zu finden ist.

Coenonympha hero L. (S.19): Ein Ex aus "Thurgau". Eine unserer seltesten Tagfalterarten.

Lycæides idas lacustris BEURET (S.22): Eine grosse Serie vom Typenfundort der Unterart (Erstfeld), darunter bestimmt auch viele Exemplare, welche BEURET vor der Beschreibung auch selber untersucht hat.

Ocneria rubea F. (S.25): Drei Ex aus Mendrisio TI. Eine Rarität im Tessin und bei Genf. Die vierte Angabe hier (Erstfeld) könnte auch ein Irrtum sein, das Vorkommen von rubea im Kanton Uri scheint sehr unwahrscheinlich.

Chelis simplonica B. (S.25): Einige Ex dieser ziemlich seltenen südalpinen Art (Albula und Bergün GR).

Orodemias quenselii alpinolans WARNECK. (S.26): Zwei Ex aus "Graubünden".

Pericallia matronula L. (S.26): Aus Erstfeld und Flüelen UR. Diese schöne und berühmte Art ist in der Zentralschweiz sicher auch heute noch viel weiter verbreitet als man denkt!

Gluphisia crenata ESP. (S.28): Ein sehr dunkles Ex aus Erstfeld.

Procris albanica NAUF. (S.28): Ein Männchen aus Martigny VS. Eine in Mitteleuropa noch nicht lange bekannte Art, welche im Wallis und wahrscheinlich auch in den Südtälern der Alpen nur lokal zu finden ist. Ihr Vorkommen in der Schweiz wurde erst im Jahre 1959 bekannt (SAUTER-DE BROS: Bull. de la Murithienne, 76, p.119).

Saturnia pyri SCHIFF. (Bemerkungen siehe Seite 32)

Poecilocampa alpina FREY (S.32): Die Verbreitung dieser mit P.populi L. leicht verwechselbaren Art ist noch ungenügend erforscht. Ein Männchen aus Rodi TI.

Scotia puta HBN. (S.35): Mehrere Ex dieser mediterranen Art aus Mendrisio TI. Darunter auch die zwei nennenswertere Formen: lignosa und nigra.

Chersotis andereggi B. (S.36): Aus dem Laquintal. Rarität in der SW-Schweiz.

Epilecta linogrisea SCHIFF. (S.36): Ein Ex aus Erstfeld UR. Vermutlich ist auch diese Art ein Wanderfalter.

Callogonia virgo TR. (S.39): Zwei Ex aus Mendrisio TI. In der Schweiz nur ganz vereinzelt im Tessin. Das erste bekannte Schweizer Ex hat angeblich HOFFMANN erbeutet.

Platyperigea albina rougemonti SPUL. (S.41): Mehrere Ex dieser südalpinen Rarität (Aguarossa, Mesocco, Mendrisio).

Cucullia argentea HUFN. (S.41): Ihr Vorkommen ist in der Schweiz fraglich. Nur VORBRÖDT meldet sie aus Zürich aus dem Jahre 1900, seitdem keine weitere Bestätigung. HOFFMANN hat bei Sarnen OW vermutlich überhaupt nie gesammelt, unter mehreren Exemplaren mit unbekannter Herkunft befindet sich jedoch ein Männchen mit der Etikette HOFFMANNs: "Sarnen 20.8.1928". Die Angabe scheint unwahrscheinlich.

Blepharita solieri insubrica VORBR. (S.42): Zwei Ex aus Mendrisio TI. Eine Süd-schweizer Rarität.

Antitype suda HBN. (S.43): Ein Exemplar (e.l.) aus Stalden VS. Eine Rarität der Südwestschweiz. Eventuell auch im Jura.

Trigonophora flammea ESP. (S.43): Ein Männchen aus Mendrisio TI. Angeblich eine Rarität in den Südtälern der Alpen, im Jahre 1979 habe ich sie jedoch sogar an zwei Plätzen im Tessin ziemlich häufig angetroffen.

Diloba caeruleocephala L. (S.44): Diese Art wurde neuerdings in eine eigene Familie (DILOBIDAE) in die Ueberfamilie Notodontidae gestellt (KIRIAKOFF 1970: Nachr.blatt Bayer.Ent., 19, p.101-104).

Chrysodeixis chalyceus ESP. (S.45): Ein Ex aus Aquarossa TI. Ein bei uns nur sehr selten beobachteter Wanderfalter mit tropischer Herkunft.

Abrostola agnorista DUFAY (S.46): Ein Ex aus Aquarossa TI. Diese Art wurde erst im Jahre 1956 (DUFAY: Bull.mens.soc.Linn.de Lyon, 25, p.89-90) aus den Südtälern der Alpen beschrieben. Sie kommt in den tieferen Lagen im Tessin bestimmt an vielen Plätzen vor, wenn auch nur vereinzelt.

Calpe thalictri BKH. (S.46): Exemplare aus Intragna und Mendrisio TI. Bei uns nur im Tessin und eventuell auch im Wallis.

Zanclognatha tenuialis RBL. (S.47): Ein Ex aus Mendrisio TI aus dem Jahre 1931! Diese Art wurde bei uns erst im Jahre 1956 bekannt (THOMANN: Mitt.Ent.Ges.Basel, 6, p.103-104). Eine Rarität im Tessin und im Graubünden.

Thera albonigrata GORNIK (S.50): Eine in der Schweiz erst vor kurzem bekanntgewordene, bei uns weitverbreitete Art, welche zu *Th.variata* sehr ähnlich aussieht (REZBANYAI-WHITEBREAD: Manuskript. Erscheint in den Mitt.Ent.Ges.Basel 1979).

Coenoteaphria achromaria LAH. (S.52): Fünf Exemplare dieser thermophilen Art aus Erstfeld UR.

Eupithecia cretacea fenestrata MILL. (S.53): Drei Ex aus dem Kanton Uri (Haldi, Erstfeld, Bristen). Nach Literaturangaben (STAUDINGER 1901, FORSTER-WOHLFAHRT 1977) fliegt diese Unterart der nordamerikanischen *cretacea* ausschliesslich in den Südalpen von den Alpes Maritimes bis Kärnten. Ihr Vorkommen in den Urner Alpen ist recht bemerkenswert.

Horisme laurinata SCHAW. (S.54): Eine bei uns und auch anderswo lange verkannte gute Art (REZBANYAI 1978: Mitt.Ent.Ges.Basel, 28, p.57-71). Sie ist mir bei der Bearbeitung der Sammlung HOFFMANN im Jahre 1976 zum erstenmal aufgefallen.

Gnophos serotinararia SCHIFF. (S.56): Drei Ex aus dem Kanton Uri (Erstfeld, Bristen, Meiental).

Gnophos dognini Th.-M. (S.56): Einige Ex aus dem Tessin (Rodi, Cama). Die "Zwillings-art" der *serotinararia*. Die Verbreitung dieser zwei Arten ist noch ungenügend erforscht.

Psodos bentelii Rätz. (S.56): Ein Ex vom Furkapass. Eine ziemlich seltene und lokale Art aus den Walliser Südalpen.

LITERATUR

- BEURET, H. (1953, 1957, 1961): Die Lycaeniden der Schweiz I-III.- Basel, pp.420.
 FORSTER, W. - WOHLFAHRT, TH. A. (1960-1977): Die Schmetterlinge Mitteleuropas Bd.III, IV, V/24.-27.Lieferung - Franck'sche Verlagshandlung Stuttgart.
 HERBULOT, C. (1963): Mise a jour de la liste des Geometridae de France, suite 4 et fin. - Alexanor, 3, p.85-93.
 HIGGINS, L. G. - RILEY, N. D. (1971): Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas. - Erste deutsche Ausgabe. Verl.P.Parey, Hamburg und Berlin, pp.375 + Tafeln.
 HOFFMANN, A. (1943): Aus dem Reich der Schmetterlinge. - Gotthard-Post, pp.27.
 HOFFMANN, A. (1979 †): Auf der Suche nach Parnassius apollo triumphator Fruhst. - Ent.Ber.Luzern, 2, p. 80-82.
 FEY, L. (1948): Die Schmetterlingssammlung von Arthur Hoffmann. - Oltner Neujahrs-Blätter, Akademie Olten, p.7-9.

- KAUFFMANN, G. (1951): Die HesperIIDae der Schweiz. - Mitt.Schweiz.Ent.Ges., 24, p.329-376.
- REZBANYAI, L. (1977): Robert Buholzer und seine Schmetterlingssammlung in Luzern. - Mitt.Naturf.Ges.Luzern, 25, p.147-159.
- SEITZ, A. (1906-1954): Die Grossschmetterlinge der Erde, Bd.I-IV + Suppl.I-IV. - A.Kernen Verl., Stuttgart.
- VORBRODT, K. - MUELLER-RUTZ, J. (1911, 1914): Die Schmetterlinge der Schweiz I-II. - Verlag K.J.Wyss, Bern.
- ZINGG, J. - HOFFMANN, A. (1933): Südliche Schmetterlingsformen in der Zentral-schweiz. - Mitt.Schweiz.Ent.Ges., 15, p.462-454.

Adresse des Verfassers: DR. LADISLAUS REZBANYAI

Natur-Museum Luzern
Kasernenplatz 6
CH-6003 LUZERN

AUF DER SUCHE NACH PARNASSIUS APOLLO TRIUMPHATOR FRUHST.

von A R T H U R H O F F M A N N (†), Erstfeld UR

In seinen Ausführungen "P.apollo L. - triumphator Fruhst.?" (Separata aus der Ent. Zeitschr. Frankfurt a/M, 44, No 19, Seite 289-290) schreibt VORBRODT über das Vor-kommen dieses schönen Falters was folgt:

"In seinem Aufsatz: Die apollo-Rassen der Südschweiz - Ent.Anzeiger Wien I, p.43, 55 - stellte FRUHSTORFER auch eine "Rasse" triumphator auf. Er beschrieb sie (abge-kürzt): ♂ Glassaum schmal, Submarginalbinde breit, oben stark gekniet. Zellflecke gross, unterer Transzellulärfleck schmal, lang ausgezogen. Vfl. längs des Zellrandes schwarz bestäubt. Ocellen der Hfl. sehr gross, karminrot, dezentriert weiss gefleckt, mässig gerandet. Wurzelteil grobkörnig schwarz beschuppt, Subanalfleck zweiteilig, kräftig. ♀ glasige Teile noch ausgeprägter als beim ♂, Schwarzfleckung grösser, Discus schwarz bestäubt. Hfl. mit sehr grossen, dunkelroten, stark umgezogenen Ocel-len mit weisser Kernung. Der in Schuppen aufgelöste Wurzelteil umschliesst die ganze Zelle. Oefter mit schwarzer Prachtbinde der Vfl." (Siehe auch SEITZ 1932: Die Gross-schmetterlinge der Erde, Suppl.Bd.I, Seite 62).

VORBRODT stellt nun die Frage: Wo aber mag apollo triumphator fliegen? VORBRODT glaubte nun in der Folge, im Juni 1929 den Falter nördlich von Lugano, im Val Colla durch Zufall gefunden zu haben.

Auf seinen vielen Sammeltouren im Tessin und auch im Val Mesolcina besuchte der Unterzeichnete erstmals im Juni 1924 das noch den Sammlern wenig bekannte, wildromantische, mehr schluchtartige Val Cama, ein nach Süden zur italienischen Grenze führendes Seitental des Mesolcinas von ca. 3-4 Stunden länge.

Die südwärts verlaufenden Täler des mittleren und oberen Mesolcinas sind fast alle, soweit sie überhaupt begehbar, brüchtigte Schmuggler-täler. Es ist einleuchtend, dass die Talbevölkerung zum Teil vom Schmuggel lebend, fast in jedem, ihnen unbekannten Touristen aus diesem Grunde einen verkappten Grenzschutzbeamten wittert und diesem gegenüber

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Berichte Luzern](#)

Jahr/Year: 1979

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Rezbanyai-Reser (auch Rezbanyai) Ladislaus

Artikel/Article: [Fauna Helvetica. 1-80](#)