Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 11 (1903-1909)

Heft: 10

Anhang: Supplément à la Faune des Macrolépidoptères du Valais

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Supplément à la Faune des Macrolépidoptères du Valais.

Papilio Podalirius L. gen. aest. zancleus Z. — Aussi à Sierre et à Loèche.

P. Podal. var. Feisthamelii Dup. — En deux générat. comme le type. — Aussi à Salquenen. — Obs. Notre bête est, sans aucun doute, ou une forme locale de Feisthamelii Dup., ou la génération d'été: var. Lotteri Aust. (Plus grand, plus blanc que le type.) Cette dernière hypothèse ne nous satisfait qu'à demi, attendu que notre bête a deux génér. en Valais. Il est vrai aussi que nos individus diffèrent un peu du Feisthamelii du Midi, mais ils sont cependant tout aussi grands et d'un fond parfaitement blanc. — NB. Les noms imprimés en lettres grasses sont nouveaux pour la Faune valaisanne.

P. Machaon ab. Niger Reutti, Heyne-Rühl p. 794. — Fond des ailes entièrement noirâtre. — Très rare. Un très bel in-

dividu à Zermatt¹) (Püngeler).

Parnassius Apollo ab. **Pseudonomium** Christ. Verh. Basel.VI. 368.

— Ailes antér. avec des taches rouges. — Çà et là avec le

type. Martigny, Fully, etc.

P. Delius Fsp. — Aussi en Anniviers: Zinal, alpe de l'Allée, lac de Lona, alpe de Châteaupré, S' Luc, et dans la vallée de Tourtemagne. — Obs. Les sujets du Piz Linguard (Grisons) sont bien plus foncés et plus grands que les nôtres (coll. Fison).

P. Mnemosyne L. — Aussi à Zinal, à la cascade de Tracuit et au sentier du glacier (de Roug.).

¹) Il est des espèces que, sur communications de collègues ayant pris la partie pour le tout, nous avons signalées à Zermatt; elles se retrouveraient le long de la vallée, mais ne monteraient pas jusqu'à la station ellemême. D'après notre ami R. Püngeler, ces espèces seraient les suivantes: Podalirius, Hippothoë (type) et Dorilis, Sebrus, Alcon et Arion (type), Asterie, Selene et Paphia, Medusa, Hippomedusa, Manto, Aethiops et Adyte, Iphis, Lavaterae, Actaeon, Pruni et Globulariae, Zyg. Pluto, Trifolii et ses aber., Meliloti et Hippocrepidis, Complana, Dominula, Unicolor et Muscella, Crataegi (type), Senna, Xanthographa, Larixia, Rectangula (type), Forcipula, Latens, Birivia, Tritici et var. Eruta, Marmorosa (type), Morpheus, Electa et Puerpera, Craccae, Perochraria et Sericata, Piniarius, Brunneata, Plagiata, Dubitata, Simulata (type), Taeniata, Didymata, Vespertaria, Quadrifasciaria, Designata, Bilineata et Vitalbata. — Mr Püngeler ajoute qu'il est possible que quelques unes de ces espèces se trouvent à Zermatt ou dans ses environs, mais que lui même ne les a jamais rencontrées pendant les 10 à 12 ans qu'il a chassé dans cette localité.

Pieris Rapae var. Leucotera Stef. Bull. s. e. Ital. 1869 p. 147 = var. alba Séeb. — Ailes antér. avec la tache apicale plus pâle ou nulle. — Avec le type, mais assez rare. Martigny, Niouc, etc.

P. Napi var. bryoniae O. — Aussi au Bois de Finge près Sierre.

P. Callidice Esp. — Exceptionnellement en plaine: sur les digues du Rhône vers les Folleterres de Fully, plusieurs années de

suite (W.).

Anthocharis Belia var. Simplonia Frr. — Aussi à Zinal (de R.), à Niouc et à Vissoie. — Obs. Mr le pasteur Fr. de Rougemont à Dombresson, qui nous a communiqué beaucoup de notes, est convaincu que Simplonia est une espèce distincte de Belia. Voici ce qu'il nous écrit à ce sujet: Chenille sur Biscutella et *Erucastrum*. Chrysalide absolument rigide restant par fois deux ans avant d'éclore; mais dans la règle, on trouve la chenille en juillet, même en août et le papillon éclôt au printemps suivant. J'ai recueilli et élevé une centaine de chenilles de Simplonia et je n'ai jamais trouvé la moindre différence entre elles, tandis qu'elles se distinguent à première vue de celles de Belia; elles ressemblent beaucoup plus aux chenilles de Pieris Daplidice avec lesquelles on pourrait même facilement les confondre. La chrysalide est aussi différente de celle de Belia, cette dernière est plus svelte et a un bec plus fin et allongé. Le papillon enfin, outre sa taille plus considérable, est recouvert, chez la Q surtout, d'un duvet velouté tout à fait caractéristique et la teinte jaune orangé du dessus des ailes postérieures de la Q est bien plus prononcé que chez la Q de Belia. Pour toutes ces raisons et d'autres encore, j'estime que Simplonia a tous les droits possibles à être envisagée comme bonne espèce (de Roug.).

Leucophasia Sinapis ab. Sartha Rühl. p. 148. — Ailes postér.

jaunâtres en dessous.

- L. Sinapis ab. Subgrisea Stgr. Cat. 1901. p. 15. Ailes postér. grises (ni jaunâtres, ni verdâtres) en dessous. Ces deux formes se rencontrent par ci par là avec le type. Martigny, etc.
- Colias Palaeno var. Europomone O. Aussi à l'Alpe de Thyon près Sion, dans le val de Tourtemagne et dans les forêts de Riffelalp. Obs. Parmi les types de Pulaeno ♂ et ♀, ainsi que dans son ab. ♀ Werdandi, on trouve des individus chez lesquels la petite macule ou lunule noire médiane des ailes antérieures est nulle ou à peine écrite.

C. Palaeno \times Phicomone Nob. — Un superbe ex. hybride pris

par Mr Fison à Zermatt (coll. Fison).

C. Hyale ab. ♀ Flava Husz. Eperjes. Ker. coll. 1880–1 p. 34 (sep.).
— Çà et là avec le type.

C. Edusa ab. Q Helicina Oberth. Bull. S. Fr. 1880 p. 145. — Ailes jaunâtres (transit. ad Helicem). — Çà et là avec le type (notre coll. 1 ex.).

C. Edusa ab. Q Helice Hb. — Aussi à Sierre et à Martigny

en 1899 et 1902.

Thecla Spini Schiff. — Aussi à Zermatt (Püng.) et aux Pontis en Anniviers (de R.).

Th. W. album Kn. — Aussi à Sion.

Th. Ilicis Esp. — Aussi à Sion.

Polyommatus Dorilis Hufn. — Aussi à Bramois près Sion.

- Lycaena Baetica L. Aussi à Sierre (de R.). Obs. Feu M^r le D^r Staudinger nous dit (Cat. 1901 p. 76) qu'elle est advena pour l'Europe mér. et centrale; nous ne pensons pas comme lui pour ce qui concerne le Valais, attendu que l'espèce y est déjà signalée par Füessly, il y a plus d'un siècle. Il est vrai que depuis lors on ne l'avait plus rencontrée jusqu'à nous, par ce qu'on ne la cherchait pas au bon moment, mais depuis une dizaine années, nous la prenons régulièrement tous les ans dans la même localité. Nous sommes donc porté à croire, et avec raison, que c'est encore une des nombreuses espèces méridionales qui se sont maintenues à l'état permanent dans notre Valais, à cause de son climat sec et chaud. Nos individus sont d'une couleur beaucoup plus vive que ceux du Midi de la France.
- L. Telicanus Lang. Aussi en juillet 1893, posé au milieu de ses congénères sur le bord de la route de Morgins, environ 15 à 25 minutes plus haut que Trois-Torrents, à un contour où se trouve une petite auberge ou pavillon (coll. Fison).
- L. Argiades var. Coretas O. Aussi à Fully et à Sierre (F.), dans le Bois de Finge (de R.).
- L. Argyrotoxus Bgstr. Aussi à Nax au-dessus de Sion. Obs. Staudinger (Cat. 1901 p. 77-78) réunit en une seule espèce: Argyrotoxus B. et Argus L., tout comme il identifie la var. Argulus Frey et la var. Aegidion Mssn. Nous pensons que c'est à tort.
- L. Argus L. Ch. aussi sur Colutea arborescens.
- L. Argulus ab. ♀ Unicolora Nob. ? Callarga Stgr. Ailes infér. dépourvues de points noirs et de taches rouges avant la frange en dessus. Très rare. Martigny, Fully (W.), Gamsen (A.).
- L. Optilete Kn. Aussi dans le val de Tourtemagnes. Obs. Nous avons déjà fait remarquer que nos individus tiennent le milieu entre les grands types de l'Allemagne et les petits Cyparissus du Nord; serait ce peut-être ce que Staudinger

(Cat. 1901 p. 80) nomme var. Sibirica, Isis V. 1892 p. 317 (transit. ad var. Cyparissum)? On pourrait le croire.

L. Optil. of ab. subtus-radiata Nob. - La ponctuation des ailes en dessous forme des rayons. — Très rare. Cà et là avec le

type (coll. Fison).

L. Zephyrus var. Lycidus Trapp. — Aussi aux Folleterres près Branson (W.) et non loin de la gare de Viège (Obth.). — Obs. Nous avons dit (Faune p. 17) que la var. Lycidas du Valais ressemble beaucoup à la var. Hesperica de l'Andalousie, mais plus pâle, c'est plus foncée qu'il faut lire. M' Staudinger dit: d'obscurius cueruleus, c'est d'un bleu légèrement violacé qu'il aurait dû dire.

L. Orion Pall. — Aussi à Sion et à Granges.

L. Orbitulus of ab. subtus-punctis fortissimis Nob. — Tous les points des ailes antér. en dessous sont très gros. - Avec le type (coll. Fison); alpe de Châteaupré en Anniviers.

L. Eros of ab. subtus-radiata Obth. Et. XX. pl. III, 39. — Avec des points confluents et formant des traits en dessous des ailes. — Çà et là avec le type. Riffelalp près Zermatt.

L. Icarus of et Q ab. Arcua Nob. — Avec un trait en arc au milieu de la base des ailes antér. en dessous. — Cà et là avec le type (notre coll. 2 ex.).

L. Eumedon Esp. — Aussi à Vissoie et à Grimentz (de R.).

· L. Eumed. ♂ et ♀ ab. subtus-impunctata Nob. — Avec le dessous des ailes antér. sans points. — Cà et là avec le type (coll. Fison).

L. Bellargus. — Au lieu de var. Cinnus Hb. 830, 1, qui est une var. de Corydon (Stgr. Cat. 1901 p. 86) lisez: var. Cinnoides Stgr. l. c. — Ailes postér. non ocellées en dessous.

L. Corydon var. Cinnus Hb. 830, 1. — Ailes postér. non ocellées

en dessous. — Cà et là avec le type.

L. Cor. var. Caucasica Ld. An. S. Belg. XIII. p. 23. — D'un bleu de ciel comme chez Hylas. - Très rare. Un superbe induvidu d' sur le coteau de Ravoire, au dessus du château de La Bâtiaz (W.); jusqu'ici seulement en Orient.

L. Hylas Q ab. Metallica Nob. — D'un brun presque noir, largement saupoudré dans la moitié antér. des ailes supér. d'un bleu verdâtre metallique. - Très rare. M' Chemin (W.); Sal-

quenen (de R.).

L. Damon var. Actis HS. (minor, violaceo-caeruleus, or interdum nigricans), description qui s'adaptait assez bien aux individus du Ga Ferret ou Ferrex. Le remaniement du Cat. Stgr. nous oblige à retoucher par ci par là notre Faune et ici au lieu de var. Actis, aujourd'hui espèce distincte et propre à l'Orient, nous disons:

Var. Ferreti Nob. — Plus ou moins de la couleur du type, mais bien plus petit, avec la bordure noire marginale beaucoup plus étroite chez le J. — C'était déjà notre opinion première que nous n'avons abandonnée que par déférence pour notre collègue Wullschlegel qui voyait var. Actis dans cette petite bête.

L. Donzelii Bdv. — Aussi le long de Martigny-Combe (de R.) et près de Zinal à la gauche de la Navizanze. Elle n'est pas rare dans cette dernière localité et assez commune dans les

environs de Zermatt, si on sait la chasser.

L. Semiargus Rott. — Aussi à Sion.

L. Cyllarus of ab. subtus-radiata Obth. Et. XX. pl. III, 23. — Tous les points du dessous des quatre ailes sont confluents et forment des rayons. — Çà et là avec le type (coll. Fison), à Martigny un ex. de toute beauté (coll. Wheeler).

L. Cyll. var. Lugens Carad. Iris VI. 1893 p. 177 not. — Plus obscur en dessus, ♀ noirâtre, grise en dessous, ailes postér.

sans ocelles. - En Valais (Stgr); coll. Wheeler.

L. Cyll. var. Blachieri ♂ ab. subtus-radiata Nob. — Avec les points confluents en forme de traits en dessous des ailes. — Çà et là avec le type (coll. Fison). — Obs. Mr Elwes, qui a été consulté par Mr Wheeler au sujet du Melanops qu'il a pris près de Sion, maintient que c'est bien cette espèce qu'il a capturée. Elle se trouve toujours dans sa collection et annotée de Sion. Il serait donc très intéressant de rechercher cette espèce qui serait nouvelle pour la Suisse.

L. Argiolus gen. aest. Parvipuncta Fuchs. Stett. e. Z. 1880 p.116.

-- Avec les points plus petits en dessous des ailes. — Avec le

type. Martigny, Fully, etc.

L. Alcon F. — Aussi non loin de l'hospice du Simplon en 1902 à plus de 2000 m; nous étions présent quand M' Ch. Oberthür a pris cette bête à côté de nous.

Nemeobius Lucina L. — Aussi à Brier ou Brien au-dessus de

Chippis.

Apatura Illia Schiff. — Aussi à Martigny et à Branson (W.) Limenitis Camilla Schiff. — En deux générations. Aussi audessus de Brigue.

L. Sibylla L. — Aussi au pied du M^t d'Autan près La Bâtiaz (W.). Neptis Lucilla F. — Aussi près de l'auberge de S^t Jean en dessous d'Iselle (de R.).

Vanessa Jo ab. Exoculata Weym. Jhrsb. Elberf. V. 1878 p. 55.

— Ailes postér. avec l'ocelle obsolète.

V. Jo ab Belisaria Obth. Bull. S. Fr. 1889 p. 202. — Ailes antér. avec les taches noires confluentes et l'ocelle de toutes les ailes nulle. — Ces deux formes se rencontrent çà et là avec le type.

V. Urticae ab. Ichnusoides Selys. Cat. Lep. Belg. 1837 p.18. — Ailes antér. avec 2-3 taches costales confluentes, taches mé-

dianes nulles et le dessous plus foncé.

V. Urt. ab. Atrebatensis B. Rev. u. Mag. Zool. 1873 p. 409. — Comme la précedente, mais avec les ailes postér. entièrement noirâtres. — On rencontre ces deux formes par ci par là avec le type.

V. C-album ab. F-album Esp. I, 2 p. 168. — Ailes antér. avec

les taches eonfluentes. — Avec le type.

V. Antiopa ab. Lintneri Fitch. 1856 p. 485. — Plus obscur, avec la bordure jaune plus large et les taches bleues plus petites.

V. Ant. ab. **Hygiaea** Hdrch. Cat. p. 7. — Avec la bordure jaune très large, les taches jaunes costales et les taches bleues antémarginales nulles. — Ces deux formes se prennent çà et là

avec le type.

V. Atalanta ab. Klemensiewiczi Schille, Sprawozd. Kom. Fizyograf. Krakow. XXX. 1896, 2 p. 217. — Ailes antér. avec la tache blanche antéapicale obsolète et la bande rousse racourcie; ailes postér. avec la bande rousse marginale racourcie, sans points noirs. — Çà et là avec le type.

V. Cardui ab. Elymi Rbr. An. Sc. obs. II. 1829. — Ailes antér. avec les taches noires costales confluentes. — Avec le type,

mais rare.

Melitaea Cynthia Hb. — Aussi à Kaltenberg dans le val de Tourtemagne.

M. Maturna var. Wolfensbergeri Frey. — Aussi à Zinal (de R.).

M. Aurinia Rott. — Aussi à Sierre.

M. Aur. var. Merope Prun. — Aussi à Kaltenberg.

M. Phoebe var. Occitanica Stgr. — Aussi à Ganther sur le Simplon.

M. Phoebe var. Aetherea Ev. Lep. Ross. p. 75, t. 9, f. 5, 6.
Melanina HS. — Bien plus clair. — Très rare. Çà et là avec le type. — Coteau de Ravoire à Martigny (coll. Wheeler).

M. Berisalensis (et non Berisali, qui est un barbarisme) Rühl et Fav. — Obs. Malgré le D' Staudinger, nous maintenons ce que nous avons dit dans notre Faune, que cette espèce est complètement distincte d'Athalia Rott. M' Püngeler, un des meilleurs entomologistes de l'Allemagne, croit que notre bête est une race locale de Dejone H. G.; sans aller aussi loin que notre collègue, car ce n'est pas notre avis, nous disions pourtant (l. c. p. 33) que c'est avec cette dernière qu'elle a quelques rapports.

M. Athalia ab. Corythalia Hb. — Aussi à Kaltenberg.

M. Aurelia Nick. — Aussi à Kaltenberg.

M. Aur. var. Rhaetica Frey, Lep. p. 30. — Plus petit et plus clair. — En quantité en juillet à l'alpe de la Lousine de Fully (W.).

- M. Parthenie var. Varia M.-D. Aussi à Cran de Lens et commun' autour de Riffelalp.
- Argynnis Selene ab. Thalia Hb. Btr. III, 2 p. 36. Ailes plus ou moins influencées de mélanisme en dessous.
- A. Sel. ab. Rinaldus Hbst. X. p. 105, t. 271. Ailes postér. avec les taches argentées confluentes en forme de rayons. Ces deux formes sont mêlées au type. Au Bouveret.
- A. Pales-Napaea ab. Cinctata Nob. Ailes mélanisantes et traversées au milieu par une forte bande noire, au bord costal des antér. cette bande forme une grande tache triangulaire. Très rare. Dent du Midi (coll. Fison).
- A. Amathusia Esp. Aussi à Ponchette en Anniviers et dans les forêts de Riffelalp.
- A. Daphne Schiff. Aussi à Corin et à Finge près Sierre.
- A. Ino Esp. Pas rare près du village de Lavey et à la gauche de la Navizanze vis-à-vis de Zinal.
- A. Lathonia ab. Valdensis Esp. 115, 4. Avec les taches argentées confluentes. Cà et là avec le type.
- A. Niobe ab. Pelopia Bkh. I. 36. Avec toutes les ailes plus ou moins noires. Au Steinenalp près Bérisal, 1 superbe ex. (coll. Wheeler).
- A. Adippe L. Aussi dans le bois de Finge.
- A. Paphia var. Valesina Esp. Aussi vers le pont de La Tailla, entre Gueuroz et Salvan. Obs. Nous avons rencontré aux Folleterres de Fully un individu faisant passage entre cette dernière et le type.
- Melanargia Galathea var. Leucomelas Esp. Aussi à Branson.
- Erebia Pharte ab. Phartina Stgr. Iris VII. p. 245. Ailes avec les taches rousses presque nulles. Avec le type. Dent du Midi (coll. Fison).
- E. Manto ab. Bubastis Mssn. Aussi au glacier de Trient (W.).
- E. Oeme Hb. Aussi à la Dent du Midi (coll. Fison).
- E. Stygne ab. ♀ Abocula Nob. Ailes antér. non ocellées des deux côtés, ailes postér. avec deux petits points noirs à la place des ocelles. Rare. Plateau de Trient près du Peuty.
- E. Evias Lef. Aussi à Inden près Loèche.
- E. Glacialis Esp. Aussi à la Corne de Sorrebois (W.) et à la Dent du Midi (Fison).
- E. Glac. var. Alecto Hb. Aussi à la Corne de Sorrebois (W.).
- E. Glac. var. Pluto Esp. Aussi à la Corne de Sorrebois (W.) et à la Dent du Midi (Fison).

E. Lappona ab. Pollux Esp. 67, 3. — Ailes postér. non fasciées en dessous. — Avec le type, mais bien plus rare. Dent du Midi (Fison).

E. Lapp. ab. Caeca Nob. — Toutes les ailes sans ocelles et sans points des deux côtés. — Très rare. A la Corne de Sorre-

bois (W.).

E. Tyndarus Esp. — Aussi à Ponchette et à Châteaupré.

E. Goante Esp. — Aussi dans les environs du château de La Bâtiaz et à Ganther.

Oeneis Aello Hb. — Aussi au vallon de Moiré ou Moiry audessus de Grimentz et le long du sentier qui conduit au Pas de Lona (de R.), Riffelberg.

Satyrus Hermione L. — Aussi au Bois de Finge.

S. Briseis L. — Pris aussi par Wullschlegel au sommet des vignes de Ravoire.

S. Semele L. — M^r de Rougemont signale un grand ex. ♀, avec des yeux extraordinairement développés sur les ailes antér., qu'il a pris au signal de l'alpe Sequet au-dessus de Grimentz, à une altit. de 2300 m.

Pararge Maegera var. Transcaspica Stgr. — A plus foncé en dessus, avec beaucoup moins de fauve, avec les dessins foncés plus larges; dans les ailes inférieures la couleur foncée et dominante. — Près Locarno 1902 entre Losone et le pont de la Maggia fin-avril (Fison). Bien que non valaisanne nous la signalons ici à cause de son grand intérêt.

Coenonympha Iphis Schiff. – Aussi à Vétroz et à Bramois.

Spilothyrus Lavaterae Esp. - Aussi dans le Bois de Finge.

Syrichthus Cacaliae Rbr. — Ce papillon vol de préférence à une altit. de 2000—2300 m dans des replats humides et herbeux, arrosés de petits ruisselets, en général là où croit abondamment la Primula farinosa. Riffelberg.

S. Andromedae Wallgr. — Aussi à Zermatt en juin (Püng.).

Hesperia Actacon Rott., Esp., Hb. — Aussi sur le côteau de Ravoire au-dessus de la Tour de La Bâtiaz et dans le Bois de Finge.

Carterocephalus Palaemon Pall. — Aussi dans le val de Tourtemagne.

Deilephila Euphorbiae L. — Aussi à l'hôtel de Riffelalp.

D. Nerii L. - Aussi à Aigle (Vaud).

Pterogon Proserpina Pall. — Aussi à Granges.

Trochilium Apiforme ab. Caflischi Stdfs. Mitth. VIII. 1892 p. 369.

— Abdomen noir, avec les ailes enfumées. — Rare. Par ci par là avec le type. A la Souste près Loèche (de R.); au pied du M^t d'Autan.

Sesia Conopiformis Esp. 31, 1.

Ch. passe deux hivers et vit dans les branches et dans les troncs de chênes malades où elle se transforme en fin-mai. — Pap. de juin en août. — Rare. Dans la région du chêne; il butine à l'ardeur du soleil sur les fleurs du troène. Audessus de Plan-Cerisier en 1899 (W.).

S. Uroceriformis Tr. X. 1, 121.

Ch. inconnue. — Pap. en juin et juillet. — Rare. Dans la région chaude inférieure. A Salquenen (de R.). — Nouveau jour la Suisse. — Obs. Nous ne l'avons pas vu, mais nous la signalons sur indication de M^r de Rougemont.

S. Empiformis var. Schizoceriformis Kol. Mel. ent. 1846 p. 92.

— Plus grand et plus foncé. — Sion, Sierre (Paul).

S. Triannuliformis Frr. 404, 2. V. p. 35. — Braconiformis Hb. — Ch. dans les racines de Rumex acetosella. — Pap. de juin en août. — Assez rare. Dans les coteaux chauds de la région des arbres à feuilles. Au-dessus de Plan-Cerisier et dans les environs de La Bâtiaz (W.).

S. Muscaeformis View. Tab. Verz. p. 18.

Ch. en avril sur Statice Armeria et autres plantes basses. — Pap. en mai et juin sur les fleurs des composées. — Rare. Au-dessus de Plan-Cerisier (W.); nouveau pour la Suisse.

S. Affinis Stgr. — Aussi sur le coteau de Ravoire (W.).

Thyris Fenestrella Scop. — Aussi à Granges.

Ino Pruni Schiff. — Aussi dans le Bois de Finge.

Zygaena Scabiosae var. Subalpina Calb., Iris VIII. 1895 p. 212.

— Ailes arrondies à l'apex, corps plus fort, antennes du of plus obtuses, ailes plus vivement peintes et marquées comme celles de var. Divisa Stgr. — Dans la région montagneuse. Sur le M' Chemin. — Obs. D'après Stgr. (Cat. 1901 p. 381) Orion HS. ne serait qu'une var. de Scabiosae Schr. et Charon Hb. (l. c. p. 383) une var. de Meliloti Esp. Ce genre contient encore bien des incertitudes; une bonne monographie serait plus que désirable.

Z. Trifolii ab. Minoides Selys, Cat. Lép. Belg. p. 23 (1887) = ab. Confluens Stgr. — Obs. D'après Stgr. (Cat. 1901 p. 384) la var. Dubia Stgr. est une var. de Stoechadis Bkh. et non de Trifolii Esp., comme il l'indiquait dans son édit. de 1871, ni de Lonicerae, comme nous le disons nous-même (Faune p. 73).

Z. Ephialtes L. — Aussi à Salquenen (de R.) et au Bois de Fingé.

Z. Eph. ab. Flavobipuncta Nob. — Diffère de Coronillae Esp. en ce qu'il a deux petites taches jaunes sur les ailes postér.
— Çà et là avec le type, mais très rare.

Z. Fausta var. Jucunda Mssn. — Aussi à Salquenen le 20 août

1901 et à Cran de Lens (de R.); et à la Souste.

Z. Carniolica ab. Amoena Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 39. — Ailes antér. blanches, maculées de roux, avec une étroite bordure noire.
— Avec le type, mais rare. Au-dessus de Plan-Cerisier.

Syntomis Phegea ab. Iphimedia Esp. — Aussi au-dessus de Plan-

Cerisier en 1902 (W.).

Sarrothripa Undulana ab. Fusculana Schmid. Corr. XXXIX. p. 46.

— Ailes antér. avec la tache médiane ferrugineuse et une strie basale noire.

S. Und. ab. Glaucana Lampa Tidskr. VI. p. 31. — Ailes antér. obscurément glaucescentes avec une tache costale triangulaire foncée. — Ces deux formes se rencontrent avec le type.

Hylophila Bicolorana Füessl. — Aussi à Corin près Sierre.

Nola Cuculatella L. — Aussi à Salquenen (de R.).

N. Strigula Schiff. — Aussi à Salquenen (de R.).

N. Albula Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

N. Centonalis Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

N. Cristatula Hb. — Aussi à Salquenen, à Sierre et à Stalden (de R.). — Obs. La chenille vit de préférence sur la menthe.
Nudaria Senex Hb. — Aussi à Salquenen et à Brier au-dessus

de Chippis (de R.).

N. Mundana L. — Aussi à Sierre.

Setina Mesomella L. — Aussi au pied du M^t d'Autan ou Ottan près La Bâtiaz (W.).

Lithosia Muscerda Hfn. — Aussi à Salquenen (de R.).

L. Griscola Hb. — Aussi au Gottra sur le M' Chemin (W.).

L. Deplana Esp. — Aussi à Sierre.

L. Caniola Hb. — Aussi à Sierre et à Salquenen (de R.).

L. Can. ab. Lacteola B. Ic. 58, 4 p. 100. — Ailes antér. unicolores blanchâtres. — Avec le type.

L. Lutarella L. — Aussi à Sierre.

L. Pallifrons Z. Stett. e. Z. 1847 p. 339.

Ch. en avril et mai sur les lichens des rochers. — Pap. en juin et juillet. — Très rare. Plusieurs induvidus en 1901 dans le Bois de Finge près Sierre (de R.).

Gnophria Rubricollis L. — Aussi à Salquenen et à Sierre.

Emydia Striata L. — Aussi dans le Bois de Finge (Paul et de R.). Deiopeia Pulchella L. — Aussi à Fully (de R.) et dans le Haut Valais (Paul).

Nemeophila Russula L. — Aussi dans le Bois de Finge. Callimorpha Dominula L. — Aussi à Loèche-les-bains.

C. Dom. var. Bithynica Stgr. — Aussi au pied du Mt d'Autan.

C. Dom. ab. Hämelensis Pflüm. Stett. e. Z. 1879 p. 158. — Albimacula Nob. Faune p. 89. — Aussi à Sierre et au pied du M^t d'Autan.

C. Hera L. — Aussi près du glacier de Trient (W.).

Pleretes Matronula L. — Aussi au Bois de Finge (de R.). — - Obs. M^r Wheeler en a pris 5 ex. en 1900 à la lumière, pendant la soirée, devant le G^d Hôtel des Bains à Aigle.

Arctia Caja L. – Aussi à Nax et à Loèche-les-bains.

Arctia Caja L. — Aussi a Maz et a Locale A. Flavia Füessl. — Aussi près l'Hôtel du Weisshorn à Tétafaya au-dessus de Vissoie (de R.) et dans le Nesselthal.

A. Villica L. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Casta Esp. 33, 2 (1874).

Ch. de juillet en septembre sur Asperula cynánchica et Galium. - Pap. en mai et juin. - Rare. Dans les collines et les montagnes sèches, arides et pierreuses. En Valais (And. et Stgr.); vallée de Binn (de R.).

A. Maculosa var. Simplonica B. — Aussi à Staffelalp et Triftalp près Zermatt (de R.).

Spilosoma Fuliginosa L. — Aussi à S^t Maurice.

- S. Sordida Hb. Aussi à Salquenen (de R.).
- S. Mendica Cl. Aussi à Salquenen (de R.).

Hepialus Humuli L. — Aussi sur le Simplon.

- H. Sylvinus L. Aussi à Salquenen en 1901 (de R.). Ex. énormes et très nettement dessinés.
- H. Ganna Hb. Aussi au glacier de Moiry et à l'alpe de l'Allée au-dessus de Grimentz (de R.).

Cossus Ligniperda F. – Aussi à Granges.

Phragmataecia Castanea Hb. Btr. II. 1, 1, C. (1790). — Arundinis Hb. 200, 1.

Ch. sur Phragmites communis. — Pap. en juillet. — Très rare. Dans les environs de Salquenen (de R.). — Nouveau pour le Valais; il a été signalé une fois à Zurich et pas ailleurs en Suisse.

Psyche Villosella O. — Aussi à S^t Léonard.

- P. Plumistrella Hb. Aussi vers la cabane du Weissmiess (de R.).
- P. Tenella Spr. Aussi au Bois de Finge.
- P. Zermattensis Frey, Lep. p. 91. Plus petit et plus foncé que Tenella. (Peut-ètre une var. de cette dernière espèce.) Dans la vallée de Zermatt en juillet (Frey).

Typhonia Lugubris Hb. - Aussi au-dessus de Plan-Cerisier (W.); au-dessus du village de Morcles (de R.); et en dessous de l'Hôtel de Riffelalp en 1902 (Fav.).

Epichnopteryx Bombycella Schiff. — Aussi à Salquenen (de R.).

E. Pulla Esp. — Val Moiry, jusqu'à l'altit. de 2100 m (de R.).

Cochlophanes Helix Sieb. — Aussi à Sion, Granges et Sierre.

Fumea Affinis Reutti. — Aussi à Salquenen (de R.).

Orgyia Gonostigma F. — Aussi à Sierre et à Finge.

O. Antiqua L. — Aussi à Granges.

Dasychira Fascelina L. — Aussi à Zermatt (de R.), à Salquenen et à Finge.

Leucoma Salicis L. — Aussi à Riffelalp à la lumière.

Psilura Monacha L. — Aussi à Corin près Sierre.

P. Mon. ab. Nigra Frr. 98, 2 of (3 Q transit.). — Plus foneé, transit. ad ab. Eremitam. — Avec le type. Le long du chemin

des Planards entre Martigny-ville et le Gottra.

Bombyx Crataegi var. Ariae Hb. — Obs. Les chenilles étaient très abondantes en Anniviers en 1900 et en 1902, par ex. à l'alpe de l'Allée, à l'alpe de Zirouc ou Ziroug et dans le val de Moiry (de R. et Fav.).

B. Populi var. Alpina Stgr. — Aussi à Grimentz (de R.).

B. Alpicola ab. Othello Blach. An. S. Fr. 1889 p. 256. — Junicolore foncé. — Avec le type.

B. Castrensis L. — Aussi à Sierre et à Loèche.

B. Lanestris var. Arbusculae Frr. – Aussi à Kaltenberg et sur le Simplon.

B. Trifolii Esp. — Aussi à Sierre et à Cran.

B. Trif. ab. **Iberica** Gn. An. S. Fr. 1858 p. 453. — Avec toutes les ailes brunes et sans fascies. — Rare. A Sion (Paul).

B. Quercus L. — Aussi à Granges.

B. Querc. var. Alpina Frey. — Aussi à Ponchette.

Crateronyx Taraxaci Esp. — Pas rare à Grimentz le soir à la lumière (de R.).

C. Dumi L. — Aussi à Salquenen en 1900 (de R.).

Lasiocampa Populifolia ab. Alnifolia O. III. 250. — Beaucoup plus foncé. — La Croix de Martigny.

L. Tremulifolia Hb. — Aussi à Corin près Sierre.

L. Pini L. — Aussi à Niouc près Sierre.

Saturnia Pavonia L. — Aussi à Niouc près Sierre.

Aglia Tau ab. Ferenigra Th. Mieg. Natural. 1884 p. 437. — Ailes plus ou moins noirâtres. — Avec le type, mais rare. Drepana Lacertinaria L. — Aussi à la Forclaz près Trient en 1899.

D. Binaria Hfn. — Aussi à Salquenen (de R.).

D. Cultraria gen. aest. Aestiva Spr. Stett. e. Z. 1869 p. 83. — Plus petit, plus foncé, ailes antér. avec deux points médians foncés. — Avec le type.

Cilix Glaucata Sc. — Aussi à Salquenen (de R.), et à Martigny-

ville à la lumière.

- Harpyia Bicuspis Bkh. La chenille ne vit pas sur le hêtre, mais sur l'aune et le bouleau. Son indigénat est peut-être encore douteux en Valais. En tout cas, nous ne l'avons pas rencontré.
- H. Furcula L. Aussi à Salquenen (de R.). Obs. La chenille vit sur le hêtre et les divers saules.

H. Bifida Hb. — Aussi à Zermatt (Püng.) et à Salquenen (de R.).
— Obs. La chenille ne vit que sur les peupliers et le tremble.

Notodonta Dictaeoides Esp. — Aussi à Zermatt (Püng.).

N. Dict. ab. **Leonis** Stichel, Berl. e. Z. 1900 p. 139. — Plus grand, plus distinctement marqué et plus ou moins rembruni. — En Valais (Stgr.).

N. Querna F. - Aussi à Salquenen (de R.).

N. Bicoloria Schiff. S. V. p. 49. — Bicolora Hb.
Ch. en août et septembre sur le bouleau. — Pap. en mai et juin. — Rare. Dans la région des abres à feuilles. Bois de Finge (Paul).

Lophopteryx Camelina ab. Giraffina Hb. 277, 8. — Plus foncé,

noirâtre. — Avec le type. Salquenen (de R.).

Cnethocampa Pityocampa Schiff. — Aussi à Niouc, Salquenen et Loèche.

Pygaera Anastomosis L. — Aussi à S^t Léonard.

P. Curtula L. — Aussi à Sierre.

Cymatophora Octogesima Hb. — Aussi à Sion.

C. Duplaris L. — Aussi à Sion.

Acronycta Leporina L. — Aussi à Sion et à Granges.

A. Aceris ab. Candelisequa Esp. 191, 1. — Plus foncé. — Avec le type.

A. Megacephala F. — Aussi à St Léonard.

A. Alni ab. Steinerti Gasp. Soc. Ent. XIII. p. 3 (1898). — Ailes antér. partout noirâtres. — Avec le type. — Obs. D'après Staudinger (Cat. 1901), A. Euphrasiae Brahm. n'est qu'une var. mérid. de A. Euphorbiae F. Ce que nous-même avons pris pour Euphrasiae n'est que le de la var. Montivaga Gn. et les localités que nous avons attribuées à celle-là (douteuse pour le Valais) doivent se rapporter à celle-ci.

A. Cuspis Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

Bryophila Raptricula Hb. — Aussi à Salquenen (de R.) et au

Bois de Finge.

B. Simulatricula Gn. — Aussi à Martigny-ville à la lumière (Fav.). — Obs. Nous ne comprenons pas que le D' Staudinger puisse encore (Cat. 1901) hésiter à faire de cette bête une espèce propre; pour nous elle est si distincte que nous n'en éprouvons aucun doute.

B. Muralis ab. Obscura Tutt. Ent. XXI. p. 48. — Plus foncé.

— Avec le type.

- B. Galathea Mill. Pris le 27 juillet 1900 et jours suivants en nombre à la lumière à l'Hôtel de Simplon-village (Püng.); se retrouve aussi à Cognes dans le val d'Aôste (Schulz).
- B. Perla ab. Pyrenaea Obth. Et. VIII. p. 48. Fond des ailes antér. d'un jaune citron ou orangé. Très rare. Coteau

- de Ravoire en juillet et août (W.); plus commun à Cognes (Schulz).
- Agrotis Polygona F. Aussi à Salquenen (de R.).
- A. Linogrisea Schiff. Aussi à Salquenen (de R.).
- A. Fimbria L. Très commun à la lumière à l'Hôtel Riffelalp en 1902.
- A. Fimb. ab. Solani Fab. Berce III. p. 173. Ailes antér. avec les bandes vertes, excepté à la côte; tâches plus nettement cerclées de jaune clair, points apicaux noirs bien marqués. — Avec le type. Martigny, Fully, Sion, Sierre et jusqu'à Riffelalp.
- A. Sobrina Gn. Obs. C'est plutôt la var. Gruneri Gn. I. 336 avec les ailes antér. presqu'entièrement parsemées de gris que nous avons en Valais.
- A. Pronuba ab. Innuba Tr. Aussi à Sierre et jusqu'à Riffelalp avec la forme typique en nombre.
- A. Comes ab. Adsequa Tr. V. 1. 256. Plus pâle, unicolore.
- A. Comes ab. Prosequa Tr. V. 1. 256. Ailes antér. plus distinctement marquées. Ces deux formes se trouvent çà et là avec le type.
- A. Hyperborea var. Alpina H. et W. En certain nombre à la lumière à Riffelalp en 1902.
- A. Sincera var. Rhaetica Stgr. Aussi à Warenalp (de R.).
- A. Speciosa Hb. Aussi à Zermatt en 1901 (de R.). Obs. La chenille, qui vit sur Vaccinium Myrtillus, doit être cherchée pendant la nuit à la lanterne au moment où les pousses de myrtilles commencent à développer leurs premières feuilles. Elle a une forme plutôt allongée et est d'un brun violacé presque uniforme.
- A. Candelarum Stgr. Aussi à Salquenen (de R.). Obs. Les jeunes chenilles se trouvent en automne à découvert sur les touffes de Galium Mollugo. Après l'hivernage elles se tiennent cachées et sont très difficiles à découvrir.
- A. Florida Schmidt. Stett. e. Z. 1859 p. 46 (? Rubi var.). Ch. en mars et avril sur Calla palustris. Pap. en mai. Rare. Dans la région inférieure. Le long du Rhône dans la forêt de l'Hopital à Martigny, entre l'embouchure de la Dranse et le pont de Branson, butinant le soir sur les fleurs de l'épinevinette en 1899 (W.).
- A. Festiva Hb. Aussi à Riffelalp à la lumière.
- A. Conflua Tr. Aussi à Zermatt (Püng.). M^r Staudinger (Cat. 1901) en fait une var. de Festiva Hb. (??).
- A. Depuncta L. Aussi à Vissoie et à Salquenen (de R.).
- A. Margaritacea Bkh. Aussi à Salquenen (de R.).

A. Multangula var. **Dissoluta** Stgr., Iris XII. p. 361. — Plus clair, ailes antér. presque cendrées. — En Valais (Stgr.).

A. Rectangula F. — Aussi à Salquenen, 4 ex. en été 1901; mais ces papillons se distinguent du type par le fait que les lignes transversales sont nettement dessinées et surtout par l'absence de la tache rectangulaire noire caractéristique entre l'orbiculaire et la réniforme, ce qui leur donne à première vue un tout autre aspect. Mes 4 ex. sont identiques et ne présentent pas de passage au type (de Roug.) — Obs. Nous pensons que les 4 ex. ci-dessus sont précisément la forme typique et que ce que M^r de Rougemont considère comme type est la var. Andereggii Bdv.

A. Candelisequa Hb. — Aussi en fin-juin le long du chemin des Planards près Martigny (Fav.); à Salquenen et à Grimentz

(de Roug.).

A. Lucernea var. Dalmata (non Dalmatina) Stgr. — Beaucoup plus pâle, ailes antér. d'un cendré jaunâtre; ailes postér. en dessous, le plus souvent, extérieurement non largement fasciées de foncé. Elle paraît-être un transit. ad Nychthymeram. — C'est la forme que la plupart des entomologistes de la Suisse allem. prennant pour la vraie Nychthimera; mais à tort, selon nous, car cette dernière n'est pas une espèce alpine, nous ne l'avons jamais rencontrée que dans les coteaux chauds de la plaine.

A. Culminicola Stgr. — Aussi contre un rocher près du glacier

de Moiry (de R.).

A. Wiskotti Stdfs. — Aussi sous le col de Sorrebois (de R.).
— Obs. On le trouve butinant pendant le jour sur les touffes

fleuries de Silene acaulis et excapa.

A. Valesiaca Bdv. — La chenille vit très probablement, à la manière de Senna, sur Artemisia campestris exclusivement. — Aussi à Salquenen près Sierre à la lumière (de R.). — Obs. Le papillon butine le soir sur Centaurea Scabiosa et Silene inflata du 25 juillet ou 10 août.

A. Helvetina Bdv. — Aussi à Zermatt (Püng.); à Salquenen

(de R.); à Sierre et à Riffelalp (Fav.).

A. Lucipeta F. — Aussi près de l'Hôtel Riffelalp à la lumière.

A. Signifera F. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Forcipula var. Bornicensis Fuchs, Stett. e. Z. 1884, 260. —

Plus unicolore. — Avec le type. En Valais (Stgr.).

A. Forcip. var. Fusca Bdv. Ic. 78, 4. — Nigrescens Höfn. Soc. Ent. II. p. 121. — Plus grand et plus foncé. — Pas rare en Valais: Martigny, coteau des Marques, Tour de La Bâtiaz, La Forclaz, M^t Chemin etc. — Obs. M^r Staudinger (Cat. 1901) a séparé la Fusca Bdv. de la Septentrionalis Motsch.

pour en faire une aberr. de la Cinerea Hb.! — Nous voulons bien concéder que la Fusca ne s'identifie pas à la bête du Labrador, mais nous n'admettrons jamais qu'elle soit une aberr. de la Cinerea. Staudinger aurait donc fait une erreur en la synonymisant avec la Septentrionalis et en commet une seconde en la réunissant à Cinerea comme aberration.

A. Grisescens Tr. — Aussi à Salquenen et à Grimentz (de R.) et au-dessus du Pont de Rossetan (W.) — Obs. La chenille ressemble à s'y méprendre à celle de Latens. Les chenilles de ces deux espèces se tiennent si bien cachées en terre ou dans l'épaisseur des souches de graminées qu'il est presque impossible de les trouver de jour. C'est le soir avec la lanterne qu'il faut les chercher.

A. Decora Hb. — Aussi à Salquenen (de R.) et à Riffelalp.

A. Dec. var. Livida Stgr. — Beaucoup plus foncé, ailes antér. d'un gris de plomb foncé, ailes postér. d'un gris noirâtre. — Avec le type dans le région alpine. Glacier de Trient, etc.

A. Simplonia H.-G. — Pas rare à Zinal (de R.); à Grimentz

et dans le val de Moiry.

A. Cos Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Cinerea Hb. - Aussi en nombre entre la Forclaz et Trient (W.).

A. Ciner. var. Alpigena Turr. Bull. S. e. Ital. XVI. p. 76. —
Plus clair, ailes antér. d'un cendré violacé, moins dessinées.
— Avec le type. Coteau de Ravoire et Trient, etc.

A. Ciner. var. Livonica Teich. Stett. e. Z. 1886 p. 169. — Beaucoup plus foncé, presque noir. — Avec le type, mais rare. Coteau de Revoire, dans les incultes autour des vignes.

- A. Aquilina Hb. La chenille de cette espèce ravage parfois les vignes en printemps en dévorant tous les bourgeons, ainsi à Neuchâtel en 1891 (de R.) et en Valais en 1894 (Fav.). Obs. Nous sommes convaincu que c'est une espèce propre et que c'est à tort que Staudinger en fait une var. de Tritici L.
- A. Distinguenda Led. Aussi à Salquenen en 1901 (de R.). A. Saucia var. Margaritosa Hw. — Aussi à Branson (W.).
- A. Lunigera Steph. Obs. Nous avons déjà (Faune p. 145) fait pressentir que cette espèce pourrait bien être qu'une var. de Trux. Staudinger (Cat. 1901) s'est rangé à notre avis et dit: var. Lunigera Steph. Ailes antér. avec une tache sagittaire distinctement noire; nous trouvons qu'il passe sous silence un des caractères principaux de cette forme et disons: Ailes antér. avec la tache claviforme noire et l'orbiculaire blanche ou blanchâtre. Quant à la couleur du fond des ailes, cette forme est aussi variable que le type lui-même.

A. Ipsilon Rott. — Très commun à la lumière à Riffelalp.

- A. Corticea Hb. Aussi à Salquenen (de R.), à Sierre et à Riffelap à la lumière où il est très commun.
- A. Vestigialis Rott. Aussi à Salquenen (de R.).
- A. Occulta L. Aussi à Vernayaz contre un peuplier (W.).
- Charreas Graminis ab. Albineura B. Ic. 74, 4. Ailes antér. partout veinées de blanc. Avec le type. Glacier de Trient, etc.
- Neuronia Popularis F. Aussi à Salquenen (de R.) et à Sierre.
- N. Cespitis F. Aussi à Salquenen (de R.) et à Sierre.
- Mamestra Serratilinea Tr. Aussi à Salquenen (de R.). Obs. Comme nos individus sont un peu différents de ceux de l'Autriche, nous nous demandons si ce n'est point ce qu'on a nommé dans le temps: Hadena Bugnionii Bdv., qui, du reste, n'a jamais été décrite et que Boisduval lui-même dit quelque part, n'avoir jamais vue.
- M. Advena F. Aussi à Salquenen (de R.).
- M. Tincta Brahm. Aussi à Sierre.
- M. Thalussina var. Achates Hb. 498, 610. Ailes antér. plus unicolores, roussâtres. Avec le type.
- M. Albicolon Hb. Aussi à Salquenen (de R.) et dans la forêt de l'Hopital au bord du Rhône à Martigny, butinant le soir
- sur les fleurs de l'épine-vinette en mai et juin (W.). M. Aliena Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).
- M. Oleracea L. Aussi entre La Forclaz et Trient (W.).
- M. Glauca Hb. Commun à Grimentz (de R.) et à Riffelalp.
- M. Marmorosa Bkh. Aussi sur le coteau de Ravoire près du château de La Bâtiaz (W.).
- M. Marm. var. Microdon Gn. Aussi à Ponchette, à Riffelalp.
- M. Dentina Esp. Aussi au glacier de Moiry.
- M. Trifolii Rott. Aussi à Sierre.
- M. Trif. ab. Farkasii Tr. X. 2, 74. Plus foncé et plus bariolé. Avec le type.
- M. Reticulata Vill. Aussi à Salquenen (de R.).
- M. Chrysozona Bkh. Aussi à Salquenen (de R.).
- M. Chrys. ab. Caduca HS. 484. II. p. 266. Ailes antér. d'un cendré blanchâtre, nullement parsemées de jaune. Avec le type. Coteau de Ravoire, etc.
- M. Serena F. Aussi à Salquenen (de R.).
- Dianthecia Luteago var. Argillacea Hb. Aussi au château de La Bâtiaz (W.) Obs. L'existence de cette forme est absolument certaine en Valais, bien que Staudinger semble s'efforcer de l'ignorer. Mr de Rougemont l'a prise aussi à Dombresson et Mr Paul Robert au Ried près Bienne à la lumière le soir.
- D. Caesia Bkh. Aussi et pas rare à Riffelalp.

D. Tephroleuca Bdv. — Aussi à Zermatt (Püng.); à Salquenen (de R.) et à Riffelalp en 1902.

D. Magnolii Bdv. — Aussi le long du sentier du Gottra sur le

M^t Chemin (W.).

D. Nana ab. Ochrea Gregson, Ent. Rec. II. pag. 306. — Ailes antér. avec fond ocracé. — Avec le type, mais rare.

D. Compta F. — Aussi à Riffelalp.

D. Comp. ab. Viscariae Gn. II. 26. — Ailes antér. avec une bande médiane d'un blanc jaunâtre ou brunâtre. — Avec le type, mais toujours rare.

D. Capsophila Dup. — D'après Staudinger (Cat. 1901) ce n'est qu'une var. de Carpophaga Bkh. — Aussi à Salquenen (de R.)

et à Riffelalp.

D. Irregularis Hfn. — Aussi à Salquenen (de R.).

Episema Glaucina var. Hispana Bdv. — Aussi à Salquenen (de R.). Ammoconia Caecimacula F. — Obs. Trouvé une fois un vrai semis d'ailes de ce papillon très bien conversées sur la neige durcie du Furggletscher à 3000 m. d'alt. environ (de R.). Le cas est très extraordinaire et chacun l'expliquera à sa manière en restant peut-être à côté du vrai.

Polia Dubia Dup. III. 26, 4 \, p. 286. — Caerulescens Bdv. — 38 mill. Ch. en novembre et décembre sur Atriplex, Helianthemum, Hyosciamus niger, etc. — Pap. en août et septembre. — Rare. Dans les coteaux chauds de la région inférieure, contre les rochers, les murs, etc. A travers les vignes de Martigny avec ses congénères. Espèce du Midi, nouvelle pour la Suisse.

P. Suda H.-G. — Aussi à Stalden (de R.) — Chenille aussi sur Ononis Natrix (de R.), Galium mollugo et Silene Otites.

Chariptera Viridana Walch. — Aussi à Granges et à Chippis. Valeria Oleagina F. — Aussi à Sierre.

Apamea Testacea Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

Hadena Adusta Esp. — Aussi à Sierre (Püng.); à Salquenen, à Grimentz et une fois 2 ex. morts sur la neige entre Mattmark et le col du Monte Moro à 2700 m. environ et à Riffelalp.

H. Ochroleuca Esp. — Aussi près du château de La Bâtiaz (W.)

et à Salquenen (de R.).

- H. Platinea Tr. Aussi à la Lousine (alpe basse de Fully).
- H. Zeta Tr. A la lumière à l'Hôtel de Riffelalp en 1902. H. Zeta var. Pernix H.-G. — Avec la précédente mais plu
- H. Zeta var. Pernix H.-G. Avec la précédente, mais plus commune, à Riffelalp.
- H. Maillardi H.-G. Aussi à Zinal (de R.) et à Riffelalp en 1902 où elle n'est pas rare.

H. Gemmea Tr. — Aussi à Grimentz (de R.).

- H. Rubrirena Tr. Aussi à Riffelalp en 1902 à la lumière.
- H. Furva Hb. Aussi à Salquenen (de R.) et à Riffelalp.

H. Lateritia Hfn. — Commun à la lumière à Riffelalp en 1902.

H. Monoglypha Hfn. — Aussi à Riffelalp en 1902.

H. Monogl. ab. Obscura Th. Mieg. Natural. 1886 p. 237 — ab. Infuscata Buch.-Wite Faun. Perth. I. — D'après Staudinger (Cat. 1901) ce dernier nom aurait la priorité. — Aussi à Salquenen (de R.) et à Riffelalp.

H. Sordida Bkh. — Aussi à Salquenen (de R.).

H. Gemina ab. Remissa Tr. V. 1. 346. — Plus clair et plus bariolé. — Avec le type.

H. Illyria Frr. — Aussi à Branson et au pied du M^t d'Autan près La Bâtiaz (Fav. et W.) et à Zermatt en juin.

H. Bicoloria Vill. — Aussi à Salquenen (de R.).

H. Bicol. ab. Rufuncula Hw. Lep. Br. 216. — Ailes antér. d'un gris roux, presque unicolores. — Avec le type. Martigny.

Dipterygia Scabriuscula L. — Aussi à Salquenen (de R.).

Hyppa Rectilinea Esp. 127, 1; Gn. II. 105.

Ch. de l'automne au printemps suivant, sur Pteris aquilina, Anthriscus sylvestris, Rubus, etc. — Pap. en juin. — Rare. Plutôt dans la région montagneuse; il butine le soir sur les fleurs de l'épine-vinette. Entre La Forclaz et Trient-village (W.) — Nouveau pour la Suisse.

Rhizogramma Detersa Esp. — Aussi à Salquenen (de R.). Chloantha Hyperici F. — Aussi à Sierre et à Stalden (de R.). — Chenille très difficile à élever.

Ch. Radiosa Esp. 195, 3; Gn. II. 112.

Ch. en juillet et août sur Hypericum perforatum et alpinum. — Pap. en mai et juin. — Pas rare, mais localisé. Dans la région sous-alpine; il vole rapidement en plein jour autour des fleurs des scabieuses et de la jasione. Stalden au-dessus de Viège en 1899 (de R.). — Nouveau pour le Valais.

Polyphaenis Sericata Esp. — Aussi à Salquenen (de R.).

Mania Maura L. — Aussi à Martigny-ville (W.).

Jaspidea Celsia L. F. S. 303.

Ch. de juin en août dans les touffes de graminées: Aira cespitosa, etc. — Pap. en août et septembre. — Rare. Deux superbes individus à Salquenen près Sierre à la lumière (de R.).

- Nouveau pour le Valais et rare en Suisse.

Hydroecia Nictitans ab. Lucens Fr. — Aussi à Sierre.

H. Micacaea Esp. — Aussi à Sierre (Paul).

Nonagria Arundinis F. — Aussi à Sion (Paul).

Calamia Lutosa Hb. — Aussi à Sierre et à Martigny-ville à la lumière (Fav.) et à Salquenen (de R.).

Leucania Scirpi var. Montium Bdv. — Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).

L. Andereggii Bdv. — Aussi à Zermatt (Püng.).

L. And. ab. Cinis Frr. — Aussi à Zermatt (Püng.).

L. Engadinensis Mill. — Obs. C'est à tort que Staudinger (Cat. 1901) en fait une var. d'Andereggii B.; c'est au contraire une très bonne espèce.

L. Vitellina Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

Grammesia Trigrammica Hfn. ab. Bilinea Hb. 217. — Ailes antér. avec deux stries seulement. — Avec la forme typique à Salquenen et à Sierre.

Anomogyna Laetabilis Z. — Très douteux à Zermatt. Il est bien à craindre que M^r Tasker ne se soit trompé et pris un petit ex. de l'Agr. Rhaetica ou de l'Agr. Speciosa pour cette espèce.

Caradrina Menetriesii Kretsch. Berl. e. Z. 1863 p. 432. — Cinerascens Tgstr.

Ch. sur les plantes basses. — Pap. en juin et juillet. — Rare. Plaine et sous-alpes. Martigny (W. et F.); à Zermatt (Püng.); aussi à Cognes dans la vallée d'Aôste (Schulz). — Nouveau pour la Suisse.

C. Jurassica Rig.-St. — M^r Püngeler qui avait signalé cette bête à Zermatt reconnait avoir fait une confusion; par conséquent à rayer de la faune valaisanne pour le moment.

C. Selini Bdv. — Aussi à Zermatt (Püng.); au Gottra sur le M^t Chemin (W.). — Cette espèce ressemble beaucoup à Respersa, mais beaucoup plus petite. Ailes supérieures d'un gris cendré, avec les lignes médianes finement dentelées et plus ou moins bien écrites en brun noirâtre. Ligne subterminale d'un rouge ferrugineux, ainsi que la tache réniforme. Orbiculaire nulle. Côte marquée de trois points noirs auxquels aboutissent les trois lignes ordinaires. Frange de la couleur du fond et précédées d'un liséré gris. Ailes inférieures cendrées, avec la base plus claire.

C. Noctivaga Bell. = Infusca Const. — D'après Stgr. (Cat. 1901) cette espèce ne serait qu'une var. de Selini B. à ailes antér. enfumées et à ailes postér. presque blanches. — Cette assertion nous paraît fort étrange et ne nous satisfait pas du tout.

C. Grisea Ev. = Petraea Tgstr. — Aussi à Tourbillon et à Salquenen (de R.). — Obs. L'indentité de cette espèce n'est pas encore absolument certaine.

C. Terrea ab. **Dubiosa** Stgr. Cat. 1871 p. 111. — Ailes antér. sans taches antémarginales noires. — Avec le type.

- C. Aspersa Rbr. An. S. Fr. 1834, 385. ? Anceps HS. Ch. inconnue. Pap. en juin et juillet. Très rare. Dans la région inférieure. Sierre (Paul); en Valais Stgr. Nouveau pour la Suisse.
- C. Respersa Hb. Aussi à Salquenen (de R.).
 C. Superstes Tr. Aussi à Salquenen (de R.).

C. Ambigua F. — Aussi à Salquenen (de R.).

C. Taraxaci Hb. — Aussi à Martigny à la lumière.

C. Gluteosa Tr. — Aussi à Sion, à Sierre et à Salquenen (de R.).
— La chenille hiverne presque adulte et le papillon paraît en juin et juillet (de R.).

C. Palustris Tr. — Aussi à Grimentz et sous l'Hôtel du Weiss-

horn à Tétafaya en Anniviers (de R.) et à Riffelalp.

Amphipyra Pyramidea var. **Obscura** Obth. Et. V. p. 85.— Plus foncé, ailes antér. plus étroites et moins dessinées.— Avec le type, mais rare.

Rusina Tenebrosa Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

Taeniocampa Gothica L. — Aussi à Sierre et à Riffelalp.

Panolis Piniperda Panz. — Aussi à Salquenen (de R.) et au Bois de Finge.

Plastenis Retusa L. — Aussi à Salquenen (de R.).

Hiptelia Ochreago Hb. — Aussi entre Zinal et le Col de Sorre-

bois, presqu'au sommet de la forêt (W.).

Dicycla Oo ab. Sulphurea Stgr. — Ailes antér. uniolores d'un jaune soufre, très souvent avec des cils variés de brun. — Avec le type. Folleterres de Fully.

Orthosia Ruticilla Esp. — Aussi à Sierre.

O. Pistacina ab. Caerulescens Calb. Iris I. p. 254. — Ailes antér. d'un gris bleuâtre. — Avec le type.

Xanthia Ocellaris ab. Lineago Gn. I. 396. — Ailes antér. gri-

sâtres. — Avec le type.

X. Ocell. ab. Intermedia Habich. VI. Jhrsb. Wr. E. V. 1895 p. 49.

— Transit. ad Gilvago. — Avec le type.

Orrhodia Intricata Bdv. Ind. 1829 p. 6 = Silene var. A. Gn. I. 384 = Vau punctatum ab. Immaculata Stgr. Cat. 1871 p. 118. — Pour s'en convaincre il suffit de comparer les diverses descriptions, surtout celle de Duponchel (Suppl. 1842 p. 89) et celle de Guénée (1852 p. 384 nº 638 var. A.). De plus M^r Charles Oberthür à Rennes a cu la délicate attention de nous offrir deux ex. de Cerustis Intricata Bdv. d'après Duponchel, qui ne laissent subsister aucun doute à ce sujet. Il est vrai que la bête décrite par Boisduval n'existe plus; elle appartenait à la collection du Comte Saporta et celle-ci a été détruite, mais Duponchel l'a vue dans la même collection (c. f. Gn. p. 379) et nous en a laissé une assez bonne figure et une excellente description. C'est d'après cette figure surtout qu'on a pu savoir ce qu'il considérait comme Intricata Bdv.; comme nous en possédons deux types assez bien conservés que nous avons reçus de M^r Ch. Oberthür et qu'ils sont parfaitement identiques à ceux que nous avons trouvés en Valais sous le nom de Vau punctatum ab. Immaculata Stgr. = Silene var. A.

Gn., pour nous la question est tranchée. Nous sommes donc heureux de rectifier ici une erreur que nous avons émise dans notre Faune, en indiquant la Cerastis intricata Bdv. comme synonyme de Dasycampa Staudingeri de Graslin. Nous reconnaissons aujourd'hui à la suite de nouvelles études faites par notre ami Ch. Oberthür que ces deux bêtes n'ont de commun que les descriptions qui en ont été faites et qu'on pourrait croire copiées l'une sur l'autre; ce qui prouve qu'une description, quelque bonne qu'elle soit, sans une figure fidèle, peut parfaitement induire en erreur. Nous savons en outre aujourd'hui que la chenille de C. intricata B. est rase, tandis que celle de D. Staudingeri est poilue; ceci est un caractère de telle valeur qu'il suffit à lui seul pour éviter toute confusion. Nous disons, en finissant, que nous sommes convaincu par les données précédentes que c'est à tort aussi que feu le D' Staudinger (Cat. 1901 p. 208) a réuni et identifié C. intricata B. et C. Veronicae Hb. Ces deux bêtes sont tout à fait distinctes: nous les avons l'une et l'autre devant nous et nous le voudrions qu'il nous serait impossible de les confondre. Au surplus, nous estimons comme inadmissible que des maîtres comme Boisduval et Duponchel qui, sans doute, connaissaient parfaitement, soit C. Erythrocephala F., soit C. Veronicae Hb., aient pu faire une telle confusion. Ils avaient donc nécessairement devant leurs yeux une bête nouvelle pour eux et d'après tout ce qui nous reste de littérature à ce sujet, cette bête ne peut-être autre que celle que Guénée (l. c.) a nommée plus tard: Silene var. A. Du reste cet auteur nous dit au même endroit qu'il a reçu cette bête de Hongrie sous le nom de Dolosa = Veronicae et que Pierret l'a reçue du Midi sous le nom d'Intricata. Pour nous ceci élucide tout. Nous ajouterons encore que M^r Guénée p. 382 nous a laissé de C. Veronicae une excellente description séparer les deux mots et qu'il en a vu des individus authentiques. Ces individus étaient donc distincts de son Silene var. A. Nous accordons par contre que la C. Gallica de Lederer est une espèce distincte de C. Silene var. A. de Gn. que nous avions cru indentifier jusqu'ici.

Orrh. Ligula Esp. — Ici encore, nous sommes bien certain que M^r le D^r Staudinger a fait des confusions en rapportant à cette espèce des variété telles que: Scortina, Uniformis et Livina Stgr., appartenant pour sûr à Orrh. Rubiginosa F. La coupe d'ailes de ces deux espèces est très différente. La chenille suffit en plus pour les déterminer sûrement, car ne perdons pas de vue que la chenille de Ligula est aussi rase et celle de Rubiginea poilue. Il est donc très facile de vérifier si oui ou non le maître s'est trompé. Nous avons reçu nous-même

de M^r Ch. Oberthür une grande série de ces diverses formes de Digne, mais toutes se rattachent sans aucun doute au type

Rubiginea F.

Orrh. Rubiginea var. Intricata Bdv. = Staudingeri de Grasl. — Obs. Cet article de notre Faune doit être changé en entier. (de la ligne 12 p. 195 jusqu'à la ligne 20 incl. de la p. 196). — Comme nous l'avons dit plus haut: Intricata B. n'a rien à faire ici, puisque c'est certain aujourd'hui qu'il n'appartient pas à cette espèce. Staudingeri de Graslin doit être rayé aussi, ainsi que sa description, attendu que M^r Staudinger est revenu de sa première détermination pour les types du Valais attribués d'abord par lui à cette espèce. Nos types sont maintenant nommés: var. Graslini Stgr. Nous allons donc rectifier cette page de notre Faune comme suit:

Orrh. Rubiginea var. Graslini Stgr. — Beaucoup plus clair que Staudingeri de Grasl., ailes antér. brunes ou brun de châtaigne avec des dessins blanchâtres ou jaunâtres. Cette description laisse à désirer et serait plus exacte comme suit: Ailes antérieures (rarement d'un brun ordinaire), d'un brun foncé ou brun noir, perfois fond presque noir, avec les dessins blancs ou blanchâtres, parsemés de points noirs ou de même couleur que le fond des ailes. — Rare et très localisé. Plaine et coteaux inférieurs de la région des arbres à feuilles, sous la mousse, dans les feuilles sèches et sur appât. Au bord de la Dranse près de La Croix; dans les chênes au-dessus de Plan-Cerisier; au pied du Mt des Ecottaux; vers le Viviers; au pied du Mt Chemin près Martigny-ville. — Retrouvé, diton, à Digne, pas signalé ailleurs jusqu'ici. — Obs. Il reste acquit aujourd'hui, comme nous le disions dans notre Faune que Staudingeri des Pyrénées et de l'Andalousie tout comme celui de la Provence et Graslini (olim Staudingeri) du Valais ne sont que de superbes variétés parmi les nombreuses formes de l'Orrhodia ou Dasycampa Rubiginea F., car cette espèce est excessivement variable, soit en Valais, soit en Provence. Notre étude consignée dans la Faune a sans doute provoqué les recherches nécessaires pour résoudre cette question, ainsi que celle de la Cerastis Intricata Bdv. et sommes heureux du résultat obtenu.

Scopelosoma Satellitia ab. Brunnea Lampa, Tidskr. 1855 p. 76. -Ailes antér. sans la tache blanche. — Pas rare, avec le type.
Martigny, etc.

Xylina Furcifera Hfn. — Aussi près de La Bâtiaz contre un

peuplier en avril (W.).

X. Lapidea var. Sabinae H.-G. — Aussi à Salquenen et au Bois de Finge (de R.). — Obs. La chenille vit aussi sur le genèvrier commun.

Calocampa Exoleta L. — Aussi dans la forêt entre Vissoie et l'Hôtel du Weisshorn à 1500 m. environ (de R.) et à Granges.

Xylomyges Conspicillaris L. — Aussi à Granges et à Branson. X. Consp. ab. Melaleuca View. — Aussi à Branson et à Granges.

- Dasypolia Templi var. Alpina Rghfr. z. b. V. 1866 p. 199. —
 Grande forme robuste, plus grise et moins jaune que le type,
 avec les dessins fortement écrits, saupoudrée de gros atomes
 foncés ou obscurs. En Valais (Stgr.); à Zermatt (Püng.);
 Obs. Cette forme remplace peut-être le type en Valais.
- D. Temp. ab. Ferdinandi Rühl, Soc. Ent. VI. p. 169. Forme beaucoup plus petite, avec le sommet des ailes antér. plus arrondi, la coloration grise plus monotone, moins chargée d'atomes noirâtres, la ligne ondulée manque presque complètement; les ailes postér. sont plus claires, ainsi que le revers des ailes. Aussi à Zermatt (Püng.). Peut-être est ce une espèce propre.

Lithocampa Ramosa Esp. — Aussi entre La Forclaz et Trient (W.). Calophasia Platyptera var. Subalbida Stgr. — Beaucoup plus clair, ailes antérieures presque blanchâtres, moins dessinées; ailes postér. du of presques entièrement blanches. — Avec le type. Martigny, etc.

Cucullia Scrophulariae Cap. — Aussi à Sierre.

C. Lychnitis Rbr. — Aussi à Salquenen (de R.).

C. Thapsiphaga Tr. — Aussi à Salquenen (de R.).

- C. Campanulae Frr. Aussi à Zermatt, plusieurs chenilles sur le chemin de Findelen, Staffelalp (de R.).
- C. Santonici var. Odorata Gn. Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).
- C. Xeranthemi Bdv. Aussi à Sierre et à Salquenen (de R.).

C. Absinthii L. — Aussi à Salquenen (de R.).

Calpe Capucina Esp. — Obs. La chenille est allongée, unie, sans points quelconques; elle est d'un vert jaunâtre sale, uniforme, avec la tête d'un jaune de cire ayant de grandes taches noires en forme d'yeux sur les côtés. Les seuls dessins visibles sont trois bandes foncées, l'une sur le dos et une de chaque côté, mais ces rubans noirâtres sont plus ou moins distincts et en général interrompus, de sorte qu'il n'en subsiste plus alors que quelques traces en forme de taches. Au premier abord, elle ressemble à s'y méprendre à une larve de Tenthredo. Elle vit sur Thalictrum minus en mai. La figure de Hofmann est très mauvaise. — Pap. aussi à Salquenen en août. — Les chenilles ont été décrites par M^r de Rougemont et prises par lui à Lugano et à Domo d'Ossola et le papillon par M^{ne} de Rougemont à Salquenen.

- Plusia Deaurata Esp. Aussi à Grimentz et à Zinal (de R.).
- P. V-argenteum Esp. Aussi à Grimentz et à Zinal (de R.).
- P. Pulchrina Hw. est synonyme de V-aureum Gn.
- P. Pulch. ab. Percontaria Auriv. Nord. Fjär. p. 181. Avec le signe doré confluent en forme d'un y. Presque plus commun que le type. Environs de La Croix, Sion, Sierre, etc.
- P. Ni Hb. Aussi à Sierre et au-dessous du village du Simplon (de R.) et à La Bâtiaz.
- P. Ain Hoch. Aussi à Saas-Fée et à Grimentz (de R.) et à Ponchette.
- P. Hochenwarthi Hoch. La chenille trouvée sous les pierres, est d'un rouge brique avec trois fines lignes longitudinales jaunes. En 1896, le papillon volait en très grande abondance au mois de juillet sur tous les pâturages entre 2000 et 2600 m. d'alt. dans la région qui s'étend de l'alpe de l'Allée à la Corne de Sorrebois (de R.).
- Aedia Funesta Esp. Aussi à Niouc près Chippis.
- Anarta Myrtilli ab. Alpina Rätz. Mitth. VIII. p. 224. Plus foncé, avec les ailes antér. d'un brun foncé. Avec le type, mais rare.
- A. Cordigera Thb. Aussi à Grimentz et dans le vallon de Moiry (de R.).
- A. Melanopa Thb. Aussi au lac de Lona, à Orzival, etc. (de R.). Heliothis Peltiger Schiff. Aussi à Riffelalp en 1902.
- H. Armiger Hb. Aussi à Salquenen.
- Chariclea Delphinii L. Aussi à Salquenen (de R.) et à Lens. Euterpia Laudeti Bdv. — Aussi aux Folleterres près du Rhône
 - (W.) et à Salquenen (de R.) Obs. C'est, à notre avis, une vraie Dianthoecia et sa place serait après D. Irregularis Hfn.
- Acontia Luctuosa Esp. Aussi au Bois de Finge.
- Talpochares Dardouini Bdv. Aussi le long de la plaine de Ganther près Bérisal en 1902.
- T. Polygramma Dup. Aussi à Branson (W.).
- T. Paula Hb. Aussi à Martigny et à Fully.
- Erastria Uncula Cl. Aussi à Salquenen (de R.) et à Sierre.
- E. Venustula Hb. Aussi à Salquenen à la lumière (de R).
- Agrophila Trabealis Sc. Aussi à Niouc et à Vercorin.
- Grammodes Algira L. Aussi à Salquenen (de R.).
- Catocala Fraxini L. Aussi à Granges (de R.).
- Spintherops Hirsuta Stgr. Cette espèce a été retrouvée dans le Tyrol.
- Toxocampa Pastinum Tr. Aussi au pied du Mt d'Autan (W.).
- T. Viciae Hb. Aussi à Branson (W.).
- Aventia Flexula Schiff. Aussi au M^t Ravoire et au Gottra près Martigny (W.).

Boletobia Fuliginaria L. — Aussi à Sierre.

Zanclognatha Zelleralis Wk. — Aussi à Salquenen (de R.).

Z. Emortualis Schiff. S. V. p. 120. — Olivaria Bkh.
Ch. en septembre et octobre sur le bouleau, le chêne, etc. — Pap. en mai et juillet. — Pas commun. A Zermatt (Püng.). — Nouveau pour le Valais.

Herminia Crinalis Tr. — Aussi à Sierre (de R.).

Bomolocha Fontis ab. Terricularis Hb. Pgr. 163. — Ailes antér. presque toutes noires, linéolées de blanc à l'extérieur. — C'est la forme la plus fréquente du J. — Avec le type.

Hypena Rostralis (var. Palpalis F.) ab. Unicolor Tutt. Brit. Noct. IV. p. 64. — Ailes antér. presque unicolores, d'un gris foncé. Obs. Dans notre Faune il faut rayer var. Palpalis F. qui est une espèce propre, d'après Staudinger (Cat. 1901) et la remplacer par Unicolor Tutt.

H. Obesalis Tr. — Aussi à Sierre.

Brephos Nothum Hb. — Aussi à Bramois près Sion.

Geometra Papilionaria L. — Aussi au pied du Mt d'Autan (W.).

G. Vernaria Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

Phorodesma Smaragdaria F. — Aussi à Salquenen, à Zermatt, chemin de Findelen vers 1900 m. (de R.); à Sion et à Grimentz.

Nemoria Viridata L. — Aussi à Salquenen (de R.).

N. Strigata Muell. — Aussi à Salquenen (de R.).

Thalera Fimbrialis Sc. — Aussi à Salquenen (de R.).

Acidalia Pygmaearia Hb. — Aussi à Sierre.

A. Trilineata Sc. — Aussi à Sierre (de R.).

A. Rufaria Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Muricata Hfn. — Aussi à Salquenen (de R.).
 A. Contiguaria Hb. — Commune contre les rochers à Grimentz

(de R.) et à l'alpe de Lousine sur Fully (W.).

A. Asellaria HS. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Pallidata Bkh. — Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).

A. Laevigaria Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

A. Calunctaria var. Valesiaria Püng. — Aussi à Grimentz et à Salquenen (de R.).

A. Rusticata Fr. — Aussi à Salquenen, à Sierre et au-dessus

de Chippis (de R.).

A. Dilutaria Hb. — Holosericata Dup. (absque puncto medio). — Holosericearia HS. — Stramentata Ev. — Aussi à Salquenen (de R.). — Obs. M^r Staudinger a corrigé ici son catalogue de 1871.

A. Interjectaria Bdv. — Dilutaria Hein. — Aussi à Rossetan près Martigny, etc. — Obs. M^r Staudinger (Cat. 1901) fait une espèce propre de A. Deversaria HS. et sommes en cela

de son avis.

- A. Degeneraria Hb. Aussi à Salquenen (de R.).
- A. Rubiginata Hfn. Aussi à Salquenen (de R.)
- A. Luridata Z. Aussi à Martigny.
- A. Lurid. ab. Falsaria HS. 463. VI. p. 68. Bien plus foncé, avec les ailes d'un gris brunâtre. — Avec le type. Martigny, etc.
- A. Lurid. var. Confinaria Hb. Aussi à Salquenen et à Stalden (de R.).
- A. Submutata Tr. Aussi à Martigny.
- A. Incanata L. Aussi à Martigny. A. Fumata Steph. Aussi à Sierre.
- A. Fum. ab. Simplaria Frr. 594, 1, 2. VI. p. 183. Ailes plus distinctement striées. — Avec le type.
- A. Punctata Tr. Aussi à Salquenen (de R.).
- A. Immutata L. Aussi à Martigny. A. Strigaria Hb. Aussi à Salquenen (de R.) et à Martigny.
- Zonosoma Pendularia Cl. Aussi à Salquenen (de R.).
- Z. Orbicularia Hb. Aussi à Sierre.
- Z. Annulata Schulze. Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).
- Z. Porata F. Aussi à Salquenen (de R.).
- Z. Quercimontaria Bastelberge, Stett. e. Z. 1897 p. 120, 220. Ch. sur le chêne. — Pap. en août et septembre. — Très rare. Dans la région du chêne. La Croix, Plan-Cerisier, etc. — Nouveau pour la Suisse.
- Z. Punctaria L. Aussi à Chippis.
- Z. Ruficiliaria HS. (Esp. ppre selon Bastelb.). Aussi sur le coteau de Ravoire.
- Z. Rufic. var. Mattiacata Bastelb. Ill. Ztschft. Ent. III. p. 274 (gen. vernal.). — Plus grand, avec une large bande foncée. — Avec le type
- Z. Rufic. ab. **Privataria** Bastelb. l. c. (gen. aestiv.). Plus petit, plus unicolore, avec la bande médiane obsolète. — Avec le type.
- Z. Linearia gen. aest. Strabonaria Z. Berl. e. Z. 1851 p. 68. Plus petit, roussâtre. — Avec le type.
- Z. Suppunctaria Z. (Esp. distinct. selon Bastelb.). Aussi sur le coteau de Ravoire.
- Pellonia Vibicaria Cl. Aussi à Sierre, au Bois de Finge et à Salquenen.
- Abraxas Marginata ab. Pollutaria Hb. Aussi à Loèche-lesbains avec le type.
- A. Marg. ab. Naevaria Hb. Aussi à Loèche-les-bains.
- Bapta Pictaria Curt. Aussi à Salquenen (de R.)
- Cabera Exanthemata Sc. Aussi au Bois de Finge.
- Ellopia Prosapiaria ab. Prasinaria Hb. Aussi à Cran de Lens.
- Eugonia Alniaria L. Aussi à Salquenen (de R.).

- E. Erosaria Bkh. Chenille surtout et peut-être exclusivement sur le chêne.
- E. Eros. ab. Tiliaria Hb. Btr. II. 4, 4. X. Plus clair, ailes antérieures basanées.
- E. Eros. ab. Unicoloraria Esp. 19, 4. Ailes antér. non striées. Ces deux formes sont avec le type.
- Selenaria Bilunaria gen. aest. Juliaria Ĥw. Lep. Brit. p. 293. —
 Beaucoup plus petit et plus pâle. Avec le type.

S. Lunaria Schiff. — Aussi à Salquenen (de R.).

S. Lun. gen. aest. **Delunaria** Hb. 34. — Presque toujours plus petit et plus clair. — Avec le type.

S. Tetralunaria Hfn. — Aussi aux Marques de Martigny.

S. Tetral. gen. aest. Aestiva Stgr. — Plus petit, presque toujours plus clair. — Avec le type.

Himera Pennaria L. — Aussi au Bois de Finge.

Crocallis Tusciaria Bkh. Scriba Btr. p. 271. — Extimaria Hb. — 44 mill.

Ch. en juin sur le prunellier. — Pap. en octobre et com^t de novembre. — Très rare. Dans la région inférieure. A Salquenen à la lumière (de R.). — Nouveau pour la Suisse.

C. Elinguaria L. — Aussi à Corin près Sierre.

Angerona Prunaria L. - Aussi au pied du Mt d'Autan.

Venilia Macularia L. — Aussi au Bois de Finge et à Niouc.

V. Macul. ab. Quadrimaculata Hatchett. Tr. Ent. Soc. Lond. I. 245.

— Ailes toutes jaunes avec quatre taches costales. — Très rare.

Avec le type.

V. Macul. ab. Fuscaria Stgr. Cat. 1871 p. 159. — Ailes entiére-

ment foncées. — Avec le type.

Macaria Alternaria Hb. — Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).

M. Liturata Cl. — Aussi à Salquenen (de R.).

Hybernia Bajaria Schiff. — Aussi à Salquenen (de R.).

H. Defoliaria ab. Obscurata Stgr. — Beaucoup plus foncé, ailes antér. d'un brun sâle, le plus souvent presque sans dessins. —

Avec le type, mais rare.

Biston Stratarius ab. Terrarius Wegm. Jhrsb. Elberf. VI. 1884 p. 73 — var. Octodurensis Nob. Faune p. 257. — Ailes presque entièrement unicolores d'un gris brun foncé, sans bandes blanches. — Localités de la Faune l. c.

Nychiodes Lividaria Hb. — Aussi dans les environs du château

de La Bâtiaz (W.).

Boarmia Perversaria Bdv. — Aussi à Stalden et sur le Simplen (de R.).

B. Secundaria Esp. — Aussi à Cran de Lens.

B. Repandata L. - Aussi à Sierre.

- B. Repand. var. Conversaria Hb. Aussi à Zinal contre les murs de l'Hôtel du Besso le 16 août 1902 (de R. et W.).
- B. Consortaria F. Aussi à Sierre.
- B. Lichenaria Hfn. Pas rare à Salquenen (de R.).
- B. Punctularia Hb. Aussi à Chippis.
- Gnophos Obscuraria Hb. Aussi à Stalden (de R.); Gueuroz.
- G. Zelleraria Frr. 193, 2, 3, II. p. 154 (1836).
 Ch. sous les pierres et sur les plantes basses. Pap. en juin et juillet. Très rare et seulement dans la région alpine. Dans le voisinage du Lac Noir près Zermatt (Püng. et de R.).

G. Glaucinaria Hb. et var. Falconaria Frr. — Aussi à Martigny-ville.

G. Caelibaria Hb. — Aussi au Pas de Lona jusqu'à 3050 m. — Obs. Il faut chercher les chrysalides de cette espèce et de sa variété entre les fines lames (feuillets) des roches schisteuses. On trouve là des colonies entières, chenilles, chrysalides écloses depuis plusieurs années et chrysalides fraiches, tout ensemble (de R.). Déterminé par M^r Püngeler qui le trouve semblable à celui du Tyrol.

G. Caelib. var. Spurcaria Lah. — Aussi au lac du Tounot et au lac de Combavert entre l'Hôtel du Weisshorn et Bella-Tola

(de R.); au Gornergrat.

Dasydia Tenebraria Esp. — Aussi au col de La Forclettaz.

D. Tenebr. var. Innuptaria HS. — Pris à 2950 m. au Tounot près de l'Hôtel du Weisshorn (de R.).

Psodos Alticolaria var. Faucium Nob. — Diffère du type par son inflorescence d'un ton bleuâtre plus ou moins métallique, plus petit et beaucoup moins marqué de blanc des deux côtés des ailes. — Pap. en juillet et com^t d'août. — Toujours dans les cols des montagnes dans des terrains schisteux et non gazonnés. Au col de Sorrebois, au col d'Orzival, au col de Torrent, au col des Bossons, au Pas de Lona, etc. (de R.). — Obs. M^r de Rougemont croit que c'est une espèce propre; nous n'osons pas aller jusque là.

P. Bentelii Ratz. — Aussi au col de Sorrebois (W.).

Fidonia Carbonaria Cl. — Aussi au vallon de Moiry et au village d'Eggen près Findeleu (de R.).

F. Famula Esp. — Pas rare à Zermatt (Püng.).

Bupalus Piniarius L. — Aussi à Sierre, au Bois de Finge et à Salquenen.

Halia Brunneata Thb. — Aussi près de la Fenêtre dans le vallon de l'Arpettaz à Champé (de R.); au dessus de Grimentz.

Diastictis Artesiaria F. — Pas rare à Salquenen et à Stalden (de R.).

Phasiane Clathrata ab. Nocturnata Fuchs, Jhrsb. Nass. LI. p. 207.

— Ailes entièrement enfumées avec des taches antémarginales blanches. — Avec le type.

Eubolia Murinaria ab. Cineraria Dup. VII. 2 p. 440. — Ailes moins écrites, presque unicolores. — Avec le type.

Lythria Plumularia Frr. — Aussi au vallon de Moiry près Grimentz (de R.), entre Riffelalp et Findelen en 1902.

L. Purpuraria L. — Aussi à Stalden (de R.).

L. Purp. gen. vern. Rotaria F. Sup. E. S. 453. — Plus petit, plus foncé, ailes antér. presque unicolores d'un gris verdâtre. — Avec le type.

Ortholitha Vicinaria Dup. — Aussi dans la forêt de Finge (de R.).

O. Bipunctaria var. Octodurensis Nob. — Plus robuste, la bande médiane plus coudée, sa forme plus ou moins différente ainsi que sa couleur d'un brun violâtre. — Aussi à Niouc (de R.). — Obs. Cette forme que nous prenons aussi sur le coteau de Ravoire à Martigny pourrait bien être une espèce propre. Mesotype Virgata Rott. — Aussi à Sierre.

Odezia Atrata L. — Aussi à Niouc et à Loèche-les-bains.

Anaitis Lithoxylata Hb. — Plusieurs ex. pris près de Zinal par le col. Agassiz (de R.).

A. Plagiata L. — Aussi à Sierre.

Lobophora Sabinata H.-G. — Aussi à Stalden (de R.).

L. Sexalisata Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

L. Viretata Hb. — Ch. sourtout sur Spiraea Aruncus en pleires fleurs (de R.).

Triphosa Sabaudiata Dup. — Aussi à Zermatt (Püng.) et à Grimentz (de R.).

T. Sabaud. ab. Millierata Brd. Bull. S. Fr. 1885 p. 59. — Plus petit, base et bande médiane noirâtres. — Avec le type.

Eucosmia Montivagata Dup. — Aussi à Salquenen (de R.).

- Cidaria Simulata Hb. Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.). Obs. Nous sommes de plus en plus persuadé que C. Stragulata Bdv. est une espèce propre et que c'est à tort qu'on la réunit à Variata comme variété.
- C. Juniperata L. Aussi à Stalden et à Salquenen en octobre (de R.).
- C. Firmata Hb. Aussi dans les contours entre Chippis et Niouc (de R.) et sous Jeur-Brûlée (W.).
- C. Munitata Hb. Aussi à Tétafaya et à l'alpe de Ziroug en Anniviers (de R.) et au glacier de Moiry (W.), Riffelalp.
- C. Aptata Hb. Très commun à Grimentz en fin-juillet (de R.).
- C. Turbata Hb. Aussi à Tétafaya, à Grimentz et au M^t Bonvin au-dessus de Salquenen (de R.); Riffelalp en 1902.

C. Laetaria Lah. — Aussi entre Grimentz et la chapelle de S' Laurent sur le chemin de Zinal (de R.). — Obs. Malgré M' le D' Staudinger, nous maintenons que c'est une espèce propre et bien distincte de Kollariaria HS. Le maître n'a

peut-être jamais vu nos types valaisans.

C. Püngeleri Stertz nov. sp. Iris XV. I. p. 96, t. 6, f. 28, 29. Ailes antérieures du 3 16-18 mill. de long et celles de la Q, 17 mill.; envergure du 3 32 à 34 mill. et celle de la Q, 31 mill. — D'un blanc sâle, un peu verdâtre, cependant la plus grande partie des ailes est recouverte de dessins d'un gris verdâtre passant au jaunâtre, avec des écailles lisses et luisantes. La petite partie claire basale des ailes antérieures chez les & de toute fraicheur est entourée d'une ligne double transversale, dans les autres individus, d'une bande étroite, irrégulière et peu prononcée, qui, vers le bord antérieur de l'aile, se dirige brusquement dans la direction intérieure. La surface claire médiane est traversée par des lignes irrégulières et sombres, mais ordinairement peu marquées. Des lignes semblables se rencontrent aussi dans la bande médiane qui est fortement ondulée extérieurement. Cette bande se termine vers le bord antérieur de l'aile de la même manière que la bande basale et elle est, de chaque côté, entourée par des lignes fines et sombres, blanchâtres vers le bord costal. Dans la partie supérieure de la bande médiane vers son milieu se trouve une ligne oblique assez distinctement marquée, cependant très indistincte chez la Q. Chez le o cette bande présente au milieu de son bord extérieur un fort elargissement à tel point que la bande claire, qui se trouve entre la bande médiane et le bord sombre extérieur de l'aile, semble divisée en deux parties. Dans la ♀ cette particularité n'est guère visible. La ligne ondulée claire qui se trouve dans la partie terminale ou extérieure de l'aile se compose de petites sinuosités peu marquées extérieurement. Dans le bord terminal près de la base des franges on remarque quelques taches foncees peu prononcées. Les franges elles-mêmes sont nettement coupées dans leur milieu et plus foncées vers leur base. Les ailes postérieures sont plutôt étroites ; la partie basale foncée est bordée vers le milieu de l'aile par une bande transversale plus claire qui se dirige brusquement vers l'angle anal; cette bande est divisée par une ligne fine. La partie sombre terminale est traversée par une ligne ondulée claire, plus ou moins bien visible. Les franges sont comme celles des ailes antérieures; la ligne du bord n'est marquée que par quelques traits noirâtres sur la partie inférieure. En dessous les ailes antér. sont d'un gris luisant, plus claires à l'apex; les ailes postér. sont un peu plus claires; le point du centre, surtout dans le 3, n'est pas franchement marqué. La ligne claire ondulée ainsi que la bande claire transversale après la bande médiane se voit aussi en dessous dans toutes les ailes. Les antennes du \mathcal{J} sont longuement pectinées, les antennes grêles de la \mathcal{Q} sont annelées de blanchâtre; les palpes d'une grandeur moyenne sont brunâtres; le front blanc; la poitrine et le thorax gris, les pattes antér. d'un brun foncé, annelées de blanc; pattes intermédiaires et postér. d'un gris jaunâtre, abdomen foncé, légèrement couvert d'écailles, touffe abdominale d'un jaune de cuir. (Traduit de l'Iris.) Ch. inconnue. — Pap. en juillet, plutôt 1^{re} quinzaine. — Très

Ch. inconnue. — Pap. en juillet, plutôt 1^{re} quinzaine. — Très rare. Dans les endroits frais de la région alpine. Trois ♂ et une ♀ ont été pris jusqu'ici par MM^{rs} Stertz et Püngeler à l'alt. de 2500 m. dans les environs de Zermatt. Nous ne connaissons pas la localité d'une manière plus précise, mais

nous pensons que c'est entre Riffelalp et Riffelberg.

C. Aqueata Hb. — Aussi à Salquenen, par conséquent dans le bas de la vallée du Rhône (de R.).

C. Incursata Hb. — Aussi dans la forêt sous l'Hôtel du Weisshorn à Tétafaya et au col de Sorrebois en Anniviers et à la Warenalp au-dessus des forêts (de R.).

C. Quadrifasciaria Cl. — Aussi près du château de La Bâtiaz (W.).

C. Unidentaria Hw. — Aussi à Martigny-ville à la lumière.

C. Suffumata Hb. — Aussi à Trient et au Gattra (W.).

- C. Fluviata Hb. Aussi à Salquenen (de R.) et à Martignyville en 1902.
- C. Autumnata Bkh. D'après Staudinger (Cat. 1901) c'est une espèce distincte de Dilutata Bkh.

C. Caesiata Lang. — Aussi à la Tête-Noire près Trient.

C. Caes. ab. Annosata Z. — Aussi à la Tête-Noire.

- C. Flavicinctata Hb. Aussi à Salquenen, elle descend donc aussi dans la vallée du Rhône (de R.).
- C. Infidaria Lah. Aussi dans les environs de Grimentz (de R.) et à Tête-Noire.
- C. Infid ab. Primordiata Rätz. Aussi à Tête-Noire près Trient.

C. Cyanata Hb. — Aussi à Tête-Noire près Trient.

C. Cyan. ab. Flavomixta Hirsch. z. b. V. 1899 p. 357. — Ailes antér. mêlées de jaune. — Partout avec le type.

C. Tophaceata Hb. — Aussi à Tête-Noire près Trient.

- C. Nobiliaria Hb. Ch. en mai et juin dans les touffes de Saxifraga oppositifolia et le papillon en juillet et août. Très fréquent en août dans le vallon de Moiry au-dessus de Grimentz par le sentier du glacier. M' Wullschlegel en a pris un ex. tout frais à La Croix (500 m.) près Martigny en octobre. Inoui!
- C. Austriacaria HS. 450-2, VI. p. 78; Gn. II. 270. Ch. inconnue. — Pap. en juin. — Contre les rochers à 2600 m. dans la haute région alpine. A la Warenalp (de R.). — Nouveau pour la Suisse. — Obs. Nous ne sommes pas absolument certain de son identité, mais si ce n'est pas cela, c'est une espèce nouvelle.

C. Achromaria Lah. — Aussi à Salquenen (de R.).

C. Nebulata Tr. — Aussi à La Forclaz près Trient (W.).

C. Frustrata Tr. — Pas rare à Grimentz en juillet (de R.). — Obs. J'ai obtenu, dit M^r de Rougemont, un ex. éclos d'une chenille trouvée sur Saxifraga oppositifolia en même temps que celles de Nobiliaria. Elle était de forme cylindrique (et non légèrement applatie, carénée, comme celles de Nobiliaria), couleur d'un brun roux légèrement violacé, avec de courts et assez larges chevrons foncés sur chaque anneau. La tête très ronde et d'un brun plus clair.

- C. Riguata Hb. Aussi à Stalden et à Salquenen (de R.).
- C. Cucullata Hfn. Aussi à Salquenen (de R.). C. Lugubrata Stgr. — Aussi à Grimentz (de R.).
- C. Hastata L. Aussi à Grimentz, à Zinal et à Stalden (de R.).
- C. Hast. var. Subhastata Nolk. Aussi dans les alentours de Bérisal.
- C. Hydrata Tr. Aussi à Grimentz (de R.).
- C. Unifasciata Hb. Aussi à Martigny-ville à la lumière (W.) et à Salquenen (de R.).
- C. Minorata Tr. Aussi à Grimentz en juillet (de R.).
- C. Albulata Schiff. Aussi à Grimentz en juin (de R.). C. Candidata Schiff. — Aussi à Painsec en Anniviers (de R.).
- C. Obliterata Hfn. Aussi à Painsec (de R.).
- C. Literata Don. La chenille vit exclusivement sur le saule marceau. Elle est d'un brun sombre violacé. La taille du papillon est bien plus grande que celle de la Trifasciata, les couleurs sont plus vives et le dessous des quatre ailes présente aussi des différences très appréciables, etc. (de R.). M^r de Rougemont veut que ce soit une espèce propre et sommes de son avis.
- C. Silaceata Hb. Aussi à Martigny à la lumière.
- C. Sagittata F. Ch. en juillet et août sur Thalictrum aquilegifolium dont elle mange les graines. Elle est merveilleusement belle (de R.).
- C. Calligrapharia HS. Ch. en juillet et août sur Thalictrum foetidum et minus. Aussi dans les vignes de Martigny (W.) et à Grimentz (de R.).
- Eupithecia Breviculata Donz. An. S. Fr. 1837, 478. Pl. 18, 7. Ch. inconnue. Pap. en juillet et août. Très rare. Pris entre Vissoie et S^t Luc en Anniviers et près d'Iselle au pied mérid. du Simplon par M^r Schulz de Berlin. L'identité en a été constatée.
- E. Schiefereri Bohatsch, Isis VI. 1893 p. 32. Caeruleata Fav. Très belle espèce, avec le même habitus, la même grandeur et les palpes formées de la même manière que Venosata. Les antennes du or sont plus visiblement ciliées, mais moins longues que chez Silenicolata; la couleur du fond est un plus foncée et d'un gris plus prononcé que chez Venosata. Les bandes médianes sont plus confuses et les ombres noirâtres sont moins distinctes, c'est le contraire pour la bande externe où les ombres sont mieux marquées extérieurement qu'intérieurement. En général tous les dessins sont plus fins, plus déliés, ce qui fait que les points médians sont beaucoup plus distincts que chez Venosata. La ligne du bord de l'aile est plus mince, parce que la bande extérieure commence un

peu plus près de l'angle apical. Les ailes inférieures sont presque de la couleur des supérieures, tandis que chez Venosata, elles sont plus claires. Le dessous est d'un gris blanchâtre plus fortement parsemé d'atomes noirâtres, avec tous les dessins moins distincts. Pour tout le reste ces deux espèces sont semblables. La chenille paraît de fin-juin jusqu'au milieu de juillet et vit d'abord sur les fleurs et plus tard dans les capsules de Silene nemoralis (cette plante manquant en Valais, elle doit vivre aussi sur d'autres silènes); elle est notablement plus grande et plus forte que celle de Venosata, de couleur jaune-verdâtre, avec tous les dessins bruns et assez semblable à celle de l'Expallidata, etc. Elle est totalement différente de celle de Venosata, bien que le papillon s'en distingue moins.

Cette espèce, décrite comme var. par M^r Bohatsch en 1893, est très localisée; elle a été découverte d'abord par M^r Schieferer à Graz en Autriche, puis retrouvée en Bosnie et enfin par nous à Rossetan et sur le coteau de Ravoire près Martigny. Cette nouveauté très intéressante pour la Suisse

est, d'après Carl Dietze, une très bonne espèce.

E. Silenicolata Mab. An. S. Fr. 1866 p. 562. Ch. en juillet sur Silene Otites et nutans. — Pap. en mai et juin. — Très rare. Dans les coteaux de la région inférieure. En Valais (Stgr.).

- E. Alliaria Stgr. Aussi aux Folleterres et dans les environs du château de La Bâtiaz. Obs. Nos individus sont mieux écrits et considérablement plus grands que ceux de la Hongrie.
- E. Pulchellata var. Pyreneata Mab. Aussi dans les environs de Martigny.
- E. Laquearia HS. 181-2, III. p. 124, 139. Subumbrata Tr. Ch. en septembre sur les fleurs et dans les graines d'Euphrasia officinalis et Odontites lutea. Pap. en mai et juin. Pas commun. Plaine et sous-alpe. A Salquenen (de R.); à Zermatt (Püng.). Signalé à Zurich, dernièrement à Dombresson et au Granval (jura bernois) et pas ailleurs en Suisse.
- E. Pusillata F. Pas très rare le long du chemin qui va du col de La Forclaz au glacier de Trient.
- E. Abietaria Göze. Aussi sur le Mt Chemin, mais rare.
- E. Togata Hb. Aussi près du Gottra (W.); vers la chapelle de S' Laurent près Zinal et au-dessus de Salquenen (de R.).
- E. Debiliata ab. Nigropunctata Chant. Ent. Mag. I. 184 not. Ailes d'un vert blanchâtre, avec un point médian et les stries avec trois points noirs. Avec le type, mais rare.
- E. Scabiosata Bkh. Aussi sur le M' Chemin, mais rare.

- E. Scab. ab. Aequistrigata Stgr. Avec le type, mais plus rare encore.
- E. Millefoliata Roesel. Aussi dans le bois de Finge (de R.).
- E. Subfulvata Haw. (type). Au-dessus des mazots de Plan-Cerisier.
- E. Subfulv. ab. Oxydata Tr. Aussi à Zinal (de R.) et à Sierre.
 Obs. En Valais cette var. est plus fréquente que le type.
- E. Subfulv. ab. Ligusticata Donz. D'après notre savant collègue C. Dietze, cette var. ne doit pas être confondue avec Oxydata Tr. Elle est même très rare; nous ne pensons pas qu'elle soit signalée en Suisse ailleurs que sur le Simplon et à Zermatt.
- E. Innotata var. Tamarisciata Frr. Aussi à Branson et dans les environs de La Croix (W.) et le long du Rhône dans les environs de Salquenen (de R.).
- E. Innot. var. Fraxinata Crewe. Aussi au château de La Bâtiaz.
- E. Impurata Hb. Aussi à Salquenen (de R.) et à Tête-Noire.
- E. Nepetata Mab. Aussi à Tête-Noire et à Orsières.
- E. Undata Frr. = Scriptaria HS. On la trouve rarement audessous de 1800 m. A Tétafaya (2300 m.), à Warenalp (2100 m.), à l'alpe du Marais sur Grimentz (2000 m.) et sur le M^t Chemin.
- E. Mayeri Mn. Aussi à Salquenen (de R.), dans les vignes des Marques à Martigny en juin et le long du chemin qui va du col de La Forclaz au glacier de Trient. Obs. Probablement espèce propre au Valais; signalée autrefois dans l'Autriche inférieure, ne serait-ce point par confusion?
- E. Italicata Gn. Nous avons trouvé dans les environs de Martigny quelques individus très voisins de cette espèce, d'après la description de Guénée. Si ce n'est pas cela, c'est une nouvelle espèce et en tout cas, très distincte de Satyrata Hb.
- E. Isogrammaria HS. Aussi dans les environs du château de La Bâtiaz (W.) et à Salquenen (de R.).
- E. Plumbeolata Hw. Aussi sur le Mt Chemin.
- E. Thalictrata Püngeler, nov. sp., Iris XV, I. p. 187, Pl. 6, f. 21 of et 22 of.

D'après C. Dietze l'oeuf de cette espèce a un axe longitudinal un peu plus court que c'est le cas généralement dans les Eupithècies; son ellipsoïde à trois axes est donc un oval trapu. Sa coloration est blanchâtre, plus tard jaunâtre, la surface très rugueuse, ouvragée par des fossettes larges et profondes, entourées de rebords distincts et nets; ces fossettes ressemblent à des feuilles de trèfles à quatre folioles, parfois à trois folioles, mais assez irrégulièrement sculptées, parfois comme une croix bien déformée. — Après l'éclosion la chenille grandit rapidement; elle vit à découvert sur les fleurs et probablement aussi dans les jeunes graines de Thalictrum foetidum plante très intéressante pour l'amateur de papillons, puisqu'elle sert de nourriture non seulement aux Plusia Deaurata et V-argenteum, mais aussi à Cidaria Calligrapharia, etc. dont il parle

par expérience, puisqu'il l'a élevée l'année dernière ab ovo. — La chenille de Thalictrata avant sa dernière mue était d'un vert grisâtre sâle avec des lignes longitudinales faiblement marquées. La chenille adulte e t plutôt svelte, d'un beau vert clair, regardée à la loupe, sa peau est finement ridée en travers, sans verrues reconnaissables, garnie de soies éparses et très courtes, un peu plus fortes dans la direction de l'anus. Dans les sujets les moins dessinés, il n'y a qu'une raie longitudinale d'un vert noirâtre sur le dos, large et faiblement divisée sur les premiers anneaux et plus étroite sur les derniers. Dans d'autres sujets il y a des taches transversales d'un brun de pourpre sur l'arête latérale, celleci est faiblement bourrelée; dans les anneaux intermédiaires les taches sont allongées et dirigées un peu en avant. Dans les individus les plus richement dessinés, ces taches transversales sont prolongées jusqu'à la ligne dorsale de manière à former de jolis dessins sur le dos présentant en arrière un prolongement court en forme d'épine à la place de la subdorsale qui manque. C'est le plus grand nombre des sujets qui sont ainsi dessinés. Dans la position du repos la tête est ordinairement appuyée contre les pattes cornées, celles-ci sont d'un brun clair, la tête est coupée droit, presque circulaire, faiblement concave en dessus, d'un vert brunâtre clair, son bord est garni de petits traits bruns, surtout vers le haut et d'autant plus fortement que le dessin de la chenille est plus riche. Cette espèce peut aussi s'accommoder à un changement de nourriture, car M^r Ch. Dietze l'a aussi élevée ab ovo avec les fleurs blanches de l'Actaea spicata. Dans ce cas la chenille est restée d'un blanc de lait à raie dorsale plus foncée et c'est seulement dans les derniers jours avant sa transformation que la coloration très transparente jusque là s'est changée en vert bleuâtre clair. — La chrysalide, comme à l'ordinaire, se trouve sur la terre dans un cocon léger; elle a la forme ordinaire, pas trop svelte, elle est brune, d'un vert foncé dans la partie des ailes; regardée à la loupe, elle est densément parsemée de fines fossettes, au bout anal il y a une série de huit soies courbées en crochets en dehors. — Les chenilles ayant passé l'hiver au froid commencèrent à éclore assez de bonne heure vers la fin de mai et le commencement de juin. Probablement qu'à l'état libre l'éclosion aura lieu à peu près à la même époque. L'aspect du papillon est peu apparent, le fond est d'un gris brunâtre assez foncé, les ailes postérieures sont un peu plus claires; la forme des ailes est plus allongée dans le of que dans la Q et ressemble assez à Valerianata Hb., tout en étant cependant un peu plus petit; toutes les ailes ont des points médians peu marqués. Les dessins des ailes antér. ont la ligne ondulée habituelle mais peu marquée, il y a en outre plusieurs lignes doubles jaunâtres, ondulées, faiblement marquées, plus ou moins visibles, mais toujours plus distinctes sur le bord costal; la première paire de ces lignes, toujours peu saillantes, est placée avant le millieu de l'aile; la seconde, immédiatement après la tache médiane, est courbée en angle sous le bord costal; la troisième paire, le plus souvent la mieux marquée, se trouve en avant de la ligne ondulée. Les ailes postér. présentent aussi des lignes analogues à celles des ailes antér., mais encore moins marquées. La ligne du bord de toutes les ailes est sombre, mais peu marquée. Les franges sont d'un gris brunâtre, plus claires vers leur base. Le dessous des ailes est gris, toutes ont un point médian fin et noirâtre. Les ailes antér. ne possèdent complètement que la troisième paire de ligne transversales et le commencement de la paire intermédiaire; dans les ailes poster. les lignes claires se présentent en dessous beaucoup plus nettement qu'un dessus; la ligne du bord est comme en dessus, les franges sont un peu plus claires. — Les antennes du d' sont faiblement crénelées et leurs cils très courts; les palpes sont d'un

brun grisâtre foncé, de longueur moyenne, assez larges, leur dernier article très court. — Le corps est brun grisâtre en dessus, plus clair en dessous. Le panache anal du & est jaune, soyeux. Les pattes sont d'un brun jaunâtre, les tarses annelés de brun foncé. La cellule supplémen-

taire des ailes antér. est entière. (Traduit de l'Iris.)

Ch. en juillet et août sur *Thalictrum foetidum*. — Pap. en mai et juin. — Très rare. Dans la région sous-alpine, contre les rochers, les troncs, etc. Vallée de Saas (M^{ne} de Rougemont qui la première à découvert cette nouvelle espèce, pour le moment propre au Valais.) — Nous croyons qu'elle se trouve aussi à Zinal.

E. Immundata Z. Is. 1846 p. 194 — Argyllacearia Hb. Ch. vers la mi-juillet dans les baies d'Actaea spicata; un peu plus tard, elle quitte les baies pour descendre sur les feuilles de la même plante. — Pap. en juin et juillet. — Très rare.

Dans la région alpine. La Forclaz et Trient (W.).

E. Pernotata Gn. — Aussi à Zermatt en certain nombre (Püng.); au M^t Chemin (W.) et à Salquenen 2 beaux ex. en 1901 (de R.). — Obs. Ici encore nous maintenons la validité de cette espèce, créée par M^r Guénée en 1857, envers et contre M^r le D^r Staudinger qui en fait un synonyme d'une de ses variétés de Satyrata Hb., créée par lui bien longtemps après. Ce procédé, pour ne rien dire de plus, est du moins fort étrange. La chenille vit aussi sur d'autres plantes que la verge d'or.

E. Magnata Mill. — Obs. D'après Staudinger (Cat. 1901) elle serait synonyme de Veratraria var. Eynensata Grasl.; M' Rebel (l. c.) pense que c'est une espèce distincte et nous sommes

de son avis.

E. Helveticaria Bdv. — Aussi dans les environs de La Croix (W.).

E. Helv. var. Arceuthata Frr. — Aussi à Salquenen et dans le Bois de Finge. — Ch. à la fin d'octobre sur le genèvrier commun et pas rare. Elle se rapporte exactement à la figure qu'en donne C. Dietze. La figure de Millière ne vaut rien, car elle représente cette chenille avec une toute petite tête, tandis qu'elle se distingue précisément de ces congénères par sa tête relativement très grosse (de R.).

E. Castigata Hb. — Aussi à Salquenen (de R.); sur le M' Chemin, sur La Forclaz et dans les environs de La Croix.

E. Vulgata Hw. — Aussi sur le col de La Forclaz.

E. Denotata var. Atraria HS. 154-5. — Primulata Mill. Ch. en automne sur Primula et Campanula barbata. — Pap. en mai. — Rare. Dans les endroits frais et buissonneux. Sur le M^t Chemin près Martigny.

E. Assimilata Gn. — Aussi à Salquenen (de R.). E. Pimpinellata Hb. — Aussi à Salquenen (de R.).

- E. Euphrasiata HS. Corr. Ins. 1861 p. 130. Constrictata Mill. Ch. en septembre et octobre dans les capsules séminales de l'euphraise: Odontites lutea. Pap. en juillet et août. Très rare. Dans la région inférieure. En Valais (Stgr.); à Salquenen (de R.). Nouveau pour la Suisse.
- E. Gemellata HS. Aussi contre les rochers et le long des vignes de Rossetan à Martigny.
- E. Distinctaria HS. Aussi à Saas-Grund (Schulz) et dans les vignes des Marques à Martigny au comt de juin (W.).
- E. Extraversaria HS. 543, VI. p. 77. Libanotida Gn. Ch. sur les fleurs et les graines de Peucedanum Oreoselinum, Pimpinella Saxifraga et Bupleurum falcatum. Pap. en juillet et août. Très rare. Dans la région inférieure. A Salquenen (de R.). Signalé à Burgdorf et à Dombresson et pas ailleurs en Suisse.
- E. Lariciata Frr. Aussi sur La Forclaz près Trient.
- E. Silenata Stdfs. Bresl. e. Z. 1849 p. 15, T. I. 3. Ch. en juin dans les capsules de Silene inflata. — Pap. en mai de l'année suivante. — Rare. Dans la région alpine, contre les rochers, les troncs, etc. Le long du chemin qui va de La Forclaz au glacier de Trient. — Nouveau pour la Suisse.
- E. Lanceolata Hb. Aussi sur le coteau de Ravoire et au Gottra (W.).
- E. Sobrinata Hb. Aussi à Salquenen (de R.).
- E. Sobrin. var. Graeseriata Rätz. Aussi le long du chemin qui va de la La Forclaz au glacier de Trient. Obs. Les individus de cette localité sont mieux marqués et bien plus foncés que ceux de Zermatt et considérablement plus grands que le type. Nous nous demandons si nous n'avons pas affaire à une espèce propre et inédite.
- E. Pumilata Hb. Aussi près du château de La Bâtiaz (W.), à Salquenen (de R.) et à Martigny-ville à la lumière.

Martigny-ville, le 8 décembre 1902.

Chme E. Favre.

Addenda.

- Sur le plateau de l'alpe de Châteaupré en Anniviers le 16 août 1902 nous avons pris les espèces suivantes: Delius, Pheretes, Pales avec ses var., et Nelamus.
- A Riffelalp du 25 juillet au 2 août 1902 nous avons pris les papillons suivants: Eurybia et var. subalpina, Arion et var. obscura, Cassiope, Nelamus, Euryale, Plantaginis, Cuprea, Ocellina, Exclamationis, Popularis, Didyma, Strigilis et ses variétés, Obscuraria et. var., Serotinaria et Quadrifaria.

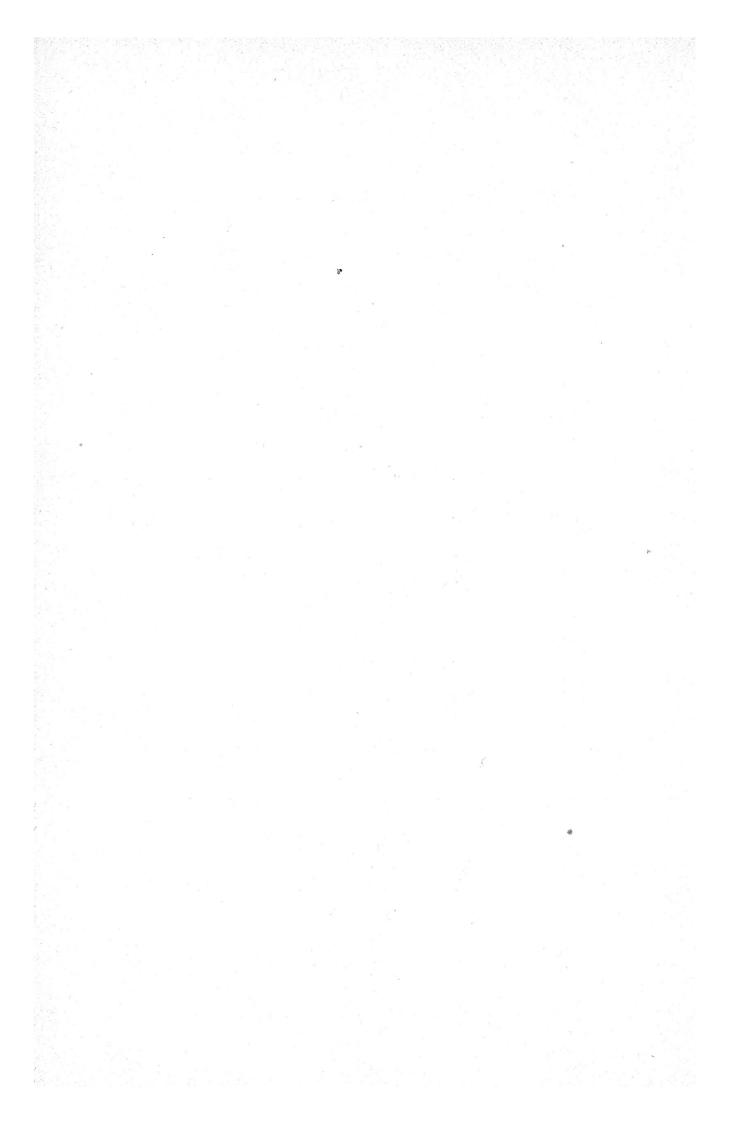
Dans les prairies au-dessus de Saillon en mai 1902: Parthenie.

Dans la forêt entre Grimentz et la chapelle de S^t Laurent, le
18 août 1902 j'ai pris C. Sordidata et sa var. fuscoundata.

Entre le Riffelalp et Gornergrat, j'ai pris S. Riffelensis.

Ci-après deux formes nouvelles:

- Argynnis Amathusia ab. Nigrofasciata Nob. Superbe forme avec une large bande médiane noire sur les ailes antérieures. Sur le M^t Chemin en juillet un magnifique exemplaire.
- Argynnis Ino var. Zinalensis Nob. Diffère du type par son aspect très assombri sur toutes les ailes, mais surtout par la moitié basale tout à fait noirâtre de ses ailes inférieures. Pris une paire le 18 août 1902 à la gauche de la Navizanze presque vis-à-vis, mais un peu en amont de Zinal, encore en très bon état.



E. Favre. Supplément à la faune des Macrolépidoptères du Valais.

Table des espèces.

s	eite	Se	ite
Abraxas marginata ab. naevaria Hb., ab. pollutaria Hb. Acidalia asellaria H. S., calunctaria var. valesiaria Panz., contiguaria Hb. 26, degenaria Hb. 27, deversaria H. S., dilutaria Hb. 26, fumata Steph., ab. simplaria Frr. 27, holosericata Dup., holosericearia H. S. 26, immutata L., incanata L. 27, interjectaria Bdv., laevigaria Hb. 26, luridata Z., ab. falsaria H. S., var. confinaria Hb. 27, muricata Hfn., pallidata Bkh. 26, punctata Tr. 27, pygmaearia Hb. 26, rubiginata Hfn. 27, rufaria Hb., rusticata Fr., stramentata Ev. 26, strigaria Hb., submutata Tr., trilineata Sc. Aconitia luctuosa Esp. Acronycta aceris ab. candelisequa Esp., alni ab. Steinerti Gasp., cuspis Hb., euphrasiae Brahm, euphorbiae F., megacephala F., montivaga Gn. Aedia funesta Esp. Aglia tau ab. fere-nigra Mieg. Agrophila trabealis Sc.	27 27 25 13 25 12 25	minicola Stgr. 15, cuprea Hb. 39, dalmata Stgr. 15, decora Hb., var. livida Stgr. 16, depunctata L. 14, v. dissoluta Stgr. 15, distinguenda Led. 16, exclamationis 39, festiva Hb. 14, fimbria L. 14, ab. solani Fl. 14, florida Schmidt. 14, forcipula var. bornicensis Fuchs 15, var. fusca Bdv. 15, fusca Bsdv. 15, grisescens Tr. 16, gruneri Gn. 14, helvetina Bsd. 15, hyperborea var. alpina H. et W. 14, innuba Tr. 14, linogrisea Schiff. 14, v. livida Stgr. 15, lucernea var. dalmata Stgr., lucipeta T. 15, lunigera Steph. 16, margaritacea Bkh. 14, multangula var. dissoluta Stgr. 15, nychthimera 15, occulta L. 17, ocellina 39, polygona F. 14, pronuba ab. innuba Tr. 14, prosequa Tr. 14, rectangula F. 15, rhaetica Stgr. 14, 20, saucia var. margaritosa Hw.16, septentrionalisMotsch. 15, signifera F. 15, simplonia HG. 16, sincera var. rhaetica Stgr. 14, sobrina Gn. 14, spe-	ite
Agrotis adsequa Fr., alpina H. & W. 14, Andereggii Bdv. 15 aquilina Hb. 16, bornicensis	29	ciosa Hb. 14, 20, valesiaca Bdv. 15, vestigialis Rott. 17, Wiskotti Stdf. 15, ypsilon	16
Fuchs 15, candelarum Stgr. 14, candelisequa Hb. 15, cinerea Hb., var. alpigena Tur., var. livonica Teich. 16, comes ab. adsegua Tr., ab. prose-	ja	Rott. Ammoconia caecimacula F. Amphipyrapyramidea v. obscura Obth. Anaitis lithoxylata Hb. plagiatal	16 18 21 30
ab. adsequa Tr., ab. prosequa Tr., conflua Tr. 14, corticea Hb. 17, cos Hb. 16, cul-		Anaitis lithoxylata Hb., plagiata L. Anarta cordigera Thb., melanopa Thb., myrtilli ab. alpina Rätz.	25

		Seite		Seite
	Angerona prunaria L.	28	Calocampa exoleta L.	24
	Anomogyna laetabilis Z.	20	Calophasia platyptera var.subal-	-
	Anthocharis belia var. simplo-		bida Stgr.	24
	nia Frr.	2	Calpe capucina Esp.	24
	Apamea testacea Hb.	18	Caradrina ambigua F. 21, anceps	
	Apatura ilia Schiff.	5	HS., aspersa Rbr., cineras-	
	Arctia caja L., casta Esp., flavia	3	cens Tgstr. 20, gluteosa Tr.	
	Füssl., maculosa v. simplonica		21, grisea Ev., infusca Const.	
	B., villica L.	11	jurassica R. St., menetriesi	
	Argynnis adippe L. 7, amathu-		Kr., noctivaga Bell. 20. palus-	
	sia Esp. 7, ab nigrofasciata		tris Tr. 21, petraea Tgstr.,	
	Favre 39, daphne Schiff., ino		respersa Hb., selini Bsdv.,	
	Esp. 7, var. zinalensis Favre		superstes Tr. 20, taraxaci Hb.	
	39, lathonia ab. valdensis Esp.,		21, terrea ab. dubiosa Stgr.	20
	niobe ab. pelopia Bkh. 7, pa-	3. 5.	Carterocephalus palaemon Pall.	- 8
	les et var. 39, pales-napaea		Catocala fraxini L.	25
	ab. cinctata Favre, paphia		Charaeas graminis ab. albineura	Control of the Contro
	var. valesina Esp., selene ab.	_	B.	17
	rinaldus Hbst., ab. thalia Hb.	7	Chariclea delphinii L.	25
	Aventia flexula Schiff.	25	Chariptera viridana Walch.	18
			Chloantha hyperici F., radiosa	• •
	${f B}$		Esp.	19
	Bapta pictaria Curt.	27	Cidaria achromaria Lah., 32,	
	Biston stratarius ab. terrarius		albulata Schiff. 33, aptata Hb.	
	Weym., var. octodurensis		30, aqueata Hb., austriacaria	
	Favre	28	HS., autumnata Bkh. 32, cae-	
	Boarmia consortaria F., liche-		siata Lang, ab annosata Zett.	
	naria Hfn. 29, perversaria Bd.		32, candidata Schiff. 33, calli-	
•	28, punctularia Hb. 29, re-		grapharia H. S. 33, 35, cucul-	
	pandata L. 28, var. conver-		lata Hfn. 33, cyanata Hb., ab. flavomixta Hirsch 32, firmata	
	saria Hb. 29, secundaria Esp.	28	Hb. 30, flavicinetata Hb., flu-	
	Boletobia fuliginaria L.	26	viata Hb., frustrata Tr. 32,	
	Bombyx alpicola ab. othello	8	hastata L., v. subhastata Nolk.,	
	Blach., castrensis L., crataegi		hydrata Tr. 33, infidaria Lah.,	
	var. ariae Hb., lanestris var.		ab. primordiata Rätz., incur-	
	arbusculae Frr., populi v. al-		sata Hb. 32, juniperata L.,	* ,
	pina Stgr., quercus L., var.		kollariaria H. Š. 30, laetaria	
	alpina Frey, trifolii Esp., ab.	10	Lah. 31, literata Don., lugu-	
	iberica Gn. Bomolocha fontis ab. terricu-	12	brata Stgr. 33, minorata Tr.	
	laris Hb.	26	33, munitata Hb. 30, nebulata	
	Brephos nothum Hb.	$\frac{26}{26}$	Tr., nobiliaria Hb. 32, obli-	
	Bryophila galathea Mill., mura-	20	terata Hfn. 33, püngeleri	
	lis ab. obscura Tutt., perla		Stertz. 31, quadrifasciaria Cl.	
	ab. pyrenaea Obth., raptricula	e s	32, riguata Hb., sagittata F.,	
	Hb., simulatricula Gn.	13	silaceata Hb. 33, simulata Hb.	
	Bupalus piniarius L.	29	30, sordidata et var. fuscoun-	
	I was a second of the second o		data 39, suffumata Hb., to-	
	\mathbf{c}		phaceata Hb. 32, trifasciata	
		07	33, turbata Hb. 30, unidenta-	99
	Cabera exanthemata Sc.	27	ria Hw. 32, unifasciata Hb.	33 19
	Callimorpha dominula I var	19	Cilix glaucata Sc.	12
	Callimorpha dominula L., var.		Cnethocampa pityocampa Schiff.	. 13 -11
	bithynica Stgr., ab. hämelen- sis Pflüm., ab. albimacula		Cochlophanes helix Sieb. Coenonympha iphis Schiff.	8
	Favre, hera L.	10	Colias edusa ab. helice Hb.,	, 0
	invite, ment is.	10	Control Carrier ab. Helice 110.9	

D	erre		erre
ab. helicina Oberth. 3, hyale		Hb., var. pluto Esp. 7, goante	
ab. flava Husz., palaeno v.		Esp., lappona ab. pollux Esp.,	
europomone O., ab. Werdandi	~	ab. caeca Favre 8, manto ab.	
O., phicomone	2	bubastis Mssn. 7, oeme Hb.,	
Cossus ligniperda F.	11	pharte ab. phartina Stgr.,	
Crateronyx dumi L., taraxaci		stygne var. valesiaca Elw.,	
Esp.	12	ab. abocula Favre 7, tyndarus	
Crocalis elinguaria L., extimaria	1-	-	8
	30	Esp.	C
Hb., tusciaria Bkh.	28	Eubolia murinaria ab. cineraria	0.0
Cucullia absinthii L., campa-		Dup.	30
nulae Frr., lychnitis Rbr., san-		Eucosmia montivagata Dup.	30
tonici v. odorata Gn., scro-		Eugonia alniaria L. 27, erosa-	
phulariae Cap., thapsiphaga		ria Bkh., ab. tiliaria Hb., ab.	
Tr., xeranthemi Bdv.	24	unicoloraria Esp.	28
	-1		
Cymatophora duplaris L., octo-	10	Eupithecia abietaria Goeze, al-	
gesima Hb.	13	liaria Stgr. 34, argyllacearia	
n		Hb., assimilata Gn. 37, brevi-	
\mathbf{D}		culata Donz., caeruleata Favre	
Daniel Caral	00	33, castigata Hb. 37, constric-	
Dasycampa Staudingeri Grasl.	22	tata Mill. 38, debiliata ab.	
Dasychira fascelina L.	47	nigropunctata Chant. 34, de-	
Dasydia tenebraria Esp., var.		notata var. atraria HS. 37,	
innuptaria HS.	29		
Dasypolia templi v. alpina Rghfr.,	2	distinctaria HS., euphrasiata	
ab. Ferdinandi Rühl.	24	HS. 38, expallidata 34, extra-	
Deilephila euphorbiae L., nerii L.	8	versaria HS., gemellata HS.	
	10	38, helveticaria Bdv., v. ar-	
Deiopeia pulchella L.	10	ceuthata Frr., immundata Z.	
Dianthoecia capsophila Dup. 18,		37, impurata Hb., innotata	
caesia Bkh. 17, compta F.,		var. fraxinata Crewe, var. ta-	
ab. viscariae Gn., irregularis			
Hfn. 18, luteago var. argilla-		marisciata Frr., isogrammaria	
cea Hb. 17, magnolii Bsd.,		HS., italicata Gn. 35, lan-	
nana ab. ochrea Gregson,		ceolata Hb. 38, laquearia HS.	
tephroleuca Bdv.	18	34, lariciata Frr., libanotida	
	29	Gn. 38, magnata Mill. 37,	
Diastictis artesaria Fr.		Mayeri Mn., millefoliata	
Dicyla Oo., ab sulphurea Stgr.	21	Roesel, nepetata Mab. 35,	
Dipterygia scabriuscula L.	19	pernotata Gn., pimpinellata	
Drepana binaria Hfn., cultraria			
gen. aest. aestiva Spr., lacer-		Hb. 37, plumbeolata Hw. 35,	
tinaria L.	12	pulchellata v. pyrenaeata	
		Mab. 34, pumilata Hb. 38,	
${f E}$		pusillata F. 34, satyrota Hb.	
•		37, scabiosata Bkh. 34, ab.	
Ellopia prosapiaria ab, prasina-		aequistrigata Stgr. 35, Schie-	
ria Hb.	27	fereri Boh. 33, scriptaria HS.	
Emydia striata L.	10	35, silenata Stdfs. 38, sileni-	
Epichnopteryx bombycella	10	colata 33, 34, sobrinata Hb.	
Schiff., pulla Esp.	11		
	11	v. graeseriata Raetz. 38, sub-	
Epineuronia popularis F.	39	fulvata Haw., ab. oxydata, Tr.,	
Episema glaucina var. hispana		ab. ligusticata Donz. 35, sub-	
Bdv.	18	umbrata Tr. 34, thalictrata	
Erastria uncula Cl., venustula		Püngeler 35, togata Hb. 34,	
Hb.	25	undata Frr., valerianata Hb.	
Erebia cassiope, epiphron var.		36, venosata 33, veratraria	
nelamus Bdv., euryale, eury-		v. Eynensata Grasl. 37, vul-	
		gata Hw.	37
bia et var. subalpina 39, evias			
Lef., glacialis Esp., var. alecto		Euterpia Laudeti Bdv.	28

	Seite	s	eite
F		I	
Fidonia carbonaria Cl., famula Esp. Fumea affinis Reutti	a 29 11	Jaspidea celsia L. Ino pruni Schiff.	19 9
Tumea amms Reuti	11	L Lasiocampa pini Lapopulifolia	
G	ra ra	Lasiocampa pini L., populifolia ab. alnifolia O., tremulifolia Hb.	12
Geometra papilionaria L., ver naria Hb. Gnophos caelibaria Hb., var	26	Leucania andereggii Bdv. 19, ab. cinis Frr., engadinensis Mill. 20, scirpi var. montium	
spurcaria Lah., glaucinaria Hb. et var. falconaria Frr. 29 obscuraria Hb. 29, 39, seroti	a),	Bdv. 19, vitellina Hb. Leucoma salicis L. Leucophasia sinapis ab. sartha	$\frac{20}{12}$
naria Hb. 39, Zelleraria Fra Gnophria rubricollis L. Grammesia trigrammica Hufn	r. 29 10	Rühl., ab. subgrisea Stgr. Limenitis camilla Schiff., si- bylla L.	5
ab. bilinea Ĥb. Grammodes algira L.	$\frac{20}{25}$	Lithocampa ramosa Esp. Lithosia caniola Hb., ab. lacteola B., deplana Esp., griseola Hb.,	24
H		lutarella L., muscerda Hufn., pallifrons Z.	10
Hadena adusta Esp. 18, bicolo		Lobophora sabinata Hb., sexalisata Hb., viretata Hb.	30
ria Vill., ab. rufuncula Hw 19, didyma? 39, furva Hb. 18 gemina ab. remissa Tr. 19 gemmea Tr. 18, illyria Frr.	3,),	fina Hb. Lycaena alcon Fb. 5, argiades var. coretas O. 3, argiolus	13
infuscata, lateritia Hfn. 19 maillardi HG. 18, monogly pha Hfn., ab. obscura Mieg 19, ochroleuca Esp., platine), '- g. a	gen. aest. parvipuncta Fuchs 5, argulus ab. unicolor Favre, argus L., argyrotoxus Bergstr. 3, arion et var. obscura 39,	
Tr., rubrirena Tr. 18, sordida Bkh. 19, zeta Tr., var. pernia HG.		baetica L. 3, bellargus var. cinnoides Stgr., corydon var. cinnus Hb., var. caucasica Ld.	
Halia brunneata Thbg. Harpya bicuspis Bkh. 12, bifida	29 a	4, cyllarus var. blachieri ab. subtus-radiata Favre, var. lu-	
Hb. 13, furcula L. Heliothis armiger Hb., peltige Schiff.	12 r 25	gens Carad., ab. subtus-radiata Oberth. 5, cyparissus 3, damon var. actis HS. 4, var.	
Hepialus ganna Hb., humuli L. sylvinus L.		ferreti Favre, donzelii Bsd., eros ab. subtus radiata 5, eu-	
Herminia crinalis Tr. Hesperia actaeon Rott. Himera pennaria L.	$\begin{array}{c} 26 \\ 8 \\ 28 \end{array}$	medon Esp., ab. subtus im- punctata Favre 4, hesperica, hylas ab. metallica Favr., ica-	
Hyptelia ochreago Hb. Hybernia bajaria Schiff., defoli	21	rus ab. arcua Favre 4, optilete Kn. 3, ab. subtus-radiata Favre,	
aria ab. obscurata Stgr. Hydroecia micacaea Esp., nic ticans, ab. lucens Fr.	28 - 19	fortissimis Favre, orion Pall. 4, pheretes 39, semiargus Rott.	
Hylophila bicolorana Füsslin Hypena obesalis Tr., rostrali	10 s	5, sibirica Std. 4, telicanus Lang 3, zephyrus var. lycidas	
(var. palpalis) ab. unicolo Tutt. Hyppa rectilinea Esp.	r 26 19	Trapp. Lythria plumularia Frr., purpuraria L., g. v. rotaria F.	30

8	eite	Se	116
\mathbf{M}		livina Stgr. 22, rubiginea F.	
Macaria alternaria Hb., liturata		22, 23, var. Graslini Stgr. 23,	
Cl.	28	rubiginosa F. 22, scortina 22,	
	40	silene var. Gm. 21, Stau-	
Mamestra advena F., albicolon		dingeri Grasl. 23, uniformis	
Hb., aliena Hb., chrysozona			
Bkh., ab. caduca HS., dentina		22, vaupunctatum ab. imma-	
Esp., glauca Hb., marmorosa		culata Stgr. 21, veronicae	00
Bkh., var. microdon Gn., ole-		Hb.	22
racea L., reticulata Vill., se-	89	Ortholitha bipunctaria var. octo-	
rena F., serratilinea Tr., tha-		durensis Favre, vicinaria Dup.	30
lassina var. achates Hb.,		Orthosia pistacina ab. caerulés-	
tincta Brahm., trifolii Rott.		cens Calb., ruticilla Esp.	21
ab. Farkasii Tr.	17	la di La di La di Cala	
Mania maura L.	19	P	
	10	Panolis piniperda Pzr.	21
Melanargia galathea var. leuco-	7	Papilio podalirius L., f. zancleus	
melas Esp.,	1	Z., var. Feisthamelii Dup.,	
Melitaea athalia ab. corythalia		var. Lotteri Aust., machaon,	
Hb., aurelia Nick., var. rhaetica			1
Frey, aurinia Rott., var. me-		ab. niger Reutti	. 1
rope Prun., berisalensis Rühl.		Pararge megaera var. transcas-	0
et Favre, cynthia Hb., dejone		pica Stgr.	-8
HG., maturna var. Wolfens-		Parasemia plantaginis	39
bergeri Frey 6, parthenie 39,		Parnassius apollo ab. pseudo-	
var. varia MD. 7, phoebe		nomium Christ. 1, delius Esp.	
var. aetherea Ev., var. occi-	500	1, 39, mnemosyne L.	1
tanica Stgr.	6	Pellonia vibicaria Cl.	27
Mesotype virgata Rott.	30	Phasiane clathrata ab. noctur-	
Miana strigilis Cl.	39	nata Fuchs	39
Titulita buriginis cir	90		26
	30	Phorodesma smaragdaria F.	26 11
N	30	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb.	26 11
N		Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var.	
N Nemeobius lucina L.	5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leuco-	11
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L.	5 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb.	11
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F.	5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L.	11 2 21
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L.	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L.	11
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L.	5 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata	11 2 21
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch.,	11 2 21
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F.	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab.	11 2 21
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb.,	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-ar-	11 2 21
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L.	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum	11 2 21
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff.	5 10 5	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25,	11 2 21 11
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb.,	5 10 5 26 17	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25,	11 2 21 11
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T.	5 10 5 26 17	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens	11 2 21 11
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff.,	5 10 5 26 17	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG.	11 2 21 11
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis	5 10 5 26 17	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn.	11 2 21 11 35 18
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F.	5 10 5 26 17 10 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp.	11 2 21 11 35 18 3
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb.	5 10 5 26 17 10 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra	11 2 21 11 35 18 3 19
N Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F.	5 10 5 26 17 10 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr.	11 2 21 11 35 18 3
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb.	5 10 5 26 17 10 10	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium	11 2 21 11 35 18 3 19
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb.	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, qua-	11 2 21 11 35 18 3 19 12
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L.	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria	11 2 21 11 35 18 3 19
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb.	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella	11 2 21 11 35 18 3 19 12
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb. Orgyia antiqua L., gonostigma	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella Spr., vilosella O., zermatten-	11 2 21 11 35 18 3 19 12 39
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb. Orgyia antiqua L., gonostigma F.	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella Spr., vilosella O., zermattensis Frey	11 2 21 11 35 18 3 19 12 39
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb. Orgyia antiqua L., gonostigma F. Orrhodia intricata Bdv. 21, 13,	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella Spr., vilosella O., zermattensis Frey Pterogon proserpina Pall.	11 2 21 11 35 18 3 19 12 39
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb. Orgyia antiqua L., gonostigma F. Orrhodia intricata Bdv. 21, 13, dolosa, erythrocephala Hb.,	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella Spr., vilosella O., zermattensis Frey	11 2 21 11 35 18 3 19 12 39
Nemeobius lucina L. Nemeophila russula L. Neptis lucilla F. Nemoria strigata Müll., viridata L. Neuronia cespitis F., popularis F. Nola albula Hb., centonalis Hb., cristatula Hb., cucullata L., strigula Schiff. Nonagria arundinis T. Notodonta bicoloria Schiff., dictaeoides Esp., ab. leonis Stich, querna F. Nudaria mundana L., senex Hb. Nychiodes lividaria Hb. O Odezia atrata L. Oeneis aello Hb. Orgyia antiqua L., gonostigma F. Orrhodia intricata Bdv. 21, 13,	5 10 5 26 17 10 10 10 28	Phorodesma smaragdaria F. Phragmatoecia castanea Hb. Pieris callidice Esp., napi var. bryoniae O., rapae var. leucotera Stef., var. alba Seeb. Plastenis retusa L. Pleretes matronula L. Plusia ain Hchw. 25, deaurata Esp.25,35, Hochenwarthi Hch., ni Hb., pulchrina Hw., ab. percontaria Auriv. 25, v-argenteum Esp. — V-aureum Gn. 25, Polia dubia Dup., caerulescens Bsd., suda HG. Polyommatus dorilis Hufn. Polyphaenis sericata Esp. Psilura monacha L., ab. nigra Frr. Psodos alticolaria var. faucium Favre, Bentelii Rätz. 29, quadrifaria Psyche plumistrella Hb., tenella Spr., vilosella O., zermattensis Frey Pterogon proserpina Pall.	11 2 21 11 35 18 3 19 12 39

46			
	Seite	l i	Seite
R		Trochilium apiforme ab. Cafli-	
Rhizogramma detersa Esp.	- 10	schi Stdf.	8
Rusina tenebrosa Hb.	19 21	Typhonia lugubris Hb.	11
\mathbf{s}		V	
Sarrothripa undulana ab. fuscu-	19	Vanessa antiopa ab. hygiaea Hdrch., ab. lintneri Fitch.,	
lana Schmid., ab. glaucana		atalanta ab. Klemensiewiczi	
Lampa	10	Schille, c. album ab. f-album	
Saturnia pavonia L. Satyrus briseis L., hermione L.	12	Esp., cardui ab. elymi Ramb. 6, io ab. exoculata Wey., io	
semele L.	8	ab belisaria Obth. 5, urticae	
Selenaria bilunaria g. a. juliaria		ab. ichnusoides Selys., ab.	
Hw., lunaria Schiff., g. a. de- lunaria Hb., tetralunaria Hfn.		atrebatensis B. Valeria oleagina F.	$-\frac{6}{19}$
g. a. aestiva Stgr.	28	Venilia macularia L., ab. quadri-	
Scopelosoma satellitia ab. brun-		maculata Hatch., ab. fus-	
nea Lamp. Sesia affinis Str., braconiformis	23	caria Stgr.	28
Hb., conopiformis, empiformis		\mathbf{X}	
var. schizoceriformis Kol.	,	Xanthia ocellaris ab. lineago	
muscaeformisView., triannuli- formis Frr., uroceriformis Tr		Xylina furcifera Hfn., lapidea	21
Setina mesomella L. 10, riffel-		var. sabinae HG.	23
ensis	39	Xylomyges conspicillaris L., ab.	
Spilosoma fuliginosa L., mendica Cl., sordida Hb.	11	melaleuca View.	24
Spilothyrus lavaterae Esp.	8	\mathbf{z}	
Spintherops hirsuta Stgr.	25	Zanclognatha emortualis Schiff.,	
Syntomis phegea ab. iphimedia Esp.	10	zelleralis Wk.	26
Syrichthus andromedaeWallgr.		Zonosoma annulata Schulze, linearia gen. aest. strabonaria	
caçaliae Rbr.	8	Z., orbicularia Hb., pendularia	
${f T}$		Cl., porata F., punctaria L.,	
Taeniocampa gothica L.	21	quercimontaria Bastelb., ruficiliaria HS. var. mattiacata	
Talpochares dardouini Bdv.		Bastelb.,ab.privatariaBastelb.,	
paula Hb., polygramma Dup.		suppunctaria Z.	-27
Thalera fimbrialis Sc. Thecla spini Schiff., w-album	25	Zygaena carniolica ab. amoena Stgr. 10, charon Hb., ephialtes	
Kn., ilicis Esp.	3	ab. flavobipuncta Favre,	
Thyris fenestrella Scop.	9	fausta var. iucunda Mssn.,	
Toxocampa pastinum Tr., viciae Hb.	25	meliloti Esp., orion HS., scabiosae var. subalpina Calb.,	
Triphosa sabaudiata Dup., ab		var. divisa Stgr., trifolii ab.	
Millierata Brd.	- 30	minoides Selys	. 9

