

Le catalogue des Lépidoptères de Frédéric de Rougemont : liste complémentaire (Macrolepidoptera)

Autor(en): **Bryner, Rudolf**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin romand d'entomologie**

Band (Jahr): **2 (1984)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-986189>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

LE CATALOGUE DES LEPIDOPTERES DE FREDERIC DE ROUGEMONT :
LISTE COMPLEMENTAIRE (MACROLEPIDOPTERA)

par Rudolf BRYNER
Hauptstrasse 124, CH-2513 Twann

1. Introduction

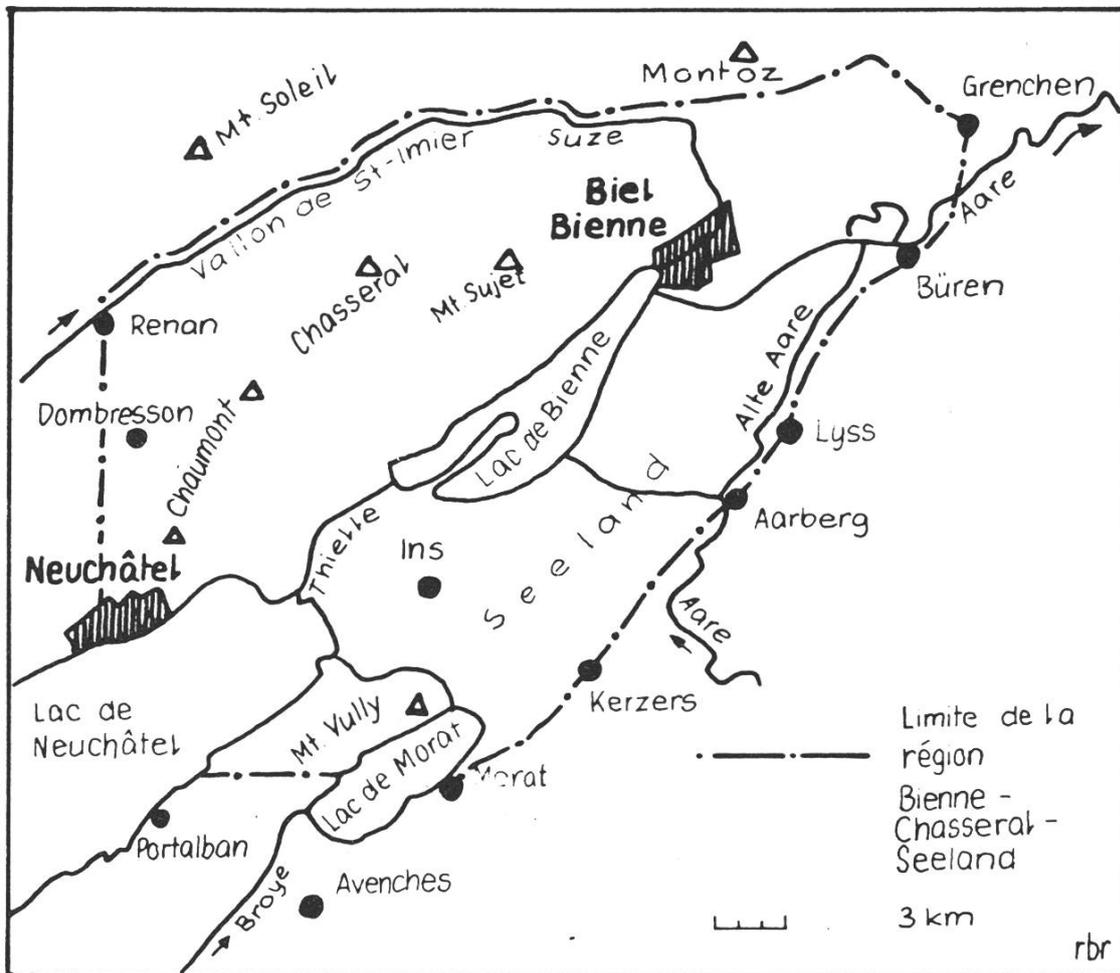
Mes sept ans de prospection dans la région Bienne-Chasseral-Seeland m'incitent à compléter la liste des macrolépidoptères du Catalogue des Lépidoptères du Jura neuchâtelois de Frédéric de Rougemont (1903).

Depuis le début de notre siècle, un certain nombre d'entomologistes ont travaillé dans la région. Leurs indications et les observations que j'ai faites depuis 1976 rapportent plus de 60 espèces non citées par de Rougemont. Quelques espèces qui passent pour très rares ont été trouvées à nouveau.

Malheureusement, les espèces disparues sont encore plus nombreuses: plus de 150 espèces rencontrées çà et là par F. de Rougemont n'ont pas été observées ces dernières années. Les modifications apportées à l'environnement ont sans doute supprimé les biotopes nécessaires à leur développement.

Par manque de place, je n'ai pas pris en considération ces dernières espèces. Pour la même raison, je ne cite que celles que j'ai personnellement observées.

Pour la liste suivante, j'ai généralement adopté la nomenclature proposée par Forster & Wohlfahrt (1955-1971), à l'exception des familles Psychidae et Geometriidae.



La région Bienne-Chasseral-Seeland

2. Liste complémentaire

| Nom | Indications pour notre région dans la littérature | Observations dans notre région depuis 1976 | Remarques |
|--|---|---|---|
| <u>Pieridae</u> | | | |
| <u>Pieris bryoniae</u> Hbn. | Moutier, Montoz, Saut du Doubs (Vorbrodt) | Chasseral, La Heutte BE; Chaumont, Le Landeron NE. | de Rougemont, p. 14 : Cité sous <u>Pieris napi</u> L., Var. <u>bryoniae</u> Hb. |
| <u>Colias australis</u> Vrtz. (= <u>alfacariensis</u> Rib.) | | Réandu un peu partout. | N'était pas encore connu au temps de F. de Rougemont. |
| | | La différenciation entre <u>C. hyale</u> L. et <u>C. australis</u> Vrtz. est très difficile. C'est probablement <u>C. australis</u> qui est le plus commun. | |
| <u>Satyridae</u> | | | |
| <u>Hipparchia fagi</u> Scop. (= <u>hermione</u> L.) | Bözingen, Twannberg (v. Jenner); Neuchâtel (Aubert) | Alfermée, Twann BE; Le Landeron, St-Blaise NE. (localisé) | de Rougemont, p. 33 : "Assez rare". |
| (<u>Hipparchia alcyone</u> Schiff.) | Biel (v. Jenner) Vorbrodt : "f.vivulo Fruhst. ist im ganzen Jura anzutreffen. Der Typus stammt von Neuchâtel." Comme déjà de Rougemont et Vorbrodt se contredisent, une grande incertitude règne toujours en ce qui concerne la répartition des deux espèces en Suisse : | Aucune observation dans notre région depuis 1976. | de Rougemont, p.322: "Je crois qu'il faut décidément retrancher ce nom de notre catalogue. L'espèce paraît bien manquer à notre faune." |

Rappaz (1979) : "Contrairement à ce que les collectionneurs et même les entomologistes ont pensé jusqu'à maintenant, l'espèce H. fagi n'existe pas en Valais. Il est même probable qu'elle ne se trouve pas en Suisse."

Soc. Ent. Genève (1983) : "Après révision, nous n'avons trouvé aucun H. fagi de Genève, et il semble même être absent de Suisse."

Tout ce que je peux dire, après avoir examiné les armatures génitales de mes exemplaires, c'est que je n'ai jamais trouvé un seul H. alcynone Schiff., mais plus d'une vingtaine de H. fagi Scop. dans notre partie du Jura.

Nymphalidae

Mellicta

aurelia Nick.
(= parthenie Godart)

Lamboing, Plagne BE.
(très localisé, mais en grand nombre là où il vole)

de Rougemont (b):
"N'appartient pas à la faune neuchâteloise."

Clossiana

selene Schiff.

Lattrigen (Frey);
Bözingen, (St-Blaise (v. Jenner).

Les Pontins BE.
(très localisé)

de Rougemont, p. 29:
"Il se trouve aussi dans le canton de Neuchâtel, d'après Couleuru".

Clossiana

titania Esp.
(= amathusia Esp.)

Chasseral BE.
(trouvé une seule fois)

de Rougemont, p. 30:
"On la trouve bien que très rarement, dans le canton de Neuchâtel."

Lycaenidae

Lycaena

helle Schiff.

Chasseral-Nord BE.
(très rare, très localisé)

de Rougemont, p. 19 :
Seules indications aux Marais de Tramelan et à l'Etang de la Gruère.

Lampides
boeticus L.

Mt.Vully FR.
(migrateur occasionnel)

de Rougemont, p. 20:
"Très rare Neuchâtel,
St-Aubin."

Cupido
osiris Meigen
(= sebrus Bsd.)

St-Blaise
(Vorbrodt)
Neuchâtel, Biel
(Beuret)

Mt.Vully FR (Sonderegger)
(très localisé, probable-
ment déjà disparu)

de Rougemont, (b) :
"N'appartient pas à la
faune neuchâteloise."

Maculinea
rebeli Hirschke

Bözingen, Biel,
Neuchâtel (Beuret)

Lamboing, Orvin, Plagne,
Vauffelin BE.
(localisé sur les pâtu-
rages ensoleillés du Jura
où croît Gentiana cruciata
L.)

de Rougemont, p. 23:
Probablement confusion
entre M.alcon Schiff.
et M.teleius Brgstr.:
Citée sous Lycaena eu-
phemus Hb. "Collines
sèches dans la région
inférieure." Cette des-
cription correspond
plutôt à M.rebeli
Hirschke, autrefois
sous-espèce de M.al-
con Schiff. Dans la
collection de Rouge-
mont on trouve effec-
tivement les deux mê-
mes espèces M.rebeli
(et non pas M.alcon)
et M.teleius.

- 7 -
Maculinea
teleius Brgstr.
(= euphemus Hbn.)

Lattrigen
(v. Jenner);
Neuveville,
Biel (Beuret);
Witzwil (Moser)

Hagneck, Gimmiz BE.
(localisé dans les
endroits humides où croît
Sanguisorba officinalis L.)

Lysandra
thersites Cant.

Orvin, Hagneck BE;
Le Landeron NE; Mt-Vully
FR. (localisé là où croît
Onobrychis en abondance)

de Rougemont, p. 21 :
Probablement confondu
avec Lycaena alexis
S.V. (= icarus Rott.)
Var. icarinus Scriba.

Sous ce nom, j'ai trouvé dans la collection de Rougemont effectivement deux exemplaires de L. thersites Cant.

Nolidae

Roeselia
albula Schiff.

Witzwil (Moser)

Hagneck, Gampelen BE;
Cudrefin VD.

Bruyner (1983)

Celama
centonalis Hbn.

Twann BE.
(trouvé une seule fois)

de Rougemont, p. 54:
Seule indication de
Couleru.

Endrosidae

Comacla
senex Hbn.

Witzwil (Moser)

Cudrefin. La Sauge VD.
(très localisé dans les
roseaux)

de Rougemont, p. 54:
Pas retrouvé depuis
Couleru.

1
8
1

Zygaenidae

Procris
heuseri Reichl

Hagneck
(Schmidlin)

Orvin, Les Pontins BE.

N'était pas encore connu
au temps de F. de
Rougemont.

Cochlidiidae

Heterogenea
asella Schiff.

Gampelen BE.
(trouvé une seule fois)

de Rougemont, p. 63:
"Trouvé une seule fois
à Dombresson."

Thyatiridae

Polyploca
flavicornis L.

Landeron, Gorges
de l'Areuse
(Vorbrodth),
Ins (Stucki)

Zihlbrücke BE.
Cudrefin VD.

de Rougemont, p. 78:
"N'a été trouvé jusqu'
ici que dans les tour-
bières du Haut-Jura."

Psychidae (Pour cette famille, nous avons suivi la nomenclature de Hättenschwiler, 1980)
 La plupart de mes Psychides a été déterminée par M. P. Hättenschwiler (Uster).

| | | | |
|---|--|---|---|
| <u>Narycia</u> <u>monilifera</u> Geoffr. | Brügg, Neuveville (Hättenschwiler) | Le Landeron NE. | A été classé autrefois dans la division des microlépidoptères (Ti- neidae). |
| <u>Dahlica</u> (= <u>Solenobia</u>) <u>triquetrella</u> Hbn. | Orvin, Nods, Brügg Twann, Ligerz, ... (Hättenschwiler) | Twann, Alfermée, Ligerz, Zihlbrücke BE. Le Landeron, Cornaux NE; Sugiez FR. | |
| <u>Dahlica</u> <u>lichenella</u> L. | Brügg, Neuveville (Hättenschwiler) | Twann, Ligerz, Schernelz, Ins BE. | |
| <u>Bacotia</u> <u>sepium</u> Speyer | Biel (Raetzer) | Sugiez FR. (rare) | |
| <u>Bruandia</u> <u>comitella</u> Brd. | Brügg, Nods (Hättenschwiler) | Ligerz, Twann, Alfermée BE; Le Landeron NE. | |
| <u>Psyche</u> <u>crassiorella</u> Brd. | Neuveville (Hättenschwiler) | Twann BE. (localisé dans les vignobles) | |
| <u>Aegeriidae</u> | | | |
| <u>Chamaesphacia</u> <u>affinis</u> Stgr. | Biel, Twann, St-Blaise (Vorbrodt) | Tüscherz BE. (trouvé une seule fois) | de Rougemont (a): St- Blaise. Ce papillon se trouve dans sa collec- tion au Musée de Neu- châtel. |

Noctuidae

| | | | |
|--|-------------------------------|---|--|
| <u>Euxoa</u> <u>eruta</u> Hbn. | Biel, Neuchâtel (Vorbrodt) | Mt.Vully FR. (trouvé une seule fois) | de Rougemont, p. 93: Cité sous <u>Agrotis tritici</u> L. Var. <u>eruta</u> Hb. |
| <u>Ogygia</u> <u>nigrescens</u> Hoefner | | Ligerz, Alfermée, Chasseral BE. | de Rougemont, p. 91: Sous <u>Agrotis forcipula</u> S.V. - "Serait-ce peut-être une espèce différente?" - Deux exemplaires dans la collection de F. de Rougemont, capturés à Dombrésson, sont effectivement <u>O. nigrescens</u> . |
| <u>Noctua</u> <u>interjecta</u> Hbn. | Ins (Rezbanyai) | Hagneck BE; Le Landeron NE Cudrefin VD; Mt.Vully FR. | Bryner (1983) |
| <u>Spaelotis</u> <u>ravida</u> Schiff. | | Meienried BE (migrateur ?) | |
| <u>Amathes</u> <u>sexstrigata</u> Haw. | | Alfermée, Les Pontins BE. (rare) | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune suisse." |
| <u>Mesogona</u> <u>oxalina</u> Hbn. | Büren (Raetzer) | Gampelen, Zihlbrücke BE; Cudrefin, La Sauge VD. | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| <u>Mythimna</u> <u>turca</u> L. | Büren (Raetzer) | Gampelen BE; Cudrefin VD. | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune neuchâteloise." |
| <u>Mythimna</u> <u>unipuncta</u> Haw. | Studen (Vorbrodt) Ins (Rezbanyai) | Alfermée, Meienried, Hagneck BE. (Migrateur) | |
| <u>Mythimna</u> <u>straminea</u> Tr. | Büren (Raetzer), Dombresson, Studen (Vorbrodt) | Meienried BE; Marin, Le Landeron NE; Cudrefin, La Sauge VD. | de Rougemont (a): Dom- bresson (Emil Bolle). |
| <u>Mythimna</u> <u>sicula</u> Tr. ssp. <u>scirpi</u> Dup. | | Frinvillier, Reuchenette, Gaicht BE. (rare et localisé dans les endroits secs et chauds) | |
| <u>Leucania</u> <u>obsoleta</u> Hbn. | Büren (Raetzer), Studen (Vorbrodt), Witzwil (Moser) | Meienried, Gampelen BE; Cudrefin VD; Mt. Vully FR. | |
| <u>Polyphaenis</u> <u>sericata</u> Esp. (= <u>prospicua</u> Bkh.) | Biel, St-Blaise (Vorbrodt) | Frinvillier, Bözingen, Biel, Alfermée, Ligerz BE; Le Landeron NE. (exclu- sivement dans les régions de garides) | de Rougemont, p. 115: "Indiqué par Couleru ... un exemplaire au Musée de Neuchâtel." |
| <u>Enargia</u> <u>paleacea</u> Esp. | Siselen (Raetzer) | Ins BE; Cudrefin VD; Mt. Vully FR. | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune neuchâteloise." |
| <u>Cosmia</u> <u>affinis</u> L. | | Ins BE. (trouvé une seule fois) | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| <u>Apamea</u> <u>aquila</u> Donz. | Auvernier (Vorbrodt) | Cudrefin VD. (très localisé) | |
| <u>Oligia</u> <u>versicolor</u> Bkh. | | Répandu un peu partout dans notre région. | |
| <u>Oligia</u> <u>latruncula</u> Schiff. | | Commun et répandu partout dans notre région. | de Rougemont, p. 113: "Cité sous <u>Hadena stri-</u> <u>gilia</u> CL. Var. <u>latrun-</u> <u>cula</u> S.V. |
| <u>Photedes</u> <u>minima</u> Haw. | Büren (Raetzer) Biel (Vorbrodt) | Hagneck BE; Cudrefin VD. (très localisé) | |
| <u>Hydraecia</u> <u>micacea</u> Esp. | Büren (Raetzer) Aegerten (Vorbrodt) Witzwil (Moser) Jura neuchâtelois (Aubert) | Meienried, Hagneck, Frin- villier BE; St-Blaise NE. (rare et localisé dans les endroits humides) | |
| <u>Celaena</u> <u>leucostigma</u> Hbn. | Dombresson (Vorbrodt) Witzwil (Moser) Jura neuchâtelois (Aubert) | Meienried BE; La Sauge, Cudrefin VD. (pas très rare, mais extrêmement localisé) | de Rougemont, p. 116: "Couleru a trouvé la chenille ... Seule men- tion de cette espèce pour la faune suisse." |
| <u>Archanara</u> <u>dissoluta</u> Tr. f. typique + f. <u>arundineti</u> Schmidt | | Marin, Le Landeron NE; Cudrefin VD. (très loca- lisé dans les roseaux) | Bryner (1983) |

| | | | |
|---|---|--|--|
| <u>Archanara</u> <u>neurica</u> Hbn. | | Hagneck BE (très rare) | Bryner (1983) |
| <u>Rhizedra</u> <u>lutosa</u> Hbn. | Büren (Raetzer). Biel (Vorbrodt) Witzwil (Moser) | Hagneck, Gampelen, Ins BE; St-Blaise NE. Cudrefin, La Sauge VD. | de Rougemont (a): Bien- ne-Ried (P. Robert). |
| <u>Sedina</u> <u>buettneri</u> Hering | Ins (Rezbanyai- Reser) | Cudrefin, La Sauge VD. (très localisé dans les roseaux) | Seulement trois captu- res en Suisse (voir: Blattner & de Bros, Bryner, Rezbanyai- Reser). |
| <u>Spodoptera</u> <u>exigua</u> Hbn. | Büren (Raetzer), Siselen (Vorbrodt), Neuchâtel (Aubert), Witzwil (Moser), Ins (Rezbanyai) | Chasseral BE; Mt.Vully FR. (Migrateur) | de Rougemont, p. 119: "Rarissime et nouveau pour notre faune... Dombresson." |
| <u>Chilodes</u> <u>maritima</u> Tausch. | Büren (Raetzer), Kerzers (Vorbrodt), Thielle (Aubert) Witzwil (Moser) | Meienried BE; Cudrefin VD. (très localisé dans les roseaux) | |
| <u>Agrotis</u> <u>venustula</u> Hbn. | Büren (Raetzer), Murten (Vorbrodt) | Hagneck BE; Mt.Vully FR. (rare et localisé) | de Rougemont, p. 335: "Rarissime et nouveau pour notre faune." |
| <u>Cucullia</u> <u>chamomillae</u> Schiff. | | Alfermée BE. (trouvé une seule fois) | |
| <u>Dasycampa</u> <u>erythrocephala</u> Schiff. f.typique + f. <u>glabra</u> Hbn. | Biel (Vorbrodt) | Orvin, Alfermée Neuveville BE; Le Landeron, Cornaux NE (pas rare mais localisé) | de Rougemont, p. 134: Cite seulement la Var. <u>glabra</u> S.V. comme très rare. |

Parastichtis
suspecta Hbn.

Cudrefin VD.
(très rare, très localisé)

Atethmia
centrago Haw.
(= xerampelina Hbn.)

Witzwil (Stucki)

Meienried, Neuveville,
Ins, Gampelen BE; Le
Landeron, Cornaux NE;
La Sauge, Cudrefin VD;
Mt.Vully FR.

de Rougemont, p. 129:
Cité comme "Rarissime
et nouveau pour notre
faune".

Chloridea
(= Heliothis)
armigera Hbn.

Orvin, Alfermée BE;
Cudrefin VD.
(Migrateur occasionnel)

de Rougemont, p. 151:
"Couleru dit : "Plus
commun que C. peltigera".
M. de Rougemont
n'en a jamais vu qu'un
seul exemplaire pris à
Dombresson."

Apatele
cuspis Hbn.

Zihlbrücke BE;
Cudrefin VD;
Mt.Vully FR.
(rare et localisé)

de Rougemont, p. 80:
Cité par Couleru, mais
les A. cuspis du Musée
de Neuchâtel sont de
vrais A. psi L.

Eustrotia
olivana Schiff.
(= argentula Hbn.)

Büren (Raetzer),
Lyss, Hagneck,
Murten (Vorbrot),
Witzwil (Moser)

Hagneck BE;
Cudrefin VD.
(localisé dans les endroits
humides)

Nycteoia
degenerana Hbn.

Ins BE.
(trouvé une seule fois)

de Rougemont, p. 52:
Cité sous Sarrotripa
revayana S.V., mais:
"M. de Rougemont est
convaincu que ce sont
deux espèces distinc-
tes."

| | | | |
|---|--|---|---|
| <u>Earias</u> <u>vernana</u> Hbn. | Witzwil (Moser) | Cudrefin VD. (très localisé) | Bryner (1983) |
| <u>Lygephila</u> <u>pastinum</u> Tr. | Murten (Vorbrodt) Witzwil (Moser) | Hagneck, Gampelen, Alfermée BE; Cudrefin VD; Mt.Vully FR. | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune neuchâteloise." |
| <u>Colobochyla</u> <u>salicalis</u> Schiff. | Lattrigen (Frey), Büren (Raetzer) | Meienried, Hagneck BE; La Sauge VD, (très localisé) | de Rougemont, p. 158: "Très rare dans notre domaine: Yverdon, seu- le mention certaine." |
| <u>Chytolitha</u> <u>cribrumalis</u> Hbn. | | Hagneck, Gampelen BE; Cudrefin VD. (très localisé et rare) | Bryner (1983) |
| <u>Zanclognatha</u> <u>tarsicrinalis</u> Knoch | Siselen (Frey), Büren (Raetzer), Witzwil (Moser) | Se trouve un peu partout au-dessous de 700 m, dans les forêts pas trop sèches. | de Rougemont, p. 157: "N'a pas encore été si- gnalé dans notre domai- ne, mais s'y trouve fort probablement." de Rougemont (a): Gor- ges de l'Areuse (P. Favre). |
| <u>Hytenodes</u> <u>humidalis</u> Doubleday | | La Sauge VD, (extrêmement localisé au bord des étangs) | |
| <u>Schrankia</u> <u>taenialis</u> Hbn. | | Ligerz BE; Le Landeron NE. (localisé dans les endroits secs et chauds) | Rappaz, p. 212: "En Suisse, n'existe qu'en Valais." |

Schrankia
costaestrigalis Stph.

Cudrefin VD. (localisé
dans les endroits
humides)

Geometridea (La nomenclature suivie est celle de Herbulot; voir dans Rappaz, 1979)

| | | | |
|--|---|---|--|
| <u>Sterrha</u> <u>macilentaria</u> H.-S. | Dombresson (Vorbrodt) | Cornaux NE. (très localisé dans les endroits secs et chauds) | de Rougemont, p. 165: Indication incertaine. de Rougemont (a): Dom- bresson (Emil Bolle) |
| <u>Sterrha</u> <u>muricata</u> Hufn. (= <u>auroraria</u> Bkh.) | Siselen (Frey), Witzwil (Moser) | Mt.Vully FR. (très rare) | de Rougemont, p. 166: "Quelques exemplaires au Musée de Neuchâtel ..." |
| <u>Sterrha</u> <u>inquinata</u> Scop. | Neuchâtel (Aubert) | Brügg, Twann, Ligerz, Jens BE. | |
| <u>Sterrha</u> <u>dilutaria</u> Hbn. | Biel (Vorbrodt) | Orvin, Tüscherz, Twann, Ligerz, Neuveville BE; Neuchâtel, Cornaux NE. | de Rougemont (a): Bien- ne, Val d'Orvin (P. Ro- bert). |
| <u>Sterrha</u> <u>fuscovenosa</u> Goeze | Bürren (Raetzer) Biel, Orvin (Vorbrodt) | Ligerz, Gampelen BE | de Rougemont (a): Bien- ne, Val d'Orvin (P. Ro- bert) |
| <u>Sterrha</u> <u>inornata</u> Haw. (= <u>straminata</u> Bkh.) | | Frinvillier, Orvin BE. (localisé) | de Rougemont, p. 167: Cité sous <u>Acidalia</u> <u>inornata</u> Haw. (Var. <u>deversaria</u> H.-S.) - De quelle espèce s'agit- il ? |

| | | | |
|---|--|---|--|
| <u>Steroha</u> <u>deversaria</u> H.-S. | Biel (Frey) | Alfermée, Ligerz BE; Le Landeron, Cornaux NE; Mt.Vully FR. | |
| <u>Cyclophora</u> <u>albipunctata</u> Hufn. (= <u>pendularia</u> Cl.) | Lyss, Aarberg (Vorbrodt) | Ins BE (très localisé) | de Rougemont, p. 172: "Aucune mention dans notre domaine." |
| <u>Cyclophora</u> <u>pupillaria</u> Hbn. | Büren (Vorbrodt) Ins (Rezbanyai) | Cudrefin VD (Migrateur occasionnel) | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune suisse." |
| <u>Cyclophora</u> <u>ruficillaria</u> H.-S. | Bözingen, Siselen (Vorbrodt), Hagneck (Schmidlin) | Bözingen, Alfermée, Gaicht, Twann, Neuveville BE; Le Landeron, Cornaux NE. | de Rougemont (b): "N'appartient pas à la faune neuchâteloise." |
| <u>Scopula</u> <u>nigropunctata</u> Hufn. (= <u>strigilaria</u> Hbn.) | Büren (Raetzer) | Brügg, Alfermée, Hagneck BE; Le Landeron NE; Cudrefin VD. | de Rougemont, p. 171: "Couleru dit : "Pas rare...". Pas d'autre mention certaine." |
| <u>Discoloxia</u> <u>blomeri</u> Curt. | Dombresson (Vorbrodt) | Vauffelin, Gampelen, Ins BE; Cudrefin VD. | Bryner (1983) |
| <u>Asthena</u> <u>anseraria</u> H.-S. | Siselen (Vorbrodt) | Meienried, Gampelen BE; Cudrefin VD. (localisé, rare) | de Rougemont, p. 237: "Trois exemplaires au Musée de Neuchâtel." |
| <u>Hydrelia</u> <u>testacea</u> Don. (= <u>sylvata</u> Schiff.) | Lattrigen, Siselen, Büren, St-Blaise (Vorbrodt) Witzwil (Moser) | Les Pontins, Gampelen BE; Cudrefin VD; Mt.Vully FR. (localisé, mais commun par endroits) | de Rougemont, p. 237: "Rarissime. Un seul exemplaire à Yverdon." |

| | | | |
|---|--------------------|---|--|
| <u>Oporinia</u> (= <u>Epirrita</u>) <u>christyi</u> Prout | Siselen (Vorbrodt) | Commun et répandu surtout dans la partie jurassienne de notre région. | N'était pas encore connu au temps de F. de Rougemont, mais: p. 227 sous <u>Cidaria autumnata</u> Bkn. après l'espèce voisine <u>Cidaria dilutata</u> Schiff., description d'une chenille inconnue, conclusion: "Y a-t-il erreur ou serait-ce une troisième espèce ?" |
| <u>Entephrina</u> <u>flavicinctata</u> Hbn. | La Dôle (Rehfous) | Chasseral BE (seulement au-dessus de 1100 m) | de Rougemont, p. 228: "Il est fort peu probable que cette espèce se trouve dans notre Jura." |
| <u>Colostygia</u> <u>lineolata</u> F. (= <u>turbata</u> Hbn.) | | Chasseral-sommet BE (Sonderegger) (trouvé une seule fois) | de Rougemont, p. 221: "Seule mention: Couleru (Chasseral) et quelques exemplaires au Musée de Neuchâtel." |
| <u>Coenotephria</u> <u>achromaria</u> Lah. | | Reuchenette BE (seulement dans la région basse et chaude) | de Rougemont, p. 231: "Confusion entre <u>C. achromaria</u> Lah. et <u>C. nebulata</u> Tr." |

| | | | |
|---|--------------------------------|--|--|
| <u>Coenotephria</u> <u>nebulata</u> Tr. | Chasseral (Vorbrodt) | Chasseral BE + NE (seulement au-dessus de 1200 m) | de Rougemont (c) : Trois exemplaires de <u>C. achromaria</u> avec l'indication "Neuchâ- tel, Valais" (det. Au- bert), sous le nom <u>C.</u> <u>nebulata</u> . |
| <u>Thera</u> <u>obeliscata</u> Hbn. | | Frinvillier, Orvin BE; Mt. Vully FR. | de Rougemont, p. 216: "Les deux espèces sont citées sous <u>Cid. varia-</u> <u>ta</u> S.V. Var. <u>obelisca-</u> <u>ta</u> Hb., respectivement var. <u>stragulata</u> Hb. |
| <u>Thera</u> <u>stragulata</u> Hbn. | | Les Pontins, Chasseral, Orvin, Twann BE; Chaumont NE. | |
| <u>Thera</u> <u>britannica</u> Turner (= <u>albonigrata</u> Hoefer) | | Orvin BE; (L'abondance et la répar- tition ne sont pas encore suffisamment connues) | N'était pas encore con- nu au temps de F. de Rougemont. |
| <u>Eustroma</u> <u>reticulata</u> Schiff. | Büren, St-Blaise (Vorbrodt) | Orvin BE; Chaumont NE. (extrêmement localisé) | de Rougemont (b) : N'appartient pas à la faune neuchâteloise." |
| <u>Hydriomena</u> <u>coerulata</u> F. (= <u>impluviata</u> Schiff.) (= <u>autumnalis</u> Stroem.) (= <u>trifasciata</u> Bkh.) | Büren (Raetzer) | Aarberg, Hagneck, Lüscherz, Gampelen BE; Cudrefin VD; Mt. Vully FR. (localisé, mais extrême- ment abondant là où il vole) | de Rougemont, p. 239: "Très rare. Seule men- tion certaine: Yver- don." |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <u>Horisme</u> <u>laurinata</u> Schaw. | Jura-Südfuss (Rezbanyai) | Brügg, Alfermée, Lüscherz BE; Le Landeron NE, (pas rare) | N'était pas encore connu au temps de F. de Rougemont. de Rougemont (c): Un exemplaire sous le nom <u>Horisme tersata</u> Schiff. |
| <u>Eupithecia</u> spec. | N'ayant pas encore eu l'occasion de les déterminer, je renonce à énumérer les espèces de ce genre-là. | | |
| <u>Anticollix</u> <u>sparsata</u> Tr. | Büren (Raetzer), Siselen (Vorbrodt) | Meienried, Hagneck BE; Cudrefin VD. | |
| <u>Perizoma</u> <u>minorata</u> Tr. | Berner Jura (Frey) | Chasseral BE. (extrêmement localisé au-dessus de 1300 m) | de Rougemont, p. 237: "Frey l'indique au Jura bernois. Sauf cela, aucune mention." |
| <u>Perizoma</u> <u>flavofasciata</u> Thnbg. (= <u>decolorata</u> Hbn.) | Büren (Raetzer), Witzwil (Moser) | Hagneck, Ins BE; Cornaux NE; Cudrefin VD; Mt.Vully FR. | de Rougemont, p. 238: "Sur les prairies entre Le Landeron et Cressier et à la montagne (Couleru). Personne n'a dès lors, retrouvé cette espèce. Y aurait-il erreur ?" |
| <u>Orthonama</u> <u>obstipata</u> F. (= <u>fluviata</u> Hbn.) | Büren (Raetzer), Neuchâtel, Corcelles (Aubert), Witzwil (Moser), Ins (Rezbanyai) | Siselen BE. (Migrateur) | de Rougemont, p. 226: "Rarissime. Deux exemplaires: Un d'Yverdon, un de Dombresson." |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <u>Orthonama</u> <u>lignata</u> Hbn. (= <u>vittata</u> Bkh.) | Büren (Raetzer), Siselen, St-Blaise, (très localisé et rare) Dombresson (Vorbrodth) | Cudrefin VD. (très localisé et rare) | de Rougemont (a) : Dombresson (Emil Bolle). |
| <u>Xanthorhoe</u> <u>designata</u> Hufn. (= <u>propugnata</u> Schiff.) | Aarberg (Frey), Büren (Raetzer) | Pas commun, mais répandu un peu partout dans notre région jusqu'à 1.400 m. | de Rougemont, p. 225: "Nouveau pour notre faune. Yverdon, Tramelan. Ce sont les deux seules mentions pour notre Jura." |
| <u>Epirrhoe</u> <u>hastulata</u> Hbn. | Büren (Raetzer) | Frinvillier BE. (trouvé une seule fois) | |
| <u>Calospilos</u> (= <u>Abraxas</u>) <u>sylvata</u> Scop. (= <u>ulmata</u> F.) | Witzwil (Moser) | Ins BE; Cudrefin, La Sauge VD. (localisé; abondance très irrégulière d'une année à l'autre; 1981 nulle, 1982 très rare, 1983 commun) | de Rougemont, p. 174: "Rarissime et nouveau pour notre faune du Jura." - Gorges de la Sûze, Musée de Neuchâtel. |
| <u>Stegania</u> <u>cararia</u> Hbn. | | Mt.Vully FR. (trouvé une seule fois) | |
| <u>Semiothisa</u> <u>notata</u> L. | Witzwil (Moser) | Ins BE; Cudrefin VD. (très localisé, mais pas rare là où il vole) | de Rougemont, p. 187: "Seules indications : 'Très rare' (Couleru); Tramelan (Guedat)." |
| <u>Petrophora</u> <u>chlorosata</u> Scop. (= <u>petraria</u> Hbn.) | Siselen (Frey) | Les Pontins BE; Mt.Vully FR. (localisé et rare) | de Rougemont, p. 204: "Seule mention pour notre faune: Yverdon." |

| | | | |
|---|---------------------|---|--|
| <u>Apocheima</u> <u>hispidaria</u> Schiff. | Neuchâtel (Aubert) | Frinvillier BE. (trouvé une seule fois) | |
| <u>Hemerophila</u> <u>abruptaria</u> Thnbg. | | Chaumont NE. (trouvé une seule fois) | |
| <u>Selidosema</u> <u>taeniolaria</u> Hbn. | | Ligerz BE. (trouvé une seule fois) | En Suisse, cette espèce n'était connue jusqu'à maintenant que dans les environs de Genève. |
| <u>Alcis</u> <u>jubata</u> Thnbg. (= <u>glabraria</u> Hbn.) | Bözingen (Vorbrodt) | Chasseral BE; Chaumont NE; (très localisé dans les forêts de montagne au-dessus de 1000 m) | de Rougemont, p. 197: "Rarissime et nouveau pour notre faune. Un seul exemplaire ... au Ried." |
| <u>Ectropis</u> <u>bistortata</u> Goeze | | Commun et répandu partout jusque vers 800 m. | |

de Rougemont, p. 197 : Les indications sous Boarmia crepuscularia S.V. se rapportent sûrement à E. bistortata Goeze.
de Rougemont (a) : " ... ce que je dis dans le catalogue de crepuscularia devrait s'appliquer à bistortata; donc bistortata serait l'espèce commune chez nous tandis que crepuscularia n'aurait encore été trouvée chez nous, à ma connaissance, que sous la forme de l'ab. defessaria Frr. Si jamais on publiait une nouvelle édition du présent catalogue, il faudrait fixer au clair cette question."
L'espèce crepuscularia n'existe ni en Suisse ni même en Europe centrale. C'est une espèce qui vole en Grande-Bretagne et au Danemark. - Schmidlin (1964, p. 112) et Forster & Wohlfahrt (1981, p. 256).

Cependant, Aubert (1982, p. 98) ne cite de nouveau que E. crepuscularia pour la faune du Bois de Chênes (Genolier VD) et non pas E. bistortata. N'y a-t-il pas erreur ?

Theria
primaria Haw.
(= ibicaria H.-S.)

Biel (Rezbanyai) Frinwillier, Bözingen,
Twann, Ligerz, Alfermée
BE; Le Landeron, Cornaux
NE; Mt.Vully FR.
(aussi commun que
l'espèce-voisine
T. rupicapraria Hbn.)

N'était pas encore connu au temps de Rougemont.
de Rougemont (c): Sous T. rupicapraria, j'ai trouvé deux oo de T. primaria Haw.

Gnophos
variegata Dup.

Evilard (Vorbrodth) Twann, Reuchenette BE.
(rare et localisé dans
les endroits les plus
chauds)

de Rougemont, p. 201:
"Rarissime". Deux seules mentions : Bienne, Neuchâtel.

Glacies
(= Psodos)
alpinata Scop.

Reculet (Rehfous) Nods BE;
(trouvé une seule fois
au-dessus de 1000 m)

Jusqu'à maintenant, trouvé seulement dans les Alpes et à l'extrême ouest du Jura.

3. Bibliographie

- Aubert J. 1982. Les lépidoptères hétérocères de la réserve naturelle du Bois de Chênes (Genolier VD). Première partie. Mitt. ent. Ges. Basel 32 : 77-98.
- Aubert J.F. Papillons d'Europe. Delachaux & Niestlé, Neuchâtel.
1949 - I Diurnes et écailles.
1952 - II Nocturnes et sphingides.
- Beuret H. Die Lycaeniden der Schweiz. Mitt. ent. Ges. Basel.
1953 - Lycaeninae
1957 - Plebejinae
1961 - Plebejinae (2)
- Blattner S. & de Bros E. 1965. Lepidopterenliste von Basel und Umgebung: III. Teil Noctuidae. Mitt. ent. Ges. Basel, p. 301-374.
- Bryner R. 1983. Nachtfalter-Beobachtungen in den Auengebieten am Ostufer des Neuenburgersees von 1980 bis 1982. Mitt. ent. Ges. Basel 33 : 45-54.
- Couleru L. 1879 - Notes sur les papillons observés dans les cantons de Neuchâtel et de Berne de St-Blaise à Neuveville et de Jolimont à Chasseral de 1829 à 1850. Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel, XI : 533-607.
- Forster W. & Wohlfahrt T.A. Die Schmetterlinge Mitteleuropas. Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart.
1955 - II Tagfalter (126 p.)
1960 - III Spinner und Schwärmer (239 p.)
1971 - IV Eulen (329 p.)
1981 - V Spanner (312 p.)
- Frey H. 1880. Die Lepidopteren der Schweiz. Verlag Engelmann, Leipzig.
- Hättenschwiler P. 1980. Liste der in der Schweiz heimischen Psychiden. Mitt. ent. Ges. Basel, 30 : 129-132.
- Hättenschwiler P. 1983. Liste der in der Westschweiz gefundenen Psychiden. Manuscrit.
- Koch M. 1976. Wir bestimmen Schmetterlinge. IV Spanner. 2 Aufl., Verlag J. Neumann-Neudamm, Melsungen. (231 p.)
- von Jenner E. Liste de sa collection. Manuscrit, environs 1905.

- Moser A. 1977. Verzeichnis der in den Jahren 1945 bis 1965 gefangenen Schmetterlinge von Witzwil und Umgebung (Grosses Moos). Liste inédite.
- Rappaz R. 1979. Les papillons du Valais (Macrolépidoptères). Imprimerie Pillet, Martigny. (377 p.)
- Rätzer A. 1908. Lichtfangverzeichnis mit spätherbstlicher Köderfang-Nachhülfe von der Pfarrhausveranda in Büren a.A. Mitt. Schw. ent. Ges. XI : 289-297.
- Rehfous M. 1942. Note sur des espèces de lépidoptères alpins se trouvant dans le Jura méridional. Mitt. Schw. ent. Ges. XVIII : 480-488.
- Rezbanyai L. 1978a. Eine Lösung für die *Horisme tersata* - *testacea* - Frage: *Horisme laurinata* Schawerda bona species mit der Forma nova *griseata*. Mitt. ent. Ges. Basel 28 : 57-71.
- Rezbanyai L. 1978b. Wanderfalter in der Schweiz 1977. *Atalanta* 9 : 305-337.
- Rezbanyai L. 1980a - Wanderfalter in der Schweiz 1978. *Atalanta* 11 : 81-119.
- Rezbanyai L. 1980b. *Theria primaria* Haw. eine neu erkannte Spannerart auch in der Schweiz. Mitt. ent. Ges. Basel 30 : 33-44.
- Rezbanyai L. 1981. Wanderfalter in der Schweiz 1979. *Atalanta* 12 : 161-259.
- Rezbanyai-Reser L. 1983. Dritte Meldung über *Sedina buettneri* Hering aus der Schweiz. Mitt. ent. Ges. Basel 33 : 113-114.
- de Rougemont F. 1901-1903. Catalogue des lépidoptères du Jura neuchâtelois. Bull. Soc. neuch. Sc. nat. XXIX : 252-414 et XXXI : 3-208.
- de Rougemont F. (a). Remarques complémentaires dans son catalogue de lépidoptères (Manuscrit). Le livre se trouve à la Bibliothèque du Musée d'histoire naturelle à Neuchâtel.
- de Rougemont F. (b). Catalogue de la collection de M. F. de Rougemont. Manuscrit. Musée d'histoire naturelle, Neuchâtel.
- de Rougemont F. (c). Collection au Musée d'histoire naturelle à Neuchâtel.

- Schmidlin A. 1964. Uebersicht über die europäischen Arten der Familie Geometridae. Mitt. ent. Ges. Basel 14 : 77-137.
- Schmidlin A. 1965-1970. Lepidoptera bernensia. Liste inédite des lépidoptères de la région de Berne.
- Société entomologique de Genève. Wüest J. 1983. Catalogue des lépidoptères du bassin genevois (Rhopalocères). Bull. rom. Entomol. 1 (3) : 189-203.
- Stucki H. Collection d'un amateur à Ins. Captures entre 1960 et 1968. (Hétérocères sans les Géométrides).
- Vorbrodt K. & Müller-Rutz. J. Die Schmetterlinge der Schweiz. Verlag Wyss, Bern.
 1911 - Band 1 (489 p.)
 1914 - Band 2 (726 p.)
 1917 - Nachtrag 3. Mitt. Schw. ent. Ges. 12 : 432-530.
 1921 - Nachtrag 4. Mitt. Schw. ent. Ges. 13 : 175-206.
 1925 - Nachtrag 5. Mitt. Schw. ent. Ges. 13 : 434-466.
 1928 - Nachtrag 6. Mitt. Schw. ent. Ges. 14 : 46- 84.
- Vorbrodt K. Alpine Bestandteile der Schmetterlingsfauna des Hochjura. Internat. ent. Zeitschr. 22 : 217-220, 225-229, 233-234.

4. Remerciements

Je tiens à remercier Monsieur R. Franssen de Neuchâtel qui a rédigé l'introduction et Madame J. Schlüter de Bienne qui a corrigé le texte français des autres chapitres, ainsi que Monsieur P. Hättenschwiler (Uster) qui a mis ses indications des Psychides à ma disposition et Monsieur A. Moser (Berne) pour son aide infatigable à la détermination des espèces peu connues.