L'ANNÉE LÉPIDOPTÉROLOGIQUE 1960 AU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

PAR

CAMILLE WAGNER-ROLLINGER

Liste des principales captures et observations

RHOPALOCERA (DIURNA)

I. *PAPILIONIDAE*

1 *Papilio machaon* L. ssp. *gorganus* FRÜHST. — Assez répandu partout, dans les deux générations (du 18. 5. au 24. 8.), mais moins abondant qu'en 1959 cependant.

2 *Iphiclides* (Papilio) *podalirius* L. — N'a pas été signalé, probablement en raison du mauvais temps qui a régné à l'époque de vol.

II. *PIERIDAE*

3 *Aporia crataegi* L. — Commun à Kautenbach (4. 6. WA.).

4 *Pieris brassicae* L. — Assez commun (du 20. 5. au 18. 9.).

5 *Pieris rapae* L. — Assez commun (du 3. 4. au 2. 10.).

6 *Pieris napi* L. — Assez commun (du 3. 4. au 2. 10.).

7 *Anthocharis* (Euchloë) *cardamines* L. — Peu fréquent; observé seulement du 6. 5. au 31. 5.

8 *Gonepteryx rhamni* L. — Assez commun (du 28. 2. au 24. 8.).

9 *Colias hyale* L. (et ssp. *australis calida* VTRY.). — A été rare: Kautenbach (4. 6. WA.), Clervaux (juillet, août R. P. d. B.), Gypsmühle (24. 8. WA.).

10 *Colias croceus* FOURCR. *(edusa* F.) — Seulement signalé de Clervaux (juillet, août R. P. d. B.).

11 *Leptidea sinapis* L. — Rare, un seul exemplaire à Gypsmühle (24. 8. WA.).

III. *LYCAENIDAE*

Groupe Theclini

12 *Thecla* (Zephyrus) *quercus* L. — Signalé de Clervaux (juin R. P. d. B.).

13 *Thecla* (Zephyrus) *betulae* L. — Rare, un seul exemplaire à Junglinster (10. 9. WA.).

14 *Callophrys rubi* L. — Rare, signalé seulement de Clervaux (avril, mai R. P. d. B.).

Groupe Heodinae

15 *Heodes* (Chrysophanus) *virgaureae* L. — Moins fréquent que les autres années: Clervaux (mai R. P. d. B.).

16 *Heodes* (Chrysophanus) *tityrus* PODA *(dorilis* HUFN.) — Rare: Kirchberg (20. 5. WA.).

17 *Lycaena* (Heodes, Chrysophanus) *phlaeas* L. — Toujours rare: Clervaux (5. 5. R. P. d. B.), Kirchberg (31. 5. WA.).

18 *Palaeochrysophanus* (Heodes, Chrysophanus) *hippothoë* L. — Assez commun à Kautenbach (4. 6. WA.).

Groupe Plebeinae (Lycaenini)

19 *Cupido* (Lycaena, Zizera) *minimus* FUESSL. — Pas rare: Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Gypsmühle (24. 8. WA.).

20 *Celastrina* (Cyaniris, Lycaenopsis) *argiolus* L. — Rare, un seul exemplaire à Luxembourg-Limpertsberg (3. 4. WA.).

21 *Glaucopsyche* (Lycaena) *alexis* PODA *(cyllarus* ROTT.) — Peu fréquent: Gypsmühle (1. 6. WA.), Bois de Leudelange (19. 6. WA.).

22 *Maculinea* (Lycaena) *arion* L. — Rare, un seul exemplaire à Gypsmühle (24. 7. WA.) où l'espèce est d'habitude assez abondante.

23 *Lycaeides* (Lycaena) *idas* L. *(argyrognomon* auct.) — Peu répandu: Junglinster (10. 9. WA.), Limpertsberg (11. 9. WA.).

24 *Plebejus* (Lycaena) *argus* L. ssp. *aegon* SCHIFF. — Assez fréquent: Kirchberg (20. 5. WA.), Mühlenbach-Faïencerie (22. 5. WA.), Gypsmühle (31. 5., 1. 6. et 18. 9. WA.).

25 *Cyaniris* (Lycaena) *semiargus* ROTT. — Pas rare: Kautenbach (4. 6. WA.), Bois de Leudelange (19. 6. WA.), Gypsmühle (24. 7. WA.).

26 *Polyommatus* (Lycaena) *icarus* ROTT. — Assez commun partout (du 6. 5. au 24. 8. WA.).

27 *Lysandra* (Lycaena) *bellargus* ROTT. — Pas signalé?

28 *Lysandra* (Lycaena) *coridon* PODA — Peu fréquent, à Gypsmühle (24. 8. = tard! WA.) où l'espèce est d'habitude très abondante.

IV. *NYMPHALIDAE*

Sous-famille Nymphalinae

29 *Apatura iris* L. — Pas rare à Kautenbach (11. 7. MA.) et à Clervaux (juillet R. P. d. B.). Nous n'avons pas eu l'occasion de chasser l'espèce dans sa station favorite à Dirbach, où elle a dû être assez commune comme d'habitude. (WA.).

30 *Apatura ilia* DENIS & SCHIFF. et ssp. *clytie* SCHIFF. ont dû se trouver à Dirbach comme d'habitude (WA.); elles ne nous ont pas été signalées d'ailleurs.

31 *Limenitis camilla* L. *(sibilla* L.) — Peu fréquent: Bois de Leudelange (19. 6. WA.).

32 *Limenitis populi* L. — Cette belle espèce, toujours très rare depuis de nombreuses années, nous a été signalée de Eselborn-Weicherdange (23. 6. R. P. d. B.).

33 *Vanessa* (Pyrameis) *atalanta* L. — Peu fréquent: Clervaux (avril et août, septembre R. P. d. B.), Junglinster (10. 9. WA.).

34 *Vanessa* (Pyrameis) *cardui* L. — Signalé seulement de Clervaux (23. 3.! et août R. P. d. B.).

35 *Aglais* (Vanessa) *urticae* L. — Assez répandu (du 20. 4. au 2. 10. WA.).

36 *Inachis* (Nymhalis, Vanessa) *io* L. — Peu fréquent: Gypsmühle (24. 7. WA.), Limpertsberg (11. 9. WA.).

37 *Nymphalis* (Vanessa) *polychloros* L. — Pas rare: Limpertsberg (27. 3. et 25. 6. WA.), Clervaux (avril et août R. P. d. B.).

38 *Nymphalis* (Vanessa) *antiopa* L. — Moins rare: Clervaux (avril et fin d'été R. P. d. B.), Baumbusch (août P. Beicht).

39 *Polygonia c-album* L. — Assez répandu: Bois de Leudelange (19. 6. WA.), Limpertsberg (27. 6. et 9. 9. WA.), Gypsmühle (24. 7. WA.), Clervaux (29. 7. R. P. d. B.).

40 *Araschnia levana* L. (gen. vern.) et *prorsa* L. (gen. aest.) — Moins fréquent que d'habitude: Clervaux (10. 5., 18. 5. et 5. 8. R. P. d. B.), Mühlenbach-Faïencerie (25. 5. WA.).

41 *Euphydryas* (Melitaea) *aurinia* ROTT. — Assez commun: Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.).

42 *Melitaea diamina* LANG *(dictynna* ESP.) — Observé seulement à Kautenbach (4. 6. WA.).

43 *Melitaea athalia* ROTT. — Même observation.

44 *Melitaea parthenie* BKH. *(aurelia* NICK.) — Rare, un seul exemplaire à Gypsmühle (24. 7. WA.).

45 *Melitaea cinxia* L. — Rare, un seul exemplaire à Kautenbach (4. 6. WA.).

46 *Mesoacidalia* (Argynnis) *charlotta* HAW. *(aglaja* L.) — Pas signalé?

47 *Fabriciana* (Argynnis) *niobe* L. *(adippe* L.) — Rare, un seul exemplaire à Gypsmühle (24. 7. WA.).

48 *Argynnis* (Dryas) *paphia* L. — Assez répandu, sans être commun toutefois: Bois de Leudelange (19. 6. = assez tôt! WA.), Dirbach (26. 6. WA.), Gypsmühle (24. 7. WA.), Limpertsberg! (25. 8. WA.).

49 *Brenthis* (Argynnis) *ino* ROTT. — Rare, un seul exemplaire dans le Bois de Leudelange (19. 6. WA.).

50 *Clossiana* (Argynnis, Brenthis) *selene* SCHIFF. — Peu fréquent: Kautenbach (4. 6. WA.), Gypsmühle (24. 7. et 18. 9. WA.).

51 *Clossiana* (Argynnis, Brenthis) *euphrosyne* L. — Même observation.

52 *Clossiana* (Argynnis, Brenthis) *dia* L. — Observé seulement à Gypsmühle (22. 5. et 24. 7. WA.).

53 *Issoria* (Argynnis) *lathonia* L. — Moins rare que les autres années: Kautenbach (4. 6. WA.), Gypsmühle (24. 8. WA.), (Limpertsberg (9. 9. WA.).

Sous-famille Satyrinae

54 *Erebia medusa* SCHIFF. — Assez commun partout: Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.), Baumbusch (25. 5. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.).

55 *Agapetes* (Melanargia) *galathea* L. — Très commun à Gypsmühle (24. 7. WA.); encore deux exemplaires le 24. 8. (WA.).

56 *Aphantopus hyperanthus* L. — Moins fréquent que les autres années: Gypsmühle (24. 7. WA.), Clervaux (mi-juin, juillet R. P. d. B.).

57 *Pararge aegeria* L. ssp. *egerides* STGR. — Pas rare: Baumbusch (25. 5. WA.), Bois de Leudelange (19. 6. WA.), Clervaux (juin R. P. d. B.).

58 *Dira* (Pararge) *megera* L. — Commun partout (du 20. 5. au 18. 9. WA.).

59 *Dira* (Pararge) *maera* L. — Peu fréquent: Clervaux (juin R. P. d. B.), Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.).

60 *Maniola* (Epinephele) *jurtina* L. — Commun partout (du 31. 5. au 24. 8. WA.).

61 *Coenonympha arcania* L. — Observé à Kirchberg (31. 5. WA.), Gypsmühle (1. 6. WA.), assez commun à Kautenbach (4. 6. WA.), Clervaux (juin, juillet R. P. d. B.).

62 *Coenonympha pamphilus* L. — Commun partout (du 20. 5. au 18. 9. WA.).

V. *HESPERIIDAE*

63 *Erynnis* (Thanaos, Nisoniades) *tages* L. — Pas rare: Kirchberg (20. 5., 22. 5. et 31. 5. WA), Kautenbach (4. 6. WA.).

64 *Pyrgus* (Hesperia) *carthami* L. — Signalé seulement de Clervaux (juin R. P. d. B.).

65 *Pyrgus* (Hesperia) *malvae* L. — Assez commun: Kirchberg (20. 5. et 22. 5. WA.), Mühlenbach-Faïencerie (25. 5. WA.), Baumbusch (25. 5. WA.), Gypsmühle (1. 6. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.).

66 *Adopaea silvester* PODA (thaumas HUFN.) — Assez commun: Kirchberg (31. 5. WA.), Gypsmühle (1. 6. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.), Mühlenbach-Faïencerie (6. 6. WA.), Bois de Leudelange (19. 6. WA.).

67 *Ochlodes* (Augiades) *venata* BREMER & GREY *(sylvanus* ESP.) — Signalé seulement de Clervaux (juin R. P. d. B.).

68 *Hesperia* (Augiades) *comma* L. — Assez commun: Kirchberg (31. 5. WA.), Kautenbach (4. 6. WA), Bois de Leudelange (19. 6. WA.), Gypsmühle (24. 7. WA.).

HETEROCERA

VI. *SPHINGIDAE*

69 *Herse* (Protoparce) *convolvui* L. — Pas signalé?

70 *Hyloicus* (Sphinx) *ligustri* L. — Imago et chenille à Clervaux (R. P. d. B.).

71 *Mimas* (Dilina, Smerinthus) *tiliae* L. — Pas signalé?

72 *Sphinx* (Smerinthus) *ocellata* L. — Même observation.

73 *Amorpha* (Smerinthus) *populi L.* — Imago et chenille assez communs à Clervaux (R. P. d. B.).

74 *Haemorrhagia* (Hemaris) *tityus* L. *(scabiosae* Z.) — Assez commun au Kirchberg, sur Dianthus carthusianorum (20. 5. et 31. 5. WA.); signalé aussi de Clervaux (mai R. P. d. B.).

75 *Macroglossum stellatarum* L. — Peu fréquent: Parc de Luxembourg (16. 5. WA.), Clervaux (juillet R. P. d. B.).

76 *Celerio* (Deilephila) *euphorbiae* L. — Imago et chenille à Clervaux (R. P. d. B.).

77 *Pergesa* (Chaerocampa) *elpenor* L. — Chenille sur Epilobium à Clervaux (fin août - début septembre R. P. d. B.).

78 *Pergesa* (Chaerocampa, Metopsilus) *porcellus* L. — Pas signalé?

VII. *ATTACIDAE* (SATURNIIDAE)

79 *Eudia* (Saturnia) *pavonia* L. — Pas rare à Clervaux (avril R. P. d. B.).

80 *Aglia tau* L. — Assez commun: Kautenbach (15. 4. MA.), Gypsmühle (22. 5. WA.), Clervaux (avril, mai R. P. d. B.).

VIII. *LASIOCAMPIDAE*

81 *Lasiocampa quercus* L. — Pas signalé?

82 *Macrothylacea rubi* L. — Observé seulement à Gypsmühle (22. 5. WA.).

IX. *NOTODONTIDAE* (CERURIDAE)

83 *Dicranura vinula* L. — 1 ♀ à Clervaux (27. 7. R. P. d. B.).

84 *Phalera bucephala* L. — Signalé de Clervaux (août, septembre R. P. d. B.).

X. *LYMANTRIIDAE* (LIPARIDAE)

85 *Dasychira pudibunda* L. — Clervaux (mai, juin R. P. d. B.).

86 *Orgyia antiqua* L. — Clervaux (juillet R. P. d. B.).

XI. *NOCTUIDAE* (PHALAENIDAE, AGROTIDAE)

Sous-famille Noctuinae (Phalaeninae, Agrotinae, Euxoinae)

87 *Noctua* (Agrotis, Rhyacia, Triphaena) *pronuba* L. — Pas rare: Côte d'Eich (26. 7. WA.), Limpertsberg (26. 8. WA.), Clervaux (été R. P. d. B.).

88 *Amathes* (Agrotis, Rhyacia) *c-nigrum* L. — Pas rare à l'époque de la Schobermesse, comme d'habitude (2. 9. WA.).

Sous-famille Hadeninae (Mamestriinae)

89 *Orthosia* (Monima, Taeniocampa) *incerta* HUFN. — Limpertsberg (12. 3., 23. 3. et 21. 4. WA.).

90 *Mythimna* (Leucania) *pallens* L. — Côte d'Eich (24. 8. WA.).

Sous-famille Cuculliinae

91 *Cirrhia* (Cosmia, Xanthia) *aurago* SCHIFF. — Baumbusch (2. 10. WA.).

Sous-famille Amphipyrinae (Zenobiinae)

92 *Apamea monoglypha* HUFN. — Luxembourg (18. 7. ETR.).

93 *Phlogophora* (Trigonophora, Brotolomia) *meticulosa* L. — Limpertsberg (11. 9. WA.).

Sous-famille Jaspidiinae (Erastriinae)

94 *Erastria deceptoria* SCOP. — Mühlenbach-Faïencerie (6. 6. WA.).

95 *Erastria pygarga* HUFN. (fasciana L.) — Kirchberg (20. 5. WA.).

Sous-famille Plusiinae (Phytometrinae)

96 *Autographa* (Plusia) *gamma* L. — Assez commun partout en été (24. 7., 18. 9. WA.).

Sous-famille Catocalinae

97 *Callistege* (Euclidia) *mi* CL. — Assez commun: Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.)

98 *Ectypa* (Euclidia) *glyphica* L. — Assez commun: Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.), Mühlenbach-Faïencerie (25. 5. WA.).

Sous-famille Othreinae (Ophiderinae)

99 *Scoliopteryx libratrix* L. — Assez commun à Clervaux (automne R. P. d. B.).

100 *Phytometra* (Prothymnia) *viridaria* CL. — Walferdange (1. 6. WA.).

XII. *ARCTIIDAE* (LITHOSIIDAE)

Sous-famille Arctiinae

101 *Callimorpha* (Hipocrita) *jacobaeae* L. — Assez commun: Mühlenbach-Faïencerie (11. 5., 22. 5. et 6. 6. WA.), Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.), Clervaux (juin R .P. d. B.).

102 *Diacrisia sannio* L. — Signalé à nouveau de Clervaux R. P. d. B.).

103 *Parasemia* (Nemeophila) *plantaginis* L. — Assez fréquent à Clerxaux (juin R. P. d. B.).

104 *Arctia caja* L. — Limpertsberg (28. 7. WA.), Clervaux (juillet R. P. d. B.).

Sous-famille Aganainae (Hypsinae)

105 *Panaxia* (Callimorpha) *dominula* L. — Pas signalé?

106 *Euplagia* (Callimorpha) *quadripunctaria* PODA *(hera* L.) — Pas signalé?

XIII. *GEOMETRIDAE*

Sous-famille Archiearinae (Brephinae)

107 *Archiearis* (Brephos) *parthenias* L .— Pas signalé?

Sous-famille Sterrhinae (Acidaliinae)

108 *Cosymbia punctaria* L. — Limpertsberg (12. 5. WA.).

109 *Cosymbia linearia* HB. — Limpertsberg (28. 5. WA.).

... Divers *Sterrhinae* dans le Bois de Leudelange (19. 6. WA.).

Sous-famille Larentiinae

110 *Ortholitha mucronata* SCOP. — Gypsmühle (22. 5. WA.).

111 *Ortholitha plumbaria* F. — Gypsmühle (24. 7. WA.), Limpertsberg (23. 8. WA.).

112 *Odezia atrata* L. — Pas signalé?

113 *Anaïtis plagiata* L. — Gypsmühle (18. 9. WA.) sous réserve!

114 *Operophtera* (Cheimatobia) *brumata* L. — Limpertsberg (25. 10., 16. 11. WA.).

115 *Mesoleuca* (Larentia, Cidaria) *albicillata* L. — Kautenbach (4. 6. WA.).

Sous-famille Ennominae (Boarminae)

116 *Deilinia* (Cabera) *exanthemata* SCOP. — Kautenbach (4. 6. WA.).

117 *Colotois* (Himera) *pennaria* L. — Limpertsberg (21. 10. et 25. 10. WA.), Kautenbach (novembre MA.).

118 *Opisthograptis luteolata* L. — Limpertsberg (17. 6. WA.).

119 *Lithina* (Phasiane) *chlorosata* SCOP. *(petraria* HB.) — Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.).

120 *Pseudopanthera* (Venilia) *macularia* L. — Assez commun: Kirchberg (20. 5. WA.) ,Mühlenbach-Faïencerie (22. 5. WA.), Kautenbach (4. 6. WA.).

121 *Chiasmia* (Phasiane) *clathrata* L. — Assez commun: Kirchberg (20. 5 et 31. 5. WA.), Gypsmühle (22. 5. WA.), Kockelscheuer (ETR.).

122 *Erannis* (Hibernia) *defoliaria* CL. — Pas signalé?

123 *Alcis* (Boarmia) *repandata* L. — Kautenbach (4. 6. WA.).

124 *Ematurga atomaria* L. — Assez commun: Kirchberg (20. 5. et 31. 5. WA.), Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.).

125 *Idaea* (Siona, Scoria) *lineata* SCOP. — Gypsmühle (22. 5. et 1. 6. WA.).

XIV. *DREPANIDAE*

126 *Drepana cultraria* F. — Pas signalé?

XV. *ZYGAENIDAE*

127 *Agrumenia* (Zygaena) *carniolica* SCOP. — Assez commun à Gypsmühle (24. 7. WA.).

128 *Thermophila* (Zygaena) *filipendulae* L. — Assez commun à Gypsmühle (24. 7. WA.).

129 *Thermophila* (Zygaena) *trifolii* ESP. — Pas rare dans les prés sylvatiques de Leudelange (19. 6. WA.).

XVI. *HEPIALIDAE*

130 *Korscheltellus* (Hepialus) *lupulinus* L. — Clervaux (2. 6. R. P. d. B.).

CONCLUSION

L'année 1960 a été sans doute la plus mauvaise depuis le début de la publication de nos observations lépidoptérologiques au Grand-Duché (1951). En faisant le point de ces dix dernières années, on constate par ailleurs une raréfaction progressive de la plupart des espèces habituellement observées. Ainsi, le nombre des espèces observées est tombé de 217 en 1954 à

140 en 1959 et à 130 en 1960. Il y a des causes multiples à cette régression et, en ce qui concerne les stations dans les environs immédiats de Luxembourg, l'urbanisation en est certainement la principale. On a fait des coupes sombres à travers le Bois de Leudelange et bientôt, la fameuse «Gypskaul» à Helmsange ne sera plus qu'un souvenir. Il ne nous restera dès lors plus qu'à suivre nos chers papillons dans leur retraite dans les coins sauvages de l'Oesling.

Nous pensons qu'il n'est pas sans intérêt de rappeler à cette occasion les observations les plus importantes faites au cours des dix années écoulées:

Iphiclides (Papilio) *podalirius* L. — 2e génération signalée de Stolzembourg-Putscheid (25. 8. 1955 ETR.).

Pontia (Pieris) *daplidice* L. — Steinfort (8. 7. 1956 WA.).

Strymonidia (Strymon, Thecla) *W-album* KNOCH — Clervaux (1952 et 1953 RPDB).

Melitaea didyma ESP. — Clervaux (1954 RPDB).

Argynnis (Dryas) *paphia* L. ♀ *valesina* ESP. — Baumbusch (été 1953 WE.).

Minois (Satyrus) *dryas* SCOP. — Fischbach (2. 6. 1956 MB.).

Saturnia pyri SCHIFF. — Huncherange (fin mai 1951 WI), Dudelange (fin mai 1951 KU.), Cruchten (juin 1954 WI.), Wellenstein (13. 6. 1955 Anny GENGLER cit. MH.), Remich (juin 1955 Henri SCHMIT cit. ETR.).

Exaereta ulmi SCHIFF. — Luxembourg (14. 5. 1954 CO.).

Stauropus fagi L. — Mondorf (1951 SCHON), Clervaux (1951 RPDB); chenille à Hohlay-Aesbach (17. 7. 1958 HOUTMAN, Hoorn, Pays-Bas cit. MH.).

Odonestis pruni L. — Rumelange (19. 7. 1955 WI.).

Triphaena (Agrotis) *janthina* SCHIFF. — Clervaux (1954 RPDB), Limpertsberg (24. 8. 1955 WA.).

Ochropleura (Agrotis) *musiva* HB. — Vallée de la Pétrusse (21. 7. 1954 MB.), Clervaux (1957 RPDB).

Cucullia lactucae SCHIFF. — Chenille sur Hieracium à Larochette-Goudelt (1. 8. 1957 LR.).

Griposia (Agriopis, Dichonia) *aprilina* L. — Clervaux (1955 RPDB).

Chrysaspidia (Plusia) *chryson* ESP. — Limpertsberg (été 1951 WA.).

Catocala fraxini L. — Clervaux (1951, 1952 RPDB).

Catocala elocata ESP. — Rumelange (1952 WI.).

Diacrisia sannio L. — Clervaux (1956, 1958, 1959, 1960 RPDB).

Parasemia (Nemeophila) *plantaginis* L. f. *bicolor* RAETZ. — Göbelsmühle-Kautenbach (20. 6. 1954 WA.).

Angeronia prunaria L. f. *sordiata* FUESSL. — Bois de Leudelange (23. 6. 1955 WA.); f. *spangbergi* LAMPA — Bois de Leudelange (8. 7. 1955 WA.).

Abraxas sylvata SCOP. — Clausen-Fetschenhof (16. 7. 1957 ETR.).

Hipparchus (Geometra) *papilionaria* L. — Limpertsberg (9. 7. 1954 WA.), Dirbach (17. 7. 1955 WA.).

Agrumenia (Zygaena) *carniolica* SCOP. f. *hedysari* HB. et type — Walferdange-Gypsmühle (1953—1960 WA., WE., CO., MB.), Schrondweiler (1957 ETR., LR., PETIT, Liège).

Trochilium apiforme CL. — Ellange (3. 7. 1952 SCHON), Clervaux (1952, 1953 RPDB).

ABRÉVIATIONS
DES NOMS DE PERSONNES CITÉES DANS LE TEXTE

RPDB. = Révérend Père dom Benoit, Clervaux
CO. = Francis Conrot
ETR. = Marcel Etringer
KU. = Alfred Kuntgen
LR. = Léopold Reichling
MA. = J. P. Mamer
MB. = Michel Benoit
MH. = Marcel Heuertz
WA. = Camille Wagner-Rollinger
WE. = Raymond Weiller
WI. = Jos. Witry