Bull. Soc. Nat. luxemb., 98 (1997) p. 217-224

Notes hétéroptérologiques III

par

Léopold REICHLING [1])

Résumé: (1) Quatre espèces à ajouter à la "Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg" de Reichling & Gerend (1994): *Stalia boops*, *Nabis ericetorum*, *Megalonotus emarginatus* et *Carpocoris pudicus*. (2) Révision de la collection d'Hétéroptères luxembourgeois de Victor Ferrant (69 espèces, dont 6, marquées **, non retrouvées à l'époque récente).

Abstract: (1) Addition of four species to the "Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg" by Reichling & Gerend (1994): *Stalia boops*, *Nabis ericetorum*, *Megalonotus emarginatus* and *Carpocoris pudicus*. (2) Revision of the Victor Ferrant collection of Luxemburgish Heteroptera (69 species, 6 of them, marked **, not found in recent time).

Zusammenfassung: (1) Vier Arten, die der "Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg" von Reichling & Gerend (1994), beizufügen sind: *Stalia boops*, *Nabis ericetorum*, *Megalonotus emarginatus* und *Carpocoris pudicus*. (2) Überprüfung der Sammlung luxemburgischer Wanzen von Victor Ferrant (69 Arten, davon 6, durch ** bezeichnete, in neuerer Zeit nicht wiedergefunden).

1. Espèces à ajouter à la "Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg" de Reichling & Gerend (1994)

1.1. *Stalia boops* (Schiødte, 1870) (famille Nabidae)

Luxembourg-Weimerskirch, Kuebebierg (coord. Gauss-Lux. 78/77), pièges Barber placés dans la pelouse sèche sur sable (Grès de Luxembourg), secteur "III", juillet-août 1990, 1 mâle; secteur "II", août 1990, 1 femelle, Yannik Bouhy.

Insecte qui, selon Péricart (1987: 92) "s'accommode ... de conditions hygrométriques très diverses", allant de sites xérothermiques (tel aussi le biotope luxembourgeois) jusqu'aux milieux humides, voire marécageux, même salins ou tourbeux (sphaignes: Zebe 1971: 51). Pas fréquent: Wagner (1967: 52) en dit pour l'Allemagne: "Bei uns weit verbreitet, aber selten." Pour la Belgique, Bosmans (1979: 48) signale 2 captures, l'une en Flandre Occidentale, l'autre dans la province d'Anvers. Aukema (1989: 67) dit pour les Pays-Bas: "Widespread, but rare." Rare aussi en France (Péricart 1987: 93): une dizaine de captures dans l'Ouest et le Nord-Ouest, une dans le Sud-Ouest, trois dans le Sud-Est. En Europe moyenne, "assez largement distribuée ... mais partout relativement rare et dispersée.". L'aire totale s'étend vers l'est jusqu'en Sibérie.

[1]) 75, av. Guillaume, L-1651 Luxembourg.

1.2. ***Nabis ericetorum*** Scholtz, 1846 (famille Nabidae)

1,5 km au NE de Nommern, lieu dit Lock (près Aechelbur) (coord. 81/96), lande sur Grès de Luxembourg, assez nombreux exemplaires sous des touffes de *Calluna*, capturé 2 mâles et 4 femelles, 25.8.1994.

Il s'agit là d'une capture étrange à plusieurs points de vues:

a) *Nabis ericetorum* est signalé comme espèce commune dans les pays voisins. En Belgique Bosmans (1979: 50) la dit commune; Aukema (1989: 23) l'indique dans 11 (sur 12) provinces des Pays-Bas; Wagner (1967: 57) dit pour l'Allemagne: "Bei uns überall dort, wo Heidekraut wächst.". En France, Péricart (1987: 151) la dit commune, mais il ajoute: "Non recensé dans le Nord-est, peut-être par manque de prospections ..."! De son côté, Reichensperger (1922: 67) dit: "Sehr selten gefunden ... bei Münstereifel ... Kyllburg ... Ernzen, Stromberg, Idarwald ...". Il semble donc bien que dans notre région l'espèce est rare!

b) Normalement, l'espèce (liée aux bruyères: *Erica, Calluna*) est "en principe facilement reconnaissable à sa coloration plus ou moins rouge brique ..." (Péricart 1987: 147). (La coloration rouge serait due à la consommation de l'Homoptère *Ulopa reticulata*, proie préférée de *Nabis ericetorum*). Or, les exemplaires capturés au Luxembourg ne sont nullement teintés de rouge, ils sont gris brun foncé.

c) Péricart (1987: 150), citant Remane et Kerzhner, signale qu'existent "... dans l'Ouest européen divers phénotypes écologiques". Ainsi une "forme à coloration grisâtre ..." qui ne vit pas sur le Callunetum se trouve "dans la Péninsule Ibérique, le Sud-ouest de la France, et les Alpes"; (ibid.: 151): "Une autre forme à hémélytres gris sombre, presque noirâtre ... a aussi été reconnue ... dans le Massif Central français ...". Donc les insectes trouvés au Luxembourg dans le Callunetum ne devraient exister ni au Luxembourg ni dans le Callunetum !

1.3. ***Megalonotus emarginatus*** (Rey, 1888) (famille Lygaeidae, sous-famille Rhyparochrominae)

Grünewald, 14.7.1917, 2 exemplaires, collection Victor Ferrant (sub *Rhyparochromus chiragra*, voir ci-dessous sub 2.2.).

Il s'agit d'une espèce très proche de *Megalonotus chiragra* (Fabricius, 1794) et elle a été souvent considérée comme une variété de cette dernière, dont elle partage d'ailleurs les appétences écologiques (endroits ensoleillés sur calcaire ou sable). Elle s'en distingue par le bord postérieur du pronotum qui est très abruptement échancré à partir des angles postérieurs saillants vers l'arrière. Il me semble que ce caractère n'est pas toujours d'une netteté absolue; j'avais vu auparavant des exemplaires laissant penser à *M. emarginatus*, mais l'échancrure n'était pas assez abrupte et profonde.

Il n'est pas possible de localiser le lieu de capture dans le grand massif du Grünewald, ce qui est d'autant plus regrettable qu'à côté de *M. emarginatus*, d'autres espèces remarquables y ont été capturées par Ferrant (voir sub 2.).

Pour les pays voisins, l'espèce est signalée par Bosmans (1978: 83) des provinces belges d'Anvers (1 capture), de Liège (3 captures) et de Luxembourg (2 captures); Aukema (1989) ne la signale pas aux Pays-Bas; pour l'Allemagne, Wagner (1966: 186) dit qu'on est encore mal renseigné sur sa répartition puisqu'auparavant elle n'était pas distinguée de *M. chiragra* (et *M. sabulicola*) et il cite 3 lieux de capture

en Franconie, en Hesse et dans la région de Hanovre; Zebe (1971: 59) ajoute une capture dans le Hunsrück. Je n'ai aucune information au sujet de son existence dans la France septentrionale.

1.4. *Carpocoris pudicus* (Poda, 1761) (famille Pentatomidae)

C'est Petit (1994: 177) qui signale une série d'observations de cette espèce au Luxembourg:

Lipperscheid (coord. probables 74/109), 13.7.1956, 1 mâle; un autre éclos le 5.8.1957 d'une larve recueillie le 24.7.1957 sur un capitule fructifère de *Knautia arvensis*; Schrondweiler (coord. probables 80/96), 17.7.1961, 1 mâle; Rumelange (coord. probables 70/58), 18.6.1972, 1 mâle; Machtum (coord. probables 98/80), 1 femelle, éclose le 23.7.1957 d'une larve recueillie le 17.7.1957 sur *Knautia arvensis*.

L'espèce 'fait défaut en Belgique et aux Pays-Bas' (Petit 1994).

Ces indications paraissent d'autant plus fiables que Petit (1994: 178) rapporte 11 captures de *Carpocoris purpureipennis* du Luxembourg, espèce actuellement très commune, mais qui a apparemment souvent été prise pour *C. pudicus*, peut-être du fait qu'elle ne fait pas toujours honneur à son nom en n'étant nullement "à ailes pourprées", mais bien souvent brun grisâtre ! J'ai vu des spécimens étrangers, en nature et en dessin, identifiés comme *C. pudicus*, alors que le critère morphologique primordial, à savoir l'échancrure bilatérale délimitant la partie postérieure du scutellum de sa partie antérieure n'était nullement visible. La fig. 46 D de Wagner (1966: 65) représente parfaitement ce critère distinctif !

Une réflexion judicieuse au sujet de cette confusion est faite par H.-J. Hoffmann (1975: 233). Après avoir signalé du Bausenberg la présence de *C. pudicus*, il dit: "Das Vorkommen der *Carpocoris*-Arten im Rheinland bedarf offensichtlich dringend genauerer Untersuchungen." Il relate que l'examen des organes génitaux a révélé que les spécimens capturés au Bausenberg n'étaient pas des *C. pudicus*, mais des *C. purpureipennis*, et que C. Rieger, qui a procédé à ces examens génitaux, arrive à penser que "... ein Grossteil der Fundmeldungen von *Carpocoris pudicus* falsch ist und sich auf *Carpocoris purpureipennis* bezieht."

Il est intéressant de noter que Reichensperger (1922) n'a pas trouvé *C. pudicus*. Il dit (p. 43) que *C. purpuripennis* (sic !) est "Sehr häufig ... in allerhand Farbtönungen ...".

Les sites où J. Petit a capturé *C. pudicus* au Luxembourg sont riches en éléments faunistiques et floristiques thermophiles et conviennent donc à l'existence (passagère ou permanente) d'une espèce méditerranéenne telle que *C. pudicus*.

2. Collection d'Hétéroptères luxembourgeois de Victor Ferrant, conservée au Musée national d'histoire naturelle de Luxembourg

2.1. Remarque préliminaire

Il s'agit de 2 boîtes vitrées contenant en tout 69 espèces (il n'a pas été tenu compte de 4 exemplaires de *Naucoris maculatus* dépourvus d'indications de lieu et de date de capture, et qui sont sans doute de provenance étrangère). Après un examen rapide en 1980, qui a toutefois déjà révélé certaines captures très intéressantes, une révision consciencieuse a été faite en 1995.

Dès le premier examen (1980), il a été constaté que la collection comprend plusieurs espèces remarquables non ou très rarement retrouvées récemment (après 1975); aux 5 espèces non revues récemment, à savoir *Leptopus marmoratus*, *Lygaeus equestris*, *Raglius confusus*, *Rhacognathus punctatus* et *Elasmucha ferrugata*, déjà signalées dans la "Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg" de Reichling & Gerend (1994), la révision a permis d'ajouter *Megalonotus emarginatus* (qui figure dans la première partie des présentes notes sub 1.3.). La plus remarquable de ces 6 espèces est sans doute *Raglius confusus*, espèce méditerranéenne, absente du Nord de la France, de la Belgique et de l'Allemagne à l'exception des vallées chaudes du Rhin moyen, du Main et de la Nahe. Malheureusement il est impossible de localiser le biotope où cet insecte a été trouvé (avec une douzaine d'autres espèces de la même sous-famille), l'indication "Grünewald" désignant un massif forestier de plusieurs milliers d'hectares!

Liste des lieux de captures figurant dans la collection (relation avec L. = Luxembourg-Ville; distances mesurées en ligne droite): Ahn, 21 km E de L.; Clervaux, 50 km N de L.; Dommeldange, L.-NE; Echternach, 31 km NE de L.; Ettelbruck, 27 km N de L.; Goebelsmuhl, 35 km N de L.; Grünewald, NE près de L.; Limpertsberg, L.-NW; Machtum, 23 km ENE de L.; Mamer, 8 km WNW de L.; Mariental, 11 km NW de L.; Mondorf, 16 km SE de L.; Pétange, 20 km WSW de L.; Pétrusse, L.; Pulvermuhl, L.-E; Schoetter Maryal, L.-NE; Walferdange, 5 km N de L.; Wormeldange, 20 km E de L.

Dates des captures: 1 en 1898, 1 en 1913, 7 en 1914, 5 en 1915, 6 en 1916, 55 en 1917, 5 en 1918. 17 captures sans année, voire sans date.

2.2. Liste des espèces de la collection Ferrant, identifiées après révision du matériel

(Classification et nomenclature suivant Günther & Schuster 1990)

Dans la liste qui suit, les espèces marquées de ** sont exclusives à la collection Ferrant, celles marquées * ont été retrouvées une ou deux fois seulement à l'époque récente.

Famille Leptopodidae

01 *Leptopus marmoratus* (Goeze, 1778) **: 3 exemplaires, Clervaux 9.6.1917 (sub *L. boopis*).

Famille Tingidae

02 *Dictyla echii* (Schrank, 1782): 2 ex., Luxembourg, sur *Echium* (sans date, sub *Monanthia wolffi*).

Famille Miridae

03 *Calocoris biclavatus* (Herrich-Schaeffer, 1835): 1 ex., Wormeldange, 4.5 (sans année, non déterminé).

04 *Lygus pratensis* (Linnaeus, 1758): 1 ex., Luxembourg, 11.5 (sans année, non déterminé).

Famille Nabidae

05 *Aptus mirmicoides* (O. Costa, 1834): 3 femelles, Dommeldange, Grünewald (sans date, sub *Nabis lativentris*).

06 *Anaptus major* (A. Costa, 1842): 1 fem., Pétrusse, 10.1914 (placée sub *Myrmus miriformis*, mais sans étiquette d'identité).

07 *Nabis rugosus* (Linnaeus, 1758): 14 ex.: 7 fem. et 1 mâle à Ahn, vignes, 13.7; 5 fem. et 1 mâle à Machtum, vignes, 10.7 (sans année, sub *Ploiaria vagabunda*).

Famille Anthocoridae

08 *Anthocoris nemoralis* (Fabricius, 1794): 3 ex., Luxembourg (1 ex. le 8.5, 2 ex. le 14.6, sans année, non déterminés).

09 *Anthocoris nemorum* (Linnaeus, 1761): 1 ex., Luxembourg, 4.7 (sans année, non déterminé).

Famille Reduviidae

10 *Coranus subapterus* (De Geer, 1773): 2 ex., buissons, Luxembourg (sans date, détermination et nom corrects).

11 *Rhynocoris iracundus* (Poda, 1761): 1 ex., Ettelbruck, 4.7 (sans année); 1 ex., Luxembourg parc, 11.8 (sans année) (sub *Harpactor annulatus*).

12 *Reduvius personatus* (Linnaeus, 1758): 2 ex. sans date, l'un "volant le soir dans ma chambre", l'autre sans indication (détermination et nom corrects).

13 *Phymata crassipes* (Fabricius, 1775): 4 ex., Pulvermuhl 6.6.1917 (détermination et nom corrects).

Famille Berytidae

14 *Neides tipularius* (Linnaeus, 1758): 4 ex., Schoetter Maryal, 14.6.1917 (détermination et nom corrects).

Famille Lygaeidae

15 *Horvathiolus superbus* (Pollich, 1779): 1 ex., Luxembourg parc, 27.8.1917 (sub *Corizus parumpunctatus*).

16 *Lygaeus equestris* (Linnaeus, 1758) **: 1 ex., Schoetter Maryal, 19.9.1917 (détermination et nom corrects).

17 *Spilostethus saxatilis* (Scopoli, 1763): 1 ex., Schoetter Maryal, 19.9.1917 (sub *Lygaeus saxatilis*).

18 *Heterogaster urticae* (Fabricius, 1775): 1 ex., Walferdange, .5 (sans année, non déterminé, non classé); 1 ex., Luxembourg, 7.8.1916 (détermination et nom corrects).

19 *Drymus sylvaticus* (Fabricius, 1775): 3 ex.: Ettelbruck, 4.5.1917 (1 ex.) et 5.5.1917 (2 ex.) (détermination et nom corrects).

20 *Ischnocoris hemipterus* (Schilling, 1829): 2 ex., Grünewald, 12.8.1917 (détermination et nom corrects).

21 *Taphropeltus contractus* (Herrich-Schaeffer, 1839): 1 ex., Grünewald, 11.7.1917 (sub *Tropistethus holosericeus*).

22 *Taphropeltus hamulatus* (Thomson, 1870): 1 ex., Grünewald, 14.8.1917 (sub *Tropistethus holosericeus*).

23 *Stygnocoris sabulosus* (Schilling, 1829): 2 ex., Grünewald, 27.7.1917 (sub *Stygnus pedestris*).

24 *Acompus rufipes* (Wolff, 1804): 1 ex., Mariental, .4 (sans année, non déterminé, non classé).

25 *Beosus maritimus* (Scopoli, 1763): 1 ex., Grünewald 15.8.1917 (sub *B. luscus*).

26 *Raglius alboacuminatus* (Goeze, 1778) *: 2 ex. Grünewald 15.8.1917 (sub *Beosus luscus*) et 9.9.1918 (sub *Aphanus alboacuminatus*).

27 *Raglius confusus* (Reuter, 1886) **: 1 ex., Grünewald, 9.9.1918 (sub *Aphanus pineti*).

28 *Rhyparochromus phoeniceus* (Rossi, 1794): 6 ex., Grünewald, 7.9.1918 (sub *Aphanus phoeniceus*).

29 *Rhyparochromus pini* (Linnaeus, 1758): 3 ex., Grünewald, 20.8.1917 (sub *Aphanus pini*).

30 *Megalonotus chiragra* (Fabricius, 1794): 2 ex., Grünewald, 14.7.1917 (sub *Rhyparochromus chiragra*); 2 ex., Clervaux, 9.6.1917 (sub *Heterogaster urticae*).

31 *Megalonotus emarginatus* (Rey, 1888) **: 2 ex., Grünewald, 14.7.1917 (sub *Rhyparochromus chiragra*).

32 *Pterotmetus staphiliniformis* (Schilling, 1829): 1 ex., Grünewald, 12.8.1917 (sub *P. staphilinoides*).

33 *Trapezonotus arenarius* (Linnaeus, 1758): 1 fem., Grünewald, 11.7.1917 (sub *T. agrestris*); 1 fem., Schoetter Maryal, 23.9.1917 (sub *Aphanus lynceus*); 2 mâles, Dommeldange, 7.5.1917 et 4.8.1917 (sub *Stygnus arenarius*).

Famille Stenocephalidae

34 *Dicranocephalus agilis* (Scopoli, 1763): 6 ex., Schoetter Maryal, 15.7.1917 (sub *Stenocephalus agilis*).

Famille Coreidae

35 *Syromastus rhombeus* (Linnaeus, 1767): 4 ex.: Ettelbruck, 15.8.1917 (1 ex.); Luxembourg, 17.8.1916, 20.6.1918, 20.7.1918 (3 ex.) (sub *Verlusia rhombea*).

36 *Enoplops scapha* (Fabricius, 1794): 2 ex., Ettelbruck, 6.8.1917 (détermination et nom corrects).

37 *Coreus marginatus* (Linnaeus, 1758): 6 ex., Ettelbruck, 6.8.1917, 15.8.1917 (sub *Syromastes marginatus*).

38 *Ceraleptus gracilicornis* (Herrich-Schaeffer, 1835): 1 ex., Luxembourg, 12.5 (sans année), (sub *C. lividus*).

39 *Coriomeris denticulatus* (Scopoli, 1763): 3 ex., Schoetter Maryal, 4.8.1917 (sub *Coreus denticulatus*).

Famille Alydidae

40 *Alydus calcaratus* (Linnaeus, 1758): 3 ex., Schoetter Maryal, 24.8.1917 (détermination et nom corrects).

Famille Rhopalidae

41 *Corizus hyoscyami* (Linnaeus, 1758): 3 ex., Clervaux, 1.7.1917 (sub *Therapha hyoscyami*); 1 ex., Luxembourg parc, 4.8.1916 (détermination "*hyoscyami*" mais placé sub *Corizus crassicornis*).

42 *Rhopalus parumpunctatus* Schilling, 1829: 2 ex., Schoetter Maryal, 4.8.1917 (sub *Corizus rufus*); 1 ex., Schoetter Maryal, 7.8.1917 (sub *Corizus subrufus*).

43 *Rhopalus subrufus* (Gmelin, 1790): 1 ex., Schoetter Maryal, 3.8.1917 (sub *Corizus subrufus*).

Famille Cydnidae

44 *Adomerus biguttatus* (Linnaeus, 1758) *: 1 ex., Ahn, 10.8.1915 (sub *Sehirus biguttatus*).

45 *Cydnus aterrimus* (Forster, 1771): 2 ex., Schoetter Maryal, 7.5.1917 (sub *Brachypelta aterrima*).

Famille Scutelleridae

46 *Odontoscelis fuliginosa* (Linnaeus, 1761): 2 ex., Pulvermuhl, 14.5.1917 (détermination et nom corrects).

47 *Odontoscelis lineola* Rambur, 1842: 1 ex., Pulvermuhl, 14.5.1917 (sub *O. dorsalis*).

48 *Eurygaster austriaca* (Schrank, 1778): 6 ex.: Pulvermuhl, 17.5.1917 (4 ex.); Limpertsberg, 17.8.1898 (1 ex.); sans localité ni date (1 ex.) (sub *E. hottentotta*).

49 *Eurygaster maura* (Linnaeus, 1758): 6 ex., Pulvermuhl, 17.5.1917 (détermination et nom corrects).

Famille Pentatomidae

50 *Podops inuncta* (Fabricius, 1775): 1 ex., Echternach, 16.4 (sans année, non déterminé).

51 *Sciocoris cursitans* (Fabricius, 1794): 4 ex., Pulvermuhl, 7.5.1917 (détermination et nom corrects).

52 *Aelia acuminata* (Linnaeus, 1758): 4 ex., Schoetter Maryal, différentes dates (détermination et nom corrects).

53 *Neottiglossa pusilla* (Gmelin, 1789): 1 ex., Pétange, 3.7.1914 (étiqueté "*Rubiconia*", mais placé "*Eusarcoris melanocephalus*").

54 *Eysarcoris aeneus* (Scopoli, 1763): 1 ex., Goebelsmuhl, 5.7.1914 (sub *Eusarcoris aeneus*).

55 *Palomena prasina* (Linnaeus, 1761): 1 ex., Schoetter Maryal, 4.8.1917 (détermination et nom corrects).

56 *Palomena viridissima* (Poda, 1761): 5 ex., Ahn, 27.7.1914 (détermination et nom corrects).

57 *Holcostethus sphacelatus* (Fabricius, 1794): 1 ex., Mondorf, 2.8.1913 (sub *Rubiconia intermedia*).

58 *Holcostethus vernalis* (Wolff, 1804): 1 ex., Schoetter Maryal, 5.10.1917 (sub *Peribalus vernalis*).

59 *Carpocoris purpureipennis* (De Geer, 1773): 6 ex., Ettelbruck, 27.8.1917 (2 ex. sub *C. baccarum* et 2 ex. sub *C. nigricornis*); Schoetter Maryal, 16.8.1917 (2 ex. sub *C. nigricornis*).

60 *Dolycoris baccarum* (Linnaeus, 1758): 16 ex., Luxembourg, 9.9.1914 (sub *Carpocoris verbasci*) (3 ex.); Schoetter Maryal, 10.8.1917 (8 ex.) et 7.9.1917 (3 ex.) (tous sub *Carpocoris verbasci*); Ahn, 27.7.1914 (2 ex., sub *Carpocoris nigricornis*).

61 *Eurydema dominulus* (Scopoli, 1763): 1 ex., Mamer, 8.9.1917 (détermination et nom corrects).

62 *Eurydema oleraceum* (Linnaeus, 1758): 8 ex.: Luxembourg, 22.8.1916 (4 ex.); 20.9.1916 (2 ex.); sans date (2 ex.) (détermination et nom corrects).

63 *Piezodorus lituratus* (Fabricius, 1794): 5 ex.: Luxembourg, 5.8.1915 (sub *P. incarnatus*) (2 ex., étaient détachés et perdus en 1995); Schoetter Maryal, 4.8.1917 et 5.10.1917 (2 ex.) et Pulvermuhl, 5.8.1917 (1 ex.) (tous les 3 sub *Palomena prasina*).

64 *Rhaphigaster nebulosa* (Poda, 1761) *: 5 ex.: Ettelbruck, 27.8.1917 (2 ex.), 4.9.1917 (1 ex.) et 15.9.1917 (2 ex.) (tous sub *Carpocoris baccarum*).

65 *Pentatoma rufipes* (Linnaeus, 1758): Luxembourg, 20.9.1916 (2 ex. étaient détachés et perdus en 1995); Ettelbruck, 4.9.1917 (5 ex. dont 2 étaient détachés et perdus en 1995) (tous sub *Tropicoris rufipes*).

66 *Rhacognathus punctatus* (Linnaeus, 1758) **: 1 ex., Schoetter Maryal, 15.6.1915 (sub *Neottiglossa inflexa*).

Famille Acanthosomatidae

67 *Acanthosoma haemorrhoidale* (Linnaeus, 1758): 1 ex., Luxembourg parc, 5.8.1914 (détermination et nom corrects).

68 *Elasmucha ferrugata* (Fabricius,1787) **: 2 ex., Luxembourg parc, 26.8.1915 (sub *Elasmostethus ferrugatus*).

69 *Elasmucha grisea* (Linnaeus, 1758): 1 ex., Goebelsmuhl, 14.8.1915 (sub *Elasmostethus interstinctus*).

On peut conclure en constatant que, malgré le nombre modeste d'espèces, de nombreuses erreurs de déterminations et quelques regrettables imprécisions quant aux lieux de captures, la collection de Victor Ferrant constitue un apport précieux à la connaissance de la faune hétéroptérologique du Luxembourg.

Remerciements

Je remercie sincèrement Monsieur Marc Meyer, Conservateur de Zoologie du Musée national d'histoire naturelle, de m'avoir permis de procéder à cette révision.

Bibliographie

Aukema, B., 1989. - Annotated Checklist of Hemiptera-Heteroptera of the Netherlands. - Tijdschr. v. Entomologie 132: 1-104.

Bosmans, R., 1978. - Voorkomen van de Belgische Wantsen IV: Lygaeidae Schilling. - Biol. Jb. Dodonaea 46: 61-85.

Bosmans, R., 1979. - Voorkomen van de Belgische Wantsen V: Phymatidae, Reduviidae en Nabidae. - Biol. Jb. Dodonaea 47: 44-52.

Günther H. & G. Schuster, 1990. - Verzeichnis der Wanzen Mitteleuropas (Heteroptera). - Dtsch. ent. Z., N.F. 37: 361-396.

Hoffmann, H.-J., 1975. - Die Wanzenfauna (Hemiptera-Heteroptera) des Bausenbergs (Eifel). - Beitr. Landespfl. Rhld.-Pfalz 4: 211-237.

Péricart, J., 1987. - Hémiptères-Nabidae d'Europe occidentale et du Maghreb. - Faune de France, 71, Fédér. franç. Soc. Sc. nat., Paris, 185 pp., 3 planches h. t.

Petit, J., 1994. - Notes faunistiques et éthologiques sur les hémiptères hétéroptères de la Belgique et des régions limitrophes - 4. - Lambillionea 94: 176-180.

Reichensperger, A., 1922 ('1920'). - Rheinlands Hemiptera heteroptera I. - Verh. nat.-hist. Ver. preuss. Rhld. u. Westf. 77: 35-77.

Reichling L. & R. Gerend, 1994. - Liste des Hétéroptères du Grand-Duché de Luxembourg. - Bull. Soc. Nat. luxemb. 95: 273-286.

Wagner, E., 1966. - Wanzen oder Heteropteren. I. Pentatomorpha. - In: Dahl (Ed.), die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile 54, G. Fischer, Jena, 235 pp.

Wagner, E., 1967. - Wanzen oder Heteropteren. II. Cimicomorpha. - In: Dahl (Ed.), die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile 55, G. Fischer, Jena, 179 pp.

Zebe, V., 1971. - Heteropteren im Mittelrheingebiet. - Decheniana 124: 39-65.