

Zeitschrift:	Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society
Herausgeber:	Schweizerische Entomologische Gesellschaft
Band:	49 (1976)
Heft:	1-2: Fascicule-jubilé pour le 30e anniversaire de la Société Vaudoise d'Entomologique 1945-1975
Artikel:	Hétéroptères de Grèce
Autor:	Dethier, Michel
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-401801

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: 11.01.2026

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

Hétéroptères de Grèce

MICHEL DETHIER
Musée zoologique, Palais de Rumine, CH-1005 Lausanne

Lors de chasses effectuées principalement sur les côtes occidentales de la Grèce, de 1970 à 1974, 73 espèces d'Hétéroptères ont été capturées. Les entomologistes du Muséum de Genève, qui ont réuni cette collection, ont largement fait usage des techniques relevant de l'étude de la pédofaune, très rarement utilisées pour la récolte des Hétéroptères. Cela fournit des indications intéressantes sur la biologie de certaines espèces.

D'autre part, 13 des espèces de cette liste sont nouvelles pour la faune grecque. Ce sont: *Acalypta parvula* (FALL.), *Berytinus signoreti* (FIEB.), *Campylosteira orientalis* HORV., *Drymus brunneus* (SAHLB.), *D. ryeii* DGL. et Sc., *Empicoris cf. thermalis* DPS., *Eurygaster maura* (L.), *Legnotus limbosus* (GEOFFR.), *Rhinocoris cf. punctiventris variegata* (FIEB.), *Rhyparochromus lynceus* (FAB.), *Sciocoris deltocephalus* FIEB., *Scolopostethus puberulus* HORV., *Plinthisus angulatus* HORV.

Les Insectes traités dans cette note ont tous été capturés en Grèce par le Dr. B. HAUSER, Conservateur au Muséum d'Histoire naturelle de Genève. Les premières récoltes ont été effectuées en 1960. Par la suite, en 1970, 1971, 1972, 1973 et 1974, le Dr. HAUSER et d'autres membres du personnel scientifique du Muséum sont régulièrement retournés en Grèce pour y étudier la faune entomologique. Jusqu'à présent, leurs explorations se sont surtout concentrées le long de la côte occidentale du pays.

Bien qu'aucune espèce nouvelle ne soit à signaler, il nous paraît néanmoins intéressant de publier cette liste car, sur les 73 espèces qu'elle comprend, une douzaine sont nouvelles pour la faune grecque. La liste des Hétéroptères de Grèce reste donc encore à compléter; les plus récents travaux concernant la faune hétéroptérologique de la Méditerranée orientale traitent surtout des pays voisins de la Grèce: Albanie (JOSIFOV, 1970), Bulgarie (JOSIFOV, 1974), Turquie (HOBERLANDT, 1955, 1961).

D'autre part, les entomologistes de Genève, s'intéressant plus particulièrement à la faune du sol, ont largement fait usage de techniques de récoltes relevant de l'étude de la pédofaune: pièges Barber, tamisage et lavage de terre, appareils de Winkler et de Berlese.

Or, cet «horizon» est rarement exploité par les spécialistes de ce groupe d'Insectes et la petite collection étudiée ici contient nombre d'individus capturés grâce aux techniques précitées. Cela peut apporter des renseignements intéressants sur la biologie de certaines espèces. Dans la liste systématique, il sera fait usage des abréviations suivantes: (B) = extraction par appareil de Berlese, (W) = extraction par appareil de Winkler, (T) = tamisage de terre.

LISTE SYSTÉMATIQUE

PENTATOMOIDEA

Cydnidae

- Cydninae

1. *Cydnus aterrimus* (FORSTER), 1771

Céphalonie, Valsamata: Aenos, 11.IV.1970: 3 ♂♂; Epire, flanc du Mitsikeli, au-dessus de Ligiades (env. 900 m), 29.IV.1973: 1 ♀; idem, au-dessous de Ligiades (env. 730-750 m), 29.IV.1973: 1 ♂, 2 ♀♀; Epire, col au sud d'Aristi (860 m), 1.V.1973: 1 ♀.

2. *Macroscytus brunneus* (FAB.), 1803

Corfou, Palaeokastriza, dans une oliveraie sous les pierres, 22.IV.1960: 1 ♂; Céphalonie, nord d'Assos, macchia et garrigue, 8.IV.1970: 1 ♂; Crète, 11 km à l'est de A. Nicolaos, au carrefour Calo Chorio, 3.VIII.1972: 1 ♂ jeune.

- Sehirinae

3. *Legnotus limbosus* (GEOFFR.), 1785

Péloponnèse, dans la Gorge de Kalavrita, 3.IV.1974: 1 ♀ (lavage de terre et B.); 3 ♂♂, 3 ♀♀ (tamisage sous des platanes et B.). Cette espèce, bien que connue d'Europe méridionale et d'Asie mineure, n'avait pas encore été signalée en Grèce.

4. *Ochetostethus nanus* (H.-S.), 1834

Chypre, Yermasoyia (Mavromoustakis rec.), 28.IV.1965: 1 ♂; Céphalonie, Athera, au bord de la mer, sous *Quercus coccifera*, 9.IV.1970: 1 ♀ (T, puis W); Céphalonie, Sami, au-dessous de M. Agrilion, sous *Juniperus phoenicia*, *Arbutus unedo*, *Pistacia lentiscus* et *terebenthina*, 12.IV.1970: 1 ♀ (T puis W); Zante, Katastarion, garrigue au pied des rochers, 23.III.1971: 2 ♂♂, 2 ♀♀ (T et W); Leucade, bosquet d'oliviers au-dessus de Kaligoni, 26.III.1971: 1 ♀ (T et W); Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 2 ♂♂, 4 ♀♀; Epire, 3 km après Karies, vers Elati (env. 740 m), 26.IV.1973: 1 ♂, 2 ♀♀ (T sous *Quercus sp.*, puis W.); idem, col au sud de Konitsa (env. 730 m), 1.V.1973: 3 ♂♂ (T sous chênes, puis W); idem, près d'Anemorrachi (env. 410 m), 2.V.1973: 1 ♀ (T et W); idem, au-dessus de Kopani (env. 460 m), 3.V.1973: 1 ♀ (T sous chênes et hêtres, puis W); idem, près de Philiate (env. 170 m), forêt sèche de *Pinus*, 5.V.1973: 1 ♂, 1 ♀ (T et B); idem, au nord de Kestriion (env. 30 m), sous arbustes, 5.V.1973: 1 ♀, (T et B); Péloponnèse, massif du Taigetos, forêt d'*Abies cephalonica* à l'ouest de Panagia Giatrisa (env. 1030 m), 8.V.1974: 1 ♂ (échantillon de terre sous de vieux arbres et B.).

Cydnidae gen. sp.

Epire, col au sud de Konitsa (env. 730 m), 1.V.1973: 2 larves.

Scutelleridae

- Eurygasterinae

5. *Eurygaster maura* (L.), 1758

Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartylas (env. 400-450 m), 23.IV.1973: 1 ♀ (T sous *Quercus sp.* et B). Cette espèce est nouvelle pour la faune grecque.

Pentatomidae

- *Podopinae*

6. *Ancyrosoma leucogrammes* (GMEL.), 1789

Leucade, au-dessus de Phryni, oliviers et macchia, 27.III.1971: 1 ♀.

7. *Derula flavoguttata* MULS. & REY, 1856

Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♀.

- *Pentatominae*

8. *Carpocoris pudicus* (PODA), 1761

Céphalonie, Sami, route vers Poros (près du lac A. Nikolaou), 13.IV.1970: 1 ♀.

9. *Codophila varia* (FAB.), 1787

Corfou, route de Kassiopi à H. Spiridion, bosquets d'oliviers, 18.IV.1960: 2 ♀♀; Céphalonie, nord d'Assos, macchia et garrigue, 8.IV.1970: 1 ♀; Epire, au-dessous de Ligiades (env. 750 m), 29.IV.1973: 1 ♀.

10. *Dolycoris baccarum* (L.), 1758

Céphalonie, Mont Aenos (env. 1300 m), sous les pierres, dans un pâturage, 31.III.1971: 1 ♂, 1 ♀.

11. *Dyroderes umbraculatus* (FAB.), 1775

Péloponnèse, gorges de Kalavrita, 3.IV.1971: 1 ♂, 1 ♀ (lavage de terr et B).

12. *Eurydema fieberi* (SCHUM.), 1896

Epire, près d'Elati (env. 900 m), noisetiers et hêtres, 26.IV.1973: 1 ♂.

13. *Piezodorus lituratus* (FAB.), 1794

Paros, Parikia, 22.V.1974: 2 ♀♀, N.B.: f. *alliacea* (GMEL.), 1824.

14. *Rhaphigaster nebulosa nebulosa* (PODA), 1761

Zante, Mont Skopos, près de Zakynthos (env. 340 m), 24.III.1971: 1 ♂.

15. *Sciocoris (Sciocoris) deltocephalus* FIEB., 1861

Leucade, au-dessus de Phryni (env. 200 m), sous les pierres, 27.III.1971: 1 ♀. Espèce nouvelle pour la faune grecque.

16. *Staria lunata* (HAHN), 1835

Macchia à l'ouest de Kassiopi, 17.IV.1960: 2 ♂♂.

Acanthosomidae

17. *Elasmucha betulae antennata* REUT., 1885

Péloponnèse, gorge de Kalavrita, 3.IV.1971: 1 ♀ (lavage de terre et B).

COREOIDEA

Coreidae

- *Coreinae*

18. *Phyllobompha lacerata* H.-S., 1835

Leucade, au-dessus de Phryni, oliviers et macchia, 27.III.1971: 1 ♂.

19. *Syromastes rhombeus* (L.), 1767

Epire, près de Megalo Peristeri (env. 620 m), sous *Quercus* sp., 28.IV. 1973: 1 ♀.

- *Pseudophloeinae*

20. *Strobilotoma typhaecornis* (FAB.), 1803

Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♀.

Alydidae

21. *Camptopus lateralis* (GMEL.), 1817

Céphalonie, nord d'Assos, macchia et garrigue, 8.IV.1970: 1 ♀.

Rhopalidae

22. *Rhopalus* (s. st.) *parumpunctatus* (SCHILL.), 1829

Epire, col de Metsovon (env. 1620 m), sous *Rhododendron*, 28.IV.1973: 1 ♂ (T et W).

23. *Rhopalus* (s. st.) *subrufus* (GMEL.), 1788

Zante, Katastarion, garrigue au pied des rochers, 23.III.1971: 1 ♂ (T et W).

Stenocephalidae

24. *Dicranocephalus agilis* (SCOP.), 1763

Céphalonie, nord d'Assos, macchia et garrigue, 8.IV.1970: 1 ♂; idem, Valsamata, Mt. Aenos (env. 200-300 m), 11.IV.1970: 1 ♂, 1 ♀.

Pyrrochoridae

25. *Pyrrhocoris apterus* (L.), 1758

Epire, 5 km avant Asproklistion, dans le lit du fleuve (env. 110 m), 5.V. 1973: 1 ♂. N.B.: *f. trifida* STICHEL, 1925.

26. *P. marginatus* (KOL.), 1845

Epire, 11 km au sud-est de Konitsa, gorge du Bogsomatis, près de Kalivia (env. 450 m), 30.IV.1973: 1 ♂.

27. *Scantius aegyptius aegyptius* (L.), 1758

Corfou, dans la ville même et sur le chemin de Pontekonisi, 16.IV.1960: 1 ♂, 6 ♀♀; idem, bosquets d'oliviers au sud-est de Kassiopi, 20.IV.1960: 1 ♀.

LYGAEOIDEA

Lygaeidae

- *Lygaeinae*

28. *Horvathiolus superbus* (POLL.), 1779

Leucade, au-dessus de Phryni, oliviers et macchia, 27.III.1971: 1 ♀; Céphalonie, bord de la route près de Livadion, 1.IV.1971: 1 ♂, 2 ♀♀.

29. *Lygaeus saxatilis* (SCOP.), 1763

Epire, col au sud d'Aristi, (env. 620 m), lisière de forêt, 1.V.1973: 4 ♂♂, 1 ♀ (in copula avec l'un des ♂♂); Leucade, massif Mega Oros, lieu-dit «Flareto» (env. 880 m), 11.V.1974: 1 ♂; Amorgos, Katapola, 15.V.1974: 1 larve (stade V ?). N.B.: var. *saxatilis* (SCOP.), 1763.

30. *L. pandurus* (SCOP.), 1763

Corfou, Kassiopi, bosquet d'oliviers, sous les pierres, 16.IV.1960: 1 ♂; idem, chemin du Pantokrator, garrigue, 19.IV.1960: 1 ♂, 1 ♀; Amorgos, Mont Profitis Elias (env. 698 m), 13.V.1974: 1 ♀. N.B.: tous les individus appartiennent à la var. *elegans* WOLFF, 1802.

- *Oxycareninae*

31. *Macroplax fasciata* (H.-S.), 1835

Zante, Mont Skopos (env. 330 m), sous les cyprès, 24.III.1971: 1 ♂ (T. et W.)

32. *Microplax albofasciata* (COSTA), 1847

Epire, col au sud d'Aristi (env. 620 m), 1.V.1973: 1 ♂ (T. et W.)

- *Rhyparochrominae*

33. *Drymus brunneus* (SAHLB.), 1848

Péloponnèse, gorge de Kalavrita, 3.IV.1971: 1 ♂ (lavage de terre et B.). Nouveau pour la Grèce!

34. *D. ryeii* DGL. & Sc., 1865

Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♀. Nouveau pour la Grèce!

35. *Emblethis verbasci* (FAB.), 1803

Céphalonie, nord-ouest d'Assos, dans la macchia littorale, 6.IV.1970: 1 ♀; Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♂; Epire, au-dessous de Ligiades (env. 750 m), 29.IV.1973: 1 ♂; idem, route d'Ionnina vers Arta, pont Emin Aga (env. 360 m), 3.V.1973: 1 ♂; Péloponnèse, massif du Taïgetos, près d'Agios Nikolaos (env. 400 m), 8.V.1974: 1 ♀; Amorgos, sommet du Profitis Elias (env. 698 m), 13.V.1974: 1 ♀.

36. *Eremocoris podagricus alpinus* (GARB.), 1869

Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♂, 1 ♀.

37. *Ischnocoris hemipterus* (SCHILL.), 1829

Epire, près d'Anemorrachi (env. 410 m), 2.V.1973: 1 ♀ (T. et W.).

38. *I. punctulatus flavipes* SIGN., 1865

Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartilas (env. 400–450 m), sous *Quercus sp.*, 23.IV.1973: 1 ♂ (T. et W.).

39. *Ischnopeza hirticornis* (H.-S.), 1850

Corfou, cap Kassiopi, sur un muret, dans un pré, 17.IV.1960: 1 ♂.

40. *Lethaeus cibratissimus* (STAL), 1858

Péloponnèse, Patras, champs et macchia près de l'Université, 30.III.1971: 1 ♀.

41. *Megalonotus sabulicola* (TH.), 1870

Epire, près d'Elati (env. 990 m), sous noisetiers et hêtres, 26.IV.1973: 2 ♀♀ (T. et W.); idem, col au sud de Konitsa (env. 730 m), sous chênes, 1.V.1973: 1 ♀ (T. et W.).

42. *Megalonotus dilatatus* (H.-S.), 1842

Zante, près de Vasilikon, dans une gorge sous *Quercus sp.* (env. 100 m), 22.IV.1972: 1 ♀ (T. et W.); même lieu et date, mais échantillon de terre sous *Cupressus* et B.: 2 ♂♂; Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartilas (env. 400–450 m), sous *Quercus sp.*, 23.IV.1973: 2 ♀♀ (T. et W.); Epire, 2 km à l'est d'Agios Kommos (env. 200 m), sous *Fagus sp.*, 24.IV.1973: 1 ♀ (T. et W.); idem, 1 km au sud d'Agios Kommos (env. 280 m), sous *Quercus sp.*, 25.IV.1973: 1 ♂ (T. et W.); idem, 3 km après Karies, vers Elati (env. 740 m), sous *Quercus sp.*, 26.IV.1973: 1 ♂, 1 ♀ (T. et W.).

43. *Megalonotus praetextus* (H.-S.), 1835

Leucade, au-dessus de Kaligoni, sous des oliviers au bord d'une rivière, 26.III.1971: 1 ♂, 1 ♀ (T. et W.); Ithaque, route d'Agros vers Katharon (env. 460 m), 19.IV.1972: 1 ♀; Epire, 1 km au sud d'Agios Kommos (env. 280 m) sous *Quercus sp.*, 24.IV.1973: 1 ♂ (T. et B.); idem, près de Mégalo Peristeri (env. 620 m), sous *Quercus sp.*, 28.IV.1973: 1 ♂ (T. et W.).

44. *Plinthisus (s. st.) angulatus* HORV., 1876

Leucade, au-dessus de Kaligoni, sous *Quercus ilex* et oliviers, 26.III.1971: 3 ♂♂, 1 ♀ (T. et W.); Céphalonie bord de la route, près de Livadion, 1.IV.1971:

1 ♀; Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♀; idem, Anoghi (env. 500 m), sous *Quercus*, 19.IV.1972: 1 ♀ (B.); Zante, monastère A. Ivanov, près de Metochi (env. 140 m), échantillon de terre dans le tronc creux d'un chêne, 22.IV.1972: 1 ♂ (B.); Corfou, entre Vrioni et Ponti, au pied d'un olivier, 11.IV.1972: 1 ♂ (W.); idem, massif du Pantokrator, près de Spartylas (env. 400-450 m), sous *Quercus sp.*, 23.IV.1973: 1 ♂ (T. et W.); Epire, au-dessous de Ligiades (env. 730 m), 29.IV.1973: 1 ♀; idem, 11 km au sud-est de Konitsa, gorge du Bogsomatis, près de Kalivia (env. 450 m), 30.IV.1973: 3 ♂♂, 1 ♀; idem, 1 km au sud de Kato Kalentini (env. 230 m), 2.V.1973: 1 ♂ (T. et W.). Espèce nouvelle pour la Grèce.

45. *P. (s. st.) hungaricus* HORV., 1875

Péloponnèse, gorge de Kalavrita, lavage de terre et tamisage sous des platanes, 3.IV.1971: 4 ♂♂, 6 ♀♀ (B.); Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 ♂.

46. *P. (Nanoplinthisus) fasciatus* HORV., 1882

Céphalonie, Valsamata, Mt Aenos, sous *Quercus pubescens*, 11.IV.1970: 2 ♂♂ (T. et W.); Zante, Katastarion, garrigue au pied des rochers, 23.III.1971: 4 ♀♀ (T., W. et B.); idem, Mont Skopos (env. 330-370 m), sous les cyprès, 24.III.1971: 2 ♂♂ (T., W. et B.); Leucade, bosquet d'oliviers au-dessus de Kaligoni, 26.III.1971: 1 ♀ (T. et W.); Corfou, 3 km à l'ouest de Kassiopi, ruisseau à sec, *Laurus sp.*, 12.IV.1972: 2 ♂♂ (T. et W.); idem, près de la grotte Peristerograva (env. 490 m), 12.IV.1972: 1 ♀; Ithaque, près d'Exoghi, sous *Cupressus* (env. 400 m), 19.IV.1972: 1 ♂, 1 larve (?) (B.); Zante, près de Vasili-kon, dans une gorge (env. 100 m), sous *Quercus sp.* et *Cupressus sp.*, 22.IV.1972: 1 ♂, 2 ♀♀ (T., W. et B.); idem, route de Lithakia vers Agalas (env. 350 m), petite forêt de Conifères, 23.IV.1972: 1 ♂ (B.); Corfou, 3 km à l'ouest de Kassiopi, 12.IV.1972: 1 ♀; Epire, 1 km au sud de Kato Kalentini (env. 230 m), 2.V.1973: 1 ♀ (T. et W.).

47. *Rhyparochromus (s. st.) inarimensis* (COSTA), 1860

Leucade, bosquet d'oliviers au-dessus de Kaligoni, sous les feuilles mortes, 26.III.1971: 1 indiv. (abdomen cassé).

48. *R. (s. st.) phoeniceus* (ROSSI), 1794

Zante, Mt. Skopos (env. 340-370 m), 24.III.1971: 1 ♂; Epire, col de Metsovon (env. 1620 m), 28.IV.1973: 1 ♂.

49. *R. (Graptopeltus) lynceus* (FAB.), 1775

Leucade, bosquet d'oliviers au-dessus de Kaligoni, sous les feuilles mortes, 26.III.1971: 2 ♀♀. Espèce nouvelle pour la Grèce.

50. *Scolopostethus pictus* (SCHILL.), 1829

Péloponnèse, gorge de Kalavrita, lavage de terre, 3.IV.1971: 2 ♂♂, 4 ♀♀ (B.); Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartylas (env. 400-450 m), sous *Quercus sp.*, 23.IV.1973: 2 ♂♂, 2 ♀♀ (T. et B.); Epire, 11 km au sud-est de Konitsa, gorge du Bogsomatis, près de Kalivia (env. 450 m), 30.IV.1973: 1 ♂; id., 5 km avant Asproklision, lit du fleuve (env. 110 m), 5.V.1973: 2 ♂♂, 1 ♀.

51. *S. puberulus* HORV., 1887
 Epire, 2 km à l'est d'Agios Komasos (env. 200 m), sous *Fagus* sp., 24.IV.1973: 2 ♂♂ (T. et W.). Signalé pour la première fois en Grèce!
52. *Trapezonotus* (*s. st.*) *ullrichi* (FIEB.), 1836
 Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartylas (env. 400–450 m), sous *Quercus* sp., 23.IV.1973: 2 ♀♀ (T. et W.).
53. *Tropistethus* cf. *holosericeus* (SCHOLTZ), 1846
 Leucade, bord de la mer en dessous de Phryni, près de Moni, 27.III.1971: 1 ♀ (T. et W.). En mauvais état.

Berytidae

54. *Berytinus* (*Berytinellus*) *signoreti* (FIEB.), 1859
 Céphalonie, Lixourion, pâtures le long de la route vers Kipoureon, 10.IV.1970: 1 ♂. Nouveau pour la faune grecque.
55. *Neides aduncus* FIEB., 1859
 Epire, col au sud d'Aristi (env. 620 m), en lisière de forêt, 1.V.1973: 1 ♀; idem, route d'Ioannina vers Arta, pont Emin Aga (env. 360 m), 3.V.1973: 1 ♂.

Piesmidae

56. *Piesma* (*s. st.*) *capitatum* (WOLFF), 1804
 Leucade, bosquet d'oliviers au-dessus de Kaligoni, 26.III.1971: 1 ♀.

ARADOIDEA

Aradidae

57. *Aradus* (*s. st.*) *betulae* (L.), 1758
 Céphalonie, mont Aenos (env. 1350 m), sous l'écorce d'un *Abies*, 31.III.1971: 1 ♂, 1 ♀, 14 larves.
58. *A.* (*s. st.*) *versicolor* (H.-S.), 1835
 Péloponnèse, gorge de Kalavrita, sous les platanes, 3.IV.1971: 1 larve âgée (T. et B.); Epire, Polidroson, 20 km au nord de Neraida (env. 350 m), 4.V.1973: 1 ♀.
59. *Aradus* sp.
 Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env. 100 m), 19.IV.1972: 1 larve jeune.

TINGIDOIDEA

Tingidae

- *Tinginae*

60. *Acalypta parvula* (FALL.), 1807
 Epire, col de Metsovon (env. 1620 m), sous *Rhododendron*, 28.IV.1973:
 1 ♂ (T. et W.). Nouveau pour la faune grecque!
61. *Campylostira pilifera* REUT., 1880
 Corfou, entre Vrioni et Ponti, au pied d'un olivier, 11.IV.1972: 1 ♂ (W.).
 N.B.: Cette espèce n'est connue que de la Grèce.
62. *C. orientalis* HORV., 1882
 Zante, Katastarion, garrigue au pied des rochers, 23.III.1971: 6 ♂♂, 3 ♀♀
 (T., W. et B.); Corfou, 3 km à l'ouest de Kassiopi, lit d'un ruisseau à sec, parmi
Laurus sp., 12.IV.1972: 1 ♂ (T. et W.); Ithaque, route d'Ithaki vers Agros (env.
 100 m), 19.IV.1972: 2 ♂♂, 1 ♀; idem, Anoghi (env. 500 m), sous *Quercus sp.*,
 19.IV.1972: 1 ♀ (T. et B.). Espèce nouvelle pour la faune grecque.
63. *Tingis (s. st.) auriculata auriculata* (COSTA), 1847
 Péloponnèse, Patras, environs de l'Université, 21.III.1971: 1 ♀ (T. et W.).

REDUVIOIDEA

Reduviidae - *Emesinae*

64. *Empicoris cf. thermalis* DPS, 1958
 Ithaque, près d'Exoghi (env. 500 m), 19.IV.1972: 1 ♀ (B.). S'il s'agit réellement d'*E. thermalis*, l'espèce est nouvelle pour la Grèce. Mais l'individu étudié, mal conservé, ne permet pas une détermination sûre.
65. *Ploearia domestica* SCOP., 1786
 Corfou, cap Kassiopi, sur un muret, dans un pâturage, 17.IV.1960: 1 ♂, 1 ♀; idem, Kassiopi, sous les pierres dans un bosquet d'oliviers, 19.IV.1960: 1 ♂; Péloponnèse, Patras, champs et macchia aux environs de l'Université, 21.III.1971: 1 ♀; Leucade, au-dessus de Phryni (env. 200 m), sous les pierres, 27.III.1971: 2 ♀♀; Péloponnèse, massif du Panachaikon (env. 810 m), route de Patras vers Kastrition, 17.IV.1972: 1 ♀; Corfou, massif du Pantokrator (env. 170 m), grotte Katsuri près de Barbati, 23.IV.1973: 1 ♀.

- *Reduviinae*

66. *Holotrichius cf. obtusangulus* STAL, 1874
 Corfou, macchia près de Kassiopi, 17.IV.1960: 1 larve; idem, Kassiopi, sous les pierres dans un bosquet d'oliviers, 19.IV.1960: 1 larve; Ithaque, près du monastère Katharon (env. 570 m), 19.IV.1972: 1 larve; idem, monastère Panaghia Penarakia, au-dessus d'Exoghi (env. 500 m), 19.IV.1972: 1 larve.
67. *Reduvius pallipes* (KLUG), 1830
 Crête, Réthimnon, sous les pierres, 23.VII.1972: 1 ♀.

- *Piratinae*

68. *Pirates (s. st.) hybridus* (SCOP.), 1763

Epire, 12 km avant Tristenon (env. 530 m), 27.IV.1973: 1 ♀.

- *Harpactorinae*

69. *Coranus aegyptius* (FAB.), 1775

Paros, Parikia, sur la plage près de Hagios Phokas, 22.V.1974: 1 ♀.

70. *Rhinocoris cf. punctiventris variegata* (FIEB.), 1861

Leucade, Karya, dans les vignobles autour du village, 28.III.1971: 1 larve âgée (♂); Epire, au-dessous de Ligiades (env. 750 m), 29.IV.1973: 1 larve âgée (♂). Si la détermination de ces larves est exacte, l'espèce est nouvelle pour la Grèce.

Rhinocoris spp.

Corfou, massif du Pantokrator, près de Spartylas (env. 420 m), 9.IV.1972: 3 larves; Leucade, route de Chortata vers Eleti (env. 810-860 m), 15.IV.1972: 1 larve; Epire, au-dessus de Ligiades, flanc du Mitsikeli (env. 900 m), 29.IV.1973; idem, 11 km au sud-est de Konitsa, dans les gorges du Bogsomatis, près de Kalivia (env. 450 m), 30.IV.1973: 1 larve; idem, près d'Anemorrachi (env. 410 m), 2.V.1973: 4 larves; Leucade, massif du Mega Oros, lieu-dit «Flareto», (env. 800 m), 11.V.1974: 1 larve. N.B.: il y a probablement 2 espèces parmi ces larves.

CIMICOIDEA

Nabidae

- *Prostemma*

71. *Prostemma guttula* (FAB.), 1787

Epire, forêt de *Pinus sp.* au sud d'Ioannina (env. 570 m), 29.IV.1973: 1 ♀.

- *Nabinae*

72. *Nabis (Aptus) myrmecoides* COSTA, 1834

Epire, au-dessous de Kopani (env. 460 m), 3.V.1973: 1 ♀.

Miridae

- *Orthotylinae*

73. *Pachytomella passerini* (COSTA), 1841

Céphalonie, près de Livadion, bord de la route, 1.IV.1971: 1 individu.

REMARQUES

1. Espèces nouvelles pour la Grèce

- Acalypta parvula* (FALL.) (Tingidae): Epire
Berytinus signoreti (FIEB.) (Berytidae): Céphalonie
Campylosteira orientalis HORV. (Tingidae): Zante, Corfou, Ithaque
Drymus brunneus (SAHLB.) (Lygaeidae): Péloponnèse
D. ryeii DGL. & Sc. (Lygaeidae): Ithaque
Empicoris cf. thermalis DPS (Reduviidae): Ithaque (?)
Eurygaster maura (L.) (Scutelleridae): Corfou
Legnotus limbosus (GEOFFR.) (Cydnidae): Péloponnèse
Rhinocoris cf. punctiventris variegata (FIEB.): Leucade, Epire (?)
Rhyparochromus lynceus (FAB.) (Lygaeidae): Leucade
Sciocoris deltocephalus FIEB. (Pentatomidae): Leucade
Scolopostethus puberulus HORV. (Lygaeidae): Epire
Plinthisus angulatus HORV. (Lygaeidae): Leucade, Zante, Corfou, Epire

2. Eléments biogéographiques de la faune hétéroptérologique grecque

Il est encore trop tôt, à notre avis, pour entreprendre une telle étude. Il conviendrait d'abord de faire une révision détaillée de la littérature et des principales collections. En outre, de nouvelles récoltes sont indispensables pour compléter la liste des espèces déjà recensées. Ce travail le démontre d'ailleurs bien: environ 18% des espèces citées sont nouvelles pour la Grèce.

Nous nous bornerons à noter que, parmi les 73 espèces recensées dans ce travail, une bonne quarantaine sont méditerranéennes ou au moins pontoméditerranéennes (ex.: *Ancyrosoma leucogrammes*, *Lethaeus cibratissimus*), une vingtaine sont eurosibériennes ou européennes (ex.: *Pyrrhocoris apterus*, *Rhyparochromus phoenicoeus*), une est cosmopolite (*Rhopalus subrufus*), une est holarctique (*Dolycoris baccarum*), une autre paléotropicale (*Lygaeus pandurus*). Une enfin est endémique à la Grèce (*Campylosteira pilifera*).

3. Méthodes de captures

Voici la liste des espèces fréquemment recueillies par tamisage et lavage de terre, par appareil de Winkler ou de Berlese.

Legnotus limbosus (GEOFFR.), *Ochetostethus nanus* (H.-S.), *Eurygaster maura* (L.), *Dyroderes umbraculatus* (FAB.), *Elasmucha betulae antennata* REUT., *Rhopalus parumpunctatus* (SCHILL.), *R. subrufus* (GMEL.), *Macroplax fasciata* (H.-S.), *Microplax albofasciata* (COSTA), *Drymus brunneus* (SAHLB.), *Ischnocoris hemipterus* (SCHILL.), *I. punctulatus flavipes* SIGN., *Megalonotus sabulicola* (TH.), *M. dilatatus* (H.-S.), *M. praetextus* (H.-S.), *Plinthisus angulatus* HORV., *P. hungaricus* HORV., *P. fasciatus* HORV., *Scolopostethus pictus* (SCHILL.), *S. puberulus* HORV., *Trapezonotus ullrichi* (FIEB.), *Tropistethus cf. holosericeus* (SCHOLTZ), *Aradus versicolor* (H.-S.), *Acalypta parvula* (FALL.), *Campylosteira pilifera* REUT., *C. orientalis* HORV., *Tingis auriculata auriculata* (COSTA), *Empicoris cf. thermalis* DPS.

Soit 28 espèces sur 73. (D'autres espèces ont été trouvées sous les pierres ou sous les feuilles mortes.) Si quelques unes de ces espèces vivent habituellement dans ou sur le sol (*Legnotus limbosus*, *Ochetostethus nanus*, *Aradus versicolor*, . . .), certaines ne s'y trouvaient sans doute que pour s'abriter au froid. La plupart des récoltes ont en effet eu lieu en mars-avril, soit tout au début de la bonne saison.

Aucun Hétéroptère ne semble avoir été capturé au piège Barber. Signalons cependant que M.U. Marti (Berne) a obtenu de cette manière quelques individus (peu nombreux, il est vrai). Il s'agissait notamment de: *Saldula saltatoria*, *Nabis apterus*, *Acalypta musci*, *Aneurus avenius*, *Pentatoma rufipes*, *Naucoris cimicoides*, *Cymus melanocephalus*, *Elatophilus nigricornis*, ainsi que quelques larves de Miridae. Les pièges avaient été posés dans le Jura (Chétson, les Boulas, La Gravière).

REMERCIEMENTS

En premier lieu nous tenons à remercier le Dr. B. HAUSER qui nous a confié ses récoltes, permettant ainsi la réalisation de ce travail. Le Dr. E. WAGNER (Hamburg) et le Prof. A. SERVADEI (Padova) nous ont, une fois encore, aidé dans certaines déterminations. Enfin, le Muséum de Genève, en nous accordant un subside a facilité la poursuite de nos travaux.

Zusammenfassung

Von 1970 bis 1974 wurden 73 Arten Heteropteren besonders an den Küsten Westgriechenlands erbeutet. Die Entomologen des Genfer Museums, welche diese Insekten gesammelt haben, verwendeten viele Techniken, die mit dem Studium der Erdfauna zusammenhängend, aber bei den Ausbeuten der Heteropteren sehr selten gebraucht wurden. Dies hat ausgesprochen interessante Hinweise über die Biologie gewisser Arten gegeben.

Anderseits sind 13 der Arten dieser Liste neu für die griechische Fauna. Das sind: *Acalypta parvula* (FALL.), *Berytinus signoreti* (FIEB.), *Campylosteira orientalis* HORV., *Drymus brunneus* (SAHLB.), *D. ryeii* DGL. et Sc., *Empicoris cf. thermalis* DPS., *Eurygaster maura* (L.), *Legnotus limbosus* (GEOFFR.), *Rhinocoris cf. punctiventris variegata* (FIEB.), *Rhyparochromus lynceus* (FAB.), *Sciocoris deltocephalus* FIEB., *Scolopostethus puberulus* HORV., *Plinthicus angulatus* HORV.

Bibliographie sommaire

- BEIER, M. und WAGNER, E., 1956. *Zoologische Studien in Westgriechenland. V. Hemiptera-Heteroptera*. Sitz. Ber. Österr. Akad. Wiss., 165 (4-5): 287-322.
HOBERLANDT, L., 1955. *Terrestrial Hemiptera-Heteroptera of Turkey*. Act. Ent. Mus. Nat. Pragae, suppl. 3: 1-264.
HORVATH, G., 1916. *Fauna Hemipterorum Albaniæ*. Ann. Mus. Nat. Hung., 14: 1-16.
HORVATH, G., 1918. *Ad cognitionem faunæ Balcaniae*. Ann. Mus. Nat. Hung., 16: 321-340.
JOSIFOV, M., 1968. *Eine Heteropteraausbeute von der Insel Kreta*. Ann. Zool. Warszawa, 25 (11): 453-457.
JOSIFOV, M., 1970. *Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes*. Beitr. Ent., 20 (7-8): 825-956.
JOSIFOV, M., 1971. *Die Gattung Elasmucha Stal 1864 im östlichen Mittelmeerraum*. Reichenbachia, 13 (25): 239-243.
JOSIFOV, M., 1974a. *Dendrobionte Heteropteren im Balkangebirge*. Bull. Inst. Zool. Mus., 41: 95-106 (en bulgare, résumé allemand).
JOSIFOV, M., 1974b. *Die Heteropteren der Bulgarischen Schwarzmeerküste*. Bull. Inst. Zool. Mus., 39: 5-27 (en bulgare, résumé allemand).

- KORMILEV, N.A., 1936. *Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung Jugoslawischer Hemiptera-Heteroptera.* Glasnik Soc. Sc. Skoplje, 17: 29-54.
- KORMILEV, N.A., 1938. *Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung Jugoslawischer Hemiptera-Heteroptera.* Glasnik Soc. Sc. Skoplje, 18: 167-172.
- KORMILEV, N.A., 1939a. *Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung Jugoslawischer Hemiptera-Heteroptera.* Glasnik Soc. Sc. Skoplje, 20: 193-199.
- KORMILEV, N.A., 1939b. *Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung Jugoslawischer Hemiptera-Heteroptera.* Ann. Mus. Serb. Mer. Skoplje, 1 (2): 21-29.
- MANCINI, C., 1953. *Contributo alla conoscenza degli Emitteri Eterotteri dell'Albania.* Ann. Nat. Mus. Wien, 59: 176-196.
- PAGANETTI-HUMMLER, G., 1907. *Beitrag zur Hemipterenfauna Corfu.* Zeit. f. Wiss. Insektenbiol., 3 (3): 92-95.
- REUTER, O.M., 1877-1896. *Hemiptera Gymnocerata Europae.* Acta Soc. Sc. Fenn., 13: 1-568 et 23: 1-392.
- REUTER, O.M., 1891. *Griechische Heteroptera gesammelt von E. von Oertzen und J. Emge.* Berl. Ent. Z., 36: 17-34.
- SCHUMACHER, F., 1914. *Hemipteren aus Albanien und Epirus.* Ges. naturf. Frde. Berlin, 6: 344-345.
- SCHUMACHER, F., 1918. *Beiträge zur Kenntnis der Hemipterenfauna Mazedoniens.* Ges. naturf. Frde. Berlin, 18: 93-97.
- STICHEL, W., 1955. *Illustrierte Bestimmungstabellen der Wanzen. II. Europa.* Berlin-Hermsdorf, vol. 1-4.
- WAGNER, E., 1963. *Die paläarktischen Arten der Gattung Plinthisus STEPH.* Reichenbachia, 2 (50): 95-157.

