

Mitteilungen der Abteilung für Zoologie und Botanik am Landesmuseum  
„Joanneum“ in Graz

---

Heft 31 — 1969

## Zur Wanzenfauna in der Umgebung von Kapfenberg (Steiermark)

(*Heteroptera, Pentatomomorpha* Leston, Pendergrast &  
Southwood 1954)

Von BOHUSLAV DOBŠÍK, Brno

Eingelangt am 18. Oktober 1968

Diese Arbeit dient als Beitrag zu einer Lokalfauna der Wanzen Steiermarks. Es handelt sich nur um einen Teil der Landwanzen, die jetzt eine selbständige homogene Gruppe bilden und die man *Heteroptera, Pentatomomorpha* (STICHEL 1955—1962) nennt.

Ich sammelte diese Wanzen in den Jahren 1943—1944, vom Jänner bis Dezember, hauptsächlich in St. Lorenzen und St. Marein im Mürztal. Einige weitere Wanzenfunde stammen aus Allerheiligen, Graschnitz, Sölsnitz, vom Rennfeld und aus Bruck an der Mur. An den beiden ersten Lokalitäten habe ich insgesamt 86 pentatomomorphe Wanzenarten festgestellt, von denen 70 Arten europäischer bzw. eurosibirischer (d. h. 81 Prozent) und 16 Arten mediterraner Herkunft sind. Aus ganz Österreich sind bis jetzt 250 pentatomomorphe Arten bekannt (STICHEL 1955 bis 1962), woraus hervorgeht, daß in St. Lorenzen und St. Marein im Mürztal selbst ein Drittel der österreichischen Wanzenarten der Gruppe *Heteroptera, Pentatomomorpha*, festgestellt wurden. Obwohl ich in Sankt Lorenzen im Mürztal weniger als in St. Marein im Mürztal gesammelt und gestreift habe, hat sich herausgestellt, daß in St. Lorenzen der Artenreichtum an pentatomomorphen Wanzenarten größer ist: gegen 61 Arten in St. Marein wurden in St. Lorenzen 71 Arten festgestellt. Beiden Örtlichkeiten sind 47 Arten identisch.

Die festgestellten Wanzenarten gehören in die folgenden Familien: *Aradidae* COSTA 1847 (1 Art), *Piesmidae* SPINOLA 1850 (1 Art), *Berytidae* FIEBER 1851 (3 Arten), *Lygaeidae* SCHILLING 1829 (37 Arten), *Pyrrhocoridae* DOHRN 1859 (1 Art), *Stenocephalidae* DALLAS 1852 (1 Art), *Coreidae* LEACH 1815 (4 Arten), *Alydidae* DALLAS 1852 (1 Art), *Rhopalidae* AMYOT & SERVILLE 1843 (8 Arten), *Pentatomidae* LEACH 1815 (23 Arten), *Acanthosomatidae* STAL 1865 (1 Art) und *Cydnidae* BILLBERG 1820 (5 Arten). Die artenreichste Familie ist somit die Gruppe *Lygaeidae*. Trotz der großen Zahl bereits bekannter pentatomomorpher Heteropteren-Arten kann man sagen, daß noch immer weitere Arten entdeckt werden.

Alle Belegstücke befinden sich in meiner Sammlung (legit Dobšík, col. mea). In bezug auf die systematische Reihenfolge sowie nomenklatorisch folge ich W. STICHEL (1955—1962), wobei die ökologischen Angaben E. WAGNER (1966) entnommen sind.

## Heteroptera, Pentatomomorpha Leston, Pendergrast & Southwood 1954

Abkürzungen: E = europäischer —, Es = eurosibirischer —, M = mediterraner Herkunft

### A r a d o i d e a REUTER 1910

#### Aradidae COSTA 1847

1. *Aradus erosus* FALLÉN 1807  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1944. Lebt auf *Picea excelsa*. E.

### L y g a e o i d e a STAL 1873

#### Piesmidae SPINOLA 1850

2. *Piesma maculata* (LAPORTE 1832)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8., 16 Ex., 9. 1943; St. Marein, 1 Ex., 4., 1 Ex., 5., 1 Ex., 6. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944. Bevorzugt an *Chenopodiaceen*. Es.

### Berytidae FIEBER 1851

#### Berytiniae s. str.

3. *Berytinus clavipes* (FABRICIUS 1775)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 2., 1 Ex., 8. 1943. Zwischen Pflanzenresten. Es.
4. *Berytinus crassipes* (HERRICH-SCHÄFFER 1835)  
St. Marein, 1 Ex., 8. 1943. Auf trockenem Boden. E.
5. *B. minor* (HERRICH-SCHÄFFER 1835)  
St. Marein, 3 Ex., 2., 1 Ex., 3., 1 Ex., 7., 9 Ex., 8. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944. Wie vorige Art. Es.

### Lygaeidae SCHILLING 1829

#### L y g a e i n a e STAL 1862

6. *Lygaeus equestris* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 10. 1943. Hauptsächlich auf *Vincetoxicum* sp. Es.
7. *L. saxatilis* (SCOPOLI 1763)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6., 7 Ex., 8. 1943; St. Marein, 1 Ex., 5. 1943. Häufig auf Compositen und Umbelliferen. M.
8. *Melanocoryphus albomaculatus* (GOEZE 1778)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; St. Marein, 1 Ex., 3. 1943. Am Erdboden. M.
9. *Arocatus roeseli* (SCHILLING 1829)  
St. Marein, 10 Ex., 12. 1943. Unter der Rinde der Laubbäume. M.
10. *Nysius jacobaeae* (SCHILLING 1829)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8. 1943, in f. *macroptera*. Im Gebirgsgebiet. E.
11. *N. ericae* (SCHILLING 1829)  
St. Marein, 2 Ex., 8. 1943. Xerotherme Lokalitäten. M.
12. *N. thymi* (WOLFF 1804)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 5., 5 Ex., 7. 1943; St. Marein, 3 Ex., 5., 1 Ex., 6., 6 Ex., 7., 10 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1943. Am Sandboden sowie auch auf Pflanzen. Es.
13. *Nysius senecionis* (SCHILLING 1829)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 9. 1944; St. Marein, 3 Ex., 8., 3 Ex., 10. 1943; Sölsnitz, 3 Ex., 9. 1944; Graschnitz, 1 Ex., 8. 1943. Auf *Senecio* sp. Es.
14. *N. helveticus* (HERRICH-SCHÄFFER 1850)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1943, 1 Ex., 8. 1944; Graschnitz, 1 Ex., 8. 1944. Auf Gras. Es.

*Ischnorrhynchinae* STAL 1873

15. *Kleidocerys resedae* (PANZER 1797)  
St. Lorenzen, 3 Ex., 5. 1944; St. Marein, 1 Ex., 10. 1943. Hauptsächlich auf *Betula* sp. Es.
16. *Cymus claviculus* (FALLÉN 1807)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1943; St. Marein, 3 Ex., 7. 1943. Auf *Juncus* sp., *Scirpus* sp., *Carex* sp. E.
17. *Cymus glandicolor* HAHN 1832  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6., 2 Ex., 7. 1943; St. Marein, 2 Ex., 6. 1944; Graschnitz, 3 Ex., 7. 1943; Rennfeld, 1 Ex., 7. 1943. Ähnlich wie vorige Art. Es.
18. *C. melanocephalus* FIEBER 1861  
St. Lorenzen, 18 Ex., 6., 2 Ex., 7. 1944. Häufig. Wie vorige Art. M.
19. *C. obliquus* HORVATH 1888  
St. Lorenzen, 15 Ex., 7., 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 7., 2 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 7. 1944; Graschnitz, 3 Ex., 8. 1944. Wie vorige Art. E.

*Heterogastrinae* STAL 1873

20. *Heterogaster urticae* (FABRICIUS 1775)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943; St. Marein, 1 Ex., 9. 1943. Auf *Urtica* sp. M.

*Megalonotinae* SLATER 1957

21. *Lasiosomus enervis* (HERRICH-SCHÄFFER 1841)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 4. 1943, 1 Ex., 6. 1944. Unter Steinen und Moos. E.
22. *Stygnocoris fuligineus* (GEOFFROY 1785)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 2 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 2., 1 Ex., 3., 1 Ex., 5., 1 Ex., 10. 1943. Trockene Holzschläge. Es.
23. *St. pedestris* (FALLÉN 1807)  
St. Lorenzen, 4 Ex., 8., 3 Ex., 9. 1943; St. Marein, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8., 1 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1943, 1 Ex., 7. 1944; Graschnitz, 1 Ex., 7. 1943; Sölsnitz, 22 Ex., 9. 1944. Unter abgefallenen Blättern und Moos, häufig. Es.
24. *St. rusticus* (FALLÉN 1807)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8., 1 Ex., 9. 1943; St. Marein, 2 Ex., 2., 1 Ex., 4., 2 Ex., 7., 6 Ex., 8., 1 Ex., 9. (f. *macroptera*), 8 Ex., 9. 1943; Sölsnitz, 2 Ex. (f. *macroptera*), 9. 1944. Auf Wiesen sowie auf xerothermen Lokalitäten, häufig. E.
25. *Acompus rufipes* (WOLFF 1804)  
St. Lorenzen, 3 Ex., 6. 1943. Auf Wiesen. Es.
26. *Ischnocoris hemipterus* (SCHILLING 1829)  
St. Marein, 1 Ex., 3. 1943. Unter Moos. E.
27. *Drymus brunneus* (SAHLBERG 1848)  
St. Marein, 1 Ex., 3. 1943. Unter Pflanzenresten und Moos. Es.
28. *D. ryeii* DOUGLASS ET SCOTT 1865  
St. Lorenzen, 1. Ex., 6., 1. Ex., 7. 1944. Feuchtere Lokalitäten. E.
29. *D. sylvaticus* (FABRICIUS 1775)  
St. Lorenzen, 6 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 2., 6 Ex., 2. 1943, 1 Ex., 6., 1 Ex., 7. 1944. Am Waldrand unter Pflanzen. Es.
30. *Eremocoris plebejus* (FALLÉN 1807)  
St. Lorenzen, 3 Ex., 9. 1943, 2 Ex., 5. 1944; St. Marein, 1 Ex., 2., 1 Ex., 5. 1943. Xerotherme Fundorte in Nadelwald. E.
31. *Scolopostethus thomsoni* REUTER 1874  
St. Lorenzen, 4 Ex., 9., 1 Ex., 12. 1943; St. Marein, 3 Ex., 2., 3 Ex., 3., 5 Ex., 4. 1943. Auf *Urtica* sp. Es.

32. *Gastrodes abietum* BERGROTH 1914  
St. Lorenzen, 1 Ex., 11. 1943, 1 Ex., 6. 1944; St. Marein, 2 Ex., 1., 5 Ex., 12. 1943.  
Unter Rinde, in Kiefernzapfen. Es.
33. *G. grossipes* (DE GEER 1773)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 1943; St. Marein, 3 Ex., 1., 1 Ex., 10. 1943; Rennfeld, 1 Ex.,  
6. 1944. Wie vorige Art. Es.
34. *Pterotmetus staphyliniformis* (SCHILLING 1829)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 1943, 1 Ex., 8. 1944; St. Marein, 1 Ex., 7. 1944; Graschnitz,  
1 Ex., 8. 1944. Xerotherme, grasige Fundorte. Es.
35. *Macroderma micropterum* (CURTIS 1836)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943. Auf Heideboden. Es.
36. *Trapezonotus anorus* (FLOR 1860)  
St. Marein, 1 Ex., 4., 1 Ex., 5. 1943, 1 Ex., 6. 1944. Feuchtere Fundorte zwi-  
schen Gras und Moos. E.
37. *T. arenarius* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; St. Marein, 2 Ex., 5., 2 Ex., 8. 1943, 1 Ex., 6. 1944.  
Xerotherme Lokalitäten. Es.
38. *Megalonotus hirsutus* FIEBER 1861  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1943. Trockene Fundorte. M.
39. *M. chiragra* (FABRICIUS 1794)  
St. Marein, 1 Ex., 3., 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 6. 1944. Am Boden zwischen Pflan-  
zenresten. E.
40. *Peritrechus geniculatus* (HAHN 1832)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; Sölsnitz, 2 Ex., 9. 1944. Im Laubwald. M.
41. *Rhyparochromus alboacuminatus* (GOEZE 1778)  
St. Marein, 1 Ex., 8. 1943. Xerotherme Lokalitäten. M.
42. *R. pini* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 1943, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 2 Ex., 3., 5 Ex., 4., 1 Ex.,  
5., 1 Ex., 8., 5 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 8. 1944. Am Boden unter abgefallenen Blät-  
tern und Steinen. Es.

### Pyrrhocoroidea SOUTHWOOD 1956

#### Pyrrhocoridae DOHRN 1859

43. *Pyrrhocoris apterus* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen sowie auch St. Marein, stellenweise gesellig an sonnigen Orten,  
vom Frühjahr bis Herbst. Es.

#### Coreoidea REUTER 1910

##### Stenocephalidae DALLAS 1852

44. *Dicranocephalus agilis* (SCOPOLI 1763)  
St. Marein, 1 Ex., 6. 1944. Sandige Standorte und unter *Euphorbia* sp. Es.

##### Coreidae LEACH 1815

##### Coreinae STAL 1867

45. *Enoplops scapha* (FABRICIUS 1794)  
St. Marein, 1 Ex., 10. 1943; Graschnitz, 1 Ex., 8. 1944; Sölsnitz, 1 Ex., 9. 1944.  
Auf *Anchusa* sp., *Echium* sp. Es.
46. *Coreus marginatus* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943; St. Marein, 2 Ex., 5. 1943. Am Boden und auf  
*Rumex* sp. Es.

#### Pseudophloeinae STAL 1867

47. *Ulmicola spinipes* (FALLÉN 1807)  
St. Marein, 1 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1943; Bruck a. d. M., 1 Ex., 7. 1944. Eine wärme-  
liebende Art unter *Melilotus* sp. und *Medicago* sp. Es.
48. *Coriomeris denticulatus* (SCOPOLI 1763)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; St. Marein, 1 Ex., 5. 1943. Trockene, grasige  
Standorte unter Leguminosen. Es.

**Alydidae DALLAS 1852**

49. *Alydus calcaratus* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 7. 1943, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 9. 1943. Sandige Standorte (die Larven ameisenähnlich). Es.

**Rhopalidae AMYOT ET SERVILLE 1843**

50. *Corizus hyoscyami* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 1943; St. Marein, 1 Ex., 5., 1 Ex., 6., 1 Ex., 8. 1943, 2 Ex., 7. 1944; Rennfeld, 1 Ex., 6., 1 Ex., 8. 1944. Compositae. Es.
51. *Rhopalus conspersus* (FABRICIUS 1836)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 4., 1 Ex., 6., 1 Ex., 8. 1944; Rennfeld, 2 Ex., 6. 1944. Trockene Standorte. M.
52. *R. maculatus* (FABRICIUS 1836)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 2 Ex., 6., 1 Ex., 8. 1943, 1 Ex., 6., 2 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 5., 4 Ex., 6., 1 Ex., 7., 4 Ex., 8., 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 6., 2 Ex., 7., 1 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1944; Allerheiligen, 2 Ex., 9. 1944. Auf feuchten Wiesen an Comarum sp. Es.
53. *R. parumpunctatus* SCHILLING 1829  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1944; St. Marein, 3 Ex., 8. 1943. Trockene Standorte. Es.
54. *Stictopleurus abutilon* (Rossi 1790)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 2 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 8., 1 Ex., 10. 1943, 1 Ex., 6., 1 Ex., 10. 1944; Graschnitz, 1 Ex., 7. 1943; Sölsnitz, 1 Ex., 9. 1944. Trockene, grasige Standorte. Es.
55. *S. crassicornis* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8. 1943, 1 Ex., 7. 1944; St. Marein, 2 Ex., 9., 4 Ex., 10. 1943, 1 Ex., 7. 1944; Sölsnitz, 1 Ex., 1944. Wie vorige Art, häufig. Es.
56. *S. punctatonervosus* (GOEZE 1778)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 8., 1 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1944; St. Marein, 1 Ex., 8., 4 Ex., 9., 5 Ex., 10. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944. Wie vorige Art. E.
57. *Myrmus miriformis* (FALLÉN 1807)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 2 Ex., 8. 1943. An grasigen Standorten. Es.

**Pentatomoidae REUTER 1910**

**Pentatomidae LEACH 1815**

**Scutellerinae LEACH 1815**

58. *Eurygaster maura* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 5. 1943; St. Marein, 2 Ex., 9. 1943. Auf Graminae, schädliche Art. Es.

**Podopinae AMYOT ET SERVILLE 1843**

59. *Graphosoma lineatum italicum* (MULSANT ET REY 1766)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1943. Auf Umbelliferae. Es.

**Pentatominae STAL 1864**

60. *Sciocoris cursitans* (FABRICIUS 1794)  
St. Marein, 1 Ex., 3. 1943. Sandige Standorte. Es.
61. *S. microphthalmus* FLOR 1860  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; Rennfeld, 2 Ex., 6. 1944. Feuchtere Standorte, auch im Gebirge. Es.
62. *S. umbrinus* (WOLFF 1804)  
Rennfeld, 4 Ex., 6. 1944. Gebirgsgebiete. Es.
63. *Aelia acuminata* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 6. 1944; Sölsnitz, 1 Ex., 9. 1944. Auf Graminae, schädliche Art. Es.

64. *Neottiglossa pusilla* (GMELIN 1789)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1943, 1 Ex., 8. 1944; St. Marein, 1 Ex., 7. 1944. Feuchte Wiesen. Es.
65. *Eysarcoris aeneus* (SCOPOLI 1763)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8. 1943, 1 Ex., 6. 1944; St. Marein, 1 Ex., 3., 4 Ex., 7., 1 Ex., 8. 1943. Feuchte Waldwiesen. Es.
66. *Stagonomus pusillus* (HERRICH-SCHÄFFER 1830)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944. Auf *Veronica* sp. M.
67. *Rubiconia intermedia* (WOLFF 1811)  
St. Lorenzen, 3 Ex., 7., 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 7., 1 Ex., 10. 1944; Sölsnitz, 2 Ex., 9. 1944. Auf *Stachys* sp., Gebirgsgebiete. E.
68. *Holcostethus vernalis* (WOLFF 1804)  
St. Marein, 1 Ex., 9. 1943. Im Wald und dessen Wiesen. Es.
69. *Palomena prasina* (LINNAEUS 1761)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 6., 1 Ex., 9. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944. Laubbäume und Sträucher. Es.
70. *P. viridissima* (PODA 1761)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 7. 1944. Wie vorige Art. Es.
71. *Carpocoris melanocerus* (MULSANT ET REY 1852)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6. 1944. Gebirgsgebiete. M.
72. *C. pudicus* (PODA 1761)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6. 1943, 1 Ex., 9. 1944. An warmen Orten. M.
73. *C. purpureipennis* (DE GEER 1773)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 6., 1 Ex., 9., 1 Ex., 10. 1943, 1 Ex., 7., 1 Ex., 8., 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 10. 1943, 1 Ex., 5., 1 Ex., 6., 1 Ex., 7., 1 Ex., 8. 1944. An Kräutern. E.
74. *Dolycoris baccarum* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6., 1 Ex., 8. 1943, St. Marein, 1 Ex., 9. 1943; Sölsnitz, 2 Ex., 9. 1944. Häufig an mancherlei Pflanzen. Es.
75. *Eurydema dominulum* (SCOPOLI 1763)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6. 1943, 3 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 3., 1 Ex., 8. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944. Gebirgsgebiete, auf *Cruciferae*. Es.
76. *Eurydema oleraceum* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1943, 3 Ex., 9. 1944; St. Marein, 1 Ex., 6., 1 Ex., 10. 1943; Sölsnitz, 1 Ex., 9. 1944. *Cruciferae*, schädlich auf Gemüse. Es.
77. *Piezodorus lituratus* (FABRICIUS 1794)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1944. Auf *Sarrothamnus* sp. M.
78. *Pentatoma rufipes* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 2 Ex., 8., 1 Ex., 9. 1944; St. Marein, 3 Ex., 9. 1943; Allerheiligen, 1 Ex., 9. 1944; Sölsnitz, 1 Ex., 9. 1944. Auf Bäumen, Früchten und anderen Insekten saugend. Es.

*A s o p i n a e* AMYOT ET SERVILLE 1843

79. *Picromerus bidens* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 8. 1944; St. Marein, 2 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 9. 1944. Räuberisch, nützlich im Walde. Es.
80. *Troilus luridus* (FABRICIUS 1775)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 9. 1944. Räuberisch wie vorige Art. Es.

*Acanthosomatidae* STAL 1865

81. *Elasmostethus interstinctus* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 6. 1944. Auf Birke. E.

*Cydnidae* BILLBERG 1820

*S e h i r i n a e* AMYOT ET SERVILLE 1843

82. *Sehirus bicolor* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 3 Ex., 9. 1943, 1 Ex., 5., 1 Ex., 8. 1944; St. Marein, 2 Ex., 3. 1943. Auf Labiaten. Es.

83. *S. biguttatus* (LINNAEUS 1758)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7., 1 Ex., 9. 1943, 3 Ex., 7. 1944; St. Marein, 1 Ex., 3., 1 Ex., 8. 1943. Waldzone, unter *Melampyrum* sp. E.
84. *S. impressus* HORVATH 1881  
St. Marein, 1 Ex., 9. 1943. Auf *Thesium* sp. M.
85. *S. luctuosus* MULSANT ET REY 1866  
St. Lorenzen, 1 Ex., 9. 1943. Auf Sandboden. E.
86. *Legnotus limbosus* (GEOFFROY 1785)  
St. Lorenzen, 1 Ex., 7. 1944; St. Marein, 1 Ex., 9. 1943. Auf *Galium* sp. E.

### Zusammenfassung

1. In der Umgebung von Kapfenberg (Steiermark) wurden in den Jahren 1943—1944 insgesamt 86 pentatomomorphe Wanzenarten festgestellt. Aus ganz Österreich sind bis jetzt ungefähr 250 pentatomomorphe Wanzenarten bekannt (STICHEL 1955—1962), woraus hervorgeht, daß in der Umgebung Kapfenberg ein Drittel der österreichischen Wanzenarten lebt.

2. Die mediterrane Herkunft (Genoelement) weisen folgende Arten auf:  
a) nur in St. Marein gefunden: *Nysius ericae*, *Rhyparochromus alboacuminatus* und *Sehirus impressus*,

b) nur in St. Lorenzen gefunden: *Cymus melanocephalus*, *Megalonotus hirsutus*, *Stagonomus pusillus*, *Carpocoris melanocerus*, *Carpocoris pudicus* und *Piezodorus lituratus*,

c) an mehreren Lokalitäten gefunden: *Lygaeus saxatilis*, *Melanocoryphus albomaculatus*, *Arocatus roeseli*, *Nysius senecionis*, *Heterogaster urticae*, *Peritrechus geniculatus* und *Rhopalus conspersus*.

Insgesamt sind also 16 Arten mediterraner Herkunft (darunter 8 Arten aus St. Lorenzen und nur 4 Arten aus St. Marein).

3. Boreomontane Verbreitung (Genoelement) haben folgende 4 Arten: *Aradus erosus*, *Nysius senecionis*, *Trapezonotus anorus* und *Gastrodes abietum*.

4. Holarktische Verbreitung weisen folgende 20 Arten auf: *Piesma maculata*, *Cymus clavicularis*, *C. glandicolor*, *Kleidocerys resedae*, *Stygnocoris pedestris*, *Trapezonotus arenarius*, *Megalonotus chiragra*, *Scolopostethus thomsoni*, *Rhyparochromus pini*, *Coriomeris denticulatus*, *Alydus calcaratus*, *Corizus hyoscyami*, *Rhopalus parumpunctatus*, *Stictopleurus crassicornis*, *Myrmus miriformis*, *Sciocoris microphthalmus*, *Eurydema oleraceum*, *Dolycoris baccarum*, *Picromerus bidens* und *Zicrona caerulea*.

5. Phyto- und Zoophagie der festgestellten pentatomomorphen Wanzenarten (STRAWINSKI 1964):

Phytophagen-Artenzahl	Zoophytophagen-Artenzahl
Aradidae	1
Piesmidae	1
Stenocephalidae	1
Coreidae	4
Alydidae	1
Rhopalidae	8
Cydnidae	5
Insgesamt	21
Berytidae	3
Lygaeidae	37
Pyrrhocoridae	1
Pentatomidae	23
Acanthosomatidae	1
Insgesamt	65

### Literaturverzeichnis

- Madera A. 1964. Zur Wanzenfauna des steirischen Ennsgebietes. Mitt. Abt. Zool. u. Bot., Landesmuseum Joanneum, Graz, 19 : 7—8.
- Moosbrugger J. 1946. Die Wanzen des steirischen Ennsgebietes. Zentralbl. Gesamtgeb. Ent. p. 16—27.
- Stichel W. 1955—1962. Illustrierte Bestimmungstabellen der Wanzen, Europa II, Berlin.
- Strawinski K. 1964. Zoofagism of terrestrial Hemiptera-Heteroptera occurring in Poland. Ekologia Polska 12, 27 : 429—452.
- Strobl G. 1899. Steirische Hemipteren. Mitt. naturw. Ver. Steierm., 36 : 170—182.
- Wagner E. 1966. Wanzen oder Heteropteren, I. Pentatomomorpha. Tierwelt Deutschlands 54, Jena.

Anschrift des Verfassers:

Dr. BOHUSLAV DOBŠÍK  
Brno, Zemědělská 1, ČSSR

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Abteilung für Zoologie und Botanik am Landesmuseum Joanneum Graz](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [H31\\_1969](#)

Autor(en)/Author(s): Dobsik Bohuslav

Artikel/Article: [Zur Wanzenfauna in der Umgebung von Kapfenberg \(Steiermark\) \(Heteroptera, Pentatomomorpha Leston, Pendergrast & Southwood 1954\) 25-32](#)