

Die Wanzenfauna Ostberlins**Teil I: Wasserwanzen**

(Heteroptera: Gerro- et Nepomorpha)

von Peter Schönefeld

Der Artenbestand der Wasserwanzen Deutschlands ist gut bekannt, obwohl sich bisher nur wenige Entomologen mit dieser Insektengruppe beschäftigt haben. Bis jetzt wurden 62 Arten nachgewiesen. In den Ostbezirken Berlins wurden bis jetzt 40 Arten der Wasserwanzen gefunden. In dieser Arbeit werden die Funde nach den Stadtbezirken aufgelistet. Diese Auflistung hat aber keinen repräsentativen Charakter, da die einzelnen Bezirke zu unterschiedlich besammelt wurden. In Friedrichshagen (Bez. Köpenick) und in Biesdorf (Bez. Marzahn) wurden jahrelang intensive Lichtfänge durchgeführt, deshalb sind aus diesen Stadtbezirken auch die meisten Arten gemeldet.

Stadtbezirke:	FR	HE	HO	KÖ	LI	MA	MI	PA	PR	TR	WE	BLN
nachgewiesene Arten:	3	2	1	34	8	15	0	15	2	0	10	

GERROMORPHA Popov, 1971**HYDROMETRIDAE** Billberg, 1820

Hydrometra Latreille, 1796

01. stagnorum (Linnaeus, 1758) X X X

HEBRIDAE Amyot & Serville, 1843

Hebrus Curtis, 1833

02. pusillus (Fallen, 1807) X

03. ruficeps Thomson, 1871 X

VELIIDAE Amyot & Serville, 1843

Velia Latreille, 1804

04. caprai Tamanini, 1947 X X

Microvelia Westwood, 1834

05. reticulata (Burmeister, 1835) X

06. umbricola Wroblewski, 1938 X

GERRIDAE Leach, 1807

Limnoporus Stal, 1868

07.	<i>rufoscutellatus</i> (Latreille,1807)	X	X	X					X
	<i>Gerris</i> Fabricius,1794								
08.	<i>najas</i> (De Geer,1773)								H
09.	<i>argentatus</i> Schummel,1832	X							X
10.	<i>lacustris</i> (Linnaeus,1758)	X	X	X					
11.	<i>lateralis</i> Schummel,1832	X	X					X	X
12.	<i>odontogaster</i> (Zetterstedt,1828)	X						X	X
13.	<i>thoracicus</i> Schummel,1832		X						

NEPOMORPHA Popov, 1971

APHELOCHEIRIDAE Fieber, 1860

Aphelocheirus Westwood, 1833

14. *aestivalis* (Fabricius, 1794) H

NEPIDAE Latreille, 1802

Nepa Linnaeus, 1758

15.	cinerea	Linnaeus, 1758	X	X	X	X
-----	---------	----------------	---	---	---	---

Ranatra Fabricius, 1790

16. linearis (Linnaeus, 1758)		X	X	H
-------------------------------	--	---	---	---

PLEIDAE Fieber, 1851

Plea Leach, 1817

17. minutissima Leach, 1817	X	X
-----------------------------	---	---

NOTONECTIDAE Leach, 1815

Notonecta Linnaeus, 1758

18.	<i>glauca</i>	Linnaeus, 1758	X	X	X	X	X	X
-----	---------------	----------------	---	---	---	---	---	---

CORIXIDAE Leach, 1815

Micronecta Kirkaldy, 1897

19. *griseola* Horvath, 1899 X

20. minutissima (Linnaeus, 1758) X

Cymatia Flor, 1860

21. *bonsdorffii* (C. Sahlberg, 1819) H

22. coleoptrata (Fabricius, 1794)

Callicorixa White, 1873

23.	praeusta (Fieber, 1848)	X	X	X	X	X	X	X
-----	-------------------------	---	---	---	---	---	---	---

FR HE HO KÖ LI MA MI PA PR TR WE BLN

Corixa Geoffroy, 1762											
24.	dentipes	(Thomson, 1869)			X					X	X
25.	punctata	(Illiger, 1807)		X	X			X		X	X
Hesperocorixa Kirkaldy, 1908											
26.	linnaei	(Fieber, 1848)			X	X	X	X		X	X
27.	sahlbergi	(Fieber, 1848)		X	X	X	X	X		X	X
Paracorixa Poisson, 1957											
28.	concinna	(Fieber, 1848)			X		X	X			X
Sigara Fabricius, 1775											
29.	hellensii	(C. Sahlberg, 1819)									H
30.	nigrolineata	(Fieber, 1848)			X						
31.	limitata	(Fieber, 1848)			X						
32.	semistriata	(Fieber, 1848)			X		X			X	
33.	striata	(Linnaeus, 1758)			X		X	X	X	X	
34.	distincta	(Fieber, 1848)			X		X	X			
35.	falleni	(Fieber, 1848)			X		X				
36.	fossarum	(Leach, 1817)			X						
37.	iactans	Jansson, 1983			X	X	X	X			
38.	longipalis	(J. Sahlberg, 1878)			X						
39.	scotti	(Douglas & Scott, 1868)					X				
40.	lateralis	(Leach, 1817)			X	X	X	X			

Abkürzungen und Zeichen:

FR = Friedrichshain	MI = Mitte
HE = Hellersdorf	PA = Pankow
HO = Hohenschönhausen	PR = Prenzlauer Berg
KÖ = Köpenick	TR = Treptow
LI = Lichtenberg	WE = Weißensee
MA = Marzahn	
BLN = Berlin, nicht genauer zuzuordnen.	
X = Funde nach 1950	
H = Funde vor 1920 (Historische Funde)	

Literatur über Berliner Wasserwanzen seit 1960:

DECKERT, J., 1989: Zur Kenntnis seltener Heteropteren der Mark Brandenburg (Insecta). - Faun. Abh. Mus. Tierkd. Dresden 17 (4), 27-30.

GÖLLNER-SCHEIDING, U., 1972: Beiträge zur Heteropteren-Fauna Brandenburgs. 2. Übersicht über die Heteropteren von Brandenburg. Teil I. - Beitr. Tierw. Mark 9, 5-39.

JANSSON, A., 1983: Three new palaearctic species of *Sigara* (Subsigara) (Heteroptera, Corixidae). - Ann. Entomol. Fennici 49, 65-70.

SCHÖNEFELD, P., 1989: Ergebnisse von Lichtfängen in Berlin aus den Jahren 1981-1986. 1. Heteroptera. Teil II: Wasserwanzen (Nepomorpha et Gerromorpha) (Insekta). - Faun. Abh. Mus. Tierkd. Dresden 16 (9), 125-133.

Anschrift des Verfassers:

Peter Schönefeld,
Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität Berlin,
Zoologisches Museum und Institut für spezielle Zoologie,
Invalidenstraße 43,
D(0) - 1040 Berlin

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [NOVIUS - Mitteilungsblatt der Fachgruppe Entomologie im NABU Landesverband Berlin](#)

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Schönefeld Peter

Artikel/Article: [Die Wanzenfauna Ostberlins Teil I: Wasserwanzen \(Heteroptera: Gerro- et Nepomorpha\) 279-282](#)