

Wanzen (Insecta, Heteroptera) aus dem Oberen und dem Steinacher Ried bei Bad Waldsee (Baden-Württemberg, Landkreis Ravensburg)

Ergebnisse der 7. und 19. Gemeinschaftsexkursion der Heteropterologen in Baden-Württemberg

Christian Rieger, Nürtingen

Zusammenfassung

In den Rieden westlich der Stadt Bad Waldsee werden 192 Wanzenarten nachgewiesen, das sind ca. 25 % der bisher aus Baden-Württemberg erfassten Arten. *Micracanthia marginalis* und *Peritrechus angusticollis* sind in ihrer Verbreitung auf Oberschwaben und den Hochschwarzwald beschränkt und damit besonders bemerkenswert.

Summary

In the reed area west of the city of Bad Waldsee 192 species of true bugs have been proved, about 25 % of the species known from Baden-Württemberg. *Micracanthia marginalis* and *Peritrechus angusticollis* are restricted in their distribution to Oberschwaben and the higher parts of the black forest and therefore remarkable.

Einleitung

Zwischen dem 2.11.1990 und dem 1.8.2017 wurden an 24 Tagen in den westlich der Stadt Bad Waldsee gelegenen Riedgebieten von Einzelpersonen oder kleineren Gruppen Aufsammlungen von Wanzen getätigt. Gemeinschaftsexkursionen fanden am 23.6.2004 und am 24./25.9.2016 statt. Die Ergebnisse sollen hier vorgestellt werden.



Abb. 1: Ehemaliger Torfstich im Oberen Ried (24.09.2016) © G. Schweizer

Das Untersuchungsgebiet

In SACH (2007) findet sich eine ausführliche Darstellung der Entstehung und der Geschichte der Torfmoore bei Bad Waldsee; hier ein kurzer Auszug: „Die Moore bildeten sich in dieser Region durch großflächige Versumpfung einer spätglazialen Schmelzwasserrinne und durch Verlandung von Stillgewässern innerhalb dieser Rinne. Torfabbau im großen Stil führte dazu, dass im Oberen und Steinacher Ried heute nur noch wenige isolierte Restflächen eines ursprünglich recht weiträumigen Hochmoor-Komplexes vorliegen. Das Obere Ried besitzt heute noch Hochmoor-Areale mit einer Gesamtfläche von etwa 35 Hektar. Es existiert nur noch eine größere Hochmoor-Restfläche (etwa 30 Hektar) nordöstlich von Obermollenbronn.“

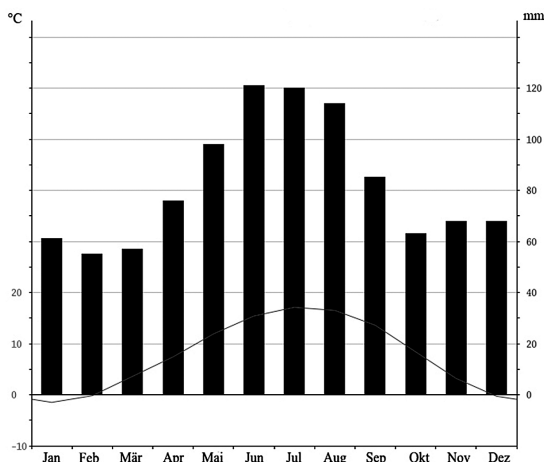


Abb. 3: Klimadiagramm von Bad Waldsee

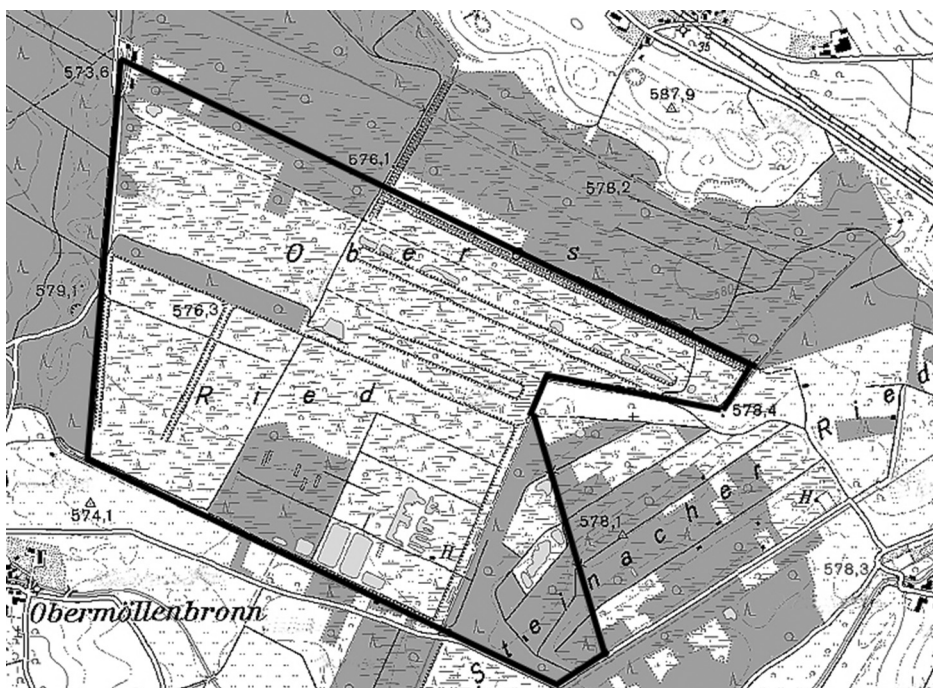


Abb. 2: Die Grenzen des untersuchten Gebiets

Klima

Im langjährigen Mittel beträgt die Durchschnittstemperatur 7,9° C (Amplitude 18,6°), die Niederschlagssumme 986 mm. Die geringsten Niederschläge fallen im Frühjahr (Februar 55 mm) und Herbst (Oktober 63 mm), die höchsten zu Beginn des Sommers (Juni 121 mm). Der vereinfachte Kontinentalitätsdex nach IWANOW (1956) beträgt 102, das Klima ist damit schwach kontinental geprägt.

Liste der Teilnehmer und die in der Artenliste verwendeten Abkürzungen

Christel und Hannes Günther/Ingelheim = Gü, Ralf Heckmann/Konstanz = He, Josef Nawratil/Gärtringen = Na, Ute und Christian Rieger/Nürtingen = Rg, Tanja Schweizer/Ebersbach an der Fils = Sc, Helga und Ludwig Simon/Dienheim = Si, Gerhard Strauß/Biberach = St, Klaus Voigt/Ettlingen-Bruchhausen = Vo

Belegmaterial der einzelnen Arten befindet sich in den Sammlungen der Mitarbeiter oder im Staatlichen Museum für Naturkunde Stuttgart (leg. Schweizer).

Artenliste

Ceratocombidae	
<i>Ceratocombus coleoptratus</i> (Zetterstedt, 1819)	01.09.04 Rr
Nepidae	
<i>Ranatra linearis</i> (Linnaeus, 1758)	20.08.02, 30.09.02, 05.09.04 St; 24.09.16 Rr Si
Corixidae	
<i>Cymatia coleoptrata</i> (Fabricius, 1777)	13.09.04, 02.05.05 St
<i>Callicorixa praeusta</i> (Fieber, 1848)	30.09.02 St; 26.06.04 Gü He Rr St Vo; 29.07.04, 14.09.16 St; 24.09.16 He Si
<i>Corixa dentipes</i> Thomson, 1869	02.11.90, 30.09.02, 26.06.04, 05.09.05 St
<i>Corixa punctata</i> (Illiger, 1807)	02.11.90, 30.09.02 St; 24.09.16 Si
<i>Hesperocorixa linnaei</i> (Fieber, 1848)	24.09.16 He
<i>Hesperocorixa sahlbergi</i> (Fieber, 1848)	02.11.90, 20.08.02, 30.09.02 St; 23.04.04 Na; 26.06.04 He Na Ri St Vo; 29.07.04 St; 05.09.04 Na; 02.05.05 St; 24.09.16 He Rr Sc Si
<i>Sigara semistriata</i> (Fieber, 1848)	02.11.90 St; 30.09.02 St; 23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü He Na Rr St Vo; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 24.09.16 He Rr Si
<i>Sigara distincta</i> (Fieber, 1848)	30.09.02 St; 23.06.04 Na; 26.06.04, 29.07.04 St; 05.09.04 Na
<i>Sigara falleni</i> (Fieber, 1848)	26.06.04 He
<i>Sigara lateralis</i> (Leach, 1817)	30.09.02 St; 23.06.04 Na; 29.07.04 St; 05.09.04 Na
Naucoridae	20.08.02, 30.09.02 St; 26.06.04 He Rr Vo; 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na, St; 13.09.04, 02.05.05, 22.07.06, 14.09.16 St; 24.09.16 He Rr Sc Si St Vo
<i>Ilyocoris cimicoides</i> (Linnaeus, 1758)	
Notonectidae	02.11.90, 20.08.02, 30.09.02 St; 26.06.04 He; 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 02.05.05 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 He Si St Vo
<i>Notonecta glauca</i> Linnaeus, 1758	
<i>Notonecta viridis</i> Delcourt, 1909	30.09.02 St
Pleidae	
<i>Plea minutissima</i> Leach, 1817	24.08.03 St; 26.06.04 He Rr St; 02.05.05 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Si Vo
Mesoveliidae	
<i>Mesovelia furcata</i> Mulsant & Rey, 1852	24.08.02 St; 26.06.04, 01.09.04 Rr
Hebridae	
<i>Hebrus ruficeps</i> Thomson, 1871	26.06.04 Gü He Na Rr Vo; 24.09.16 Si
Hydrometridae	
<i>Hydrometra gracilenta</i> Horváth, 1899	20.08.03, 24.08.03 St; 01.09.04 Rr; 24.09.16 Rr Si

<i>Hydrometra stagnorum</i> (Linnaeus, 1758)	30.09.02, 29.07.04, 02.05.05 St; 24.09.16 Si Vo
Veliidae	30.09.02, 20.08.03, 24.08.03 St; 23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü He St Vo;
<i>Microvelia reticulata</i> (Burmeister, 1835)	05.09.04, 13.09.04, 02.05.05, 14.09.16 St; 24.09.16 He Rr Si Vo
<i>Velia caprai</i> Tamanini, 1947	22.07.06 St; 24.09.16 Si
Gerridae	
<i>Aquarius paludum</i> (Fabricius, 1794)	26.06.04 Na
<i>Gerris argentatus</i> Schummel, 1832	20.08.02, 30.09.02 St; 23.06.04, 05.09.04 Na; 13.09.04, 02.05.05 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Rr Si
<i>Gerris gibbifer</i> Schummel, 1832	02.05.05 St
<i>Gerris lacustris</i> (Linnaeus, 1758)	20.08.02 St; 26.06.04 He Na Vo; 05.09.04, 02.05.05, 22.07.06 St; 24.09.16 Si
<i>Gerris odontogaster</i> (Zetterstedt, 1828)	20.08.02, 30.09.02 St; 23.06.04 Na; 26.06.04 Rr St; 29.07.04 St; 05.09.04 Na St; 24.09.16 He Rr Sw Si St Vo
Saldidae	
<i>Micracanthia marginalis</i> (Fallén, 1807)	26.06.04 Gü He Vo
<i>Saldula saltatoria</i> (Linnaeus, 1758)	01.09.04 Rr; 25.09.16 Si
Tingidae	
<i>Acalypta carinata</i> (Panzer, 1806)	05.07.04 St; 01.08.17 Rr
<i>Physatocheila costata</i> (Fabricius, 1794)	30.07.03, 08.08.03 St; 26.06.04 He
<i>Physatocheila smreczynskii</i> China, 1952	30.07.03, 08.08.03, 13.08.03 St; 23.06.04 05.09.04 Na
<i>Tingis cardui</i> (Linnaeus, 1758)	29.07.04, 22.07.06 St
Microphysidae	
<i>Loricula distinguenda</i> Reuter, 1884	01.08.17 Rr
Nabidae	
<i>Himacerus major</i> (A. Costa, 1842)	22.07.06 St
<i>Himacerus mimicroides</i> (O. Costa, 1834)	23.06.04 Na; 05.09.04, 24.09.16 St
<i>Himacerus apterus</i> (Fabricius, 1798)	08.08.03 St; 26.06.04 He; 13.09.04, 22.07.06 St; 01.08.17 Rr
<i>Nabis limbatus</i> Dahlbom, 1851	29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 St; 24.09.16 Si; 01.08.17 Rr
<i>Nabis ericetorum</i> Scholtz, 1847	08.08.03 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 He Sc Si St
<i>Nabis ferus</i> (Linnaeus, 1758)	20.08.02, 13.09.04 St; 24.09.16 Vo; 01.08.17 Rr
<i>Nabis pseudoferus</i> Remane, 1949	05.09.04 Na; 13.09.04 St; 25.05.05 Rr; 14.09.16 St; 24.09.16 He Rr Si St Vo; 01.08.17 Rr
<i>Nabis punctatus</i> A. Costa, 1847	30.09.02 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 13.09.04 St; 14.09.16 St; 24.09.16 Rr Si; 01.08.17 Rr
<i>Nabis rugosus</i> (Linnaeus, 1758)	26.06.04 He Rr; 05.09.04 Na St; 24.09.16 He Rr Si St; 20.06.17 Rr St; 01.08.17 Rr
Anthocoridae	
<i>Anthocoris nemorum</i> (Linnaeus, 1761)	23.06.04 Na; 26.06.04 Rr; 24.09.16 Si
<i>Orius minutus</i> (Linnaeus, 1758)	30.07.03 St; 26.06.04, 24.09.16 He
<i>Orius niger</i> (Wolff, 1811)	24.09.16 Si
<i>Xylocoris cursitans</i> (Fallén, 1807)	22.07.06 St
Reduviidae	
<i>Empicoris vagabundus</i> (Linnaeus, 1758)	30.07.03, 08.08.03 St; 05.09.04 Na
<i>Phymata crassipes</i> (Fabricius, 1775)	23.06.04 St; 26.06.04 Na Rr; 01.09.04, 25.05.05 Rr; 24.09.16 Sc
<i>Rhynocoris annulatus</i> (Linnaeus, 1758)	26.06.04 Na Rr; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Si
Miridae	
<i>Bryocoris pteridis</i> (Fallén, 1807)	22.07.06 St; 05.09.16 Si

<i>Monalocoris filicis</i> (Linnaeus, 1758)	25.09.16 Si; 20.06.17 St
<i>Dicyphus globulifer</i> (Fallén, 1829)	05.09.04 Na; 25.05.05 Rr; 24.09.16 He Rr Si
<i>Dicyphus errans</i> (Wolff, 1804)	23.06.04 Na; 24.09.16 He Na Si St; 01.08.17 Rr
<i>Dicyphus hyalinipennis</i> (Burmeister, 1835)	22.07.06 St; 25.09.16 Si
<i>Dicyphus pallidus</i> (Herrich-Schaeffer, 1836)	22.07.06 St
<i>Macrolophus pygmaeus</i> (Rambur, 1839)	25.09.16 Si
<i>Deraeocoris ruber</i> (Linnaeus, 1758)	22.07.06, 29.07.04 St; 01.08.17 Rr
<i>Adelphocoris quadripunctatus</i> (Fabricius, 1794)	01.09.04 Rr; 13.09.04 St; 22.07.06, 01.08.17 Rr
<i>Adelphocoris seticornis</i> (Fabricius, 1775)	22.07.06 St
<i>Agnocoris rubicundus</i> (Fallén, 1807)	26.06.04 Gü Na Rr; 05.07.04, 29.07.04 St; 05.09.04 Na; 20.06.17 St
<i>Apolygus limbatus</i> (Fallén, 1807)	05.07.04 St
<i>Apolygus lucorum</i> (Meyer-Dür, 1843)	01.09.04 Rr; 05.09.04, 13.09.04, 22.07.06, 20.06.17 St; 01.08.17 Rr
<i>Apolygus rhamnicola</i> (Reuter, 1885)	26.06.04 Vo, 22.07.06 St
<i>Calocoris affinis</i> (Herrich-Schaeffer, 1835)	22.07.06 St
<i>Calocoris alpestris</i> (Meyer-Dür, 1843)	23.06.04 Na; 26.06.04 He Rr
<i>Capsodes gothicus</i> (Linnaeus, 1758)	23.06.04 Na
<i>Capsus ater</i> (Linnaeus, 1758)	23.06.04 Na; 22.07.06 St
<i>Charagochilus gyllenhalii</i> (Fallén, 1807)	26.06.04 Rr; 05.09.04, 13.09.04 St; 24.09.16 Si
<i>Charagochilus spiralifer</i> Kerzhner, 1988	26.06.04 He; 05.09.04 Na; 24.09.16 Rr Si; 20.06.17, 01.08.17 Rr
<i>Closterotomus biclavatus</i> (Herrich-Schaeffer, 1835)	26.06.04 He Rr; 05.07.04, 20.06.17 St
<i>Closterotomus fulvomaculatus</i> (De Geer, 1773)	23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü Na; 05.07.04 St; 20.06.17 Rr St
<i>Grypocoris sexguttatus</i> (Fabricius, 1777)	23.06.04 St
<i>Horistus orientalis</i> (Gmelin, 1790)	22.07.06 St
<i>Liocoris tripustulatus</i> (Fabricius, 1781)	23.06.04 26.06.04 Na; 22.07.06 St; 24.09.16 Rr Si
<i>Lygocoris pabulinus</i> (Linnaeus, 1761)	30.07.03 St; 26.06.04 He; 29.07.04 St; 22.07.06 St; 24.09.16 Si; 20.06.17 Rr
<i>Neolygus contaminatus</i> (Fallén, 1807)	23.06.04 Na; 26.06.04 He; 05.07.04 St; 05.09.04 Na; 20.06.17 Rr
<i>Neolygus viridis</i> (Fallén, 1807)	26.06.04 Na
<i>Lygus gemellatus</i> (Herrich-Schaeffer, 1835)	24.09.16 Vo
<i>Lygus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 13.09.04 St; 22.07.06 St; 24.09.16 He St Vo; 01.08.17 Rr
<i>Lygus rugulipennis</i> Poppius, 1911	26.06.04 Gü; 05.09.04 Na St; 13.09.04 St; 24.09.16 He Rr Si St
<i>Orthops basalis</i> (A. Costa, 1853)	05.07.04, 29.07.04, 05.09.04 Na St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Rr Si
<i>Orthops campestris</i> (Linnaeus, 1758)	22.07.06 St; 24.09.16 He Rr
<i>Orthops kalmii</i> (Linnaeus, 1758)	26.06.04 Vo
<i>Phytocoris ulmi</i> (Linnaeus, 1758)	22.07.06 St
<i>Phytocoris intricatus</i> Flor, 1860	01.08.17 Rr
<i>Pinalitus rubricatus</i> (Fallén, 1807)	24.09.16 Vo; 20.06.17 Rr St; 01.08.17 Rr
<i>Polymerus unifasciatus</i> (Fabricius, 1794)	23.06.04 Na St; 13.09.04 St
<i>Polymerus nigrita</i> (Fallén, 1807)	13.09.04 St
<i>Stenotus binotatus</i> (Fabricius, 1794)	23.06.04 Na; 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 22.07.06 St; 01.08.17 Rr
<i>Leptopterna dolabrata</i> (Linnaeus, 1758)	23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü; 05.07.04 St
<i>Megaloceroea recticornis</i> (Geoffroy, 1785)	22.07.06, 22.07.06 St
<i>Notostira elongata</i> (Geoffroy, 1785)	13.09.04 St
<i>Notostira erratica</i> (Linnaeus, 1758)	25.09.16 Si

<i>Stenodema calcarata</i> (Fallén, 1807)	20.08.02, 23.06.04 St; 26.06.04 Rr; 05.07.04, 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 13.09.04 St; 25.05.05 Rr; 22.07.06, 14.09.16 St; 24.09.16 He Rr St Vo; 25.09.16 Si
<i>Stenodema holsata</i> (Fabricius, 1787)	20.08.02, 05.07.04, 22.07.06 St; 24.09.16 Rr Si Vo; 20.06.17, 01.08.17 Rr
<i>Stenodema laevigata</i> (Linnaeus, 1758)	22.07.06 St; 24.09.16 Rr Si; 01.08.17 Rr
<i>Trigonotylus caelestialium</i> (Kirkaldy, 1902)	01.08.17 Rr
<i>Halticus apterus</i> (Linnaeus, 1761)	05.09.04 Na; 01.08.17 Rr
<i>Halticus luteicollis</i> (Panzer, 1804)	01.08.17 Rr
<i>Orthocephalus coriaceus</i> (Fabricius, 1777)	23.06.04 Na St
<i>Blepharidopterus angulatus</i> (Fallén, 1807)	22.07.06 St
<i>Globiceps flavomaculatus</i> (Fabricius, 1794)	22.07.06 St
<i>Heterocordylus erythrophthalmus</i> (Hahn, 1833)	23.06.04 Na St; 26.06.04 He Rr; 05.07.04 St
<i>Heterotoma planicornis</i> (Pallas, 1772)	22.07.06 St
<i>Mecomma ambulans</i> (Fallén, 1807)	05.07.04 St
<i>Orthotylus ericetorum</i> (Fallén, 1807)	29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 14.09.16 St; 24.09.16 He Si Vo; 01.08.17 Rr
<i>Orthotylus interpositus</i> Schmidt, 1938	23.06.04 Na; 26.06.04 Gü Rr
<i>Orthotylus marginalis</i> Reuter, 1883	23.06.04 St; 26.06.04 Gü He Rr; 05.07.04 St; 24.09.16 Vo
<i>Pilophorus cinnamopterus</i> (Kirschbaum, 1856)	25.09.04 St; 01.08.17 Rr
<i>Pilophorus clavatus</i> (Linnaeus, 1767)	26.06.04 Vo; 20.06.17 St; 01.08.17 Rr
<i>Amblytylus nasutus</i> (Kirschbaum, 1856)	23.06.04 Na; 05.07.04 St
<i>Atractotomus magnicornis</i> (Fallén, 1807)	20.06.17 Rr St
<i>Criocoris crassicornis</i> (Hahn, 1834)	05.07.04, 29.07.04 St
<i>Europiella alpina</i> (Reuter, 1875)	22.07.06 St
<i>Orthonotus rufifrons</i> (Fallén, 1807)	05.07.04, 22.07.06 St
<i>Phoenicocoris obscurellus</i> (Fallén, 1829)	20.06.17 Rr
<i>Phylus coryli</i> (Linnaeus, 1758)	23.06.04 Na St
<i>Plagiognathus arbustorum</i> (Fabricius, 1794)	29.07.04 St; 05.09.04 Na; 01.08.17 Rr
<i>Psallus montanus</i> Josifov, 1973	23.06.04 Na; 26.06.04 Rr; 05.07.04 St
<i>Psallus assimilis</i> Stichel, 1956	23.06.04 St
<i>Psallus perrisi</i> (Mulsant & Rey, 1852)	23.06.04 St
<i>Psallus wagneri</i> Ossiannilsson, 1953	05.07.04 St
<i>Psallus ambiguus</i> (Fallén, 1807)	23.06.04 Na; 26.06.04 He
<i>Psallus varians</i> (Herrich-Schaeffer, 1841)	23.06.04 Na St; 26.06.04 He Rr
<i>Tytthus pygmaeus</i> (Zetterstedt, 1838)	26.06.04 Gü
Aradidae	
<i>Aradus cinnamomeus</i> (Panzer, 1806)	01.09.04, 24.09.16 Rr
<i>Aradus depressus</i> (Fabricius, 1794)	30.09.02 St
Lygaeidae	
<i>Kleidocerys resedae</i> (Panzer, 1797)	20.08.02 St, 23.06.04 Na St; 26.06.04 He Na Rr Vo; 05.07.04, 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Rr Sc Si; 20.06.17 St
Cymidae	
<i>Cymus aurescens</i> Distant, 1883	23.06.04 St; 26.06.04 Rr; 05.09.04 St
<i>Cymus glandicolor</i> Hahn, 1832	20.08.02 St; 23.06.04 Na St; 26.06.04 He Na Rr Vo; 29.07.04, 02.05.05 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Sc Si
<i>Cymus melanocephalus</i> Fieber, 1861	23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü He Na Rr St Vo; 05.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 25.05.05 Rr; 22.07.06 St; 24.09.16 Si

Blissidae	
<i>Ischnodemus sabuleti</i> (Fallén, 1826)	13.09.04 St; 25.05.05 Rr
Artheneidae	
<i>Chilacis typhae</i> (Perris, 1857)	30.09.02, 13.08.03 St; 26.06.04 He Na Vo; 05.09.04 Na; 01.09.04 Rr; 05.09.04 St; , 22.07.06 St; 24.09.16 Si
Rhyparochromidae	
<i>Drymus brunneus</i> (R.F. Sahlberg, 1848)	24.09.16, 01.08.17 Rr
<i>Drymus ryeii</i> Douglas & Scott, 1865	26.06.04 Rr; 05.07.04 St
<i>Eremocoris plebejus</i> (Fallén, 1807)	23.06.04 Na; 26.06.04 Rr; 25.09.16 Si
<i>Gastrodes abietum</i> Bergroth, 1914	05.09.04 St
<i>Gastrodes grossipes</i> (De Geer, 1773)	02.05.05 St; 24.09.16 Si
<i>Scolopostethus decoratus</i> (Hahn, 1833)	23.06.04 Na St; 26.06.04 Gü He Na Ri Vo; 01.09.04 Rr; 05.09.04 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 He Si
<i>Scolopostethus pilosus</i> Reuter, 1875	26.06.04 Gü; 05.07.04 St; 01.09.04 Rr; 24.09.16 Rr Si
<i>Scolopostethus thomsoni</i> Reuter, 1875	23.06.04 Na; 26.06.04 He Vo; 05.07.04, 29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 24.09.16 Rr Sc; 01.08.17 Rr
<i>Macrodera microptera</i> (Curtis, 1836)	26.06.04 Gü He; 01.09.04 Rr; 05.09.04 St; 25.05.05 Rr
<i>Pterotmetus staphyliniformis</i> (Schilling, 1829)	23.06.04 St; 26.06.04 Gü He Na; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 25.05.05 Rr; 01.08.17 Rr
<i>Trapezonotus dispar</i> Stål, 1872	05.09.04 Na
<i>Pachybrachius fracticollis</i> (Schilling, 1829)	23.06.04 Na St, 26.06.04 Gü He Na Rr; 05.09.04 Na
<i>Pachybrachius luridus</i> Hahn, 1826	26.06.04 Gü He Rr
<i>Peritrechus angusticollis</i> (R.F. Sahlberg, 1848)	23.06.04 Na St; 26.06.04 He Rr; 25.05.05 Rr
<i>Peritrechus geniculatus</i> (Hahn, 1832)	23.06.04 Na; 01.09.04 Rr; 24.09.16 Si
<i>Rhyparochromus pini</i> (Linnaeus, 1758)	26.06.04 Gü He Ri Vo; 24.09.16 Si
<i>Acompus rufipes</i> (Wolff, 1804)	23.06.04 Na
<i>Stygnocoris sabulosus</i> (Schilling, 1829)	29.07.04 St; 01.09.04 Rr; 05.09.04 Na St; 24.09.16 He Rr Si St; 01.08.17 Rr
Piesmatidae	
<i>Piesma maculatum</i> (Laporte, 1833)	26.06.04 Na
Berytidae	
<i>Berytinus minor</i> (Herrich-Schaeffer, 1835)	05.07.04 St
<i>Gampsocoris culicinus</i> Seidenstücker, 1948	22.07.06 St
<i>Metatropis rufescens</i> (Herrich-Schaeffer, 1835)	26.06.04 Rr; 22.07.06 St; 24.09.16 Si St
Rhopalidae	
<i>Corizus hyoscyami</i> (Linnaeus, 1758)	24.08.02 St; 01.09.04 Rr; 25.09.16 Si
<i>Rhopalus parumpunctatus</i> (Schilling, 1829)	24.09.16 Si St
<i>Rhopalus subrufus</i> (Gmelin, 1790)	23.06.04 Na; 22.07.06 St; 24.09.16 He Rr Si
<i>Stictopleurus abutilon</i> (Rossi, 1790)	26.06.04 Rr
<i>Stictopleurus punctatonevrosus</i> (Goeze, 1778)	24.09.16 Rr Vo; 01.08.17 Rr
<i>Myrmus miriformis</i> (Fallén, 1807)	05.09.04 St
Coreidae	
<i>Leptoglossus occidentalis</i> Heidemann, 1910	01.08.17 Rr
<i>Coreus marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	05.09.04 Na; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Rr Si
<i>Gonocerus acuteangulatus</i> (Goeze, 1778)	23.06.04 Na; 26.06.04 He Na; 05.09.04 Na
Cydnidae	
<i>Legnotus picipes</i> (Fallén, 1807)	23.06.04 Na; 13.09.04 St
Plataspidae	
<i>Coptosoma scutellatum</i> (Geoffroy, 1785)	23.06.04 St; 26.06.04 He Rr; 29.07.04 St

Acanthosomatidae	
<i>Elasmotethus interstinctus</i> (Linnaeus, 1758)	07.07.04 St; 01.09.04 Rr
<i>Elasmucha fieberi</i> (Jakovlev, 1865)	23.06.04 Na; 26.06.04 Na Rr; 05.07.04 St
<i>Elasmucha grisea</i> (Linnaeus, 1758)	08.08.03 St; 26.06.04 He Rr; 05.07.04, 29.07.04, 05.09.04 St; 24.09.16 Si; 20.06.17 St
Scutelleridae	
<i>Eurygaster maura</i> (Linnaeus, 1758)	24.09.16 Si
<i>Eurygaster testudinaria</i> (Geoffroy, 1785)	20.08.02, 24.08.02 St, 23.06.04 Na St; 26.06.04 Na Rr; 05.07.04, 29.07.04 St; 25.05.05 Rr
Pentatomidae	
<i>Arma custos</i> (Fabricius, 1794)	30.07.03, 08.08.03, 13.08.03 St; 26.06.04 Rr; 05.07.04, 05.09.04 Na St; 24.09.16 Sc
<i>Picromerus bidens</i> (Linnaeus, 1758)	30.09.02, 08.08.03, 24.09.16 St
<i>Rhacognatus punctatus</i> (Linnaeus, 1758)	26.06.04 Na Rr; 29.07.04, 02.05.05 St
<i>Troilus luridus</i> (Fabricius, 1775)	08.08.03 St; 01.08.17 Rr
<i>Aelia acuminata</i> (Linnaeus, 1758)	05.07.04 St; 25.05.05 Rr
<i>Carpocoris fuscispinus</i> (Boheman, 1851)	20.08.02, 30.07.03, 08.08.03, 13.08.03 St; 01.09.04 Rr; 13.09.04 St; 24.09.16 He
<i>Carpocoris purpureipennis</i> (De Geer, 1773)	24.08.02, 13.09.04 St; 24.09.16 Si
<i>Chlorochroa pinicola</i> (Mulsant & Rey, 1852)	08.08.03, 13.08.03 St
<i>Dolycoris baccarum</i> (Linnaeus, 1758)	24.08.02 St; 26.06.04 Vo; 05.09.04 Na St; 13.09.04 St; 25.05.05 Rr; 22.07.06, 24.09.16 St; 25.09.16 Si
<i>Peribalus strictus</i> (Fabricius, 1803)	05.09.04, 13.09.04 St; 25.05.05 Rr
<i>Palomena prasina</i> (Linnaeus, 1761)	24.08.02, 30.07.03, 23.06.04 St; 26.06.04 Rr; 05.09.04 Na; 24.09.16 He Rr Si St Vo; 01.08.17 Rr
<i>Palomena viridissima</i> (Poda, 1761)	01.09.04 Rr; 05.09.04 Na; 24.09.16 He Rr Si St
<i>Eysarcoris aeneus</i> (Scopoli, 1763)	23.06.04 Na St; 26.06.04 Na Rr, 01.09.04 Rr; 05.09.04, 13.09.04 St; 25.09.16 Si
<i>Eysarcoris venustissimus</i> (Schrank, 1776)	24.09.16 He Rr St Vo
<i>Pentatoma rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	13.08.03, 05.07.04 St; 24.09.16 He Sc Si; 20.06.17, 01.08.17 Rr
<i>Piezodorus lituratus</i> (Fabricius, 1794)	22.07.06
<i>Sciocoris umbrinus</i> (Wolff, 1804)	01.09.04 Rr
<i>Eurydema oleracea</i> (Linnaeus, 1758)	05.09.04 Na
<i>Eurydema dominulus</i> (Scopoli, 1763)	26.06.04 Na; 25.09.16 Si
<i>Graphosoma lineatum</i> (Linnaeus, 1758)	24.08.02, 30.09.02, 13.08.03 St; 23.06.04 Na St; 26.06.04 He; 05.07.04, 29.07.04 St; 25.05.05 Rr; 24.09.16 Si; 01.08.17 Rr

Anmerkungen zu bemerkenswerten Arten

Zwei Arten erscheinen wegen ihrer Seltenheit und speziellen Lebensweise besonders bemerkenswert:

***Micracanthia marginalis* Fall. (Abb. 4)**

In Baden-Württemberg an Moore gebunden mit dem Schwerpunkt in Oberschwaben (Abb. 5). Die Art bevorzugt offene Torfböden mit lückiger Vegetation.

Hochschwarzwald

8014SE Hinterzarten, Hinterzarter Moor, 18.6.-24.7.2012 2♂ 3♀ in Bodenfalle (leg. MÜLLER-KROEHLING)



Abb. 4: *Micracanthia marginalis* ♂, Oberesendorf, Wildes Ried, 1.08.1993, Rieger leg., nat. Gr. 2,75 mm

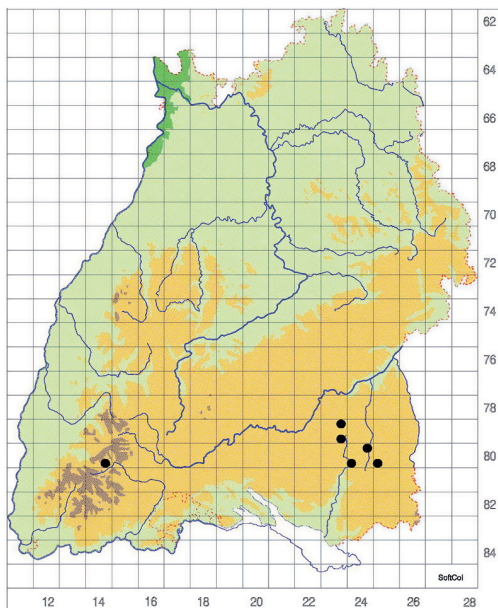


Abb. 5: *Micracanthia marginalis*, Verbreitung in Baden-Württemberg



Abb. 6: *Peritrechus angusticollis* ♂, Bad Waldsee, 24.06.2004, Rieger leg., nat. Gr. 4,35 mm

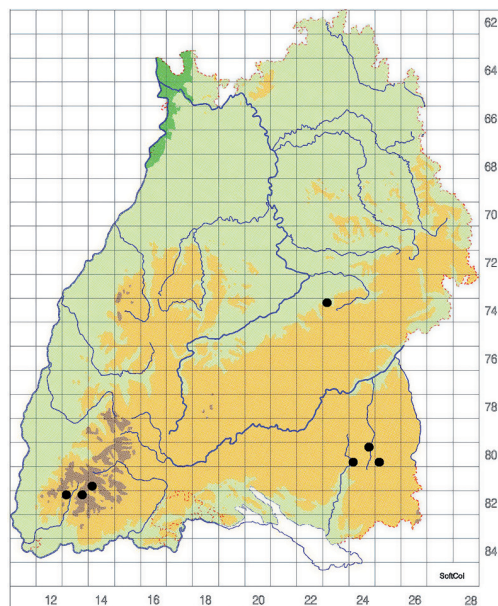


Abb. 7: *Peritrechus angusticollis*, Verbreitung in Baden-Württemberg

Oberschwaben

7923NE Oggelshausen, Allgemeines Ried (14.8.1978 leg. STRAUSS)

7923SE Bad Buchau, Wildes Ried 27.6. u. 10.8.1987, 21.7.1988 leg. STRAUSS

8024NE Oberessendorf, Wildes Ried (mehrere Bearbeiter zwischen 1985 und 2004, STRAUSS 1987)

8024SW Bad Waldsee (s.o.)

8025SW Haidgau, Torfstichgebiet (RIEGER 2014)

***Peritrechus angusticollis* Shlb. (Abb. 6)**

Eine seltene Art mit unklarer Ökologie. Sie wird in Feuchtgebieten, oft unter *Calluna* aber auch im *Sphagnum* gefunden, sowohl auf torfigen als auch sandigen Böden (PÉRICART 1998). In Baden-Württemberg schwerpunktmäßig in Oberschwaben und im Hochschwarzwald nachgewiesen (Abb. 7). Ein Nachweis stammt von 1975 aus dem Schopflocher Moor auf der Mittleren Schwäbischen Alb. Die Nachsuche in den Jahren 2004 bis 2008 ergab keine weiteren Nachweise, das Vorkommen der Art ist dort wegen der zunehmenden Austrocknung des Moores vermutlich erloschen.

Nachweise aus Baden-Württemberg:

Schwäbische Alb

7423NW Schopfloch, Torfgrube iv./v.1975 6♂ 5♀ im Mulm unter *Calluna* (RIEGER 1989)

Hochschwarzwald

8114SW Bernau-Innerlehen, Grünlandbrache

8213NW Fröhnd, Grünlandbrache

8213NO Todtmoos, Grünlandbrache 1993/1994 6 Ex. in Bodenfallen (HEMKER mdl. und 1997).

Oberschwaben

8025SW Haidgau, Torfstichgebiet (RIEGER 2014)

8024NE Oberessendorf, Wildes Ried, 27.06.2004 1♀, leg. STRAUSS.

8024SW Bad Waldsee (s.o.)

Literatur

HEMKER, M. (1997): 6. Wanzen. In: Brauckmann et al., Faunistische Untersuchungen auf Bracheversuchsfeldern in Baden-Württemberg. – Landesanstalt für Umweltschutz. Baden-Württemberg, Projekt „Angewandte Ökologie“, 27: 97-127.

PÉRICART, J. (1999): Hémiptères Lygaeidae Euro-Méditerranéens. 3. – Faune de France 84C: i-vi, 1–487.

RIEGER, CHR. (1989): Die Wanzen der Schopflocher Halbinsel unter besonderer Berücksichtigung des „NSG Schopflocher Moor“ auf der Schwäbischen Alb (Insecta, Heteroptera). – Veröffentlichungen der Landesstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Baden-Württemberg 64/65: 385–408. Karlsruhe.

RIEGER, CHR. (2014): Die Vertreter der Raubwanzen-Gattung *Coranus* (Curtis, 1833 (Heteroptera, Reduviidae) in Baden-Württemberg. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg 170: 369–380.

SACH, V. J. (2007): Oberschwaben Naturnah. Eiszeit-Erbe – über die Torfmoore bei Bad Waldsee. Sach_ONN_2007.pdf: 1–6.

STRAUSS, G. (1987): Wanzen aus Oberschwaben. – 46. Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg (187): 1–48. Augsburg.

Christian Rieger, Lenbachstr. 11, 72622 Nürtingen
christian.rieger@kabelbw.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [53_2018](#)

Autor(en)/Author(s): Rieger Christian

Artikel/Article: [Wanzen \(Insecta, Heteroptera\) aus dem Oberen und dem Steinacher Ried bei Bad Waldsee \(Baden-Württemberg, Landkreis Ravensburg\) Ergebnisse der 7. und 19. Gemeinschaftsexkursion der Heteropterologen in Baden-Württemberg 95-104](#)