

HEINZ FISCHER

Die Tierwelt Schwabens

1. TEIL

Die Wanzen



72.

Augsburg, 20. April 1961

**Oberösterreichisches
Landesmuseum Linz / D.
Bibliothek**

Inv. Nr. 778/1462

13. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Augsburg

72.

Heinz Fischer

Die Tierwelt Schwabens

1. Teil

Die Wanzen

Augsburg, 20. April 1961

Sammler und Bearbeiter

Die früheste Erwähnung von Wanzen aus dem Gebiete von Schwaben findet sich in dem Werke von Gottlieb von Ehrhart "Physisch-medizinische Topographie der kgl.baier.Stadt Memmingen im Illerkreis" (Memmingen 1813). In diesem Werk führt Pfarrer Balthasar von Ehrhart unter 1213 Arten von Insekten (ohne Schmetterlinge) 28 Arten Wanzen auf, die von ihm in der Umgebung von Arlesried im Günztal bei Memmingen gesammelt wurden. Über den Verbleib der Sammlung ist mir nichts bekannt.

Fünfzig Jahre später liefert Prof. May den zweiten Beitrag zur schwäbischen Wanzenfauna mit 35 Arten aus der Umgebung von Dillingen an der Donau. 23 Arten darunter sind neu für Schwaben, sie erhöhen die Zahl der aus Schwaben bekannt gewordenen Arten auf 51. May erwähnt zum Schluss "Ein weiterer Beitrag wird im nächsten Jahresbericht folgen". (Rhynchotha heteroptera, Wanzen um Dillingen, im 16.Bericht des Naturhistorischen Vereins in Augsburg, Augsburg 1863). Ein weiterer Beitrag ist aber nicht zu finden. Über den Verbleib der Sammlung ist mir nichts bekannt.

Bereits 1869 folgt eine dritte Liste, im 20.Bericht des Naturhistorischen Vereins in Augsburg, von Georg Kittel "Versuch einer Zusammenstellung der Wanzen, welche in Bayern vorkommen" mit einem Nachtrag im 21.Bericht, 1871. Von schwäbischen Fundorten enthält die Liste 162 Arten, davon 129 erstmals genannte, von Augsburg, Strassberg, Spickel, Stadtbergen, Wulfertshausen, Leitershofen, Kissing, Kobel, Deuringen, Göggingen, Alass und Wolfzahn. In dieser Liste sind die wertvollen Fänge von einem kleinen Kreis von Mit-Sammlern enthalten, von Prof. Kuhn (Ottobeuren 2 und Augsburg 1), Gscheidlen (Lechfeld 1 und Augsburg 11) und Schweiger (Augsburg 2). Die Zahl der für Schwaben bekannten Arten ist nunmehr 180. Die Sammlung wurde aus dem Augsburger Museum nicht verlagert und 1944 vernichtet.

Eine ungewöhnlich erfolgreiche Sammeltätigkeit entfaltete Kustos Josef Munk (+22.3.1922). Dr.H.Wiedemann schreibt in seinem Nachruf:"Seinem rastlosen Streben verdankt das naturwissenschaftliche Museum seine einzigartigen grossen Sammlungen wenig erforschter Insekten wie Wanzen... Eine Abhandlung aus seinen letzten Jahren über Wanzen, die noch unveröffentlicht ist, schliesst sein reiches Lebenswerk ab". Das umfangreiche Manuskript über die Wanzen der Augsburger Umgebung brachten die Hinterbliebenen Munks 1922 ins Augsburger Museum. Es wurde zusammen mit den

wertvollen Sammlungen der Vernichtung 1944 preisgegeben. Einzelne Dubletten, die mein Vater von Munk eintauschte, können kein Bild mehr von der erfolgreichen Tätigkeit Munks geben. Dennoch sind unter den 43 erhaltenen Arten 20 neu für Schwaben. Eine Art finden wir erwähnt auf Seite 44 im Nachtrag zu Dr.Th.Hüblers Systematischem Verzeichnis der deutschen Wanzen (Berlin 1910).

Mein Vater Anton Fischer (+12.12.1957) hat sich als Ornithologe einen bleibenden Namen geschaffen, aber nebenher auch eine umfangreiche Insektensammlung aufgebaut. Er bevorzugte Käfer und brachte auch viele andere Insekten von seinen Streifzügen mit, darunter wenigstens acht für Schwaben neue Wanzen.

Meine eigene Sammlung umfasst heute unter 20'000 Wanzen 7'274 in Schwaben gesammelte Einzeltiere in 426 Arten, davon 287 Erstfunde. In dieser Zahl sind enthalten: 20 Erstfunde von Munk, 8 von Anton Fischer, 107 von Heinz Fischer, 84 von Karl Ruile, 16 von Karl Schmidt, 48 von Karl Ruttmann, 3 von Rudolf Müller und 1 von Ludwig Balles. Von meinem Vater erhielt ich reiche Anregungen, dazu einen ganz ansehnlichen Sammlungsgrundstock, der bis 1922 zurückreichte, mit den Stücken von Munk bis 1905. Ich selbst begann 1933 in grösserem Ausmasse zu sammeln, zu bestimmen und die Fundortkartei anzulegen, eine Arbeit, die mir ganz entscheidend gefördert wurde durch Überlassung von Vergleichsmaterial von K.Singer (123 Arten) und von M.Hüther (184 Arten). Die Bestimmung aller schwierigeren Tiere übernahmen freundlicherweise M.Hüther (1943-50) 2220 Stück, K.H.C.Jordan (1943) 80 Stück, K.Singer (1946-47) 64 Stück und E.Wagner (1951-60) 1993 Stück. Darüber hinaus fand ich bei der Zusammenstellung dieser Liste die unermüdliche Hilfe von E.Wagner in der Berichtigung der alten Namen, der systematischen Ordnung und der Beantwortung mancher Einzelfragen. Allen genannten Herren auch an dieser Stelle nochmals herzlichen Dank für die reiche Unterstützung, ohne die dieses Verzeichnis nicht zustande gekommen wäre, das die Zahl der in Schwaben nachgewiesenen Arten von 180 um 287 auf 467 erhöht. Ebenso möchte ich den vielen Sammlern nochmals danken, die mir von ihren Streifzügen viele schöne Funde mitbrachten, unter ihnen besonders Rolf Baumann, Hans Doppelbaur, Anton Fischer, Willi Fischer, Max Geiger, Karl Grillmayer, Bernt v.Hagen, Ulrich Hagen, Leonhard Haugg, Werner Kästle, Rudolf Müller, Rolf Ochsner, Gottlieb Reichert, Paul v.Stetten, Willi Weiss, Viktorian Weser, Luitpold Wolf u.a.

Karl Ruile (+20.2.40) hat zwischen 1930 und 1940 mit besonderem Eifer

die Umgebung von Rohrbach, Mauern, Wellheim, Ammerfeld und Stepperg durchforscht und auch einzelne Funde von Fischen und Oberstdorf beigetragen. Seine Sammlung mit 590 Arten ist ungewöhnlich sorgfältig angelegt, die Tiere hervorragend präpariert und zuverlässig bestimmt. Das Verzeichnis seiner schwäbischen Funde mit 283 Arten verdanke ich seinem Schwiegersohn Herrn Michel Eckstein-Neuburg. Es enthält 84 für Schwaben neue Arten. Die Sammlung ruht heute in Augsburg im geplanten städtischen naturkundlichen Museum.

Von Karl Schmidt fand ich eine Reihe schwäbischer Belegstücke in der Ruileschen Sammlung und drei veröffentlichte Funde in den Mitt.D.E.G. 1934, S.51, ferner einen bei Stichel 1938, S.469, insgesamt 22 Arten, davon 16 neu für Schwaben.

Karl Ruttmann ist die ungewöhnlich gründliche Durchforschung des ganzen Rieses zu danken. Er hat seit 1928 besonders auch Wanzen von mehr als 70 Fundorten zusammengetragen und unter den gefundenen 278 Arten 48 für Schwaben neu entdeckt. Ich bin Herrn Ruttmann recht dankbar, dass er mir diese umfangreiche Sammlung mit nahezu 3000 Stücken zur Bearbeitung überlassen hat.

Rudolf Müller hat in den Jahren 1946-55 planmässig in der Umgebung von Bergheim bei Neuburg-Donau gesammelt und eine Fülle Material zusammengetragen. Leider habe ich mir seinerzeit bei der Bestimmung keine Fundortsaufzeichnungen gemacht. Heute ruht seine Sammlung im geplanten städt.Museum. Von seinen Dubletten erhielt ich damals 12 schwäbische Arten, darunter 3 Erstfunde.

Ludwig Balles (+19.7.56) hat nicht nur die Bienenfauna Badens mit vielen Neuentdeckungen bereichert, er hat sich auch der Wanzenfauna mit dem gleichen Eifer gewidmet. Durch den Krieg aus seiner Heimat am Oberrhein vertrieben, kam er 1950 nach einigen Umwegen achtzigjährig nach Illertissen. Noch drei Jahre (1951-53) spürte er seinen Lieblingen nach, noch 30 Sammeltage konnte er geniessen und unter 38 eingetragenen Arten auch eine Neu-Entdeckung für Schwaben machen. Seine Sammlung mit 8000 überwiegend badischen Tieren befindet sich heute in meiner Obhut.

Gerhard Schuster aus Schwabmünchen ist der jüngste unter den schwäbischen Wanzensammlern. Er hat es im ersten Jahr auf 23 Arten gebracht, eine für Schwaben neue Art ist noch nicht dabei.

Wir dürfen mit Genugtuung feststellen, dass noch weitere junge Sammler den Spuren zu Entdeckerfreuden folgen. Wir wünschen ihnen viel von der

Sorgfalt und der Ausdauer der alten Sammler, dann stellen sich zahlreiche Neu-Entdeckungen von selbst ein.

Wieviele Neu-Entdeckungen sind in Schwaben noch möglich?

Zur Beantwortung dieser Frage wollen wir zunächst andere Faunenlisten vergleichen. J.Müller nennt 1926 für Vorarlberg 355 Arten

W.Stichel	"	1935	"	Bayern		534	"
W.Stichel	"	1935	"	Deutschland		765	"
M.Hüther	"	1935	"	Südbayern		666	"
K.Singer	"	1952	"	das unt.Maingebiet	.	561	"

Ferner müssen wir alle in Schwaben bereits gemachten tier- und pflanzen-geographischen Erfahrungen in Betracht ziehen und kommen dann bei vorsichtiger Schätzung auf eine Zahl von rund 150 Arten, die in Schwaben noch gefunden werden können. Mit 620 Arten dürfte wohl die höchste Zahl erreicht werden. Dazu ist allerdings intensive und gezielte Suche nötig.

Zahl der schwäbischen Arten je Familie

1. Corixidae	11	22. Piesmididae	2
2. Pleidae	1	23. Berytidae	5
3. Notonectidae	4	24. Lygaeidae	67
4. Naucoridae	1	25. Pyrrhocoridae	2
5. Nepidae	2	26. Dicranoccephalidae	4
6. Gerridae	9	27. Coreidae	10
7. Veliidae	3	28. Alydidae	1
8. Hebridae	2	29. Coryzidae	12
9. Hydrometridae	2	30. Acanthosomatidae	6
10. Dipsocoridae	2	31. Pentatomidae	43
11. Miridae	172	32. Cydnidae	10
12. Microphysidae	5	33. Plataspidae	1
13. Anthocoridae	16	Artenzahl: 467	
14. Cimicidae	2		
15. Nabidae	10	<u>Abkürzungen:</u>	
16. Phymatidae	1	B = Balles	Re = Ruile
17. Reduviidae	8	E = Erhart	Rn = Ruttmann
18. Tingidae	30	AF = A.Fischer	Sch = Schuster
19. Saldidae	16	HF = H.Fischer	K.Sch=K.Schmidt
20. Aradidae	6	K = Kittel	
21. Aneuridae	1		

Verzeichnis der bis Ende 1963 in Schwaben festgestellten Arten

1.Familie: Corixidae Leach

- Corixa punctata* Illig. Re: Rohrbach, Rn: Aumühle bei Nördlingen.
Corixa dentipes Thoms. AF: Burgwalden.
Hesperocorixa linnei Fieb. Rn: Ries.
Hesperocorixa sahlbergi Fieb. HF: Mertingen, Rn: Ödung.
Sigara fossarum Leach Re: Rohrbach, Rn: Enkingen.
Sigara falleni Fieb. AF: Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Öttinger
Forst, Möttingen, Aumühle, HF: Illasberg.
Sigara distincta Fieb. Rn: Aumühle.
Sigara striata L. E: Arlesried, May: Dillingen, AF: Burgwalden,
Rn: Enkingen.
Sigara semistriata Fieb. Rn: Löpsingen.
Sigara nigrolineata Fieb. May: Dillingen, HF: Gottesackerplateau,
Re: Rohrbach, Rn: Kleinsorheim, Aumühle,
Heroldingen.
Arctocorisa carinata Shlb. HF: Gottesackerplateau, Linkerskopf.

2.Familie: Pleidae Fieb.

- Plea leachi* Mc.Greg. May: Dillingen, Rn: Grubweiher.

3.Familie: Notonectidae Leach.

- Notonecta glauca* L. E: Arlesried, May: Dillingen, AF: Burgwalden,
HF: Mertingen, Westheim, Re: Rohrbach, Rn: Prä-
latenweiher, Ursprungsweiher, Löpsingen.
Notonecta obliqua Gall. AF: Burgwalden, Re: Fischen, Oberstdorf.
Notonecta maculata F. K.Sch: Oberstdorf, Re: Rohrbach.
Notonecta marmorea-viridis Delc. Re: Rohrbach.

4.Familie: Naucoridae Fall.

- Ilyocoris cimicoides* L. May: Dillingen, AF: Burgwalden, HF: Wellen-
burger Weiher, Korbsee, Rn: Enkingen, Sch:
Wellenburg.

5.Familie: Nepidae Leach

- Nepa rubra* L. E: Arlesried, May: Dillingen, HF: Burgwalden, Mertingen,
Moosburg, Lützelburg, Wellenburger Weiher, Rn: Präla-
tenweiher, Re: Rohrbach.
Ranatra linearis L. May: Dillingen, AF: Burgwalden, Re: Rohrbach.

6.Familie: Gerridae Leach

Gerris rufoscutellatus Latr. HF: Mertingen, Haunstetten-Lech,
Re: Rohrbach, Rn: Öttinger Forst.

Gerris paludum F. May: Dillingen, HF: Burgwalden, Illasberg,
Re: Rohrbach.

Gerris najas Deg. HF: Anhauser Tal.

Gerris costai H.S. K: Augsburg, HF: Rosskopf, Oberjoch, Kematsried-
moos, Mindelheimer Hütte, Gottesackerplateau,
K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.

Gerris thoracicus Schum. HF: Mertingen, Haunstetten-Lech.

Gerris gibbifer Schum. HF: Oberjoch, Illasberg, Mindelheimer Hütte,
Pforzen, Re: Rohrbach, Rn: Reimlingen, Schu-
ster: Schwabmünchen.

Gerris lacustris L. E: Arlesried, May: Dillingen, HF: Haunstetten,
Mertingen, Siebenbrunn-Lech, Kreuter Steg, Elb-
See, Haunstetten-Lech, Siebenbrunn, Illasberg,
Mindelheimer Hütte, Rosshaupten-Bf, Re: Rohrbach,
Rn: Ursprungsweiher, Enkingen, Öttinger Forst.

Gerris odontogaster Zett. Rn: Ödung im Öttinger Forst.

Gerris argentatus Schum. HF: Elbsee, Korbsee, Burgwalden, Re: Rohr-
bach, Rn: Öttinger Forst.

7.Familie: Veliidae Dohrn

Velia caprai Tam. HF: Augsburg, Speltberg, Weissensee, Illasberg,
Haunstetter Wald, Pforzen, Re: Rohrbach, Rn: Frem-
dingen, Christgarten.

Velia saulii Tam. Re: Rohrbach.

Microvelia schneideri Sz. Re: Rohrbach.

8.Familie: Hebridae Fieb.

Hebrus pusillus Fall. Rn: Mezenau.

Hebrus ruficeps Thms. Re: Rohrbach.

9.Familie: Hydrometridae Billberg.

Hydrometra stagnorum L. May: Dillingen, HF: Kissing-Lech, Haunstetter
Wald, Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Wending.

Hydrometra gracilentia Horv. Rn: Prälatenweiher.

10.Familie: Dipsocoridae Dhrn.

Pachycoleus waltli Fieb. Re: Rohrbach.

Dipsocoris alienus H.S. K: Augsburg, K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.

11. Familie: Miridae Hhn.

- Monalocoris filicis* L. HF: Schwansee, Unter Rothan, Kläper Filz,
Re: Fischen, Rn: Hoppingen, Enkingen.
- Bryocoris pteridis* Fall. Re: Fischen, Rn: Kräuterranken.
- Deraeocoris lutescens* Schill. HF: Mertingen, Augsburg, Illasberg,
Re: Rohrbach, Mauern, Rn: Kräuter-
ranken, Hoppingen, Enkingen, Möttin-
gen, Harburg, Möder Wald, B: Illertissen.
- Deraeocoris punctulatus* Fall. K: Augsburg.
- Deraeocoris annulipes* H.S. Re: Rohrbach, Rn: Schaffhausen.
- Deraeocoris morio* Boh. HF: Haunstetten.
- Deraeocoris trifasciatus* L. E: Arlesried, HF: Augsburg, Bruck, Rn:
Kräuterranken.
- Deraeocoris olivaceus* F. K: Augsburg, Rn: Wemding.
- Deraeocoris ruber* L. Munk: Augsburg, HF: Kempten, Lindenberg-Allgäu,
Kühlental, Burgwalden (Weiher), Hasenau, Re: Rohr-
bach, Rn: Amerbach, Möttingen, Christgarten,
Mönchsdeggingen, Hainsfarth, Dillingen.
- Alloeotomus gothicus* Fall. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Möder Wald,
Hoppingen, Himmelreich, Markhof, Mönchs-
deggingen.
- Bothynotus pilosus* Boh. HF: Kissing, Re: Fischen.
- Macrolophus nubilus* Fall. K.Sch: Oberstdorf.
- Dicyphus pallidus* H.S. HF: Oberjoch, Illasberg, Re: Rohrbach, Fischen.
- Dicyphus constrictus* Boh. Re: Fischen.
- Dicyphus errans* Wolff. Rn: Hühnerberg, Hoppingen, HF: Augsburg.
- Dicyphus hyalinipennis* Burm. Rn: Wennenberg.
- Dicyphus stachydis* Reut. Re: Fischen, Rn: Hoppingen, Mangental, Wen-
nenberg, Müller: Bergheim-Donau.
- Dicyphus globulifer* Fall. Rn: Ries.
- Dicyphus annulatus* Wolff. Re: Rohrbach.
- Pithanus maerkeli* H.S. HF: Welden.
- Acetropis carinata* H.S. K: Augsburg.
- Stenodema calcaratum* Fall. K: Augsburg, HF: Senkele-aach, Heilachwald,
Königsbrunner Heide, Mertingen, Burgwalden,
Oberjoch, Haunstetten, Augsburg, Hochzoll,
Siebenbrunn-Lech, Bruckmoos, Pforzen, Wes-
terholz, Schwarzer Laich, Waltenhofen-Lech,
Schwansee, Grosskitzighofer Moos, Langweid-
Lechau, Elbsee, Espenlohe, Kissing-Lech,
Illasberg, Kläperfilzsee, Re: Rohrbach, Rn:
Hoppingen, Häselberg, Wemding, Grubweiher,
Huisheim.
- Stenodema virens* L. K: Augsburg, Rn: Wemding.
- Stenodema laevigatum* L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Welden, Burg-
walden, Mertingen, Kühlental, Haunstetten, Tä-

fertingen, Unter Rothan, Göggingen-Wertach, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Trochtelfingen, Lierheim, Schaffhausen, Haubelesbuck, Hoppingen, Harburg, Ödung, Kräuterranken, Wallerstein, B: Illertissen.

Stenodema algoviense K.Sch. K.Sch: Oberstdorf, HF: Untere Gottesackerwände, Illasberg.

Stenodema sericans Fieb. K.Sch: Oberstdorf, HF: Illasberg.

Stenodema holsatum F. K: Augsburg, HF: Illasberg, Auerberg, Heilachwald, Zipfelsalp, Burgwalden, Oberjoch, Haunstetten, Augsburg, Moosburg, Bruckmoos, Speltbergmoos, Pforzen, Dietmannsriedmoos, Westerholz, Peiting, Weizern, Unter Rothan, Langweid-Lechau, Göggingen-Wertach, Ob dem Speicher, Illasberg, Kläperfilzsee, K.Sch: Oberstdorf, Rn: Riedgraben, Prälatenweiher, Öttinger Forst, Wemding, Grubweiher, Möder Wald, Mezenau, Hoppingen, Turneck, Salzleck, Heroldingen.

Notostira erratica L. K: Augsburg, HF: Königsbrunner Heide, Kissinger Heide, Welden, Mertingen, Haunstetten, Augsburg, Burgwalden, Langweid-Lechauen, Burgranken, Kissinger-Lechauen, Illasberg, Rn: Kl.Hühnerberg, Reimlingen, Schaffhausen, Fremdingen, Enkingen, Megesheim, Huisheim, Salzleck, Ipf, Wennenberg, Re: Rohrbach.

Notostira elongata Geoffr. HF: Haunstetten, Mertingen, Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Ries, HF: Illasberg.

Megaloceraea longicornis Geoffr. HF: Irsingen, Königsbrunner Heide, Welden, Riesen, Deutenhausen, Mertingen, Haunstetten, Oberjoch, Kissinger, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Markhof, Möder Wald, Kohlenbachtal, Lierheim, Amerbach.

Trigonotylus ruficornis Fall. HF: Haunstetten-Lech, Rn: Fremdingen.

Leptopterna dolabrata L. K: Augsburg, HF: Welden, Mertingen, Kissinger Heide, Burgwalden, Haunstetten, Irsingen, Kempten, Göggingen-Wertach, Rohrmooß, Offingen, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Fremdingen, Nonnenholz, Möder Wald, Unter Magerbein, Kräuterranken, Kleinsorheim, Hoppingen, Aumühle, Plossen, Holheim, Sch: Schwabmünchen.

Leptopterna ferrugata Fall. HF: Kissinger Heide, Königsbrunner Heide, Re: Rohrbach.

Pantilius tunicatus F. HF: Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Ries, B: Illertissen.

Phytocoris tiliae F. K: Augsburg, Göggingen, Munk: Gögginger Wäldle, Augsburg.

Phytocoris longipennis Fbr. Re: Rohrbach, HF: Illasberg, Augsburg, Rn: Kräuterranken, Riedgraben, Sch: Schwabmünchen.

Phytocoris populi L. HF: Augsburg.

- Phytocoris dimidiatus* Kb. Re: Rohrbach, Fischen, B: Illertissen.
- Phytocoris ulmi* L. K: Augsburg, Munk: Gögginger Wäldle, HF: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Riedgraben, Alte Bürg.
- Phytocoris varipes* Boh. Rn: Megesheim, Wennenberg.
- Megacaelum infusum* H.S. K: Augsburg.
- Adelphocoris seticornis* F. HF: Mertingen, Augsburg, Haunstetten, Küh-
lental, Langweid, Kaufering, Riesen, Eggle-
Filz, Göggingen, Burgwalden, Re: Rohrbach,
Rn: Enkingen, Aumühle, Nonnenholz, Salzleck,
Meggingen, Mezenau, Himmelreich, Megesheim,
Turneck, Möder Wald, Raustetten, Riedgraben.
- Adelphocoris reicheli* Fieb. AF: Kühlental.
- Adelphocoris detritus* Fieb. K: Augsburg, Kobel, HF: Haunstetten-Lech,
Illasberg, K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.
- Adelphocoris lineolatus* Gz. K: Augsburg, HF: Fuchsberg, Kinsau, Haun-
stetten, Kissinger Heide, Dürrenastheide,
Schwalberholz, Harburg-Wörnitz, Ost-Ettring-
en, Dinkelscherben, Stadtbergen, Re: Rohr-
bach, Rn: Hahnenberg, Enkingen, Himmelreich,
Mezenau, Turneck, Ipf, Megesheim, Kl.Hühner-
berg, Sch: Schwabmünchen.
- Adelphocoris quadripunctatus* F. HF: Mertingen, Re: Rohrbach.
- Calocoris quadripunctatus* Vill. Munk: Strassberg, HF: Mertingen, Rin-
ental, Augsburg, Re: Rohrbach, Rn:
Kräuterranken, Hoppingen, Heroldingen,
Wemding, Christgarten, Mezenau.
- Calocoris sexnotatus* Turt. HF: Oberjoch, Litzau, Kläper Filz, Rappen-
alpenbach, Bärgündele, Re: Fischen, Rn: Ries,
Sch: Memmingen.
- Calocoris biclavatus* H.S. K: Augsburg, Kobel, HF: Ablass, Augsburg,
Burgwalden, Haunstetter Wald, Illasberg,
Rn: Unter Magerbein, alte Bürg, Hoppingen,
Lierheim, Haugelesbuck, HF: Rohrmoos.
- Calocoris fulvomaculatus* Deg. Re: Rohrbach, Fischen, HF: Eggle-Filz,
Schwabhof, Illasberg, Haunstetten, Augs-
burg, Rn: Ries.
- Calocoris affinis* H.S. K: Augsburg, HF: Mertingen, Oberjoch, Welden,
Kläper-Filz, Deutenhausen, Rohrmoos, Grundbach,
Illasberg, Starzlach, Bärgündele, Re: Rohrbach,
Fischen, Rn: Salzleck.
- Calocoris alpestris* Mey.-D. K.Sch: Oberstdorf, HF: Rappenalpenbach,
Rappenalp, Illasberg, Sperrbach.
- Calocoris roseomaculatus* Deg. HF: Kissinger Heide, Irsingen, Kempten,
Haunstetten, Illasberg, Trettach, Brei-
tengern-Alp, Oytal, Rn: Ries.
- Calocoris norvegicus* Gmel. Re: Rohrbach, Rn: Schaffhausen.
- Hadrodemus M-flavum* Goeze HF: Oberjoch, Schwarze Hütte, Breitengern-
alp, Illasberg, Rh: Markhof, Plossen, Unter
Magerbein,

- Miris striatus* L. May: Dillingen, K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Mangental.
- Brachycoleus decolor* Reut. E: Arlesried.
- Stenotus binotatus* F. HF: Mertingen, Burgwalden, Haunstetten, Heilachwald, Kempten, Eglefilz, Deutenhausen, Wiesfilz, Illasberg, Re: Fischen, Rn: Wemding, Schaffhausen, Bühl, Megesheim, Nonnenholz, Amerbach, Riedgraben,
- Dichrooscytus rufipennis* Fall. Munk: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Raustetten.
- Lygocoris pabulinus* L. May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Oberjoch, Augsburg, Litzau, Kläperfilz, Riesen, Schwabhof, Rappenalpenbach, Rohrmoos, Grundbach, Illasberg, Starzlach, Gaisalp, Bärgündele, Re: Fischen, Rn: Ries, B: Illertissen.
- Lygus viridis* Fall. HF: Oberjoch, Re: Fischen.
- Lygus contaminatus* Fall. Rn: Öttinger Forst, HF: Rohrmoos.
- Lygus spinolai* Mey.-D. HF: Eglefilz
- Lygus lucorum* Mey.-D. K: Augsburg, HF: Mertingen, Augsburg, Landsberg, Illasberg, Starzlach, Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Exolygus pratensis* L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Deutenhausen, Burgwalden, Oberjoch, Mertingen, Haunstetten, Kühltal, Augsburg, Auerberg, Welden, Kissing, Moosburg, Pforzen, Westerholz, Peiting, Bruckmoos, Kematsriedmoos, Rosskopf, Langweid, Oberlang-Moos, Hochzoll, Fuchsberg, Epfach, Kinsau, Haltenberg, Landsberg, Ziegelstadel, Illasberg, Ablass, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Turneck, Reimlingen, Hainsfarth, Öttinger Forst, Kleinsorheim, Möttingen, Markhof, Riedgraben, Aumühle, Megesheim, Wennenberg, Appetshofen, Schaffhausen, Bühl, Mezenau, Möttingen, Harburg, Hoppingen,
- Exolygus rugulipennis* Popp. HF: Ottmaring, Mertingen, Burgwalden, Haunstetten, Kissing, Kühltal, Augsburg, Burgwalden, Speltbergmoos, Langweid, Auerberg, Hochzoll, Fuchsberg, Burgranken, Finckenstein, Galgenablass, Siebenbrunn, Siebentischwald, Bechhofen, Illasberg, Rn: Öttinger Forst, B: Illertissen, Rn: Turneck, Huisheim, Büchelberg, Kleinsorheim, Lierheim, Salzleck, Hainsfarth, Kimmelreich, Enkingen, Wemding, Mezenau, Ödung, Reimlingen, Mönchsdeggingen, HF: Ablass, Stadbergen.
- Exolygus punctatus* Zett. HF: Burgwalden, Augsburg, Siebentischwald, Grafen-Küren-Alp, Küren-Wald, Hintersteiner Tal, Mussen-Alp, Rn: Öttinger Forst, Harburg, Amerbach, Wemding.
- Exolygus wagneri* Reu. Rn: Ries.
- Orthops rubricatus* Fall. K: Augsburg, HF: Mertingen, Unter Rothan, Kläperfilz, Augsburg, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Öttinger Forst.

- Orthops cervinus* H.S. Re: Rohrbach.
- Orthops montanus* Schill. HF: Waltenhofen-Lech, Kempten.
- Orthops foreli* Fieb. Rn: Möder Wald.
- Orthops campestris* L. K: Augsburg, HF: Illasberg, Haunstetten, Burgheim-Donau, Augsburg, Rn: Loasberg, Wemding, Möder Wald.
- Orthops kalmi* L. K: Augsburg, Munk: Wellenburg, Augsburg, HF: Oberjoch, Mertingen, Speltbergmoos, Senkele-Aach, Landsberg, Kühltal, Westerholz, Haunstetten, Bernbach, Illasberg, Mussen-Alp, Oberstdorf, Re: Rohrbach, Rn: Alte Bürg, Fremdingen, Hoppingen, Enkingen, Harburg, Mezenau, Kl. Hühnerberg, Appetshofen, Ipf, Himmelreich.
- Orthops basalis* Costa Rn: Ries, HF: Ingenried.
- Agnocoris rubicundus* Fall. HF: Haunstetten, Re: Rohrbach.
- Plesiocoris rugicollis* Fall. Re: Rohrbach.
- Camptozygum pinastri* Fall. Re: Rohrbach, HF: Welden.
- Camptozygum pumilio* Reut. K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen, HF: Illasberg.
- Polymerus unifasciatus* F. K: Augsburg, HF: Mertingen, Haunstetten, Kissing, Kühltal, Kleinkitzighofer Moos, Espenlohe, Göggingen-Wertach, Moor am Stoffersberg, Re: Rohrbach, Rn: Mönchsdeggingen, Lierheim, Hoppingen, Salzleck, Reimlingen, Schaffhausen, Enkingen, Möttingen, Kaufertsberg, Sch: Schwabmünchen.
- Polymerus microphthalmus* Wagn. Rn: Unter Magerbein, HF: Burgheim.
- Polymerus asperulae* Fieb. HF: Königsbrunner Heide, Haunstetter Wald.
- Polymerus holosericeus* Hhn. HF: Kissing, Rn: Reimlingen.
- Polymerus nigritus* Fall. HF: Haunstetten, Landsberg, Re: Rohrbach, Rn: Schaffhausen, Nonnenholz.
- Polymerus carpathicus* Horv. HF: Haunstetter Wald.
- Charagochilus gyllenhali* Fall. K: Augsburg, HF: Pforzen, Haunstetten, Mertingen, Senkele-Aach, Kissinger Heide, Peiting, Illasberg, Korbsee, Re: Rohrbach, Rn: Reimlingen, Harburg, Salzleck, Kesseltal, K.Sch: Damm der Iller im Allgäu (800m).
- Charagochilus weberi* Wgn. Rn: Kaufertsberg, Hoppingen.
- Liocoris tripustulatus* F. K: Augsburg, HF: Burgwalden, Illasberg, Re: Rohrbach, Mauern, Rn: Hoppingen, Hainsfarth, Mezenau.
- Capsus ater* L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Irsingen, Haunstetten, Kläper Filz, Mertingen, Burgwalden, Westerholz, Friedberg, Unter Rothan, Welden, Westheim, Illasberg, Göggingen, Re: Rohrbach, Rn: Eger, Himmelreich, Enkingen, Hoppingen, Nonnenholz, Möder Wald, Lierheim, Fremdingen, Fremdingen, Breitenberg, Hahnenberg.
- Capsodes gothicus* L. K: Augsburg, HF: Peterhof, Haunstetten, Rn: Haubelesbuck, Möttingen, Fremdingen, Nonnenholz.

- Capsodes cingulatus* F. Re: Rohrbach, Rn: Raustetten.
- Capsodes lineolatus* Brullé. Rn: Fremdingen, Harburg, Mezenau, Möder Wald,
- Halticus apterus* L. K: Augsburg, HF: Auerberg, Königsbrunner Heide, Haunstetten, Fuchsberg, Kinsau, Mertingen, Siebentischwald, Langweid, Illasberg, Re: Rohrbach, Mauern, Rn: Nonnenholz, Reimlingen, Lierheim, Möder Wald, Schaffhausen, Möttingen.
- Halticus pusillus* H.S. Re: Rohrbach, Wellheim.
- Halticus luteicollis* Pnz. May: Dillingen, K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Ries,
- Strongylocoris leucocephalus* L. K: Augsburg, HF: Irsingen, Kissinger Heide, Welden, Mertingen, Wester Holz, Haunstetten, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Unter Magerbein, Tröchtelfingen, Hoppingen, Bühl, Osterholz, Aumühle.
- Orthocephalus mutabilis* Fall. HF: Burgwalden, Haunstetten, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Lierheim.
- Orthocephalus ferrarii* Reut. Rn: Ries.
- Orthocephalus saltator* Hhn. HF: Oberjoch, Re: Rohrbach.
- Malacocoris chlorizans* Pnz. B: Illertissen.
- Heterocordylus tumidicornis* H.S. Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Heterocordylus genistae* Scop. Rn: Nonnenholz, Raustetten, Mangental.
- Heterocordylus leptocerus* Kb. Rn: Fremdingen.
- Heterocordylus tibialis* Hhn. K: Augsburg, Munk: Augsburg.
- Orthotylus bilineatus* Fall. K: Augsburg.
- Orthotylus virens* Fall. Munk: Augsburg.
- Orthotylus flavinervis* Kb. Rn: Ries.
- Orthotylus marginalis* Reut. Re: Rohrbach, HF: Burgwalden, Landsberg, Illasberg, Rohrmoss, Rn: Ries, B: Illertissen.
- Orthotylus interpositus* K.Sch. K.Sch: Oberstdorf.
- Orthotylus nassatus* F. May: Dillingen.
- Orthotylus viridinervis* Kbm. HF: Augsburg, Kaufbeuren Bf.
- Orthotylus diaphanus* Kb. HF: Augsburg.
- Orthotylus flavosparsus* Shlb. Rn: Ries.
- Orthotylus virescens* D.Sc. K: Augsburg.
- Orthotylus concolor* Kbm. HF: Augsburg.
- Mecomma ambulans* Fall. HF: Unter Rothan, Litzau, Kläper Filz, Illasberg, Re: Fischen, K.Sch: Oberstdorf, Rn: Ries.
- Globiceps sphegiformis* Rossi K: Augsburg.
- Globiceps cruciatus* Reut. Re: Rohrbach, Rn: Hahnenberg, Amerbach, HF: Illasberg.

- Globiceps flavomaculatus* F. E: Arlesried, K: Augsburg, Kobel, Munk:
Wellenburg, HF: Haunstetten, Oberjoch,
Heilachwald, Welden, Ob dem Speicher,
Langweid, Re: Rohrbach, Rn: Amerbach.
- Globiceps woodroffi* E.Wgn. Rn: Schaffhausen.
- Aetorrhinus angulatus* Fall. HF: Augsburg, Haunstetten, Illasberg,
Re: Rohrbach, Fischen, Rn: Enkingen, Mö-
der Wald, Kräuterranken, B: Illertissen.
- Dryophilocoris flavoquadrimaculatus* Deg. HF: Rinnental, Pforzen, Rn:
Kleinsorheim, Hoppingen, Koh-
lenbachtal, Enkingen, Markhof,
Haubelesbuck, B: Illertissen.
- Cyllocoris histrionius* L. K: Augsburg, Rn: Mezenau, Kleinsorheim, Bühl,
Hoppingen, Heroldingen.
- Pilophorus cinnamopterus* Kbm. Munk: Augsburg, Re: Rohrbach.
- Pilophorus clavatus* L. May: Dillingen, Re: Rohrbach.
- Pilophorus perplexus* Dgl.Sc. Re: Rohrbach.
- Pilophorus confusus* Kbm. K: Wolfzahn, Munk: Augsburg, Re: Rohrbach.
- Hallodapus rufescens* Burm. K: Augsburg, HF: Kissing.
- Systellonotus triguttatus* L. K: Augsburg.
- Cremnocephalus alpestris* Wgn. HF: Kläperfilz, Ernberg.
- Cremnocephalus albolineatus* Reut. K: Augsburg, Re: Rohrbach, K.Sch:
Fischen.
- Lopus decolor* Fall. HF: Burgwalden, Re: Rohrbach.
- Oncotylus punctipes* Reut. Re: Rohrbach.
- Placochilus seladonicus* Fall. HF: Haunstetten, Kissing.
- Hoplomachus thunbergi* Fall. HF: Königsbrunner Heide, Rn: Fremdingen,
- Tinicephalus hortulanus* M.D.³. HF: Kissingener Heide, Königsbrunner Heide,
K.Sch: Oberstdorf, Rn: Ries.
- Megalocoleus pilosus* Schrk. Re: Rohrbach.
- Megalocoleus molliculus* Fall. K: Augsburg, HF: Haunstetten, Fuchsberg,
Kaufering, Kempten, Re: Rohrbach, Rn:
Ries.
- Amblytylus nasutus* Kbm. HF: Haunstetten, Irsingen, Welden, Re: Rohrbach.
- Macrotylus quadrilineatus* Schrk. K.Sch: Oberstdorf.
- Macrotylus herrichi* Reut. HF: Haunstetter Wald, Mertingen, Rinnental,
Re: Rohrbach, Rn: Markhof, Heroldingen, Mö-
der Wald, Hoppingen.
- Macrotylus solitarius* Mey.D. Re: Rohrbach, Fischen, Rn: Lierheim.
- Macrotylus paykulli* Fall. Re: Rohrbach.
- Harpocera thoracica* Fall. HF: Mertingen, Rn: Harburg, Alte Bürg, He-
roldingen, B: Illertissen.
- Byrsoptera rufifrons* Fall. HF: Mertingen, Re: Rohrbach.
- Phylus melanocephalus* F. Rn: Kräuterranken.

- Phylus coryli* L. K: Augsburg, HF: Peterh $\ddot{o}$ f, Siebenbrunn, Re: Rohrbach, Rn: M $\ddot{o}$ nchsdeggingen, Bopfingen, Markhof, Hoppingen, M $\ddot{o}$ ttingen.
- Phylus plagiatus* H.S. HF: Riesen.
- Psallus ambiguus* Fall. K: Augsburg, HF: Peterhof, G $\ddot{o}$ ggingen-Wertach, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen,
- Psallus obscurellus* Fall. HF: Haunstetter Wald, Rn: Ries.
- Psallus variabilis* Fall. K: Augsburg, HF: Friedberg, Augsburg, Haunstetten, Re: Rohrbach, Rn: Unter Magerbein, Raustetten, Hoppingen, Heroldingen.
- Psallus scholtzi* Fieb. K.Sch: Fischen.
- Psallus perrisi* Mls. Rn: K $\ddot{o}$ hlenbachtal, Hoppingen.
- Psallus lepidus* Fieb. HF: Kissinger Heide, Kempten, Ablass.
- Psallus flavellus* Stich. Rn: Ries.
- Psallus falleni* Reut. HF: Meringen, Re: Wellheim
- Psallus varians* H.S. HF: Wester Holz, Haunstetten, Rn: Ries.
- Psallus diminutus* Kbm. Re: Rohrbach, Rn: Ries, HF: Illasberg.
- Psallus roseus* F. Munk: Wellenburg, Re: Fischen.
- Psallus alpinus* Reut. Rn: Himmelreich.
- Atractotomus mali* M.D. Re: Rohrbach, HF: Augsburg, Kissing-Lech.
- Atractotomus magnicornis* Fall. Re: Rohrbach, HF: Illasberg.
- Griecoris crassicornis* Hhn. K: Augsburg, HF: K $\ddot{u}$ hlental, Haunstetten, Re: Rohrbach, Rn: Loasberg.
- Plagiognathus chrysanthemi* Wlff. K: Augsburg, Kobel, Munk: Wellenburg, HF: Mertingen, K $\ddot{o}$ nigsbrunner Heide, Kempten, Siebentischwald, Illasberg, Burgheim, Re: Rohrbach, Rn: Schaffhausen, Aum $\ddot{u}$ hle.
- Plagiognathus arbustorum* F. HF: Mertingen, Welden, Augsburg, Oberstdorf, Illasberg, Siebenbrunn, Burgheim, Re: Rohrbach, Rn: Amerbach.
- Plagiognathus albipennis* Fall. Rn: M $\ddot{o}$ ttingen.
- Chlamydatus pulicarius* Fall. K: Augsburg, HF: Haunstetten, Langweid, Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Chlamydatus pullus* Reut. Rn: Ries.
- Microsynamma bohemanni* Fall. Re: Rohrbach.
- Campsylomma verbasci* Mey.D. HF: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Lierheim, Himmelreich.
- Sthenarus rotermundi* Sz. Re: Rohrbach.
- Sthenarus roseri* H.S. Rn: Hoppingen.

12.Familie: Microphysidae Dhrn.

- Loricula pselaphiformis* Curt. K: Augsburg.

Loricula elegantula Bär. K.Sch: Oberstdorf.

Myrmedobia tenella Zett. K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.

Myrmedobia obliqua Rib. K.Sch: Oberstdorf.

Myrmedobia coleoptrata Fall. Re: Rohrbach.

13.Familie: Anthocoridae Am.u.Serv.

Tennostethus pusillus H.S. K: Augsburg, K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen, Rn: Ries.

Anthocoris confusus Reut. HF: Moosburg, Rn: Harburg.

Anthocoris nemoralis F. K: Augsburg, HF: Illasberg, Oytal, Augsburg, Kissing, Rn: Nonnenholz, Müller: Bergheim-Donau.

Anthocoris gallarum-ulmi Deg. Re: Rohrbach, HF: Illasberg, Rn: Hoppingen, Möttingen, Kl.Hühnerberg, Harburg, Kräuterranken.

Anthocoris pilosus Jak. HF: Augsburg, Siebenbrunn.

Anthocoris nemorum L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Mertingen, Haunstetten, Burgwalden, Siebenbrunn, Waltenhofen, Senkele-Aach, Landsberg, Welden, Kläper-Filz, Augsburg, Kuhlental, Rohrmoss, Ablass, Stadtbergen, Türkheim, Oytal, Kissing, Illasberg, Wennenberg, Re: Rohrbach, Rn: Salzleck, Kräuterranken, Wennenberg, Möttingen, Enkingen, Grosselfingen, Hoppingen, Harburg, Amerbach, Katzenstein, Nonnenholz, Müller: Bergheim-Donau, B: Illertissen.

Anthocoris limbatus Fieb. Re: Rohrbach, HF: Haunstetten, Rn: Ries.

Tetraphleps bicuspis H.S. Re: Rohrbach, Mauern.

Acompocoris alpinus Reut. K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen,

Orius niger Wlff. Rn: Hoppingen.

Orius horvathi Reut. Re: Rohrbach, HF: Augsburg.

Orius majusculus Reut. HF: Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Grosselfingen.

Orius minutus L. K: Augsburg, Kissing, HF: Mertingen, Augsburg, Haunstetten, Königsbrunner Heide, Kissing, Re: Rohrbach, Rn: Christgarten, Wennenberg, Hoppingen, Enkingen, Wemding, Möder Wald, Harburg.

Lyctocoris campestris F. K: Augsburg, HF: Augsburg, Haunstetten, Re: Rohrbach.

Xyllocoris cursitans Fall. K: Augsburg, Leitershofen, HF: Mertingen, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen, Mönchsdeggingen.

Dufouriellus ater Duf. Re: Rohrbach.

14.Familie: Cimicidae Latr.

Cimex lectularius L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Augsburg, Landsberg, Winzer, Rn: Enkingen.

Oeciacus hirundinis Jen. Re: Rohrbach, HF: Burgwalden.

15.Familie: Nabidae Costa

Prostemma guttula F. K: Augsburg, Re: Rohrbach.

Nabis apterus F. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Hochzoll, Haunstetten, Augsburg, Kühltental, Batzenhofen, Ablass, Stadtbergen, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Ries, B: Illertissen.

Nabis myrmecoides Costa. AF: Augsburg, Kühltental, Siebenbrunn, HF: Landsberg, Augsburg, Schmalwiesen, Re: Rohrbach, Rn: Salzleek, Wending, Schaffhausen, Möder Wald, Mezenau, Ipf, Wennenberg.

Nabis limbatus Dahlb. HF: Oberjoch, Burgwalden, Haunstetten, Unter-Rothan, Langweid, Illasberg, Ablass, Wellenburger Weiher, Engelshof, Re: Rohrbach, Rn: Ödung, Kohlenbachtal, Megesheim, Mönchsdeggingen, B: Illertissen.

Nabis flavomarginatus Sz. K: Augsburg, Kobel, HF: Gaisalp, Gaisalpsee.

Nabis ferus L. K: Augsburg, HF: Augsburg, Burgwalden, Haunstetten, Mertingen, Kühltental, Moosburg, Westerholz, Siebenbrunn, Täferlingen, Langweid, Sattlerhäusle, Kissing, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Büchelberg, Kräuterranken, Hoppingen, B: Illertissen.

Nabis ferox Rem. Rn: Kleinsorheim, Kräuterranken, Öttinger Forst, Wennenberg, Sabelweiher, Grubweiher, Trochtelfingen.

Nabis rugosus L. HF: Burgwalden, Oberjoch, Augsburg, Haunstetten, Mertingen, Kissing, Moosburg, Peterhof, Weizern, Seilachmoos, Dürrenastheide, Burgranken, Illasberg, Göggingen, Rn: Kräuterranken, Tiergarten, Büchelberg, Mönchsdeggingen, Kartäusertal, Mezenau, Enkingen, Möder Wald, Sabelweiher, Schaffhausen, Reimlingen, Huisheim, Wending-Bad, Turneck, Markhof, Wennenberg, B: Illertissen, Re: Rohrbach.

Nabis ericetorum Schltz. Rn: Mezenau.

Nabis brevis Schltz. K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Mertingen, Haunstetten, Moosburg, Kematsriedmoos, Emskeim, Re: Rohrbach, Rn: Kleinsorheim, Büchelberg, Enkingen, Wennenberg, Möder Wald.

16.Familie: Phymatidae Costa

Phymata crassipes F. HF: Kissinger Heide, Haunstetten, Weizern, Kühltental, Kreuter Steg, Langweid, Re: Rohrbach, Rn: Kohlenbachtal, Kartäusertal, Sch: Schwabmünchen.

17.Familie: Reduviidae Latr.

Empicoris vagabunda L. Munk: Augsburg.

Empicoris culiciformis Deg. K: Augsburg, HF: Augsburg, Re: Rohrbach.

Pygolampis bidentata Goeze. K: Augsburg, HF: Mertingen, Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Ries.

Reduvius personatus L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Burgwalden, Augsburg, Göggingen, Re: Rohrbach.

Pirates hybridus Scop. K: Augsburg.

Rhinocoris annulatus L. K: Augsburg, HF: Kühltental, Korbsee, Burgwalden, Kissing, Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Raustetten.

Rhinocoris iracundus Poda Re: Rohrbach.

Coranus subapterus Deg. Re: Fischen, HF: Plattenberg, Bock, Burgranken, Feldmühle, Mauern.

18. Familie: Tingidae Costa

Campylostira verna Fall. Rn: Wennenberg, Utzmemmingen.

Campylostira sinuata Fieb. Müller: Bergheim bei Neuburg-Donau.

Campylostira ciliata Fieb. K: Augsburg, Strassberg.

Acalypta musci Schrk. K: Augsburg, Stadtbergen, Re: Rohrbach, Fischen, Rn: Ries, Kleinsorheim.

Acalypta carinata Pnz. K: Ottobeuren, HF: Gschwendter Filz, Re: Rohrbach, Rn: Enkingen.

Acalypta nigrina Fall. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Aumühle.

Acalypta marginata Wlff. Re: Fischen.

Acalypta parvula Fall. K: Augsburg, Stadtbergen, Wulfertshausen, Rn: Ipf, Hoppingen, Re: Rohrbach.

Dictyonota tricornis Schrk. K: Augsburg, HF: Hirblingen, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Maihingen, Tiergarten.

Lasiacantha gracilis H.S. Munk: Augsburg.

Lasiacantha capucina Germ. K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Mertingen, Re: Rohrbach.

Tingis reticulata H.S. Re: Rohrbach, HF: Hoppingen, Rn: Enkingen, Hainsfarth, Hoppingen, Reimlingen, Alte Bürg, Mönchsdeggingen.

Tingis ampliata H.S. K: Augsburg, HF: Burgwalden, Rn: Prälatenweiher.

Tingis cardui L. May: Dillingen, K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Mertingen, Rn: Markhof, Nördlingen, Ochsenberg, Enkingen, Grubweiher, Re: Rohrbach.

Tingis pilosa Humm. K: Augsburg, Munk: Leitershofen, Re: Rohrbach, K.Sch: Oberstdorf.

Catoplatus fabricii Stål. Re: Rohrbach, Rn: Mangental.

Copium cornutum Thbg. Re: Rohrbach, Rn: Ipf.

Copium teucarii Host. Munk: Augsburg, Re: Rohrbach, HF: Deutenhausen.

Physatochila harwoodi China HF: Illasberg.

Physatochila quadrimaculata Wlff. HF: Illasberg, Siebenbrunn, Re: Rohrbach.

Physatochila dumetorum H.S. K: Augsburg, HF: Burgwalden, Rn: Ries.

Oncochila simplex H.S. Re: Rohrbach, HF: Bock, Rn: Kartäusertal,

Kaufertsberg, Reimlingen, Müller: Bergheim.

Oncochila scapularis Fieb. K: Augsburg, Spickel.

Monanthia symphyti Vallot. HF: Mertingen, Re: Stepperg.

Monanthia humuli F. Rn: Ries.

Monanthia lupuli H.S. HF: Mertingen, Rn: Enkingen.

Monanthia echii Schrk. K: Augsburg, Munk: Augsburg, Rn: Möttingen, Christgarten.

Monanthia rotundata H.S. K: Augsburg, HF: Mertingen.

Serentia ruficornis Germ. K: Augsburg, HF: Senkele-Aach, Re: Fischen.

Serentia laeta Fall. Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen.

19.Familie: Saldidae Costa

Salda littoralis L. Re: Fischen, HF: Kemptner Köpfle, Rohrmoos, Mindelheimer Hütte, Linkerskopf, Rappenalpenbach,

Salda mülleri Gmel. HF: Rohrmoos.

Saldula variabilis H.S. HF: Kinsau, Siebenbrunn, Riesen, Haunstetten, Kissing, Kreuter Steg, Illasberg, Re: Rohrbach.

Saldula scotica Curt. Re: Fischen, HF: Hinterstein, Türkheim, Haunstetten.

Saldula umbrata K.Sch. K.Sch: Oberstdorf.

Saldula orthochila Fieb. HF: Untere Gottesackerwände, Rn: Ries.

Saldula saltatoria L. K: Augsburg, HF: Augsburg, Burgwalden, Ablass, Kissing, Haunstetten, Mindelheimer Hütte, Linkerskopf, Illasberg, Burgheim, Dillingen, Re: Rohrbach, Rn: Christgarten, Kohlenbachtal, Fremdingen, Müller: Bergheim.

Saldula c-album Fieb. K: Augsburg, HF: Illasberg, K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.

Saldula melanoscela Fieb. K: Augsburg, HF: Haunstetten, Illasberg.

Saldula palustris Dgl.Sc. K.Sch: Oberstdorf.

Saldula pallipes F. HF: Illasberg.

Saldula xanthochila Fieb. K: Augsburg, HF: Ablass, Burgwalden, Siebenbrunn.

Micracanthia marginalis Fall. Re: Fischen.

Teloleuca nobilis Horv. HF: Siebenbrunn.

Chartoscirta cincta H.S. HF: Mertingen.

Chartoscirta cocksi Curt. Re: Fischen.

20.Familie: Aradidae Costa

Aradus versicolor H.S. Re: Rohrbach, Rn: Mönchsdeggingen.

Aradus cinnamomeus Pnz. Re: Rohrbach, Wellheim, HF: Hochzoll

Aradus depressus F. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Ries.

Aradus pallescens H.S. Müller: Bergheim bei Neuburg-Donau.

Aradus erosus Fall. Re: Rohrbach, HF: Diebeltal.

Aradus corticalis L. Müller: Bergheim bei Neuburg-Donau.

21.Familie: Aneuridae Costa

Aneurus avenius Duf. Re: Rohrbach.

22.Familie: Piesmidae Lep.et Serv.

Piesma capitata Wlff. K: Augsburg, HF: Pforzen, Mertingen, Burgwalden, Westerholz, Re: Rohrbach, Rn: Wennenberg, Hoppingen.

Piesma maculata Lap. K: Augsburg, HF: Lamerdingen, Stoffersberg, Re: Rohrbach, Rn: Salzleck, Möttingen, B: Illertissen.

23.Familie: Berytidae Fieb.

Neides tipularius L. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Kl.Hühnerberg.

Berytinus clavipes F. Re: Rohrbach.

Berytinus minor H.S. K: Augsburg, HF: Kissing, Mertingen, Kühnlental, Rn: Möder Wald, Wemding, Kräuterranken, Re: Rohrbach.

Metatropis rufescens H.S. HF: Moosburg, Speltberg, Korbsee.

Gampsocoris punctipes Germ. Re: Rohrbach.

24.Familie: Lygaeidae Stål.

Spilostethus saxatilis Scop. K: Augsburg, AF: Todtenweis, HF: Haunstetten, Kühnlental, Mertingen, Re: Rohrbach, Rn: Mönchsdeggingen, Hainsfarth, Nonnenholz, Hoppingen, Trochtelfingen, Huisheim, Sch: Schwabmünchen.

Spilostethus equestris L. Munk: Christgarten, HF: Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen, Himmelreich.

Lygaeosoma reticulatum H.S. K: Augsburg.

Nithecus jacobaeae Schill. Re: Oberstdorf, Rn: Megesheim.

Nysius thymi Wlff. K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Schwalberholz, Dürrenastheide, Bechhofen, Augsburg, Rn: Mezenau, Wemding, Re: Rohrbach.

Nysius ericae Schill. HF: Bechhofen, Rn: Kartäusertal.

Nysius senecionis Schill. K: Augsburg, HF: Dürrenastheide, Kühnlental, Rn: Wennenberg.

Nysius helveticus H.S. Re: Rohrbach, HF: Ramsberg.

Ortholomus punctipennis H.S. Re: Rohrbach, Rn: Wemding-Widbad.

Cymus claviculus Fall. HF: Burgwalden, Kühnlental, Re: Rohrbach.

- Cymus melanocephalus* Fieb. HF: Burgwalden, Pforzen, Westerholz, Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Cymus glandicolor* Hhn. K: Augsburg, HF: Senkele-Aach, Mertingen, Burgwalden, Kissing, Westerholz, Schwarzer Laich, Fronreitner See, Illasberg, Haunstetten, Re: Rohrbach, Rn: Alte Bürg, Unter Magerbein, Kohlenbachtal, Mangental, Wennenmühle, Haugelesbuck, Christgarten, Markhof, Öttinger Forst, Grubweiher, Mönchsdeggingen.
- Cymus obliquus* Horv. HF: Burgwalden.
- Kleidocerys resedae* Pnz. K: Augsburg, HF: Hochzoll, Rinnental, Pforzen, Schweinsberg, Wennenberg, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen, Riedgraben, Fremdingen, Möder Wald, Harburg, Nördlingen, B: Illertissen, Sch: Schwabmünchen, HF: Kratzer.
- Geocoris grylloides* L. K: Lechfeld, Munk: Augsburg, Rn: Harburg, Bühl.
- Heterogaster artemisiae* Schill. Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Heterogaster urticae* F. HF: Wennenberg, Rn: Tiergarten.
- Platyplax salviae* Schill. HF: Haunstetten, Rinnental, Re: Rohrbach, Rn: Himmelreich, Heroldingen, Bollstadt, Alte Bürg, Aumühle, Hoppingen.
- Oxycarenus modestus* Fall. Rn: Markhof.
- Macroplax preysleri* Fieb. Re: Rohrbach, Rn: Reimlingen.
- Pachybrachius fracticollis* Schill. HF: Mertingen, Elbsee, Rn: Käufertsberg, Grubweiher, Aumühle.
- Pachybrachius luridus* Hhn. HF: Schwarzer Laich, Elbsee, Illasberg, Augsburg, Re: Fischen.
- Ligyrocorys silvestris* L. Re: Fischen.
- Megalonotus antennatus* Schill. Re: Rohrbach, Mauern, HF: Epfach, Kühnental, Illasberg, Rn: Mönchsdeggingen, Fremdingen.
- Megalonotus hirsutus* Fieb. HF: Mertingen, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen.
- Megalonotus dilatatus* H.S. HF: Harburg (an der Wörnitz).
- Megalonotus chiragra* F. K: Augsburg, HF: Mertingen, Wennenberg, Galgenablass, Kühnental, Re: Rohrbach, Rn: Mangental, Hoppingen, Heroldingen, Tiergarten, Möder Wald, Riedgraben, Alte Bürg, Mezenau, Wemding, Ochsenberg, Möttingen, Wemding, Mönchsdeggingen, Donauwörth, Hahnenberg, B: Illertissen.
- Tropstethus holosericeus* Schltz. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen.
- Pterotmetus staphyliniformis* Schill. HF: Schwarzer Laich.
- Ichnocoris hemipterus* Schill. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen, Wennenberg, Hühnerberg.
- Plinthisus brevipennis* Latr. Re: Rohrbach, HF: Kühnental, Rn: Ries.
- Acompus rufipes* Wlff. K: Augsburg, Kobel, HF: Mertingen, Burgheim, Re: Rohrbach, Wellheim, Rn: Huisheim, Mangental.

- Acompus pallipes* H.S. Re: Rohrbach, Mauern, Ammerfeld.
- Stygnocoris rusticus* Fall. K: Augsburg, HF: Haunstetten, Fuchsberg,
Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Reimlingen,
Enkingen, Hoppingen.
- Stygnocoris pedestris* Fall. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Kl.Hühner-
berg.
- Stygnocoris fuliginus* Geoffr. Rn: Ries.
- Peritrechus lundii* Gmel. K: Augsburg, HF: Kühllental, Re: Rohrbach.
- Peritrechus geniculatus* Hhn. Munk: Augsburg, HF: Westerholz, Schwarzer
Laich, Friedberg, Peterhof, Re: Rohrbach,
Rn: Aumühle, Sabelweiher, Hoppingen,
- Peritrechus nubilus* Fall. K: Augsburg, Öttingen.
- Aellopus atratus* Gz. K: Augsburg, HF: Aicha, Re: Rohrbach, Ammerfeld,
Rn: Mezenau, Möttingen Utzmemmingen, Wemding,
Kleinsorheim.
- Trapezonotus anorus* Fbr. HF: Mertingen, Re: Rohrbach, Müller: Bergheim.
- Trapezonotus arenarius* L. HF: Moosburg, Westerholz, Hasenau, Starzlach,
Rn: Enkingen, Kaufertsberg, Himmelreich,
Aumühle, Lierheim, Wemding, Mezenau, Waller-
stein, Hoppingen, Hühnerberg, HF: Haunstetten.
Müller: Bergheim bei Neuburg-Donau.
- Trapezonotus dispar* Stal. Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Appetshofen,
Möder Wald, Burgranken, B: Illertissen.
- Sphragisticus nebulosus* Fall. Rn: Ries.
- Aphanus rolandri* L. Re: Rohrbach, Ammerfeld, Rn: Kleinsorheim, Kleiner
Hühnerberg.
- Rhyparochromus lynceus* F. May: Dillingen, Re: Rohrbach.
- Rhyparochromus alboacuminatus* Goeze. K: Augsburg, HF: Wennenberg, Re:
Rohrbach, Rn: Wennenberg, Hoppin-
gen, Utzmemmingen, Kl.Hühnerberg,
Möttingen, Tiergarten, Enkingen,
Kleinsorheim, Kräuterranken, Herol-
dingen, Möder Wald; Müller: Berg-
heim.
- Rhyparochromus vulgaris* Schill. K: Augsburg, AF: Burgwalden.
- Rhyparochromus pini* L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Burgwalden, Mer-
tingen, Haunstetten, Kühllental, Ablass, Oberjoch,
Trauchgau, Dürrenastheide, Haunswies, Wennenberg,
Schwabhof, Aicha, Hochzoll, Rosshaupten, Ob dem
Speicher, Oberstdorf, Illasberg, Re: Rohrbach,
Rn: Hainsfarth, Möder Wald, Heroldingen, Kräu-
terranken, Wallerstein, Nördlingen, Hoppingen,
Büchelberg.
- Rhyparochromus phoeniceus* Rss. K: Augsburg, HF: Bock, Schwarzr Hütte,
Illasberg, Deutenhausen, Riesen, Trettach,
Katzenstein, Re: Rohrbach, Rn: Kleinsor-
heim, Enkingen, Katzenstein, Kl.Hühner-
berg, Mezenau, Kaufertsberg, Harburg.
- Emblethis verbasci* F. Re: Rohrbach.

- Drymus silvaticus* F. K: Augsburg, HF: Haunstetten, Westerholz, Kühnental, Re: Rohrbach, Ammerfeld, Rn: Nördlingen, Kleinsorheim, Alerheim, Wennenberg, Möder Wald, Turneck, B: Illertissen.
- Drymus ryei* Saund. Rn: Nördlingen, Hoppingen, Wallerstein, HF: Stadbergen, Gundelfingen.
- Drymus brunneus* Shlb. K: Augsburg, Leitershofen, HF: Kühnental, Rn: Nördlingen, Harburg, Salzleck, Sägmühle.
- Eremocoris plebejus* Fall. K: Augsburg, HF: Schwalberholz, Re: Rohrbach, Rn: Grubweiher, B: Illertissen.
- Eremocoris podagricus* F. Re: Rohrbach.
- Eremocoris abietis* L. Rn: Grosselfingen, Kaufertsberg, B: Illertissen.
- Eremocoris fenestratus* H.S. Re: Rohrbach.
- Scolopostethus pictus* Schill. Re: Rohrbach.
- Scolopostethus pseudograndis* E.Wgn. Rn: Büchelberg, Enkingen.
- Scolopostethus affinis* Schill. K: Augsburg, Deuringen, HF: Mertingen, Augsburg, Re: Rohrbach, Mauern, Rn: Hainsfarth, Müller: Bergheim.
- Scolopostethus thomsoni* Reut. Re: Rohrbach, HF: Augsburg, Kühnental, Haunstetten, Wennenberg, Rn: Kleinsorheim, Fremdingen, Harburg, Enkingen, Wemding, Ochsenberg, HF: Rohrmoos.
- Scolopostethus decoratus* Hhn. K: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Ries.
- Scolopostethus pilosus* Reut. Re: Rohrbach, Rn: Sabelweiher, Harburg, Wallerstein.
- Taphropeltus contractus* H.S. Re: Rohrbach.
- Gastrodes abietum* Gergr. HF: Wiedhag, Oberjoch, Augsburg, Kühnental, Re: Rohrbach, Rn: Ries, Sch: Schwabmünchen.
- Gastrodes grossipes* Deg. K: Ottobeuren, HF: Königsbrunner Heide, Wiedhag, Augsburg, Haunstetten, Seilachmoos, Oberjoch, Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Hoppingen, Mangental, Bollstadt, Turneck, Möder Wald,

25.Familie: Pyrrhocoridae Southw.

- Pyrrhocoris apterus* L. May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Augsburg, Burgwalden, Dillingen, Mülhausen, Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, B: Illertissen, Sch: Schwabstadt.
- Pyrrhocoris marginatus* Klt. K: Augsburg.

26.Familie: Dicranoccephalidae Dgl.et Sc.

- Dicranoccephalus medius* M.R. Re: Rohrbach.
- Dicranoccephalus agilis* Scop. May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Burgwalden, Hahnenberg, Burgranken, Mundraching, Oberjoch, Re: Rohrbach, Ammerfeld, Rn: Möder Wald, Raustetten, Harburg, Markhof,

Mönchsdeggingen, Hoppingen, Himmelreich,
Schaffhausen.

Dicranoccephalus setulosus Ferr. Rn: Kartäusertal.

Dicranoccephalus albipes F. Rn: Ries.

27. Familie: Coreidae Leach

Gonocerus juniperi H.S. K: Augsburg.

Gonocerus acuteangulatus Goeze E: Arlesried, K: Augsburg.

Syrnastes rhombeus L. Munk: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Tiergarten.

Coreus scapha F. May: Dillingen, Munk: Augsburg, HF: Oberjoch, Trauchgau, Illasberg, Landsberg, Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Wending, Sch: Schwabmünchen.

Mesocerus marginatus L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Kühltal, Burgwalden, Augsburg, Haunstetten, Langweid, Scherneck, Schwalberholz, Siebentischwald, Zusmarshausen, Re: Rohrbach, Rn: Möder Wald, Heroldingen, Mezenau, Wustberg, Kleinsorheim, B: Illertissen.

Spathocera dalmani Schill. K: Augsburg.

Bathysolen nubilus Fall. Re: Rohrbach.

Arenocoris spinipes Fall. HF: Augsburg

Nemocoris falleni Sahlbg. Re: Mauern, Rn: Hainsfarth, Mönchsdeggingen.

Coriomeris denticulatus Scop. Munk: Augsburg, HF: Strass, Kühltal, Re: Rohrbach, Rn: Bopfingen, Mangental, Alte Bürg, Hoppingen.

28. Familie: Alydidae Stål.

Alydus calcaratus L. K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Haunstetten, Hasenbichel, Hasenau, Miedering, Wennenberg, Re: Rohrbach, Rn: Kleiner Hühnerberg.

29. Familie: Corizidae Stål.

Corizus hyoscyami L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Kühltal, Haunstetten, Westerholz, Miedering, Harburg, Re: Rohrbach, Rn: Mönchsdeggingen, Reimlingen, Kl. Hühnerberg, Hoppingen, Turneck, Hühnerberg, Himmelreich, Hainsfarth, Wegesheim.

Liorhissus hyalinus F. Rn: Ries.

Rhopalus maculatus Fieb. HF: Burgwalden, Pforzen, Korbsee, Elbsee, Rosshaupten, Illasberg, K. Sch: Wellheim, Rn: Mangental.

Rhopalus subrufus Gmel. HF: Senkele-Aach, Kühltal, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Turneck, Hainsfarth, Kl. Hühnerberg.

Rhopalus conspersus Fieb. HF: Oberjoch, Kissinger Heide, Senkele-Aach,

Kühlental, Elbsee, Haunstetten, Rosshaupten,
K.Sch: Oberstdorf.

Rhopalus parumpunctatus Schill. K: Augsburg, HF: Langweid, Haunstetten, Burgwalden, Kühlental, Dürrenastheide, Kissinger Heide, Miedering, Bittenbrunn, Re: Rohrbach, Rn: Fremdingen, Riedgraben, Wending, Mezenau, Turneck, Hainsfarth, Hoppingen.

Brachycarenum tigrinus Schill. Munk: Augsburg.

Stictopleurus punctato-nervosus Goeze HF: Augsburg, Haunstetten, Burgwalden, Kissing, Wending-Schuttplatz, Illasberg, Re: Rohrbach, B: Illertissen.

Stictopleurus abutilon Rossi Rn: Hainsfarth, Re: Rohrbach, HF: Schwalberholz bei Wending.

Stictopleurus crassicornis L. K: Augsburg, HF: Siebentischwald, Haunstetten, Kinsau, Augsburg, Illasberg, Re: Rohrbach, Fischen,

Stictopleurus pictus Fieb. HF: Illasberg.

Myrmus miriformis Fall. K: Augsburg, Kobel, HF: Haunstetten, Heilachwald, Burgwalden, Mertingen, Kissing, Langweid, Re: Rohrbach, Rn: Kohlenbachtal, Mezenau, Wending, Ödung, Ipfl, Reimlingen.

30.Familie: Acanthosomatidae Stål.

Acanthosoma haemorrhoidale L. E: Arlesried, K: Augsburg, HF: Augsburg, Dillingen, Landsberg, Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Enkingen, Mezenau.

Elasmotethus interstinctus L. K: Augsburg, Ablass, HF: Illasberg, Rn: Möder Wald, Bopfingen, Wending.

Elasmotethus minor Horv. AF: Batzenhofen, HF: Rosshaupten, Augsburg, Hinterstein, Haunstetten, Re: Rohrbach, Rn: Fremdingen, Kaufertsberg, B: Illertissen, Sch: Schwabmünchen.

Elasmucha ferrugata F. K: Augsburg, Munk: Augsburg.

Elasmucha grisea L. HF: Kühlental, Burgwalden, Pforzen, Re: Rohrbach, Rn: Mangental, Hainsfarth, Huisheim.

Cyphostethus tristriatus F. Re: Rohrbach, HF: Illasberg.

31.Familie: Pentatomidae Leach

Odontoscelis fuliginosa L. Re: Rohrbach, Rn: Alerheim, Tiergarten, HF: Gaisalpsee.

Eurygaster austriaca Schr. May: Dillingen, K: Augsburg, Munk: Leitershofen, Bergheim, Re: Rohrbach, Rn: Mönchsdgingen, Büchelberg.

Eurygaster maura L. May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Kühlental, Haunstetten, Peterhof, Täferlingen, Langweid, Harburg,

Mauern, Mühlhausen, Burgranken, Re: Rohrbach,
Rn: Schaffhausen, Utzmemmingen, Wemding, Kleinsorheim, Hainsfarth.

- Eurygaster testudinaria* Geoffr. AF: Burgwalden, Kühltental, HF: Haunstetten, Burgwalden, Mertingen, Kühltental, Pforzen, Westerholz, Peterhof, Siebentischwald, Seilachmoos, Kaufering, Illasberg, Augsburg, Elbsee, Starzlach, Re: Rohrbach, Rn: Harburg, Mönchsdeggingen, Möder Wald, Turneck, Mezenau, Haubelesbuck, Kleinsorheim, Sch: Schwabmünchen.
- Graphosoma lineatum* L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Kühltental, Peiting, Illasberg, Göggingen, Augsburg, Riesen, Kissing, Günzburg, Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Bühl, Hainsfarth, Markhof, B: Illertissen, Sch: Schwabmünchen.
- Podops inuncta* F. K: Augsburg, HF: Mertingen,
- Sciocoris microphthalmus* Flor. HF: Rosskopf, Hochzoll, Grünten, Rn: Mangental.
- Sciocoris umbrinus* Wlff. HF: Mertingen, Illasberg, Re: Ammerfeld, Rn: Alte Bürg.
- Sciocoris cursitans* F. K: Augsburg, Munk: Augsburg, Re: Rohrbach, Rn: Möttingen, Himmelreich, Wennenberg, Mönchsdeggingen, Hoppingen, Niederhaus.
- Aelia acuminata* L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Burgwalden, Haunstetten, Kühltental, Westerholz, Peterhof, Batzenhofen, Dürrenastheide, Langweid, Hochzoll, Rn: Markhof, Kl.Hühnerberg, Hoppingen, Haisheim, Fremdingen, Mezenau, Raustetten, Re: Rohrbach.
- Aelia klugi* Hhn. Munk: Augsburg, Rn: Mezenau.
- Neottiglossa pusilla* Gmel. K: Augsburg, HF: Mertingen, Burgwalden, Aystetten, Haunstetten, Kühltental, Westerholz, Re: Rohrbach, Rn: Wemding, Mangental, Kleinsorheim, Fremdingen,
- Neottiglossa leporina* H.S. HF: Peterhof, Haunstetten.
- Stagonomus pusillus* H.S. Re: Rohrbach, Rn: Mezenau.
- Stollia aenea* Scop. HF: Burgwalden, Mertingen, Augsburg, Kühltental, Langweid, Illasberg, Friedberg, Re: Rohrbach,
- Stollia fabricii* Kirk. May: Dillingen, K: Augsburg, Munk: Derchinger Moos, HF: Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Sabelweiher, Sch: Schwabmünchen.
- Rubiconia intermedia* Wlff. Munk: Allgäu, HF: Pforzen, Re: Rohrbach, Müller: Fischen, Rn: Schaffhausen, Fremdingen.
- Staria lunata* Hhn. May: Dillingen.
- Holcostethus vernalis* Wlff. May: Dillingen, HF: Burgwalden, Haunstetten, Kühltental, Peterhof, Langweid, Re: Rohrbach, Mauern, Rn: Kapf, Kl.Hühnerberg, Hahnenberg, Hoppingen, Harburg, Turneck, Himmelreich, B: Illertissen.

- Holcostethus sphacelatus* F. HF: Illasberg, Breitengern Alp, Gaisalp, Rn: Ries.
- Palomena viridissima* Poda. AF: Bobingen, Burgwalden, HF: Aystetten, Kühltal, Augsburg, Derchinger Forst, Bittenbrunn, Re: Rohrbach, Rn: Kl.Hühnerberg, Harburg, Kohlenbachtal, Wemding, Kleinsorheim, Möder Wald, Utzmemmingen, Wustberg, Haubelesbuck, B: Illertissen.
- Palomena prasina* L. E: Arlesried, K: Augsburg, AF: Burgwalden, HF: Burgwalden, Illasberg, Landsberg, Korbsee, Augsburg, Neuburg, Siebentischwald, Rn: Hoppingen, Heroldingen, Turneck, Harburg, Re: Rohrbach, B: Illertissen.
- Pitedia juniperina* L. E: Arlesried, K: Augsburg, Re: Hopfenberg bei bach, HF: Haunstetten.
- Pitedia pinicola* Mls. Rn: Ries, Re: Rohrbach, HF: Illasberg, Schlegelwald, Haunstetten, Rn: Alte Bürg,
- Carpocoris pudicus* Pd. May: Dillingen, K: Augsburg, AF: Burgwalden, HF: Kissing, Hirschau, Haunstetten, Mertingen, Kühltal, Schwarzer Laich, Peterhof, Senkelé-Aach, Fuchsberg, Epfach, Kinsau, Kreuter Steg, Harburg, Augsburg, Fronreitner See, Waltenhofen, Hasenau, Zusmarshausen, Finkenstein, Mering, Oberstdorf, Illasberg, Stadtbergen, Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Kleinsorheim, Hoppingen, Turneck, Himmelreich, Wustberg, Harburg, Mönchsdeggingen, Alte Bürg, Huisheim, Mezenau, B: Illertissen, Sch: Schwabmünchen.
- Carpocoris purpureipennis* Deg. HF: Dietringer Au.
- Carpocoris fuscispinus* Boh. Munk: Augsburg, HF: Kühltal, Harburg, Re: Rohrbach, Ammerfeld,
- Carpocoris melanocerus* Muls. K.Sch: Oberstdorf, Re: Fischen.
- Dolycoris baccarum* L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, AF: Todtenweis, Burgwalden, HF: Oberjoch, Haunstetten, Burgwalden, Kühltal, Mertingen, Westerholz, Peterhof, Bruckmoos, Auerberg, Epfach, Kinsau, Schwalberholz, Illasberg, Riesen, Mauern, Augsburg, Burgranken, Korbsee, Breitengern Alp, Re: Rohrbach, Rn: Harburg, Brauhof, Möttingen, Turneck, Mezenau, Wemding, Kapf, Mönchsdeggingen, Huisheim, Brennhof, B: Illertissen.
- Eurydema ornata* L. K: Augsburg.
- Eurydema dominulus* Scop. HF: Kühltal, Waltenhofen, Burgwalden, Illasberg, Anhauser Tal, Bechhofen, Re: Fischen, Rn: Kleinsorheim, Öttinger Forst, Niederaltheim, Fremdingen Forst, Mönchsdeggingen, Turneck, Christgarten, Wemding, Wemmenberg, Hainsfarth, Sch: Schwabmünchen.
- Eurydema fieberi* Fieb. HF: An der Ostrach oberhalb Hinterstein.
- Eurydema cleracea* L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Irsingen, Haunstetten, Kühltal, Augsburg, Moosburg, Mertingen, Täferlingen, Dürrenastheide, Langweid, Schwalberholz, Illasberg, Zusmarshausen,

Emskeim, Burgranken, Bechhofen, Burgwalden, Re: Rohrbach, Rn: Heroldingen, Mangental, Harburg, Hainsfarth, Kräuterranken, Riedgraben, Turneck, Meigesheim, Reimlingen, Hoppingen, Mezenau, Huisheim, Aumühle, Markhof, Harburg, Wemding, Wallersteim, Sch: Schwabmünchen.

Piezodorus lituratus F. May: Dillingen, K: Augsburg, Leitershofen, Munk: Augsburg, HF: Augsburg, Neuburg, Re: Rohrbach, Rn: Harburg, Fremdingen.

Rhaphigaster nebulosa Poda. Munk: Augsburg.

Pentatoma rufipes L. E: Arlesried, K: Augsburg, AF: Burgwalden, HF: Türkheim, Kühltental, Augsburg, Burgwalden, Seherneck, Haunstetten, Dosweiher, Sonthofen, Donauwörth, Alpsee, Blöckenau, Zusmarshausen, Siebentischwald, Kratzer, Schafalpe, Rappenalpenbach, Rohrmoos, Oytal, Illasberg, Landsberg, Re: Rohrbach, B: Illertissen, Sch: Schwabmünchen.

Pinthaeus sanguinipes F. Rn: Wemding-Wildbad.

Picromerus bidens L. K: Augsburg, AF: Totenweis, HF: Haunstetten, Augsburg, Burgwalden, Mertingen, Kühltental, Langweid, Auerberg, Scherneck, Ablass, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Kl. Hühnerberg, Turneck, Christgarten, Huisheim, Wemding, Hainsfarth, Sch: Schwabmünchen.

Arma custos F. K: Augsburg, Munk: Göggingen, Rn: Ries, B: Illertissen.

Troilus luridus F. K: Augsburg, AF: Haunstetten, HF: Burgwalden, Illasberg, Alte Bürg, Re: Rohrbach, Rn: Alte Bürg, Sumpf, Enkingen, Haubelesbuck, Sch: Schwabmünchen.

Eysarcoris punctatus L. Munk: Wellenbug, HF: Aystetten, Kematsriedmoos, Schwarzer Laich, Elbsee, Göggingen, Re: Rohrbach.

Jalla dumosa L. K: Augsburg, HF: Riesen, Haunstetten, Burgwalden, Müller: Bergheim bei Neuburg-Donau.

Zicrona coerulea L. K: Augsburg, HF: Oberjoch, Hochzoll, Mertingen, Illasberg, Friedberg, Re: Wellheim, Rn: Hainsfarth.

32. Familie: Cydnidae Billbg.

Thyreocoris scarabaeoides L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, Kobel, HF: Wennenberg, Burgranken, Re: Rohrbach, Rn: Tiergarten, Nördlingen.

Cydnus aterrimus Forst. K: Augsburg, Rn: Niederhaus, Alte Bürg.

Legnotus limbosus Geoffr. K: Augsburg, HF: Westerholz, Rn: Hoppingen, Alte Bürg, Kalkhofer Mangental, B: Illertissen.

Legnotus picipes Fall. Re: Wellheim, Rn: Mönchsdeggingen, Kartäusertal.

Sehirus luctuosus M.R. Munk: Augsburg, HF: Rosshaupten, Re: Rohrbach, Rn: Bollstadt, Alte Bürg, Bopfingen, Kalkhofer, Enkingen.

Sehirus morio L. K: Augsburg, HF: Hölzleinsmühle.

Sehirus sexmaculatus Ramb. HF: Augsburg, Rn: Ries, B: Illertissen.

Sehirus bicolor L. E: Arlesried, May: Dillingen, K: Augsburg, HF: Augsburg, Aystetten, Mertingen, Kissing, Haunstetten, Täferlingen, Burgwalden, Kühltental, Lechhausen, Dillingen, Wennenberg, Re: Ammerfeld, Rn: Utzmemmingen, Möder Wald, Kleinsorheim, Mönchsdeggingen, Sch: Schwabmünchen.

Sehirus dubius Scop. K: Augsburg, Munk: Augsburg, HF: Haunstetten, Hinterstein, Unt.Gottesackerwände, Rieden, Kreuter Steg, Re: Stepperg, Rn: Alte Bürg, Enkingen,

Sehirus biguttatus L. AF: Kühltental, HF: Kühltental, Illasberg, Re: Rohrbach, Rn: Fremdingen.

33.Familie: Plataspidae Dall.

Coptosoma scutellatum Geoffr. K: Augsburg, HF: Gersthofen, Re: Rohrbach, Rn: Hainsfarth, Tiergarten.

Verzeichnis der Fundorte (280)

Einzelne nahe gelegene Fundorte von Mittelfranken, Oberbayern, Tirol und Württemberg sind mit aufgeführt.

Fundorte von Anton Fischer (9)

Batzenhofen, Bobingen, Burgwalden, Kühltental, Mertingen, Peterhof, Scheppacher Weiher bei Burgwalden, Siebenbrunn, Totenweis.

Fundorte von Heinz Fischer (168)

Das Datum ist nur dort angegeben, wo nur ein oder zwei mal gesammelt wurde.

Abläss am Lech südlich Augsburg, 486m (6.7.42, 23.9.56). Aicha im Wellheimer Tal, Südwesthang des Galgenbergs beim Naturfreundehaus, 420m (22.8.46). Alerheim, zwischen Enkingen und Schlossberg, 410m (11.9.46). Anhauser Tal, 490m (13.4.47). Auerberg, 1050m (19.5.37, 8.9.37, 3.6.41). Augsburg, 500m. Aurau, Mfr. gegen Klein Abensberg, 380m (6.8.47). Aystetten, 500m (29.4.34).

Bärgündele im Hintersteiner Tal, 1200m (1.8.52). Batzenhofen, 9km nordwestl.Augsburg, 470m. Bechhofen, Mfr. gegen Schlauersbach, 420m (5.8.47). Bernbach, an der Gennach, 3km südöstl.Biessenhofen, 740m (12.6.43). Bittenbrunn bei Neuburg-Donau, 390m (29.9.46). Bock bei Harburg, Gipfel 570m (12.9.46). Breitengern Alp am Rappenalpenbach, 1150m (6.7.47). Bruckmoos bei Wildpoltsried, 835m (18.5.36, 16.6.36). Burgheim, Donauauen, 390m (19.7.58). Burgranken bei Hoppingen, oben auf dem Rücken, 510m (12.9.46). Burgwalden, 14 km südwestl.Augsburg, 520m.

Derchinger Forst südöstl.Miedering, 490m (8.9.46). Deutenhausen, Lechauen, 760m (29.7.42, 10.8.51, 22.8.51). Diebeltal bei Strassberg, 510m (16.3.46). Dietmannsried, Moorwald, an der Iller, 680m (3.6.36). Dietringer Auen am Lech bei Füssen, 760m. Dillingen-Donau, 430m (14.6.47, 25.6.47). Dinkelscherben, 500m (14.8.46). Dürrenastheide, südl.Augsburg 487m (24.8.37, 13.9.45).

Egle Filz bei Hirschau am Lech südl. Riesen, 750m (25.7.42). Elbsee, 2 km südöstl. Aitrang, 739m (12.5.46, 18.5.47). Emskeim, Hölzlestein bei Rohrbach, 465m (21.8.46). Engelshof bei Burgwalden, 560m (22.9.57). Enkingen an der Eger, 410m (10.9.46). Epfach am Lech, 645m (24.8.41). Espenlohe im Wellheimer Tal, Moor an der Schutter, 396m (22.8.46).

Feldmühle im Wellheimer Tal nordöstl. Hütting, 410m (22.8.46). Finkenstein westl. Bittenbrunn an der Donau, 440m (29.9.46). Friedberg, 500m (18.6.36, 31.3.46). Fronreitner See, 4km südl. Steingeden, 835m (10.6.46). Fuchsberg, 600m nördl. Kissing, 530m (17.8.41).

Galgensablass im Siebentischwald südl. Augsburg, 483m (2.9.47). Gaisalp, Kiesbett im Gaisalpsseeabfluss, 1200m (13.7.47). Gaisalp 1270m (19.7.47). Gaisalpssee, 1510m (19.7.47). Göggingen, 490m (30.6.46, 1.7.46). Göggingen, an der Wertach oberhalb der Brücke, 483m (3.6.46, 8.6.46, 10.4.47). Goldene Weide bei Lamerdingen, 1800m südwestl. Gennach, 580m (8.9.39, 10.8.46). Gottesackerplateau, 1900m (11.7.47). Grafen-Küren-Alp, 1420m (4.9.47, 5.9.47). Grosskitzighofer Moos bei Buchloe, 612m (22.8.37). Grundbach bei Oberstdorf, am Weg zum Freibergsee, 880m (18.7.47). Grünten, 1200m. Gundelfingen, 435m (1.11.59).

Hahnenberg, zw. Enkingen und Appetshofen, 445m (10.9.46). Haltenberg am Lech, 560m (1.9.41). Harburg, an der Wörnitz gegenüber Harburg, 415m (18.8.45). Hasenau, 1700m östl. Rohrbach, 515m (21.8.46). Hasenbichel bei Wendling, 520m (16.8.45). Haunstetten Lech und Wald, 500m. Haunswies 13km nordöstl. Augsburg bei Affing, 495m (8.9.46). Heilachwald, 3km östl. Kissing, 535m (17.8.41). Hintersteiner Tal oberhalb Hinterstein, 860m (10.9.41, 26.5.47). Hirblingen, 455m (20.9.46). Hochzoll, Kuhsee, 500m (17.9.33, 10.5.35, 15.4.36, 3.9.49). Hoppingen, siehe Kräuterranken (27.5.37, 11.4.46, 17.10.46).

Illasberg, Lechenge bei Rosshaupten, 760-780m. Im Hart bei Irsingen 615m (5.7.39). Ingenried, In der Hölle, 655m (5.6.58).

Katzenstein bei Hoppingen im Ries, 600m (18.8.45). Kaufbeuren, beim Bahnhof, 680m (16.7.50). Kaufering, am Lech, 570m (2.9.41). Kematsriedmoos bei Oberjoch, 1156m (17.6.31, 9.9.41). Kempton, Lindenberger Ösch 700m (18.7.42). Kemptner Köpfe, im Sattel zur Mindelheimer Hütte, 2120m (5.7.47). Kinsau-Lech, 650m (25.8.41). Kissinger Heide, 502m (6.6.34, 8.7.34, 25.8.37, 28.6.39, 21.6.42, 11.6.47). Kissing-Lech, 500m. Kläper Filz bei Steingaden, 873m (25.7.42). Kläperfilzsee, 872m (17.6.52). Königsbrunner Heide, 510m (16.7.39, 22.4.47). Korbsee, 6km südöstlich Biessenhofen, 768m (25.5.47). Kratzer, Südseite am Heilbröner Weg, 2250m (30.6.47). Kreuter Steg am Lech südl. Schongau, 685m (18.7.43). Kühltal, 430m (19.8.34). Küren Wald, 3km westnordwestl. Riezlern, 1555m (5.9.47).

Landsberg-Lech, 575m (2.9.41). Langweid-Lech, 443m (28.8.37, 25.6.59). Lechhausen, 467m. Lindenberg im Allgäu, 760m (11.8.42). Linkerskopf im Allgäu, 2km südwestl. Einödsbach (15.7.47). Litzau, 2km östl. Steingaden, 850m (25.7.42). Lützelburg, Tongrube, Mai 1909 (Wolf).

Mauern im Wellheimer Tal, 470m (21.8.46). Mering-Lechauen, 508m. Mering, Donauried, 400m. Miedering, 8km nordöstl. Augsburg, 485m (8.9.46). Mindelheimer Hütte, 6km südwestl. Einödsbach im Allgäu, 1950 und 1970m (4.7.47). Moosburg, zwischen Haselbach und Übergessertshausen, 555m (9.6.35). Mussen Alp an der Trettach, 10km südlich Oberstdorf, 1370m (29.6.47). Mühlhausen, gegen Bergen, 500m, 8km nordöstl. Augsburg (16.8.).

Ob dem Speicher, am Haldenwanger Bach, 3km östl. Hochkrumbach, 1580m (3.7.47). Oberjoch, 1150m (1.9.33). Ober-Lang-Moos im Kemptner Wald 910m (6.9.37). Oberstdorf, Kohlplätzle, 900m (20.7.47). Ochsenberg,

bei Oberjoch, 1450m. Offingen-Donau, 450m (22.6.47). Ost-Ettringen 582m (10.8.46). Ottmaring, 512m. Oytal bei Oberstdorf, zw.Oytalhaus und Brückle, 980m (16.7.47). Oytal, 1050m (17.7.47).

Peiting, Schlossberg, 800m (13.6.36). Peterhof bei Holzhausen, nord-westl.Augsburg, 470m (24.6.36). Pforzen, In der Schand, 680m (7.6.36, 5.6.58). Plattenberg, 800m östl.Trugenhofen, 445m (28.9.46).

Rappenalp, 1195m (6.7.47). Rappenalpenbach, gegenüber der Schwarzen Hütte, 1210m (6.7.47). Rieden-Lech, 765m. Riesen-Lech, 701m (24.7.42, 29.7.46). Rinnental, 480m (4.6.36). Rohrmoos, am Weg bis zum Möser Hag, 1080m (13.7.47). Rosshaupten, beim Bahnhof, 785m (18.5.48). Rosskopf bei Oberjoch, 1530m (17.6.36).

Sattlerhäusle, in den Lechauen bei Siebenbrunn, 489m (28.2.46). Seilachmoos, 4km südl.Sulzschneid, 800m (7.9.37). Senkele-Aach, 850m (2.6.41). Siebenbrunn-Lech, 491m (20.9.36). Sonthofen, 740m (5.9.45). Speltberg bei Steinbach am Auerberg, 805m (21.5.36, 18.11.36). Speltbergmoos 810m (21.5.36). Sperrbach, Oberlauf der Trettach, 1470m (29.6.47).

Scheppacher Weiher bei Burgwalden, 534m (25.3.34). Scherneck, 430m (21.9.37). Schlegelwald, 7-8km südl.Landsberg, 660m. Schmalwiesen bei Ellingen, Mfr. 445m (24.8.46). Schwabbhof-Lechauen, 500m (1.6.47). Schwalberholz bei Wemding, 460m (13.8.45). Schwansee bei Füssen, 815m (15.5.37). Schwarze Hütte am Rappenalpenbach, 1210m (5.7.47). Schwarzer Laich bei Peiting, 6km östl.Schongau, 753m (15.6.36). Schweinsberg, 2km nördl. Dinkelscherben, 540m (14.8.46).

Stadtbergen, bei Augsburg, 536m. Starzlach, Strasse von Rohrmoos nach Oberstdorf, 950m (14.7.47). Stillachauen bei der Ziegelbachbrücke bei Oberstdorf, 810m (21.7.47). Strass-Donau, 400m (29.8.37).

Täfertingen, 455m (3.5.37). Trauchgau, 790m (2.6.36). Trettach, im Tretachbett bei Spielmannsau, 990m (29.6.47). Trettach, 990m (17.7.46). Türkheim-Wertach, 595m (5.8.43).

Untere Gottesackerwände, 1800m (6.9.47). Unter Rothan, 560m (24.7.37).

Waltenhofen-Lech, 780m (14.5.37). Weissensee bei Füssen, 800m (1.6.41). Weizern, 820m (17.5.37). Welden, 480m (12.7.31, 5.7.42). Wellenburger Weiher, 515m (12.5.46, 21.10.56). Wemding-Dosweiher, 500m (14.8.45). Wemding-Schuttplatz, 450m (15.8.45). Wennenberg bei Alerheim, 465m (11.9.46). Westerholz bei Schwabstadt am Lech, 585m (13.6.36). Westheim bei Augsburg, 480m (10.10.34). Wiedhag bei Oberjoch, 1425m. Winzer bei Aletshausen im Mindeltal, 582m. Wiesfilz bei Steingaden, 870m (27.7.46). Ziegelstadel, 1km nördl. Dinkelscherben, 535m (14.8.46). Zipfelsalp bei Hindelang, 1526m (10.9.41). Zusmarshausen, 460m (15.8.46).

Fundorte von Josef Munk (11)

Allgäu, Arnegger Moor bei Ulm (Wttbg.), Augsburg, Bergheim bei Augsburg, Blaubeuren (Wttbg.), Derchinger Moos, Göggingen, Gögginger Wäldle, Leitershofen, Strassberg, Wellenburg.

Fundorte von Karl Ruile (7)

Ammerfeld, Fischen im Allgäu, Hopfenberg bei Rohrbach, Mauern im Wellheimer Tal, Oberstdorf im Allgäu, Rohrbach, Wellheim.

Fundorte von Karl Ruttmann (79)

Alerheim. Alte Bürg bei Holheim (Wttbg.), Amerbach, 2km nordwestlich Wemding. Appetshofen. Aumühle bei Nördlingen.

Bollstadt im Mangental, 11km südlich Nördlingen. Bopfinger (Wttbg.). Brennhof bei Heroldingen, Büchelberg bei Katzenstein. Bühl an der Schwalb.

Christgarten im Kartäusertal.

Donauwörth.

Eger. Enkingen.

Fremdingen, Öttinger Forst, 14km nördlich Nördlingen.

Grosselfingen. Grubweiher im Öttinger Forst.

Hahnenberg bei Appetshofen. Hainsfarth. Harburg. Häselberg bei Ederheim. Haugelesbuck (auch Haubelesbuck) bei Kleinsorheim, Heroldingen. Himmelreich bei Holheim. Hohaus bei Hürnheim. Hoppingen (meist: Kräuterranken). Hühnerberg bei Harburg. Huisheim.

Ipfl (Wttbg.)

Kalkhofer bei Kleinsorheim. Kapf bei Trochtelfingen (Wttbg.). Katzenstein bei Hoppingen. Kaufertsberg (=Hexenküche bei Lierheim). Kleiner Hühnerberg bei Kleinsorheim. Kleinsorheim. Kohlenbachtal bei Hoppingen. Kräuterranken bei Hoppingen. Lierheim. Loasberg zwischen Hoppingen und Grossorheim. Löpsingen.

Maihingen, 8km nördl.Nördlingen. Mangental bei Hohenaltheim und Bollstadt. Markhof bei Heroldingen. Marktoffingen, 8km nördl.Nördlingen. Megeheim, 4km südöstl.Öttingen. Möggingen südl.Grossorheim. Mezenau zwischen Rudelstetten und Bühl. Möder Wald bei Deiningen. Mönchsdeggingen-südlich. Möttingen.

Niederhaus. Nonnenholz bei Holzkirchen.

Ochsenberg bei Mönchsdeggingen. Ödung im Öttinger Forst gegen Fürnheim. Osterholz westl.Goldberg, nördl.Trochtelfingen (Wttbg.). Öttinger Forst bei Fremdingen.

Plossen bei Hohenaltheim. Prälatenweiher südwestl.Mönchsdeggingen.

Raustetten bei Fremdingen. Reimlinger Wald. Riedgraben-Laub.

Sabelweiher südlich Kleinsorheim. Sägmühle = Schwallmühle im Röhrbachtal bei Trochtelfingen (Wttbg.). Salzleck südl.Kleinsorheim. Sumpf bei Amerbach.

Schaffhausen im Kesseltal. Schwallmühle im Röhrbachtal bei Trochtelfingen (Wttbg.).

Talberg bei Ederheim. Thurneck südl.Schaffhausen. Tiergarten bei Appetshofen. Trochtelfingen (Wttbg.).

Unter Magerbein. Ursprungsweiher am Waldrand bei Hohenaltheim gegen Bollstadt. Utzmemmingen (Wttbg.).

Wallerstein, 4km nördl.Nördlingen. Wemding. Wemding-Wilbad. Wennenberg. Bei Alerheim. Wustberg bei Hohenaltheim.

Fundorte von Karl Schmidt (2)

Oberstdorf. Wellheim.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Augsburg](#)

Jahr/Year: 1961

Band/Volume: [013_1961](#)

Autor(en)/Author(s): Fischer Heinz

Artikel/Article: [Die Tierwelt Schwabens. 1. Teil - Die Wanzen. 1-32](#)