

Revision der "Wespensammlung" von T. SCHNEID im Naturkundemuseum Bamberg (Hymenoptera: "Scolioidea", Pompilidae, Vespidae und Sphecidae)

von

KLAUS WEBER

Zusammenfassung

Die Gruppen der aculeaten "Wespen" (excl. Chrysididae) der Sammlung von Dr. Th. SCHNEID wurden revidiert. Sie enthält 262 Arten aus der Umgebung von Bamberg und eine alpine Art. *Arachnospila westerlundi*, *Podalonia luffi* und *Trypoxylon deceptorium* sind neu für Bayern.

Summary

The groups of Aculeate Wasps (excl. Chrysididae) of the collection by Dr. Th. SCHNEID have been reviewed. The collection comprises 262 Species from Bamberg's region and one Alpine species. *Arachnospila westerlundi*, *Podalonia luffi* and *Trypoxylon deceptorium* are new species for Bavaria.

1. Einleitung

Im Naturkundemuseum Bamberg befindet sich eine der bedeutendsten bayerischen Lokalsammlungen von Insekten. Sie wurde vom Theologen und Naturwissenschaftler Dr. Theodor SCHNEID¹ angelegt. Die Sammlung entstand hauptsächlich in den Jahren 1930 bis ca. 1950, "um dem Bamberger Naturalienkabinette eine zeitgemäße entomologische Sammlung zu verschaffen" (SCHNEID 1941). Dabei besammelte er hauptsächlich offene, wärmebegünstigte Standorte im "Umland von Bamberg" (s.u.). Er hat sehr intensiv gesammelt, ohne bereits im Gelände zu selektieren und auch häufige Arten in Anzahl eingetragen, so daß die Sammlung neben dem im Gebiet vorkommenden Artenspektrum auch ein Bild von der Häufigkeit der Arten seiner Zeit widerspiegelt. Die Sammlung hat bislang nur wenig Eingang in die Entomofaunistik Bayerns gefunden.

Zur Person SCHNEID s.a. DUNK (1994).

SCHNEID selbst hat die Ergebnisse seiner Sammeltätigkeit in einigen Publikationen über "Wespen" (1941, 1954a), Lauf-, Schwimmkäfer (1947), Wanzen (1954b) sowie Geradflügler und Libellen (1956) dargestellt. Die Artnachweise waren dabei oftmals von namhaften Entomologen überprüft oder bestimmt worden, so z.B. die "Wespen" von ALFKEN, BISCHOFF, BLÜTHGEN, HAUPT, HARTTIG UND HEDICKE (Die sozialen Faltenwespen hat jüngst auch KRAUS durchgesehen). DUNK (1994) und TSCHORSNIG (1997) revidierten in neuerer Zeit die Dipterenfamilie der Raubfliegen (Tachinidae). WARNCKE (unveröff.) bearbeitete die Wildbienen (Apidae) und nannte einige bemerkenswerte Funde beiläufig in einer umfassenderen Publikation (1986). Die Daten dieser verdienstvollen Arbeit sind in der Artenschutz-Kartei des Landesamtes für Umweltschutz (LfU) gespeichert und liegen auch im Naturkundemuseum vor. KRAUS & TAEGER (1998) revidierten die Pflanzenwespen. Die Gruppen der aculeaten "Wespen"¹ sollen hier genauer untersucht werden. Aufgrund der neuesten Erkenntnisse in der Systematik und Taxonomie (Umbenennungen, Neuaufstellung, Einziehung von Arten) schien es angebracht, das größtenteils bereits veröffentlichte Material (SCHNEID 1941, 1954a) einer eingehenden Überprüfung zu unterziehen.

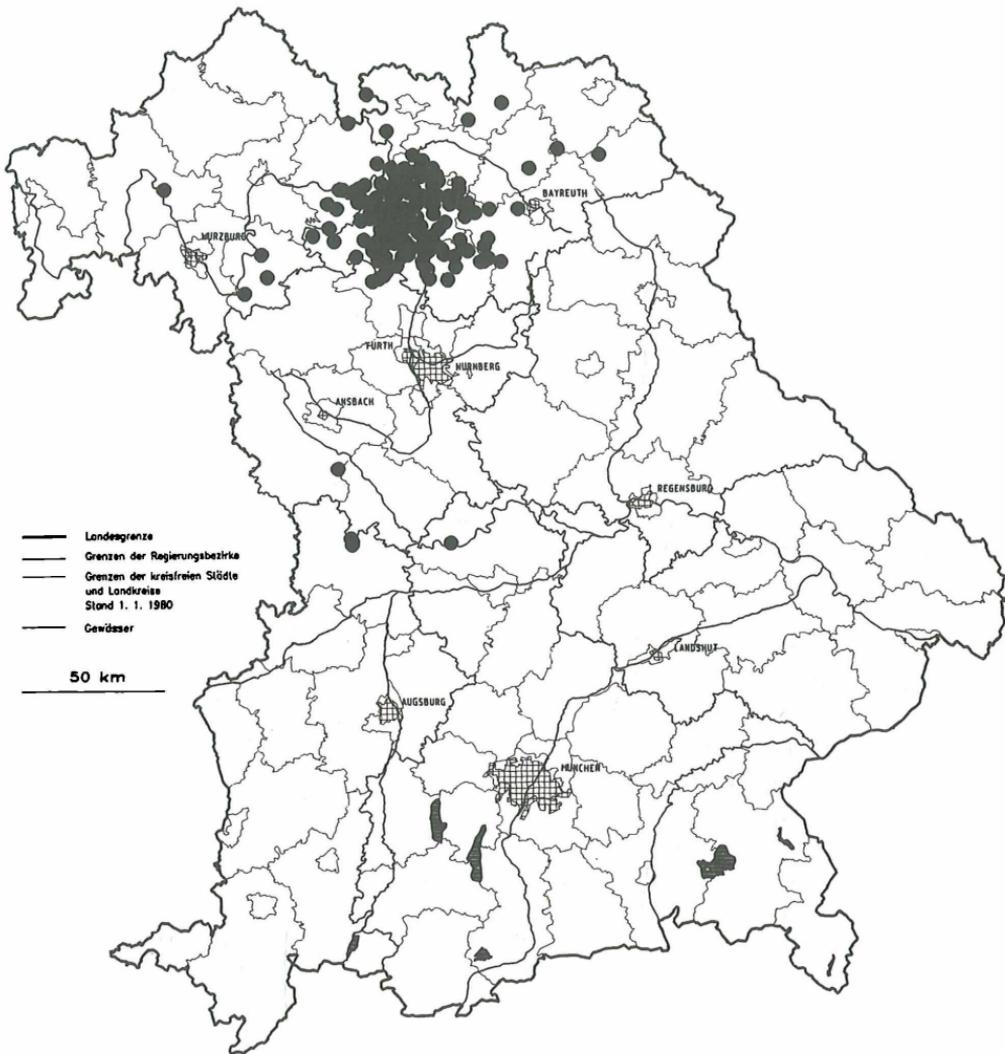
2. Sammelgebiet

Das Sammelgebiet von SCHNEID (1941) *"ist das Umland von Bamberg, etwa mit einem Kreisradius von 30-40 km und läßt sich folgendermaßen umgrenzen: im W durch eine Verbindungslinie etwa der Orte Ebrach, Zeil a.M., Maroldsweisach im N. der Orte Seßlach, Lichtenfels, Burgkunstadt, im O. der Orte Hollfeld, Waischenfeld, Pottenstein und im S. der Orte Gößweinstein, Streitberg, Forchheim, Höchstadt a.A"* Daneben sammelte er aber auch an Orten außerhalb dieses Gebietes, wie z.B. im Ries bei Amerbach und Großlellenfeld.

Über die geographischen, geologischen und klimatischen Bedingungen im Hauptuntersuchungsgebiet berichtet SCHNEID (1941) ausführlich. Es soll hier nur genannt werden, daß es sich dabei um die östlichen Teile des Steigerwaldes und der Haßberge (Keuper) im Westen, Main- und Regnitztal (Quartäre Sande) im zentralen Bereich, den Nordzug der Frankenalb im Osten und dem vorgelagerten Fränkischen Albvorland (Jura, mit Lias, Dogger, Malm) handelt.

KRAUS und der Autor haben versucht, alle Orte an denen SCHNEID "Wespen" sammelte aufzulisten und ihnen Koordinaten zuzuordnen. Leider sind keine Tagebücher über seine Exkursionen bekannt, so daß nicht nachvollzogen werden kann, an welchen Örtlichkeiten er genau sammelte. Seine Etiketten tragen jeweils die Aufschrift "Bamberg" und eine Ortsbezeichnung, z.B. "Rattelsdorf" "Hauptsmoorw." oder "Karlstadt" Bereits WARNCKE versuchte diese Orte auf "einen Punkt" zu bringen. Er legte zum Teil mit Hilfe des Autors Punkte im Umkreis der genannten Orte fest, an denen SCHNEID

¹ Die Bearbeitung der Goldwespen steht noch aus.



Karte 1: Die Fundpunkte der Aufsammlungen von T. SCHNEID zeigen entsprechend seiner Sammeltätigkeit eine massive Häufung um Bamberg. (Karte herausgegeben vom Bayerischen Landesamt für Umweltschutz, Bearbeitung Fa. GUC-GmbH)

gesammelt haben könnte. Während einige ganz sicher auch heute noch bekannt sind, wie "Börstig", "Kreuzberg" oder "Ebelsbach", sind die meisten Koordinaten mehr oder weniger willkürlich auf einen Ort gelegt, der heute anhand der Topographischen Karte als wärmebegünstigt angesehen werden muß, denn die nachgewiesenen Arten stammen hauptsächlich von Offenland- und Trockenbiotopen (s.a. DUNK 1994, TSCHORSNIG 1997).

Diese bereits am LfU München gespeicherten Koordinaten werden soweit möglich übernommen, auch wenn einige fehlerhaft erscheinen¹ Fundorten, für die noch keine Koordinaten vorlagen, wurden solche zugeordnet.

In Tabelle 1 (s. Anhang) sind alle Fundorte aufgelistet. Karte 1 zeigt die Verteilung dieser Fundpunkte mit einer massiven Häufung um Bamberg.

3. Artenspektrum

In der Sammlung SCHNEID befinden sich insgesamt 6478 Tiere aus den bearbeiteten Hymenopteren-Gruppen, die alle² von mir nachbestimmt wurden. Daraus konnten insgesamt 263 Arten ermittelt werden, die sich wie folgt auf die einzelnen Familien verteilen:

Tiphiidae (Rollwespen)	4 Arten
Mutillidae (Trugameisen)	4 Arten
Scoliidae (Dolchwespen)	1 Art
Sapygidae (Keulwespen)	4 Arten
Myrmosidae (Trugameisen)	1 Art
Vespidae: Masarinae (Honigwespen)	1 Art
Vespidae: Eumeninae (Solitäre Faltenwespen)	45 Arten
Vespidae: Vespinae und Polistinae (Soziale Faltenwespen)	14 Arten
Pompilidae (Wegwespen)	60 Arten
Sphecidae (Grabwespen)	149 Arten

Die Arten werden in systematischer Reihenfolge der Familien, innerhalb der Familien alphabetisch aufgeführt. Die Benennung der Arten richtet sich nach der derzeit im deutschen Sprachraum üblichen Nomenklatur. Nach dem Artnamen erscheint der Rote-Liste-Status für Bayern (WEBER 1992a, 1992b, WICKL 1992a, 1992b), darunter der Fundort, Anzahl nach Geschlecht ♂♂, ♀♀ und Funddatum. Bei den Fundorten innerhalb Bamberg bzw. Hallstadt wird nur die nähere Ortsbezeichnung, z.B. Bruckerts-

Eine Überarbeitung der Koordinaten soll zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen.

Einige Tiere befinden sich im Überseemuseum Bremen. Die Daten wurden mir dankenswerter Weise von Herrn Helmut RIEMANN übermittelt und wurden in die Arbeit mit einbezogen. Alle Daten sind in eine dBase-Datei mit 3636 Datensätzen aufgenommen.

hof, statt Bamberg - Bruckertshof angegeben (s.a. Tab. 1, Anhang). Auf einigen Fundortetiketten war das Funddatum nicht immer mit Sicherheit zu erkennen. Bei etlichen war nur das Monat und das Jahr oder nur das Monat angegeben. Von einigen Nachweisen waren nur noch Fund- und Artetiketten vorhanden, was bei der folgenden Aufzählung der Arten jeweils angegeben ist.

Tiphiidae

Metochinae

Methoca ichneumonides (LATREILLE 1805) BAY 2
Bruckertshof 2,0 29.07.40, 3,0 02.08.40, Ebrach 1,0 10.08.40, Hirschaid 1,0 August, Strullendorf 1,0 Juni, 1,0 Juli

Tiphiinae

Tiphia femorata (FABRICIUS 1775)

Amerbach i.R. 0,6 Sept., Bruckertshof 0,1 07.07.33, 3,0 28.06.34, 4,0 09.07.34, 2,0 02.08.40, 1,0 26.07.43, Hain 0,1 28.07.32, 4,0 24.07.33, Hauptsmoorw 0,1 10.08.32, 5,0 24.07.33, 3,0 13.08.40, Ebelsbach 1,0 05.08.40, Großlellenfeld 0,2 August, Börstig 1,0 02.08.46, Kreuzberg 0,5 11.09.33, 0,5 17.09.33, 1,0 18.07.34, Hirschaid 1,0 24.07.33, 5,1 04.08.33, 6,2 08.08.33, 2,0 23.06.34, 1,0 02.07.34, Ludwag 0,1 August, Seehof 0,2 August, Neues 2,0 10.08.38, Oberhaid 2,2 August, 0,1 27.07.33, 2,0 07.07.34 Rattelsdorf 1,0 23.07.35 2,0 03.08.35 Reundorf 1,0 09.08.46 Staffelbach 2,1 16.08.41 Strullendorf 2,1 Juli, 32,5 Juli, 0,13 August, 1,0 10.07.33 4,0 21.07.33, 1,0 21.07.34, 1,0 August 40, Tiefenellern 0,1 30.07.32 Willersdorf 1,0 09.08.36, Zeil a.M. 0,1 19.08.35, Zentbechhofen 0,3 Juli

Tiphia minuta VAN DER LINDEN 1827

Hain 1,0 24.07.33, Oberau 1,0 10.08.42, Pettstadt 1,0 21.06.42, Staffelbach 1,0 07.08.42

Tiphia unicolor (LEPELETIER 1845) (= *T. ruficornis* (KLUG 1810))

Hain 0,1 28.07.32, Börstig 1,0 15.07.43, Karlstadt 0,2 17.08.32, Oberhaid 6,2 27.07.33 (1x nur noch Etikett), Strullendorf 1,0 10.07.33, 1,0 12.07.33, 6,2 21.07.33, Ziegelanger 1,1 20.07.40, 3,0 03.07.43

Mutillidae

Mutilla europaea LINNÉ 1758

Bruckertshof 0,1 17.06.33, Rattelsdorf 1,0 23.07.35, 0,1 04.08.40, Tempelsgreuth 1,0 03.08.38

Smicromyrme daghestanica (RADOSZKOWSKI 1885)

Ziegelanger 1,0 02.08.40

Hier handelt es sich vermutl. um den 2. Nachweis für Bayern (daneben: 1 ♂ Bamberg in Staatssammlung München (SCHMID-EGGER & PETERSEN (1993)) und den letzten Nachweis aus der BRD (vgl. SCHMIDT & SCHMID-EGGER 1997).

Smicromyrme halensis (FABRICIUS 1787) BAY 0

Oberhaid 1,0 Juli, Stettfeld 0,1 Sept., Zeil a.M. 1,0 25.07.35

Die Art wurde bis 1993 mit *S. montana* partim synonymisiert, in Bayern noch nicht ausgestorben, z.B. ein Fund Ebelsberg 1.8.1990 (WEBER, vgl. SCHMID-EGGER & PETERSEN (1993)).

Smicromyrme rufipes (FABRICIUS 1787)

Bruckertshof 1,0 17.06.33, Hain 1,0 24.07.33, Hauptsmoorw 1,0 30.06.32, Hauptsmoorw 1,0 30.06.35, Börstig 1,0 19.06.40, 0,1 07.09.40, Hirschaid 1,0 Juni, 0,2 Sept., 0,1 04.08.36, Strullendorf 2,0 06.07.33, 2,0 14.06.40

Scoliidae

Scolia sexmaculata (MÜLLER 1766) BAY 0

Bruckertshof 1,0 28.06.34, 0,4 19.07.40, 2,4 29.07.40, Hallstadt 0,1 August 21, Börstig 5,1 29.07.40, Hirschaid 1,1 04.08.33, 1,0 23.06.34, 0,1 02.07.34, Neuses 2,1 10.08.38, Oberhaid 1,0 Juni, 1,0 Juli, Pautzfeld 1,0 21.06.40

Die Art war in Bayern wohl nie ausgestorben, bei Fürth fast jährlich an einem Fundort zu sehen (KRAUS, mdl.).

Sapygidae

Sapyga clavicornis (LINNÉ 1758)

Baunach 0,10 07.06.33, 0,6 08.06.34, Ebelsbach 3,3 15.05.31, 3,0 14.05.32, 0,3 11.06.32, Eltmann 0,1 10.05.36, Kreuzberg 0,3 28.06.32, Kreuzberg 0,1 23.05.33, Kreuzberg 0,1 08.06.35, Zeil a.M. 1,0 Juni

Sapyga quinquepunctata (FABRICIUS 1781)

Ebelsbach 0,1 Juni, 0,1 11.06.32, Kreuzberg 1,0 02.05.33, Hilkersdorf 0,1 30.05.34, Memmelsdorf 0,1 03.07.33, Unterhaid 0,1 12.07.32, 0,1 06.06.33, Zeil a.M. 0,1 12.05.34

Sapyga similis (FABRICIUS 1793) BAY 3

Hauptsmoorw 0,4 16.06.32 (1x nur noch Etikett), Hirschaid 0,1 26.05.42, 0,1 22.06.48, Würgau 0,1 16.05.32

Sapygina decemguttata (FABRICIUS 1793)

Hain 1,0 28.06.51, Eltmann 1,0 22.06.35, 1,0 03.07.37, Staffelbach 1,0 22.07.48, 1,0 02.08.48, Zeil a.M. 0,1 18.06.34, 0,1 06.07.34

Myrmosidae

Myrmosa atra PANZER 1801

Amerbach i.R. 1,0 24.07.36, Altenburg 1,0 13.07.47, Hauptsmoorw 0,2 Okt., Baunach 1,0 22.07.41, Ebing 1,0 27.07.49, Ebrach 1,0 10.08.40, Etzelskirchen 1,0 August, Großlellenfeld 1,0 07.08.35, Hallerndorf 1,0 22.08.35, Kreuzberg 2,0 August, 3,0 August, 1,0 18.08.35, 1,0 21.08.48, Hirschaid 1,0 14.08.32, Oberhaid 1,0 Juli, Rattelsdorf 2,0 23.07.35, 1,0 03.08.35, 1,0 04.08.40, Staffelbach 1,0 18.08.41, Staffelberg 1,0 06.07.37, 1,0 29.07.43, Steppach 3,0 03.08.38, Strullendorf 1,0 Juli, 1,0 14.06.40, Teuchatz 0,1 Sept., Willersdorf 1,0 09.08.36, 1,0 17.08.36

Vespidae

Masarinae

Celonites abbreviatus (VILLERS 1789) BAY 1
Zeegendorf 0,1 12.07.35

Eumeninae

Ancistrocerus antilope (PANZER 1798) BAY 4S
Bamberg 0,1 ohne Datum, Kreuzberg 0,1 01.07.32, 0,1 12.07.32, Schönbrunn 0,1
08.06.39, Unterhaid 0,1 28.06.32,

Ancistrocerus auctus (FABRICIUS 1793) BAY 3
Zeil a.M. 1,0 07.08.33

Ancistrocerus claripennis THOMSON 1874
Amerbach i.R. 0,1 18.06.46, Hain 0,1 10.06.47, Drügendorf 1,0 13.08.33, Ebelsbach
0,1 15.05.31, Ebrach 1,0 05.07.35 Kreuzberg 1,0 11.08.46, Oberhaid 2,0 07.07.34,
Prächting 1,0 Juli, Rattelsdorf 1,0 20.07.34, 1,0 23.07.35, 1,0 03.08.35, Straßgiech 1,0
12.07.34, Strullendorf 1,0 02.07.34, Stübig 1,0 Juli, Treunitz 2,0 23.06.36, Zeegendorf
1,0 12.07.35, Zeil a.M. 0,1 07.08.33, 1,0 18.06.34

Ancistrocerus dusmetiolus (STRAND 1914) BAY 0
Kreuzberg 0,1 28.06.32, Strullendorf 0,1 23.05.33

Ancistrocerus gazella (PANZER 1789)
Michelsberger Wald 0,1 18.05.49, Kreuzberg 0,1 Juli, Hirschaid 0,1 Juni, Karlstadt 0,1
17.08.32, Strullendorf 0,1 06.07.33, Unterhaid 0,1 01.06.34, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Ancistrocerus ichneumonideus (RATZEBURG 1844) BAY 2
Bruckertshof 0,1 07.07.33, Baunach 1,0 22.07.41, Etzelskirchen 0,1 August, Hirschaid
0,1 04.08.33, Oberhaid 0,1 Juli, Prächting 0,1 Juli, Staffelbach 0,1 05.07.41, Strullend-
dorf 0,1 14.08.32

Ancistrocerus nigricornis (CURTIS 1826)
Bamberg 0,1 ohne Datum, 0,1 12.05.43, Hauptsmoorwald 1,0 August, 5,3 Okt., 1,0
08.09.33, 1,0 23.09.33, 0,1 26.08.48, Lyzeumsgarten 0,1 15.05.31, Ebelsbach 0,1
12.04.34, Ebrach 1,2 28.08.38, Kreuzberg 4,0 30.08.32, 0,2 02.05.33, 0,1 06.06.33,
0,1 11.05.34, 0,1 28.07.37, Hirschaid 2,0 August, 0,1 04.08.33, 1,0 15.08.33, Neuses
2,0 10.08.38, Oberhaid 0,1 15.04.31, 3,0 August, 0,1 28.06.32, 0,1 20.05.51,
Oberharnsbach 0,1 08.08.36, Rattelsdorf 0,1 02.06.32, Staffelberg 0,1 10.05.46,
Strullendorf 0,1 Juni, 0,1 02.07.34, Treunitz 0,1 23.06.38, Trosdorf 0,1 15.05.31,
Unterhaid 0,1 16.06.32, 0,1 06.05.33, 0,1 06.06.33, 0,1 11.09.33, 0,1 29.05.37,
Unteroberndorf 0,1 10.06.32, Willersdorf 3,0 09.08.36, 1,0 17.08.36, Würgau 0,1
10.05.34, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Ancistrocerus oviventris (WESMAEL 1836)
Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, Corvara Südtirol 1,1 ohne Datum, Forchheim 0,1
27.06.47, Kreuzberg 1,0 03.06.33, 1,0 06.06.33, Hilkersdorf 1,0 30.05.34, Ludweg 0,1

12.07.34, Staffelberg 1,0 29.06.36, Strullendorf 1,0 17.06.41, Unterleiterbach 1,0
10.06.32, Unteroberndorf 1,0 10.06.32, Ziegelanger 1,0 15.05.43

Ancistrocerus parietinus (LINNÉ 1761)

Lyzeumsgarten 0,1 Juli, Sendelwiese 0,1 Juni, Ebrach 0,1 08.08.36, Börstig 0,1
24.05.49, Kreuzberg 0,1 01.07.32, Steinbach a.M. 0,1 03.07.37, Strullendorf 2,2 Juni,
0,1 Juli, Tüchersfeld 0,1 11.08.38, Zeil a.M. 1,0 Juni

Ancistrocerus parietum (LINNÉ 1758)

Amerbach i.R. 0,1 08.10.48, Lyzeumsgarten 0,1 Juli, Weidendamm 0,1 22.06.51, 1,0
30.06.51, Kreuzberg 0,1 Juli, Oberschleichach 0,1 14.06.35, Strullendorf 2,0 Juni

Ancistrocerus scoticus (CURTIS 1826)

Stettfeld 1,0 15.05.31, Zeil a.M. 1,0 Juni

Ancistrocerus trifasciatus (MÜLLER 1776)

Ebrach 1,0 28.08.38, Hirschaid 0,1 29.08.32, Strullendorf 1,0 15.05.31

Discoeiinus dufourii LEPELETIER 1841

BAY 1

Ebrach 1,0 05.08.35

Discoeiinus zonalis (PANZER 1801)

BAY 1

Ebrach 1,0 28.08.38 (Geschlecht nicht bekannt), 0,1 18.07.39, Tempelsgreuth 0,1
03.08.38

Eumenes coarctatus (LINNÉ 1758)

BAY 3

Amerbach i.R. 1,0 August, Bamberg 1,1 ohne Datum, Bamberg 0,1 15.05.31, Haupts-
moorwald 0,1 Okt., Etzelskirchen 0,1 August, Gunzendorf 1,0 04.06.35, Börstig 0,1
10.08.40, Kreuzberg 1,0 01.07.32, Hirschaid 1,0 08.08.33, Kleukheim 0,1 Juli, Seehof
1,0 04.07.33, Oberhaid 2,0 August, Strullendorf 1,0 Juli, 3,1 Sept., 1,0 14.08.32, 0,1
05.06.33, Willersdorf 0,1 02.08.35, Zeil a.M. 1,0 05.07.34, Zentbechhofen 1,0 Juli
E. coarctatus wurde bis 1968 (VECHT) nicht von *E. pedunculatus* getrennt, deshalb bei
SCHNEID (1941) nicht unterschieden.

Eumenes coronatus (PANZER 1799)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Lyzeumsgarten 1,0 Juni 40, Etzelskirchen 1,0 22.08.35,
Hirschaid 0,1 06.09.33, Oberhaid 1,0 August, Staffelbach 0,1 04.08.47, Strullendorf
0,1 09.08.40, Wemding 1,0 August, Willersdorf 0,1 11.09.34, Zentbechhofen 2,1 Juli

Eumenes papillarius (CHRIST 1791)

Zeil a.M. 0,1 05.07.34, 1,0 02.07.35

Eumenes pedunculatus (PANZER 1799)

BAY 4R

Amerbach i.R. 1,0 27.07.34, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, 1,0 08.09.33, 0,1 23.09.33,
Großlillenfeld 1,1 17.07.47, Kreuzberg 0,1 16.08.33, Hirschaid 0,3 Sept., 0,1
04.08.33, 1,0 06.09.33, 1,0 21.05.35, Seehof 2,0 07.09.33, Oberhaid 0,1 August, 0,1
August, 0,2 10.08.33, 2,0 07.07.34, 0,1 17.07.34, Strullendorf 0,1 Sept.

- Eumenes sareptanus insolatus*** MÜLLER 1923 BAY 2
Hallstadt 0,1 Sept., Börstig 1,0 24.06.40, 0,1 04.08.40, 1,0 18.07.44, 1,0 26.07.48, 1,0 14.05.49, Zeil a.M. 1,0 Juni, 0,1 02.07.35
Derzeit ist nur ein aktueller Nachweis (Staffelbach WEBER 1988, unveröff.) aus Bayern bekannt.
- Eumenes subpomiformis*** BLÜTHGEN 1938 BAY 2
Bamberg 1,2 ohne Datum, Etzelskirchen 1,0 Juli, Ludwag 0,1 12.07.34, Wattendorf 0,1 09.09.34, Willersdorf 1,0 02.08.35
- Euodynerus dantici*** (ROSSI 1790) BAY 0
Börstig 1,0 04.08.40, Kreuzberg 1,0 11.08.46
- Euodynerus notatus*** (JURINE 1807)
Hain 1,0 20.05.46, 7,0 10.06.47, Kreuzberg 1,0 28.06.32, Rattelsdorf 1,0 07.06.40, Strullendorf 0,2 05.06.33
- Euodynerus quadrifasciatus*** (FABRICIUS 1793)
Schönbrunn 1,0 21.06.38, Unterhaid 0,1 01.06.34, Würgau 1,0 24.05.34
- Gymnomerus laevipes*** (SHUCKARD 1873)
Hauptsmoorwald 0,1 16.06.32
- Leptochilus alpestris*** (SAUSSURE 1856) BAY 2
Bamberg 0,1 ohne Datum, Ebelsbach 0,1 15.07.37, Zeil a.M. 0,2 18.06.34, 2,2 02.07.35, 0,1 19.08.35
Die Art ist in Bayern nur aus dem Maintal bekannt.
- Microdynerus exilis*** (HERRICH-SCHÄFFER 1839) BAY 3
Bruckertshof 1,0 28.06.34, Hauptsmoorwald 0,1 18.07.32, Ebelsbach 0,1 Juni, Kreuzberg 2,0 08.07.33, Hirschaid 1,0 04.08.33, Oberhaid 1,0 Juli, Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 10.07.33, Tütschengereuth 1,0 01.07.36, Unterhaid 1,2 12.07.32, 0,1 05.07.34, 0,2 28.06.37
- Microdynerus nugdunensis*** (SAUSSURE 1856)
Baunach 1,0 07.06.33, Eltmann 1,1 22.06.35 (das ♀ ohne Angabe des Tages), Unterhaid 1,0 08.07.33, Zeil a.M. 0,1 02.07.35
- Microdynerus timidus*** (SAUSSURE 1856) BAY 0
Hauptsmoorwald 1,0 24.07.33, Börstig 0,1 02.08.40, 1,0 15.08.43
1996 gelangen 3 Wiederfunde im Stadtgebiet Bamberg (WEBER).
- Odynerus alpinus*** SCHULTHESS 1897 BAY 0
Colfuschg. Südtirol 0,1 ohne Datum, Corvora Südtirol 0,2 August
Die Art ist für die Bayer. Alpen wieder nachgewiesen (VOITH mdl.), in der Sammlung Schneid nur aus den südtiroler Alpen.
- Odynerus melanocephalus*** (GMELIN 1790) BAY 2
Ebelsbach 3,0 11.06.32, 1,0 05.06.35, Gleisenau 0,1 08.07.39, Kreuzberg 0,1 01.07.32, 1,1 03.06.33, Kümmersreuth 0,1 19.07.39, Staffelberg 0,1 29.06.36, 1,0

02.07.41, Strullendorf 0,1 09.07.32, Stübig 1,0 11.07.32, Zeil a.M. 1,1 Juni, 0,1
14.06.36, 0,1 06.06.40

Odynerus poecilus SAUSSURE 1856 BAY 1
Bamberg 1,0 15.05.31, Ebelsbach 0,1 15.05.30, 0,2 14.06.32, Kreuzberg 1,1 Juni, 1,0
13.06.32, 1,0 07.05.33, 0,1 02.06.33, Zeil a.M. 0,1 07.05.34

Odynerus reniformis (GMELIN 1790) BAY 2
Bruckertshof 0,1 17.06.33, Ebelsbach 0,2 14.06.32, Hallerndorf 1,0 24.06.38, Kreuz-
berg 2,2 03.06.33, Hilkersdorf 1,1 30.05.34, Hirschaid 0,1 Juni, Kümmersreuth 1,0
27.06.38, Oberhaid 0,1 Juli, 1,0 Juli, 1,0 28.06.32, 0,1 27.07.33, Rattelsdorf 1,1
07.06.33, 2,1 29.05.34, Schönbrunn 0,1 21.06.38, Staffelbach 0,1 05.07.41, Stettfeld
1,1 06.06.34, Strullendorf 1,1 Juni, 0,1 10.07.33, Unterhaid 1,0 15.05.31, 0,1 10.06.32,
0,2 04.06.37, Viereth 2,0 13.06.36

Odynerus spinipes (LINNÉ 1758) BAY 3
Bamberg 1,0 Juni, 3,0 15.05.31, Hauptsmoorwald 2,0 16.06.32, 1,0 20.06.42, Ebels-
bach 0,1 14.06.32, Kreuzberg 0,1 08.08.33, Kaider 0,1 31.07.36, Medlitz 1,0 21.06.41,
Reckendorf 3,10 03.06.40, 0,1 22.06.40, 1,1 23.06.41, 4,0 24.05.51, Zeil a.M. 1,0
12.05.34, Ziegelanger 1,0 26.05.44

Pseudomicrodynerus parvulus (HERRICH-SCHÄFFER 1838) BAY 4S
Hain 1,0 28.06.51, Weidendamm 0,1 20.06.47, Gleisenu 1,0 19.06.38, Viereth 0,1
24.08.51

Pterocheilus phaleratus (PANZER 1797) BAY 1
Bamberg 0,1 ohne Datum, Bruckertshof 0,1 28.06.34, Börsting 0,2 02.08.40, 0,1
19.07.43, Strullendorf 2,0 Juli
Der vermutlich letzte Nachweis für Bayern stammt aus dem Jahr 1986 aus dem
Stadtgebiet Bamberg (WEBER).

Stenodynerus blüthgeni VECHT 1971 BAY 2
Tiefenellern 0,1 03.09.34, Zeil a.M. 1,0 08.06.33

Stenodynerus chevrieranus (SAUSSURE 1855) BAY 2
Bruckertshof 0,1 28.06.34, Seehof 0,1 07.09.33, Unterhaid 0,1 12.07.32

Stenodynerus orenburgensis (ANDRÉ 1884) BAY 0
Bamberg 0,1 17.06.33, Bruckertshof 0,1 28.06.34, Börsting 0,1 15.07.43, 1,0 19.07.43

Stenodynerus steckianus (SCHULTHESS 1897) BAY 1
Ebelsbach 0,1 07.06.35

Stenodynerus xanthomelas (HERRICH-SCHÄFFER 1839) BAY 3
Ebelsbach 1,1 15.07.37, Ebrach 1,1 28.08.38, Staffelbach 1,0 11.07.49

Symmorphus bifasciatus (LINNÉ 1761)
Hain 1,0 10.06.47, Lyzeumsgarten 0,1 15.05.31, Baunach 0,1 20.07.34, Birkach 0,1
10.08.40, Ebrach 0,1 28.08.38, Mühlhausen 0,1 03.08.38, Oberau 0,1 26.07.42,

Seßlach 1,0 03.08.35, Steinfeld 0,1 06.08.38, Tempelsgreuth 0,1 03.08.38, Willersdorf 0,1 09.08.36, Zeil a.M. 1,3 25.07.35, 0,2 01.08.42, ohne Fundort und Datum 0,1

Symmorphus crassicornis (PANZER 1798)

Bamberg 0,1 Mai 23, Hochschulgarten 0,1 24.07.42, Lyzeumsgarten 0,1 15.05.31, Rothof 0,1 09.07.44, Weidendamm 0,1 30.05.47, Ebing 0,1 17.07.35, Kreuzberg 2,1 01.07.32, Kleukheim 1,0 Juli, Staffelbach 1,0 07.08.42, 0,1 07.08.44, Unterhaid 0,1 28.08.32, Unterschleichach 1,0 04.08.39, Zeil a.M. 0,5 25.07.35, 1,0 01.08.42

Symmorphus debilitatus (SAUSSURE 1856)

Bamberg 0,3 ohne Datum, (leg Funk ?)

Symmorphus gracilis (BRULLÉ 1832)

Bamberg 1,0 ohne Datum, Goßweinstein 0,1 02.07.40, Strullendorf 2,1 Juni, Zeil a.M. 1,0 18.06.34

Symmorphus murarius (SAUSSURE 1855)

BAY 3

Ebelsbach 0,1 14.06.32, Oberbrunn 0,2 04.06.34, Unterhaid 1,0 15.05.31, 0,1 11.08.35, Zeil a.M. 0,1 24.06.35, 0,4 05.06.37

Vespinae und Polistinae

Dolichovespula adulterina (BUYSSON 1905)

Unterhaid 0,1 06.06.33, Zeegendorf 0,1 16.06.36

Dolichovespula media (RETZIUS 1783)

BAY 4R

Drügendorf 0,0,1 13.08.33, Kreuzberg 0,1,0 06.05.32, Muggendorf 1,0,0 11.08.38, Oberau 0,1,1 05.08.46, Willersdorf 0,0,2 17.08.36, Würgau 1,0,0 06.08.38, Zeil a.M. 0,0,1 01.08.42, Ziegelanger 0,0,1 02.08.44

Dolichovespula norwegica (FABRICIUS 1781)

Hauptsmoorwald 0,0,1 23.05.34, Eckersdorf b. Bayr. 0,0,1 Juni, Seehof 0,1,0 15.04.31, Oberschleichach 0,0,1 14.06.35, Rattelsdorf 0,0,1 03.08.35, Strullendorf 0,0,1 Juni, Zeil a.M. 1,0,0 01.08.42

Dolichovespula omissa (BISCHOFF 1931)

Oberhaid 1,0 10.08.33, Steinfeld 1,0 06.08.38, Strullendorf 1,0 Juli, 1,0 16.07.34, Unterhaid 0,1 06.06.33

Dolichovespula saxonica (FABRICIUS 1793)

Altenburg 0,0,1 13.07.47, Hain 0,1,0 20.05.46, Hauptsmoorwald 1,0,0 12.08.40, Ebermannstadt 0,0,1 21.08.43, Eckersdorf 0,0,2 Juni (1x nur noch Etikett), Gaustadt 1,0,0 Juli, Großlellenfeld 0,0,1 07.08.35, Kreuzberg 0,0,1 Juli, Oberau 0,0,3 05.08.46, Steinbach 0,0,5 31.07.42, Stempfermühle 3,0,0 11.08.38, Stettfeld 0,0,1 25.07.42, Strullendorf 0,1,0 15.04.31, Zeil a.M. 0,0,1 07.07.33, 0,0,1 05.07.34, 0,0,1 25.07.35

Dolichovespula sylvestris (SCOPOLI 1763)

Amerbach i.R. 1,0,0 Sept., Bruckertshof 0,0,2 28.06.34, Hauptsmoorwald 1,0,0 12.08.40, 0,0,1 10.08.50, Lyzeumsgarten 0,0,8 Juli, Sendelwiese 0,0,1 Juni, Baunach 0,0,1 20.07.34, Ebelsbach 0,1,0 14.05.32, Ebing 0,0,1 17.07.35, Ehrenbürg 3,0,0

23.08.44, Forchheim 0,0,6 14.07.42, 0,0,1 08.08.42, Gößweinstein 0,0,1 02.07.40, Großlellenfeld 0,0,1 07.08.35, Gunzendorf 0,2,0 04.06.35, Kreuzberg 0,1,2 Juli, 0,1,0 14.05.32, 0,0,1 28.06.32, 0,0,2 01.07.32, 0,0,1 05.07.32, 0,1,0 23.05.33, 0,1,0 03.06.33, 0,1,0 06.06.33, 4,0,3 16.08.33, 0,0,3 06.06.34, 0,1,0 08.06.35, 1,0,0 15.08.47, Iphofen 1,0,0 21.08.35, Ludwag 1,0,3 12.07.34, Seehof 0,1,0 Juni, Oberau 0,0,2 04.06.34, 0,0,3 10.08.42, 0,0,3 26.08.42, Oberhaid 0,1,0 15.05.31, 1,0,0 Juli, 1,0,0 10.08.33, Rattelsdorf 0,0,1 03.08.35, Reckendorf 0,1,0 22.06.41, Sassendorf 0,0,1 17.07.35, Staffelbach 0,0,1 28.08.41, 1,0,0 07.08.42, 1,0,0 12.08.48, Staffelberg 1,0,0 18.07.48, Steinfeld 0,0,1 06.08.38, Stettfeld 0,1,0 15.05.31, 0,0,4 25.07.42, Strullendorf 0,2,0 15.05.31, 0,0,1 Juni, 0,0,16 Juli, Stübig 0,0,1 Juli, Tiefenellern 0,0,1 09.08.33, Unterhaid 1,0,0 30.08.32, 0,1,0 06.05.33, 0,0,1 08.07.33, Willersdorf 0,0,1 09.08.36, Zeegendorf 0,0,2 12.07.34, Zeil a.M. 0,0,1 07.08.33, 0,0,1 18.06.34, 0,0,1 25.07.35, 2,0,1 17.08.42, Zentbechhofen 1,0,0 Juli, Ziegelanger 0,0,1 02.07.41, 1,0,0 02.08.41

***Polistes biglumis* (LINNÉ 1758)**

BAY 3

Amerbach i.R. 0,0,1 09.08.35, 0,0,1 24.07.36, Freienfels 0,1,0 30.04.37, Großlellenfeld 1,0,0 17.09.48, Iphofen 1,0,0 21.08.35, Karlstadt 2,0,0 17.08.32, Kümmersreuth 1,0,0 04.09.34, 0,1,0 09.09.34, 0,1,0 10.06.35, Ludwag 1,0,0 August, 0,0,4 12.07.34, Mugendorf 1,0,0 11.08.38, Sachsenmühle 0,0,1 11.08.38, Schmölz 0,0,1 2.12.08.32, Staffelberg 0,0,1 29.06.36, 0,2,0 03.07.44, Steinfeld 0,0,1 06.08.38, Stempfermühle 2,0,0 11.08.38, Streitberg 0,0,1 11.08.38, Tiefenellern 2,0,0 13.09.34, Treunitz 0,1,0 25.06.35, 0,1,0 23.06.37, Wattendorf 0,2,0 10.06.35, Zeegendorf 0,1,0 12.07.35, 1,0,0 10.09.35, Zeil a.M. 1,0,0 04.09.34

***Polistes dominulus* (CHRIST 1791)**

Amerbach i.R. 1,0,0 Sept., Altenburg 1,0,0 13.07.47, Hauptsmoorwald 1,0,0 13.09.38, 1,0,0 26.08.48, Hohes Kreuz 1,0,0 04.08.37, Lyzeumsgarten 0,1,0 Juli, Michelsberger Wald 2,0,0 28.08.48, Weidendamm 1,0,0 15.08.51, Burgwindheim 1,0,0 08.08.36, Ebelsbach 0,5,0 16.04.34, 0,1,0 10.05.35, Ebrach 0,1,0 08.08.36, Eltmann 0,1,0 10.05.36, Börstig 1,0,0 17.09.40, 1,0,0 16.08.47, 1,0,0 06.08.48, Kreuzberg 0,1,0 30.08.32, 1,3,0 16.08.33, 2,0,0 11.09.33, 0,1,0 11.09.34, 1,0,0 18.08.35, Hirschaid 2,0,0 August, 1,0,0 29.08.32, Höchststadt/Aisch 1,0,0 22.08.35, Memmelsdorf 0,1,0 11.04.34, Oberhaid 1,0,0 August, 0,1,0 August, 3,0,0 Sept., Scheßlitz 0,1,0 06.08.36, Staffelbach 0,1,0 28.08.41, 1,0,0 14.08.46, 0,1,0 22.07.48, Staffelberg 2,1,0 18.08.48, Staffelstein 0,1,0 09.05.51, Stegaurach 3,0,0 18.09.34, Streitberg 0,1,0 11.08.38, Strullendorf 5,1,0 Juli, Unterhaid 1,0,0 11.09.33, 1,1,0 17.09.33, 1,0,0 12.08.37, Waizendorf 0,1,0 18.08.33, Zeil a.M. 0,1,0 Juni, 0,1,1 08.06.33, 4,7,2 07.08.33, 0,1,1 18.06.34, 1,0,0 05.07.34, 11,8,2 17.08.34, 9,2,2 04.09.34, 0,1,0 24.06.35, 0,1,0 02.07.35, 1,0,0 25.07.35, 1,0,0 19.08.35, 3,2,0 19.08.38, 0,1,0 01.08.42, Ziegelanger 1,0,0 02.08.41, ohne Fundortangabe 0,0,1 07.08.33, 3,0,3 17.08.34

***Polistes nimpha* (CHRIST 1791)**

BAY 3

Amerbach i.R. 1,0,0 27.07.34, 0,1,0 09.08.35, Hauptsmoorwald 0,0,3 04.08.36, 0,1,0 12.05.48, Ebelsbach 0,0,1 12.04.33, 0,0,1 28.06.37, Großlellenfeld 0,0,1 07.08.35, Hallerndorf 0,0,1 22.08.35, Börstig 1,0,0 10.08.40, Kreuzberg 0,0,1 Juli, 0,1,0 13.06.32, 0,0,1 16.08.33, 0,1,0 08.06.35, 0,1,0 05.05.36, 0,0,1 07.07.36, 0,0,2 11.08.40, 2,0,0 15.08.47, Hirschaid 3,1,0 Sept., 3,1,0 04.08.33, 0,0,1 08.08.33, 0,0,1 30.08.33, 0,0,2 29.08.34, Ludwag 0,1,0 10.07.32, 0,1,1 12.07.34, Seehof 0,1,0 06.04.34, Oberhaid 0,0,1 Juli, 0,2,0 15.04.31, 0,0,5 August, 0,0,1 27.07.33, 0,0,2

10.08.33, 0,0,1 07.07.34, 0,0,1 25.07.36, Oberschleichach 0,1,0 14.06.35, Prächting 0,0,1 Juli, Staffelbach 1,0,0 Sept., 0,0,2 22.07.48, 0,0,2 02.08.48, Staffelberg 0,1,0 09.06.36, 0,1,1 18.08.47, Steppach 1,0,1 03.08.38, Stettfeld 1,0,0 Sept., 0,1,0 05.05.36, Streitberg 0,0,1 11.08.38, Strullendorf 0,0,2 Juli, 1,0,0 Sept., 0,0,1 21.07.33, 0,1,0 09.06.48, Viereth 0,1,0 15.05.31, 0,1,0 13.06.36, Vorra 0,0,1 05.08.37, Willersdorf 0,0,1 10.07.51, Zeil a.M. 0,0,1 07.08.33, 1,0,1 04.09.34, 0,0,1 19.08.35, Zentbechhofen 0,1,0 Juni, 0,0,12 Juli

Vespa crabro LINNÉ 1758

BAY 4R

Amerbach i.R. 0,0,2 18.08.47, Bamberg 0,1,0 12.05.43, Kabinett 1,0,0 Juni, 0,1,0 24.04.42, Ebelsbach 0,1,0 Juni, Strullendorf 0,1,1 Juli, 0,1,0 08.05.43, Zentbechhofen 0,0,1 Juli, ohne Fundortangabe und Datum 1,0,0

Vespula austriaca (PANZER 1799)

Hauptsmoorwald 0,1 Dezember 24, Strullendorf 0,1 15.05.33

Vespula germanica (FABRICIUS 1793)

Amerbach i.R. 0,0,4 27.07.34, Bamberg 0,0,1 19.09.25, 0,2,1 20.09.43, Bruckertshof 0,1,0 07.07.33, Hain 0,1,0 20.05.46, Kabinett 0,1,0 30.10.37, Drügendorf 0,0,1 13.08.33, Ebelsbach 0,1,0 11.06.32, 0,1,0 10.05.35, 0,1,0 05.06.35, Forchheim 0,0,1 08.08.42, Großlellenfeld 0,0,1 August, Kreuzberg 0,0,1 Juli, 0,0,1 28.06.32, 0,0,1 12.07.32, 0,0,1 03.08.32, 0,1,0 07.05.33, 0,1,0 24.05.33, 0,1,0 03.06.33, Hirschaid 0,0,1 04.08.33, Karlstadt 0,0,1 17.08.32, Lange Meile 1,0,0 02.10.32, Seehof 0,1,0 Juni, Oberhaid 0,0,4 27.07.33, 0,0,2 10.08.33, 0,0,2 08.09.34, Pretzfeld 0,0,1 29.07.32, Rattelsdorf 0,1,0 07.05.35, 0,0,1 14.08.40, Staffelbach 0,0,1 22.07.48, Stettfeld 0,3,0 15.05.31, 0,0,1 06.06.34, Strullendorf 0,2,0 15.05.31, 0,2,0 Juni, 0,0,1 Juli, 0,0,1 21.08.33, 0,1,0 18.09.43, Tiefenellern 0,0,4 13.09.34, Unterhaid 0,0,2 30.08.32, 0,1,0 11.09.33, 0,0,3 17.09.33, Waizendorf 0,0,2 August, 0,0,1 18.08.33, Willersdorf 0,0,1 17.08.36, Zeil a.M. 0,0,1 01.08.42, Ziegelanger 0,0,1 02.08.41, 0,1,0 16.05.43, 0,1,0 26.06.44, 0,0,1 02.08.44

Vespula rufa (LINNÉ 1758)

Amerbach i.R. 0,0,3 27.07.34, Hauptsmoorwald 0,0,5 August, 0,0,1 24.07.33, Baunach 0,0,2 20.07.34, Breitengüßbach 0,0,1 06.08.39, Drügendorf 0,0,1 13.08.33, Ebelsbach 0,1,0 12.04.33, 0,1,0 27.04.33, 0,1,0 10.05.35, 0,1,0 05.06.35, Ebrach 1,0,0 29.08.38, Großlellenfeld 0,0,1 29.09.33, Kreuzberg 0,0,2 06.06.34, Hirschaid 1,0,0 29.08.32, Muggendorf 0,0,1 11.08.38, Oberhaid 0,0,1 27.07.33, Rabeneck 1,0,0 13.08.38, Rattelsdorf 0,0,3 14.08.40, Sachsenmühle 2,0,1 11.08.38, Scheßlitz 0,0,1 06.08.36, Schönfeld 0,1,0 23.05.35, Seßlach 0,0,1 03.08.35, Staffelberg 0,0,1 04.06.34, Stempfermühle 3,0,9 11.08.38, Streitberg 1,0,1 11.08.38, Strullendorf 0,2,0 15.04.31, 0,0,3 21.07.33, 0,0,1 23.07.33, 0,0,1 02.07.34, Tempelsgreuth 0,0,3 03.08.38, Tiefenellern 0,0,1 09.08.33, Tüchersfeld 2,0,1 11.08.38, Waizendorf 10,0,3 18.08.33, Würgau 1,0,0 06.08.38, Zeil a.M. 0,0,1 07.08.33, Zentbechhofen 0,0,1 Juli, Ziegelanger 0,0,1 03.07.43

Vespula vulgaris (LINNÉ 1758)

Amerbach i.R. 0,0,2 27.07.34, Bamberg 0,1,0 24.06.44, Hauptsmoorwald 0,0,1 Juli, 0,0,5 Okt., 0,0,1 24.07.33, 0,0,1 08.09.33, Birkach 0,0,2 03.08.38, Forchheim 0,0,1 August, 0,0,1 29.07.42, Geisfeld 0,0,1 10.07.34, Börsting 0,0,1 05.09.42, Kreuzberg 0,0,1 28.06.32, 0,0,3 16.08.33, Hirschaid 0,0,3 29.08.32, Karlstadt 0,0,4 17.08.32,

Maroldsweisach 0,0,1 08.06.34, Seehof 0,0,1 08.10.41, Oberau 0,0,1 26.08.42, Oberhaid 0,1,0 15.04.31, Oberschleichach 0,1,0 14.06.35, Rattelsdorf 0,1,0 02.06.32, 0,0,1 14.08.40, Sachsenmühle 0,0,1 11.08.38, Staffelbach 0,0,1 18.08.41, Steinbach 0,0,4 31.07.42, 0,0,1 31.08.42, Stettfeld 0,0,3 06.08.38, Strullendorf 0,1,0 15.05.31, 0,1,0 Juni, 0,0,1 02.07.34, 0,1,0 17.06.44, Tempelsgreuth 0,0,1 03.08.38, Tüchersfeld 0,0,1 11.08.38, Unterhaid 0,0,1 30.08.32, 0,0,1 23.10.33, Viereth 0,1,0 15.05.31, Waizendorf 0,0,5 18.08.33, Willersdorf 0,0,2 11.09.34, Zeil a.M. 0,0,5 07.08.33, 0,0,1 05.07.34, 0,0,7 01.08.42, 0,0,1 17.08.42, Zeyern 0,0,2 12.09.42

Pompilidae

Agenioideus cinctellus (SPINOLA 1808)

Eltmann 1,0 22.06.35, Gunzendorf 1,0 06.07.36, Staffelbach 1,0 22.07.48, Treunitz 0,1 24.06.37

Agenioideus sericeus (VAN DER LINDEN 1827)

BAY 4R

Ebelsbach 3,0 12.06.34, Hilkersdorf 1,0 23.07.35, Staffelbach 2,0 05.08.44

Anoplius concinnus (DAHLBOM 1843)

Zeil a.M. 0,1 19.08.39

Anoplius infuscatus (VAN DER LINDEN 1827)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,1 05.10.33, 1,0 27.07.34, 0,1 24.07.36, Bamberg 0,1 10.08.40, Bruckertshof 0,2 17.06.33, 0,4 07.07.33, 0,2 29.07.40, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, 0,1 13.09.38, Kunigundenruh 0,1 Juli, Weidendamm 1,0 22.06.51, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 29.09.33, Kreuzberg 1,1 01.07.32, Hilkersdorf 0,1 07.06.33, Hirschaid 0,1 Juli, 0,1 August, 0,1 Sept., 0,1 15.08.33, 0,1 09.06.34, 1,0 31.07.51, Neuses 0,1 10.08.38, Oberhaid 0,1 August, Pautzfeld 0,1 21.06.44, Rattelsdorf 1,0 03.08.35, Staffelbach 0,2 04.08.47, Strullendorf 0,1 Juni, 0,1 Juli, 0,1 14.08.32, 0,1 06.07.33, 1,1 10.07.33, 0,1 16.07.34, Zeil a.M. 0,1 19.08.35

Anoplius nigerrimus (SCOPOLI 1763)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Bruckertshof 1,0 15.05.31, Hauptsmoorwald 1,0 31.07.51, Michaelsberg 1,0 18.05.46, Baunach 0,1 06.09.41, Drügendorf 0,1 13.08.33, Ebelsbach 0,1 15.08.40, Ebing 1,0 17.07.35, Ebrach 1,0 05.07.35, Etzelskirchen 0,1 August, Gaustadt 0,1 Juli, Großlellenfeld 0,2 August, 0,1 07.08.35, Gundelsheim 0,1 August, Kreuzberg 0,1 Juni, 1,0 August, 1,1 August, 1,1 28.06.32, 1,0 01.07.32, 1,0 06.06.34, Rattelsdorf 0,1 03.08.35, Strullendorf 0,2 Juni, Tiefenellern 1,0 13.09.34, Zeil a.M. 0,1 19.07.35, Zentbechhofen 0,2 Juli

Anoplius viaticus (LINNÉ 1758)

BAY 4R

Amerbach i.R. 0,2 05.10.33, 2,1 27.07.34, 1,0 24.06.36, Bruckertshof 1,0 Juli, 0,3 17.06.33, 2,0 28.06.34, 1,0 26.07.43, Bug 0,1 18.04.49, Hauptsmoorwald 0,2 16.06.32, 0,2 30.06.32, 3,0 21.07.32, 1,0 10.08.32, 2,1 24.07.33, 0,2 23.05.34, 1,0 25.08.34, 0,1 11.05.35, 0,5 21.05.35, 0,2 Okt., 1,0 13.08.40, Hohes Kreuz 2,0 04.08.37, Kunigundenruh 1,0 August, Baunach 0,1 06.09.41, Birkach 1,0 03.08.38, Drügendorf 1,0 13.08.33, Ebelsbach 0,1 Juni, 0,1 14.06.32, Ebing 2,0 17.07.35, 1,0 24.07.41, Ebrach 1,0 08.08.36, Etzelskirchen 4,5 August, Gaustadt 1,0 Juli, Gleisenau 1,0 29.07.39, Großlellenfeld 1,1 29.09.33, 1,0 26.07.34, 3,0 07.08.35, Börstig 1,0 13.07.43, 0,1 03.08.48, 1,0 06.08.48, Kreuzberg 1,0 Juli, 0,1 08.05.32, 1,0 12.07.32,

1,0 30.08.32, 0,1 27.03.33, 0,1 30.03.33, 0,1 06.06.33, 2,1 16.08.33, 0,1 06.06.34, 1,0 18.07.34, 1,0 25.07.37, Hirschaid 0,2 Sept., 1,0 14.08.32, 1,1 04.08.33, 1,1 08.08.33, 0,2 06.09.33, 0,2 10.04.35, 0,1 21.05.35, Iphofen 0,1 21.08.35, Seehof 0,1 11.04.33, 0,1 07.09.33, Mühlhausen 1,0 30.07.37, Oberhaid 1,0 Juli, 1,0 06.08.47, Rattelsdorf 1,0 23.07.35, Reckendorf 2,0 23.07.40, 2,0 06.08.40, Scheßlitz 2,0 06.08.36, Staffelbach 0,1 Sept., 1,0 07.08.42, 2,0 04.08.47, 0,2 18.08.47, 1,0 22.07.48, Staffelberg 0,1 01.06.38, Steppach 5,1 03.08.38, Strullendorf 0,1 Juli, 2,0 21.07.33, 0,1 28.09.33, Stübig 0,1 Juli, Unteroberndorf 0,1 10.06.32, Zeegendorf 1,0 25.07.32, Zeil a.M. 1,0 25.07.35, 2,0 19.08.35, Zentbechhofen 2,1 Juli, Ziegelanger 0,1 02.08.41, 1,0 02.08.44

***Aporus unicolor* SPINOLA 1808**

Ebing 1,1 17.07.35

***Arachnospila abnormis* (DAHLBOM 1842) BAY 2**

Amerbach i.R. 0,1 05.10.33, Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Kreuzberg 1,0 Juni, 1,0 Mai 49, Hirschaid 0,1 August, Oberhaid 1,1 August, Staffelbach 0,1 04.08.47, Wattendorf 1,0 10.06.35

***Arachnospila anceps* (WESMAEL 1851)**

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, Bruckertshof 1,0 28.06.34, Hauptsmoorwald 0,2 Okt., 1,0 08.09.33, Weidendamm 1,0 27.05.48, Baunach 0,1 20.07.34, Etzelskirchen 0,2 22.08.35, Börstig 1,0 20.05.44, Kreuzberg 2,0 Juni, 0,1 16.08.33, 0,1 18.08.35, Hirschaid 0,1 Sept. 86, 0,1 Sept., 0,1 05.09.33, 0,1 15.09.34, Hollfeld 0,1 25.08.37, Oberhaid 1,0 06.08.47, Rattelsdorf 0,2 23.07.35, 1,0 03.08.35, Staffelbach 0,1 18.07.41, 1,0 04.09.41, Staffelberg 1,0 10.05.46, Stettfeld 0,1 07.09.49, Waizendorf 0,1 August

***Arachnospila ausa* (TOURNIER 1890) BAY 2**

Ebelsbach 0,1 28.07.51, Oberhaid 0,1 August, Strullendorf 0,1 10.07.33

***Arachnospila fumipennis* (ZETTERSTEDT 1838) BAY 3**

Staffelberg 1,0 29.07.43 (nur Etikett mit det. et leg. Blüthgen vorhanden)

***Arachnospila fuscomarginata* (THOMSON 1870) BAY 0**

Strullendorf 1,0 Juni

***Arachnospila hedickei* (HAUPT 1929) BAY 3**

Hauptsmoorwald 1,0 30.06.32, Etzelskirchen 0,1 August, Börstig 1,0 26.07.40, Pautzfeld 1,0 21.06.40, Steinfeld 0,1 06.08.38, Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 09.07.41, Zentbechhofen 0,1 Juli

***Arachnospila minutuia* (DAHLBOM 1842)**

Amerbach i.R. 1,0 27.07.34, 0,1 09.08.35, Weidendamm 1,0 22.06.51, Ebelsbach 1,0 07.06.35, 0,1 05.08.40, Ebermannstadt 0,1 05.08.40, Ebern 1,0 24.07.41, Kreuzberg 0,2 05.07.32, 1,2 16.08.33, 0,2 18.08.35, Hilkersdorf 0,1 30.05.34, Hirschaid 1,0 Juni, 0,1 29.08.32, 0,1 06.09.33, 0,1 31.07.51, Kaider 0,1 31.07.36, Staffelbach 0,3 04.08.47, 0,4 18.08.47, Steinbach 1,0 31.07.42, Strullendorf 1,0 Juni, 0,1 Juli, 0,1 16.07.34, Zeegendorf 0,1 25.07.32, Zeil a.M. 1,0 07.08.33, 0,1 17.07.34, 1,0 24.06.35, 0,1 17.07.35, 0,1 19.08.35, Ziegelanger 1,1 20.07.40

Arachnospila opinata (TOURNIER 1890)

BAY 1

Zeil a.M. 0,1 07.08.33

Arachnospila rufa (HAUPT 1927)

BAY 1

Hauptsmoorwald 1,0 07.08.50

Arachnospila spissa (SCHIÖDTE 1837)

Amerbach i.R. 0,1 24.07.36, 1,0 18.06.46, Hauptsmoorwald 0,1 16.06.32, 0,3 30.06.32, 1,0 21.07.32, 0,1 13.08.40, Rattelsdorf 1,1 07.06.33, 2,0 29.05.34, Reckendorf 3,0 23.07.40, Stettfeld 1,0 09.06.41, Würgau 1,0 24.05.34

Arachnospila trivialis (DAHLBOM 1843)

Amerbach i.R. 1,2 Sept., 0,5 05.10.33, 1,1 27.07.34, 1,0 09.08.35, Altenburg 0,1 13.08.47, Bruckertshof 0,1 26.07.43, Hauptsmoorwald 1,0 24.07.33, 1,0 13.08.40, Ebern 0,1 24.07.41, Ebing 0,1 17.07.35, Ehrenbürg 0,1 23.08.44, Großlellenfeld 0,1 August, 0,4 07.08.35, Börstig 0,1 09.07.34, 0,1 26.07.40, 1,2 16.08.47, Kreuzberg 2,0 Juni, 0,1 03.06.32, 0,1 28.06.32, 0,3 01.07.32, 0,1 30.08.32, 0,3 11.09.33, 1,1 18.08.35, 0,1 15.08.47, 0,1 21.08.48, Hirschaid 0,1 29.08.32, 0,1 08.08.33, 0,1 02.08.35, Neuses 1,0 10.08.38, Oberhaid 0,1 06.08.47, Seßlach 0,1 03.08.35, Staffelbach 1,0 04.09.41, 0,1 05.08.44, 0,4 04.08.47, 1,1 18.08.47, Straßgiech 0,1 12.07.34, Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 14.08.32, 0,1 28.09.33, Würgau 0,1 06.08.38, Zeil a.M. 0,1 06.06.33

Arachnospila wesmaeli (THOMSON 1870)

BAY 2

Bruckertshof 0,1 28.06.34

Arachnospila westerlundi (MORAWITZ 1893)

Neu für Bayern

Hirschaid 0,1 14.08.32, Strullendorf 0,1 14.08.32

Bei der Überprüfung der schwer bestimmbareren Gattung *Arachnospila* erkannte SMISEN diese Art, die von HAUPT und dem Autor als *A. anceps* bestimmt war.

Auplopus albifrons (DALMAN 1823)

BAY 2

Ebelsbach 0,1 28.07.51, Zeil a.M. 0,1 19.08.38, Ziegelanger 1,0 20.07.40

Auplopus carbonarius (SCOPOLI 1763)

Bruckertshof 0,1 07.07.33, Kreuzberg 0,1 03.08.32, 0,1 06.06.33, 0,1 28.06.37, Strullendorf 0,1 10.07.33, 0,1 09.06.41, Unterhaid 0,1 27.06.32, 0,2 28.06.32, 0,1 12.07.32, Zeil a.M. 1,0 Juni, 0,1 Juni, 0,1 20.06.49

Batozonellus lacerticida (PALLAS 1771)

BAY 0

Hirschaid 1,0 Juni, Oberhaid 0,1 Juni, 1,0 August, Strullendorf 0,1 Juli

Caliadurgus fasciatellus (SPINOLA 1808)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Hain 1,0 20.06.47, Hauptsmoorwald 0,1 16.06.32, Baunach 0,1 06.09.41, Drügendorf 0,1 13.08.33, Ebelsbach 0,1 06.08.40, Ebrach 0,1 15.06.36, Etzelskirchen 0,1 August, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 29.09.35, Börstig 0,1 02.08.46, Kreuzberg 0,1 Juni, 1,0 06.06.33, 0,1 16.08.33, 0,2 17.09.33, 0,1 18.08.35, Hirschaid 0,1 Sept., 1,0 August, Seehof 0,1 07.09.33, Mühlhausen 0,1 30.07.37, Oberhaid 0,1 25.06.42, Pettstadt 1,0 10.07.44, Rattelsdorf 0,1 23.07.35, 0,1 26.07.41, Reundorf 1,0 09.08.46, Staffelbach 0,1 28.08.41, 0,1 04.09.41, 0,1 16.07.42, 0,1

04.08.47, 0,1 29.07.43, Staffelberg 1,1 03.07.44, Strullendorf 0,1 14.06.40, Viereth 0,1 31.07.36, Waizendorf 0,1 18.08.35, Zeil a.M. 0,1 19.08.35, 0,1 19.08.38, 0,1 17.08.42, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Ceropales albicincta (ROSSI 1790) BAY 0
Ebelsbach 0,1 16.06.31, Kreuzberg 2,0, 01.07.32 (1 x nur noch Etikett vorhanden), 1,0 05.07.32, 1,0 21.08.48

Ceropales maculata (FABRICIUS 1775) BAY 4R
Amerbach i.R. 0,2 09.08.35, 2,1 24.07.36, Bruckertshof 1,0 28.06.34, 2,3 19.09.40, 2,1 26.07.47, Gaustadt 1,1 08.09.47, Hauptsmoorwald 0,2 Okt., 1,2 08.09.33, 0,3 13.09.38, 0,2 31.07.51, Weidendamm 0,1 20.07.49, Birkach 1,2 03.08.38, Ebelsbach 1,0 05.08.40, 2,0 28.07.51, Etzelskirchen 0,1 04.08.38, Großellenfeld 0,4 August, 0,1 29.09.33, 0,1 26.07.34, 4,6 07.08.35, Börstig 4,2 05.09.42, 2,0 19.07.43, Kreuzberg 1,0 Juni, 1,1 28.06.32, 0,1 01.07.32, 0,1 11.09.33, 1,0 16.06.34, 0,1 18.08.35, Hirschaid 0,1 Sept., 1,1 August, 0,1 Sept., 1,4 14.08.32, 0,1 15.08.33, 0,2 06.09.33, 0,1 15.09.34, 0,1 29.09.49, Kaider 0,1 31.07.36, Seehof 1,0 07.09.33, Oberhaid 1,1 Juli, 1,4 August, 0,1 27.07.33, 0,1 17.07.34, 0,1 Sept. 40, 0,1 06.08.47, Pettstadt 1,0 25.07.41, 2,0 07.08.44, Pödeldorf 0,1 23.09.33, Rattelsdorf 2,0 23.07.35, 1,0 03.08.35, 1,0 26.07.41, Scheßlitz 0,1 06.08.36, Seßlach 2,0 03.08.35, Staffelbach 0,1 05.07.41, 1,0 05.08.44, 1,0 04.08.47, 0,1 18.08.47, Stegaurach 1,0 18.09.34, Steppach 1,1 03.08.38, Stettfeld 0,1 Sept., Strullendorf 1,0 August, 5,1 Juni, 1,6 Juli, 2,2 August, 0,2 14.08.32, 1,2 29.08.32, 1,0 10.07.33, 1,1 21.07.33, 2,4 21.08.33, 1,0 02.07.34, Stübig 0,2 Juli, Willersdorf 1,0 20.07.51, Windischletten 1,1 04.08.39, Zentbechhofen 2,3 Juli, Ziegelanger 0,1 17.09.40

Im Gebiet um Bamberg wird die Art nur noch vereinzelt gefunden.

Ceropales variegata (FABRICIUS 1798) BAY 0
Ebelsbach 1,0 Juni, Kreuzberg 1,0 Juli, 1,0 18.08.35

Cryptocheilus fabricii (VAN DER LINDEN 1827) BAY 0
Bruckertshof 0,2 19.07.40, Börstig 0,1 02.08.46, 0,1 06.07.48, Oberhaid 0,1 Juli, 2,1 27.07.33, Strullendorf 0,1 Juli, 1,0 Juni, 0,1 Juli
1995 gelang ein Wiederfund der Art bei Erlangen (BLÖSCH 1997).

Cryptocheilus notatus (ROSSI 1792)
Ebelsbach 1,1 17.06.34, Hirschaid 1,0 Juni, 1,0 02.08.33, Karlstadt 1,0 17.08.32, Oberhaid 1,0 27.07.33, Ziel a.M. 1,0 05.07.32, 0,1 07.08.33

Cryptocheilus versicolor (SCOPOLI 1763) BAY 3
Amerbach i.R. 1,1 24.07.36, Bamberg 1,0 05.07.32, 1,0 21.08.35, 0,1 10.08.40, 0,1 18.08.40, Altenburg 1,1 23.08.34, Ebelsbach 0,3 Juni, 0,1 05.08.40, 0,1 06.08.40, Ebern 0,2 24.07.41, Ebing 1,2 17.07.35, 0,1 31.07.36, Forchheim 0,1 13.07.40, Gleisnau 0,1 19.07.39, Kreuzberg 1,0 Juni, 0,1 Juli, 0,1 August, 2,1 28.06.32, 2,0 01.07.32, 7,1 05.07.32, 1,0 18.08.33, 0,1 06.06.34, 1,0 06.07.34, 2,0 08.07.35, 3,0 11.07.35, 0,1 18.08.35, 0,3 15.08.47, Hirschaid 0,1 Sept., Iphofen 1,8 21.08.35, Kleukheim 0,1 Juli, Oberbrunn 2,0 04.06.34, Oberhaid 2,1 August, Oberharnsbach 0,1 08.08.36, Staffelbach 0,1 04.09.41, 0,3 18.08.47, 0,1 22.07.48, 0,2 02.08.48, 1,0 19.07.49, 0,1 18.08.48, Straßgiech 0,1 12.07.34, Unterhaid 0,1 12.08.37, Zeil a.M. 0,4 17.08.34, 0,1

24.06.35, 0,1 25.07.35, 0,2 19.08.35, 0,2 07.08.44, Zentbechhofen 3,6 Juli, Ziegelanger 0,3 29.07.40, 1,0 02.08.44

Dipogon bifasciatus (GEOFFROY 1785)

Hauptsmoorwald 0,1 07.08.50, Ziegelanger 1,0 18.05.43

Dipogon subintermedius (MAGRETTI 1886)

Bruckertshof 0,1 17.06.33, 0,1 18.06.34, Hauptsmoorwald 0,1 Okt., Hirschaid 0,1 18.06.32, Reckendorf 0,1 06.08.40, Strullendorf 0,1 09.07.41

Dipogon variegatus (LINNÉ 1758)

Ebelsbach 0,1 12.06.34

Episyron albonotatum (VAN DER LINDEN 1827)

BAY 2

Bruckertshof 0,1 Juli, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, 1,0 31.07.51, Börstig 0,1 02.08.46, 0,1 26.07.48, Kreuzberg 1,0 15.06.51, Hirschaid 0,1 August, 0,1 04.08.33, 0,1 08.08.33, Oberhaid 0,1 10.08.33, 1,0 07.06.49, Pettstadt 0,1 01.07.44, Staffelbach 0,1 04.08.47, 1,1 18.08.47, Strullendorf 0,1 21.08.33, Ziegelanger 0,1 05.08.40

Episyron rufipes (LINNÉ 1758)

BAY 4R

Amerbach i.R. 1,0 27.07.34, Bruckertshof 1,0 Sept., 2,0 Juli, 1,2 07.07.33, Hain 1,0 24.06.51, Hauptsmoorwald 1,0 31.07.51, 0,1 13.09.38, Burgwindheim 1,0 08.08.36, Großlellenfeld 1,0 07.08.35, Hallerndorf 0,1 24.06.38, Börstig 3,1 16.08.47, Hirschaid 2,0 14.08.32, 0,2 29.08.32, 1,1 04.08.33, 1,0 09.06.34, 0,1 15.09.34, Oberhaid 1,0 07.07.34, Rattelsdorf 0,1 29.05.34, Staffelbach 1,0 18.08.47, Strullendorf 5,0 Juli, 0,1 06.07.33, 1,0 16.07.34, Viereth 0,1 21.08.50

Evagetes crassicornis (SHUCKARD 1835)

Amerbach i.R. 1,9 Sept., Bruckertshof 0,1 28.06.34, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 07.08.35, Börstig 1,0 02.08.46, Kreuzberg 0,1 18.07.34, Hirschaid 0,1 Sept., 0,1 Sept., 0,1 06.09.33, Oberhaid 1,0 06.08.47, Pettstadt 1,0 07.08.44, Rattelsdorf 0,1 03.08.35, Staffelbach 1,0 15.05.43, 0,1 18.07.47, 0,1 04.08.47, 0,2 22.07.48, Strullendorf 0,1 Juni, 0,1 August, 0,1 28.09.33, 1,0 07.09.48, Zentbechhofen 0,1 Juli, Ziegelanger 0,1 20.07.40

Evagetes dubius (VAN DER LINDEN 1827)

BAY 3

Großlellenfeld 0,1 August, Hirschaid 0,1 Sept., 0,1 Sept., 0,1 04.07.33

Evagetes gibbuius (LEPELETIER 1845)

BAY 2

Hirschaid 0,1 04.08.33, Staffelbach 1,0 18.08.47, Willersdorf 1,0 10.07.51

Evagetes pectinipes (LINNÉ 1758)

BAY 2

Bruckertshof 1,0 17.06.33, 0,2 07.07.33, Börstig 0,1 16.08.47, Hirschaid 0,1 Sept., 0,2 Sept., 0,1 06.09.33, Rattelsdorf 0,1 27.06.33, 1,0 29.05.34, Strullendorf 1,0 Juli, 0,1 06.07.33

Evagetes proximus (DAHLBOM 1843)

Hirschaid 0,1 Sept., Staffelbach 1,0 18.05.48

- Evagetes sahlbergi*** (MORAWITZ 1893) BAY 4S
 Hauptsmoorwald 1,1 08.09.33, 0,1 Okt., 0,1 24.09.38, Hirschaid 0,2 Sept., Seehof 0,1
 23.05.34
- Evagetes siculus*** (LEPELETIER 1845) BAY 2
 Zeil a.M. 0,1 25.07.35
- Evagetes tumidosus*** (TOURNIER 1890) BAY 0
 Börstig 0,1 26.07.40
- Nanoclavelia leucopterus*** (DAHLBOM 1845) BAY 1
 Ebelsbach 0,1 19.07.51
- Pompilus cinereus*** (FABRICIUS 1775) BAY 4R
 Bruckertshof 3,5 17.06.33, 0,5 07.07.33, 0,3 19.09.40, Hauptsmoorwald 0,1 Okt., 0,4
 08.09.33, 0,7 13.09.38, 0,2 24.09.38, Börstig 1,0 28.07.43, 0,1 18.07.44, 0,1 02.08.46,
 Hirschaid 0,1 Juni, 0,2 Sept., 0,2 14.08.32, 0,1 29.08.32, 0,1 15.08.33, 1,0 05.09.33,
 0,3 06.09.33, Memmelsdorf 0,1 03.07.33, Pautzfeld 0,1 21.06.40, Strullendorf 0,1 Juni,
 0,1 Juli, 1,1 14.08.32, 0,3 06.07.33, 0,1 21.07.33
- Priocnemis agilis*** SHUCKARD 1837 BAY 3
 Amerbach i.R. 0,4 Sept., Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Kreuzberg 0,2 15.08.47, Hir-
 schaid 0,1 31.07.51, Seehof 1,0 07.09.33, Rattelsdorf 0,1 26.07.41, Staffelbach 0,1
 18.08.41, 1,0 20.08.41, Waizendorf 0,1 August, Zeil a.M. 0,2 17.08.34, 0,2 19.08.38,
 Zentbechhofen 0,2 Juli
- Priocnemis cordivalvata*** HAUPT 1927 BAY 3
 Seehof 0,1 07.09.33
- Priocnemis coriacea*** DAHLBOM 1843 BAY 3
 Ebelsbach 0,1 15.05.31, 1,0 12.06.33, Friesen 1,0 16.05.34, Kreuzberg 1,0 07.05.44,
 Hirschaid 1,0 05.05.33, 2,0 22.04.48, Strullendorf 0,1 02.05.46
- Priocnemis exaltata*** (FABRICIUS 1775)
 Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,2 27.07.34, 0,1 24.07.36, Altenburg 0,1 13.08.47, Drügen-
 dorf 0,1 13.08.33, Ebern 0,1 24.07.41, Großlellenfeld 0,1 26.07.34, 2,4 07.08.35,
 Kreuzberg 0,1 18.07.34, Iphofen 0,3 21.08.35, Oberhaid 0,1 August, Oberharnsbach
 0,1 08.08.36, Rattelsdorf 1,1 23.07.35, Staffelbach 1,0 04.08.47, Stempfermühle 0,1
 11.08.38, Strullendorf 1,0 Juni, Waizendorf 0,1 August, Zeegendorf 0,1 25.07.32, Zeil
 a.M. 0,1 07.08.33, 1,0 25.07.35
- Priocnemis fennica*** HAUPT 1927
 Oberau 0,1 05.08.46, Strullendorf 0,1 03.08.40, Zapfendorf 0,1 09.07.40
- Priocnemis graciis*** HAUPT 1927 BAY 2
 Baunach 0,1 06.09.41, Ebing 0,1 31.07.36, Kreuzberg 0,1 Juni, 0,2 18.08.35, Oberhaid
 0,1 August, 0,1 August, Staffelbach 1,0 05.08.44, 1,0 05.08.44, 0,1 04.08.47, Zent-
 bechhofen 1,0 Juli

24.06.35, 0,1 25.07.35, 0,2 19.08.35, 0,2 07.08.44, Zentbechhofen 3,6 Juli, Ziegelanger 0,3 29.07.40, 1,0 02.08.44

Dipogon bifasciatus (GEOFFROY 1785)

Hauptsmoorwald 0,1 07.08.50, Ziegelanger 1,0 18.05.43

Dipogon subintermedius (MAGRETTI 1886)

Bruckertshof 0,1 17.06.33, 0,1 18.06.34, Hauptsmoorwald 0,1 Okt., Hirschaid 0,1 18.06.32, Reckendorf 0,1 06.08.40, Strullendorf 0,1 09.07.41

Dipogon variegatus (LINNÉ 1758)

Ebelsbach 0,1 12.06.34

Episyron albnotatum (VAN DER LINDEN 1827)

BAY 2

Bruckertshof 0,1 Juli, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, 1,0 31.07.51, Börstig 0,1 02.08.46, 0,1 26.07.48, Kreuzberg 1,0 15.06.51, Hirschaid 0,1 August, 0,1 04.08.33, 0,1 08.08.33, Oberhaid 0,1 10.08.33, 1,0 07.06.49, Pettstadt 0,1 01.07.44, Staffelbach 0,1 04.08.47, 1,1 18.08.47, Strullendorf 0,1 21.08.33, Ziegelanger 0,1 05.08.40

Episyron rufipes (LINNÉ 1758)

BAY 4R

Amerbach i.R. 1,0 27.07.34, Bruckertshof 1,0 Sept., 2,0 Juli, 1,2 07.07.33, Hain 1,0 24.06.51, Hauptsmoorwald 1,0 31.07.51, 0,1 13.09.38, Burgwindheim 1,0 08.08.36, Großlellenfeld 1,0 07.08.35, Hallerndorf 0,1 24.06.38, Börstig 3,1 16.08.47, Hirschaid 2,0 14.08.32, 0,2 29.08.32, 1,1 04.08.33, 1,0 09.06.34, 0,1 15.09.34, Oberhaid 1,0 07.07.34, Rattelsdorf 0,1 29.05.34, Staffelbach 1,0 18.08.47, Strullendorf 5,0 Juli, 0,1 06.07.33, 1,0 16.07.34, Viereth 0,1 21.08.50

Evagetes crassicornis (SHUCKARD 1835)

Amerbach i.R. 1,9 Sept., Bruckertshof 0,1 28.06.34, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 07.08.35, Börstig 1,0 02.08.46, Kreuzberg 0,1 18.07.34, Hirschaid 0,1 Sept., 0,1 Sept., 0,1 06.09.33, Oberhaid 1,0 06.08.47, Pettstadt 1,0 07.08.44, Rattelsdorf 0,1 03.08.35, Staffelbach 1,0 15.05.43, 0,1 18.07.47, 0,1 04.08.47, 0,2 22.07.48, Strullendorf 0,1 Juni, 0,1 August, 0,1 28.09.33, 1,0 07.09.48, Zentbechhofen 0,1 Juli, Ziegelanger 0,1 20.07.40

Evagetes dubius (VAN DER LINDEN 1827)

BAY 3

Großlellenfeld 0,1 August, Hirschaid 0,1 Sept., 0,1 Sept., 0,1 04.07.33

Evagetes gibbuius (LEPELETIER 1845)

BAY 2

Hirschaid 0,1 04.08.33, Staffelbach 1,0 18.08.47, Willersdorf 1,0 10.07.51

Evagetes pectinipes (LINNÉ 1758)

BAY 2

Bruckertshof 1,0 17.06.33, 0,2 07.07.33, Börstig 0,1 16.08.47, Hirschaid 0,1 Sept., 0,2 Sept., 0,1 06.09.33, Rattelsdorf 0,1 27.06.33, 1,0 29.05.34, Strullendorf 1,0 Juli, 0,1 06.07.33

Evagetes proximus (DAHLBOM 1843)

Hirschaid 0,1 Sept., Staffelbach 1,0 18.05.48

- Evagetes sahlbergi*** (MORAWITZ 1893) BAY 4S
 Hauptsmoorwald 1,1 08.09.33, 0,1 Okt., 0,1 24.09.38, Hirschaid 0,2 Sept., Seehof 0,1
 23.05.34
- Evagetes siculus*** (LEPELETIER 1845) BAY 2
 Zeil a.M. 0,1 25.07.35
- Evagetes tumidosus*** (TOURNIER 1890) BAY 0
 Börstig 0,1 26.07.40
- Nanoclavelia leucopterus*** (DAHLBOM 1845) BAY 1
 Ebelsbach 0,1 19.07.51
- Pompilus cinereus*** (FABRICIUS 1775) BAY 4R
 Bruckertshof 3,5 17.06.33, 0,5 07.07.33, 0,3 19.09.40, Hauptsmoorwald 0,1 Okt., 0,4
 08.09.33, 0,7 13.09.38, 0,2 24.09.38, Börstig 1,0 28.07.43, 0,1 18.07.44, 0,1 02.08.46,
 Hirschaid 0,1 Juni, 0,2 Sept., 0,2 14.08.32, 0,1 29.08.32, 0,1 15.08.33, 1,0 05.09.33,
 0,3 06.09.33, Memmelsdorf 0,1 03.07.33, Pautzfeld 0,1 21.06.40, Strullendorf 0,1 Juni,
 0,1 Juli, 1,1 14.08.32, 0,3 06.07.33, 0,1 21.07.33
- Priocnemis agilis*** SHUCKARD 1837 BAY 3
 Amerbach i.R. 0,4 Sept., Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Kreuzberg 0,2 15.08.47, Hir-
 schaid 0,1 31.07.51, Seehof 1,0 07.09.33, Rattelsdorf 0,1 26.07.41, Staffelbach 0,1
 18.08.41, 1,0 20.08.41, Waizendorf 0,1 August, Zeil a.M. 0,2 17.08.34, 0,2 19.08.38,
 Zentbechhofen 0,2 Juli
- Priocnemis cordivalvata*** HAUPT 1927 BAY 3
 Seehof 0,1 07.09.33
- Priocnemis coriacea*** DAHLBOM 1843 BAY 3
 Ebelsbach 0,1 15.05.31, 1,0 12.06.33, Friesen 1,0 16.05.34, Kreuzberg 1,0 07.05.44,
 Hirschaid 1,0 05.05.33, 2,0 22.04.48, Strullendorf 0,1 02.05.46
- Priocnemis exaltata*** (FABRICIUS 1775)
 Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,2 27.07.34, 0,1 24.07.36, Altenburg 0,1 13.08.47, Drügen-
 dorf 0,1 13.08.33, Ebern 0,1 24.07.41, Großlellenfeld 0,1 26.07.34, 2,4 07.08.35,
 Kreuzberg 0,1 18.07.34, Iphofen 0,3 21.08.35, Oberhaid 0,1 August, Oberharnsbach
 0,1 08.08.36, Rattelsdorf 1,1 23.07.35, Staffelbach 1,0 04.08.47, Stempfermühle 0,1
 11.08.38, Strullendorf 1,0 Juni, Waizendorf 0,1 August, Zeegendorf 0,1 25.07.32, Zeil
 a.M. 0,1 07.08.33, 1,0 25.07.35
- Priocnemis fennica*** HAUPT 1927
 Oberau 0,1 05.08.46, Strullendorf 0,1 03.08.40, Zapfendorf 0,1 09.07.40
- Priocnemis gracilis*** HAUPT 1927 BAY 2
 Baunach 0,1 06.09.41, Ebing 0,1 31.07.36, Kreuzberg 0,1 Juni, 0,2 18.08.35, Oberhaid
 0,1 August, 0,1 August, Staffelbach 1,0 05.08.44, 1,0 05.08.44, 0,1 04.08.47, Zent-
 bechhofen 1,0 Juli

***Priocnemis hankoi* MOCZAR 1944**

BAY 0

Bughof 1,0 23.04.47 (von BLÜTHGEN als Type von *P. trigeminus* bezettelt)
1992 gelang ein Wiederfund bei Unterleiterbach (WEBER).

***Priocnemis hyaiinata* (FABRICIUS 1793)**

Drügendorf 1,0 13.08.33, Ebrach 0,1 10.08.40, Iphofen 0,1 21.08.35, Oberbrunn 0,1
04.06.34, Oberharnsbach 0,1 08.08.36, Rattelsdorf 1,0 26.07.41, Staffelberg 1,0
03.07.44, Stempfermühle 0,1 11.08.38, Strullendorf 2,0 Juni, Viereth 0,1 31.07.36

***Priocnemis minutaiis* WAHIS 1979**

BAY 2

Großlellenfeld 0,1 August, Kreuzberg 0,1 11.09.33

***Priocnemis parvula* DAHLBOM 1845**

BAY 3

Amerbach i.R. 0,1 05.10.33, Altenburg 0,1 23.08.34, Hauptsmoorwald 0,1 07.08.50,
Großlellenfeld 0,1 Juli, 0,1 26.07.34, 0,1 07.08.35, Kreuzberg 0,1 17.09.33, Oberhaid
0,1 August, Viereth 0,1 07.09.32, Zeil a.M. 0,1 17.08.34, 0,1 25.07.35

***Priocnemis perturbator* (HARRIS 1780)**

Bug 0,2 15.05.30, 1,0 18.04.49, Bughof 1,0 18.04.49, Hain 0,1 20.05.46, Hauptsmoorwald 0,1
ohne Datum, Bösenbechhofen 0,1 Juni, Ebelsbach 1,0 12.04.33, 1,0
27.04.33, Kreuzberg 1,0 07.05.33, 1,0 10.05.50, Hilkersdorf 0,1 02.06.32, Hirschaid
1,0 05.05.33, 1,0 22.04.48, Koppenwind 0,1 15.06.36, Lange Meile 0,1 15.04.31,
Mainau 0,1 ohne Datum, Seehof 0,1 15.05.31, Rattelsdorf 0,1 07.06.33, 1,0 07.05.35,
Schönfeld 0,1 23.05.35, Staffelberg 0,1 13.05.43, Staffelstein 1,0 17.05.51, Strullendorf
1,1 15.05.31, 0,1 23.05.33, 0,1 17.06.48, Viereth 1,0 15.05.31, Wemding 0,1
15.05.30

***Priocnemis pusilla* (SCHIÖDTE 1873)**

Amerbach i.R. 0,4 Sept., Ebelsbach 0,2 19.07.51, Karlstadt 0,1 17.08.32, Oberhaid 0,2
August, Staffelbach 0,1 04.09.41, 1,0 05.08.44, Streitberg 1,0 21.08.44, Tiefenellern
0,1 03.09.34, Ziegelanger 1,0 02.08.44

***Priocnemis schoedtei* HAUPT 1927**

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Amerbacher-Kreuth 0,1 ohne Datum, Ebrach 0,1 28.08.38,
Geisfeld 0,1 10.07.34, Kreuzberg 0,1 August, 0,1 05.07.32, 0,1 15.08.47, Hirschaid 0,1
15.08.33, Staffelbach 1,0 05.08.44, 0,1 18.08.47, Steppach 0,1 03.08.38, Strullendorf
2,1 Juli, 0,1 09.07.41

***Priocnemis susterai* HAUPT 1927**

BAY 3

Pettstadt 0,1 01.07.44, Strullendorf 0,1 17.06.41

***Priocnemis vulgaris* (DUFOUR 1841)**

BAY 3

Bughof 0,1 18.06.49, Ebelsbach 0,1 15.05.30, 0,1 05.05.35, Ebrach 1,0 08.08.36,
Kreuzberg 0,1 14.05.32, 0,1 07.05.33, 0,1 04.05.34, 0,2 03.05.35, 0,1 05.05.46,
Hirschaid 0,1 05.05.33, Rattelsdorf 0,1 02.06.32, 0,1 29.05.34, 0,1 07.06.44, Reckendorf
1,1 23.07.40, Staffelbach 2,1 18.08.41, 0,1 28.08.41, 0,1 04.09.41, 2,0 04.08.47,
Strullendorf 0,2 Juni, Tiefenellern 1,0 30.07.32, Zeegendorf 0,1 15.05.31, Zeil a.M. 1,0
17.08.34, 1,0 19.08.38, 1,0 07.08.44, Ziegelanger 1,0 20.07.40, 0,1 25.06.44

Sphecidae

Alysson ratzeburgi DAHLBOM 1843

BAY 0

Hauptsmoorwald 0,1 16.06.32, 1,0 04.06.42, Pettstadt 1,0 17.05.43

Alysson spinosus (PANZER 1801)

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, Bruckertshof 2,0 07.07.33, 1,0 28.06.34, 2,0 09.07.34, 1,2 29.07.40, 0,1 02.08.40, 1,0 26.07.43, Hauptsmoorwald 0,1 13.08.40, Burgebrach 0,1 29.08.38, Burgwindheim 0,1 08.08.36, Eggolsheim 0,1 29.06.40, Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Börstig 0,1 22.07.43, Hirschaid 2,2 09.06.34, 5,0 23.06.34, 2,0 02.07.34, 1,0 08.08.40, Oberhaid 4,0 07.07.34, Staffelbach 0,1 18.08.41, Stettfeld 0,1 06.06.34, Strullendorf 1,0 02.07.34, 0,1 August, Willersdorf 0,1 09.08.36, 0,1 01.08.37, 0,1 14.07.51

Ammophila pubescens (CURTIS 1836)

Bruckertshof 0,1 07.07.33, 1,0 07.07.35, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, Börstig 0,1 18.07.44, Hirschaid 7,0 Juni, 0,1 06.09.33, 1,0 08.08.40, Maroldsweisach 1,0 08.06.34, Seehof 1,0 19.06.47, Oberhaid 2,1 Juli, 1,0 10.07.33, Saltendorf 0,1 Sept., Stettfeld 1,0 06.06.34, Strullendorf 9,2 Juni, 2,0 Juli, 0,1 14.08.32, 3,0 10.07.33, 1,3 21.07.33

Ammophila sabulosa (LINNÉ 1758)

Bruckertshof 1,0 17.06.33, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, 2,0 30.06.35, Kunigundenruh 2,0 August, Drügendorf 1,0 14.06.34, Ebelsbach 2,0 11.06.32, Ebing 1,0 17.07.35, Ebrach 1,1 15.06.36, Etzelskirchen 0,1 August, Großlellenfeld 0,1 August, Gunzendorf 1,0 04.06.35, Kreuzberg 1,0 Juni, 1,0 Juli, Hirschaid 5,2 Juni, 1,1 August, 1,0 04.08.33, 2,0 15.08.33, 1,1 06.09.33, Kümmersreuth 1,0 10.06.35, 1,0 09.06.37, Oberhaid 2,2 Juli, Rattelsdorf 2,0 07.06.33, 1,0 29.05.34, Strullendorf 7,0 Juni, 3,1 Juli, 0,1 Sept., 0,1 14.08.32, 2,0 05.06.33, 1,0 06.07.33, 1,1 10.07.33, Treunitz 1,1 25.06.35, 1,0 23.05.36, Tütschengereuth 1,0 01.07.36, Unterhaid 1,0 08.07.33, Waizendorf 0,2 August, Zeegendorf 0,1 10.09.35, Zeil a.M. 1,0 Juni, 1,0 08.06.33

Argogorytes fargeii (SHUCKARD 1837)

BAY 1

Sendelwiese 1,0 Juni, Drügendorf 1,0 14.06.34, Kreuzberg 0,2 Juni, 3,1 Juni, 2,4 01.07.32, 1,0 06.06.33, 0,1 08.07.33, Ludwig 1,0 10.07.32, Strullendorf 0,1 02.07.34, Wattendorf 1,0 09.06.37

Die Art scheint aus dem Untersuchungsgebiet verschwunden zu sein.

Argogorytes mystaceus (LINNÉ 1761)

Bamberg 1,0 Mai 23, Bruckertshof 0,1 17.06.33, Hain 0,1 20.05.46, Hauptsmoorwald 1,3 16.06.32, 0,1 20.06.42, Michelsberger Wald 1,0 Mai 29, Ebelsbach 0,1 15.05.30, 0,1 15.05.31, 0,1 14.06.32, Ebrach 0,1 05.07.35, Kreuzberg 0,1 01.07.32, 0,1 24.05.33, 0,1 03.06.33, 0,1 06.06.34, Hilkersdorf 0,1 02.06.32, Medlitz 0,1 21.06.41, Oberau 0,1 25.04.49, Oberhaid 0,1 21.05.40, Rattelsdorf 0,1 19.06.36, Staffelberg 0,1 03.07.44, Staffelstein 0,1 25.04.49, Strullendorf 0,1 16.05.34, Unterhaid 0,1 15.05.31, Wattendorf 0,1 10.06.35, Wiesenfels 1,0 23.05.37

Astata boops (SCHRANK 1781)

Großlellenfeld 0,1 29.09.33, 1,0 07.08.35, Reckendorf 0,1 06.08.40, Scheßlitz 1,0 06.08.36, Unterhaid 1,0 12.07.32, Zeil a.M. 2,1 19.08.35

Astata kashmirensis NURSE 1909 BAY 0
Kreuzberg 1,0 12.07.32, Neuses 2,0 10.08.38, Unterhaid 1,0 12.07.32, Viereth 1,0
18.07.51

Astata minor KOHL 1885
Bruckertshof 3,0 07.07.33, Gundelsheim 1,0 Juni, Hirschaid 1,0 Juni, 1,0 Juni, Ober-
haid 1,0 27.07.33, Schönbrunn 1,0 21.06.38, Staffelbach 1,0 05.07.41, Strullendorf 0,1
Juli, 0,1 Juli, Willersdorf 1,0 10.07.51, Zeil a.M. 0,1 25.07.35, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Bembecinus tridens (FABRICIUS 1781) BAY 2
Bruckertshof 2,0 07.07.33, Gundelsheim 3,0 Juni, 4,1 Juni, Kreuzberg 1,0 05.07.32,
Hirschaid 1,4 Juni, 4,2 Juni, 0,1 Juli, 0,1 08.08.33, 1,0 09.06.34, Memmelsdorf 1,1
03.07.33, Oberhaid 1,1 Juli, 0,1 August, 3,0 27.07.33, 0,1 10.08.33, 0,1 17.07.34,
Stettfeld 3,0 06.06.34, Strullendorf 0,1 ohne Datum, 1,0 Juni, 0,2 Juli, 15,4 Juni,
Strullendorf 12,11 Juli, 0,2 14.08.32, 3,3 06.07.33, 3,7 10.07.33, 0,4 21.07.33, 2,0
02.07.34, Zeegendorf 2,0 12.07.35

Bembix rostrata (LINNÉ 1758) BAY 2
Bruckertshof 2,1 07.07.33, 0,1 19.07.37, 0,1 19.07.40, Hain 0,1 16.07.40, Gundels-
heim 1,0 Juni, Börstig 0,1 14.07.41, Kreuzberg 0,1 18.07.34, Hirschaid 2,0 Juni,
Oberhaid 0,1 Juli, 0,2 27.07.33, Pautzfeld 2,0 21.06.40, Strullendorf 2,2 Juni, 0,1 Juli

Cerceris arenaria (LINNÉ 1758)
Bruckertshof 1,0 17.06.33, 1,0 07.07.33, Hauptsmoorwald 0,1 13.09.38, 0,2 10.08.32,
Etzelskirchen 0,2 August, Geisfeld 0,1 10.07.34, Großlellenfeld 0,1 26.07.34, Börstig
1,0 09.07.34, 0,1 01.09.40, 0,1 14.07.41, 1,0 15.07.43, Hirschaid 3,1 Juni, 9,0 Juni, 0,1
August, 0,1 Sept., 10,1 04.08.33, 1,1 08.08.33, 1,0 30.08.33, 0,1 16.07.34, Oberhaid
4,0 Juli, 4,0 Juli, 10,9 August, 2,1 27.07.33, 3,2 17.07.34, 0,1 27.07.34, Staffelbach
1,0 05.07.41, Steppach 8,1 03.08.38, Stettfeld 2,0 06.06.34, Strullendorf 0,1 Juli, 3,0
Juni, 2,3 Juli, 0,1 Sept., 2,0 14.08.32, 8,0 06.07.33, 7,1 10.07.33, 2,0 21.07.33, 1,0
02.07.34, 1,1 16.07.34, Zentbehhofen 7,0 Juli

Cerceris quadrifasciata (PANZER 1799)
Bruckertshof 0,1 26.07.43, Hauptsmoorwald 0,2 16.06.32, 0,1 10.08.32, 0,4 24.07.39,
Bösenbehhofen 1,2 Juni, Ebrach 0,1 15.06.36, Reckendorf 1,0 12.06.40, 1,0
16.06.40, Schönbrunn 0,2 21.06.38, Treunitz 0,1 25.06.35, 1,0 25.06.37

Cerceris quinquefasciata (ROSSI 1792)
Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,6 27.07.34, 1,1 09.08.35, 1,0 24.07.36, Bruckertshof 1,1
07.07.33, 0,1 19.07.40, 0,1 29.07.40, Hain 2,0 24.07.33, Hauptsmoorwald 2,0
10.08.32, Birkach 2,0 03.08.38, Burgkunstadt 0,2 19.07.37, Drügendorf 1,0 13.08.33,
Ebelsbach 5,0 Juni, 2,0 12.06.34, 1,0 28.06.37, 3,0 15.07.37, Ebern 1,0 24.07.41,
Ebing 1,0 17.07.35, Ebrach 2,0 05.07.35, Etzelskirchen 0,1 August, Forchheim 1,0
14.07.42, Geisfeld 0,1 10.07.34, Großlellenfeld 0,1 August, 2,0 07.08.35, 0,2 07.08.35,
Gunzendorf 1,0 06.07.36, Börstig 0,1 02.08.40, Kreuzberg 0,1 Juni, 0,2 Juli, 2,0
01.07.32, 1,0 05.07.32, 0,2 03.08.32, 2,0 06.07.34, 1,0 18.07.34, 2,0 11.07.35, Hir-
schaid 0,2 August, 0,3 04.08.33, 1,1 08.08.33, 0,1 05.09.33, 0,2 06.09.33, 3,1
23.06.34, 2,0 02.07.34, 0,1 16.07.34, Kleukheim 1,0 Juli, Memmelsdorf 1,0 03.07.33,
Neuses 0,1 10.08.38, Oberhaid 5,0 Juli, 0,2 August, 7,1 27.07.33, 1,2 07.07.34, 4,1
17.07.34, 3,0 11.07.35, Rattelsdorf 6,2 23.07.35, 1,1 03.08.35, 0,1 26.07.41, Sassen-

dorf 1,0 17.07.35, Scheßlitz 0,2 06.08.36, Staffelbach 0,1 05.07.41, 1,3 18.08.41, Staffelberg 0,2 06.07.34, Strullendorf 4,0 Juni, 11,4 Juli, 0,1 14.08.32, 1,0 10.07.33, 8,1 21.07.33, 1,0 23.07.33, 1,1 16.07.34, Stübig 1,0 Juli, Tiefenellern 1,1 25.07.33, 0,1 03.09.34, Treunitz 2,0 23.06.37, Tütschengereuth 1,0 01.07.35, Waischenfeld 1,0 03.07.40, Willersdorf 1,0 17.08.36, Würgau 0,1 25.08.37, Zeil a.M. 1,0 05.07.32, 3,1 05.07.34, 1,0 06.07.34, 1,0 24.06.35, 2,0 02.07.35, 2,1 25.07.35, 0,1 01.08.42, 0,1 07.08.44, Ziegelanger 0,1 20.07.40, 0,1 05.08.40

***Cerceris ruficornis* (FABRICIUS 1793)**

BAY 1

Amerbach i.R. 0,3 05.10.33, 3,3 27.07.34, 1,1 24.07.36, Bruckertshof 0,1 19.07.40, Hain 1,0 24.07.33, Birkach 1,0 03.08.38, Burgwindheim 0,1 08.08.36, Ebelsbach 1,0 Juni, 1,0 12.06.34, Ebing 1,0 17.07.35, Ebrach 1,0 05.07.35, Etzelskirchen 1,0 August, Gaustadt 1,0 Juli, Kreuzberg 2,0 Juli, 1,0 01.07.32, 2,0 05.07.32, 1,0 16.07.33, 0,1 17.09.33, 1,0 06.06.34, Hirschaid 1,1 Juni, 1,0 Juni, 2,1 August, Münnerstadt 0,1 17.09.34, Oberhaid 1,0 Juli, 1,0 17.07.34, 1,0 11.07.35, 0,1 Sept. 40, Rattelsdorf 1,0 23.07.35, Staffelbach 0,1 18.08.41, Staffelberg 1,0 03.07.37, 1,0 06.07.37, Strullendorf 0,1 Juli, 4,0 Juni, 6,4 Juli, 1,0 02.07.34, 4,5 16.07.34, Unterhaid 1,0 Sept. 33, 1,0 07.07.36, Zeil a.M. 1,0 05.07.34, 1,0 06.07.34, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Im Untersuchungsgebiet gibt es kaum noch Nachweise der Art.

***Cerceris rybyensis* (LINNÉ 1771)**

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, 0,1 09.08.35, Bruckertshof 1,0 Juni, 7,0 17.06.33, 4,2 07.07.33, 1,0 28.06.34, 1,1 29.07.40, 0,1 07.09.40, Hain 1,0 24.07.33, 6,2 28.06.51, Hauptsmoorwald 0,1 24.07.33, Drügendorf 3,0 14.06.34, Ebelsbach 1,0 12.06.34, Ebing 1,1 17.07.35, Ebrach 1,0 05.07.35, 0,1 05.07.35, Etzelskirchen 3,2 August, Gleisenu 1,1 09.07.39, Börsting 1,0 09.07.34, 0,1 06.08.48, 1,1 29.07.49, Kreuzberg 1,0 01.07.32, 2,0 05.07.32, 0,1 16.08.33, 2,0 28.06.37, Hirschaid 1,0 Juni, 0,2 August, 0,1 06.09.32, Kastl/Opf. 0,1 August, Memmelsdorf 1,0 03.07.33, Oberhaid 2,1 Juli, 2,0 Juli, 1,4 August, 1,0 28.06.32, 2,0 17.07.34, Pautzfeld 1,1 21.08.40, Rattelsdorf 1,0 03.08.35, Strullendorf 0,1 Juni, 1,1 Juni, 1,0 Juli, 0,1 21.07.33, 0,1 14.06.40, Tiefenellern 0,1 30.07.32, 2,1 25.07.33, Treunitz 1,0 23.06.37, Viereth 0,1 August, Wattendorf 1,1 09.09.03, Zeegendorf 0,1 25.07.32, Zeil a.M. 1,0 05.07.32, 1,1 06.07.34, 2,0 02.07.35, 1,0 25.07.35, 1,0 20.06.49, Zentbechhofen 0,2 Juli, Ziegelanger 0,1 20.07.40

***Cerceris sabulosa* (PANZER 1799)**

BAY 0

Weidendamm 0,1 20.06.48, Ebelsbach 1,0 Juni, 1,0 15.07.37, Kreuzberg 1,0 01.07.32, 0,1 11.09.33, 2,0 06.06.34, 1,0 11.07.35, Staffelbach 1,0 22.07.48, Strullendorf 0,1 23.07.33, Zeil a.M. 1,0 18.06.34, 2,0 05.07.34, 1,0 06.07.34, 3,0 02.07.35, 1,0 25.07.35

***Crabro cribarius* (LINNÉ 1758)**

Amerbach i.R. 0,1 August, 0,1 27.07.34, Bruckertshof 1,0 17.06.33, 1,0 07.07.33, 1,1 28.06.34, 1,0 09.07.34, 1,0 02.08.40, 0,1 07.09.40, 0,1 19.09.40, Kunigundenruh 0,1 02.09.33, Baunach 1,0 08.06.34, Birkach 2,0 03.08.38, 1,3 08.08.40, Ebrach 1,0 05.07.35, Großlellenfeld 1,8 August, 0,3 26.07.34, 0,1 07.08.35, Gundelsheim 1,0 Juni, Börsting 5,0 09.07.34, 0,1 05.09.42, 1,0 22.07.43, Kreuzberg 1,0 16.08.33, Hirschaid 1,0 08.08.33, 1,0 15.08.33, Iphofen 0,1 21.08.35, Oberhaid 3,0 05.08.30, 1,0 August, 3,2 August, 0,1 Sept., 1,0 10.08.33, Oberharnsbach 1,4 08.08.36, Rattelsdorf 0,1 23.07.35, 0,2 04.08.40, Sachsenmühle 1,0 02.07.40, Sambach 0,1 04.08.38,

Staffelbach 1,0 18.08.41, 0,1 04.08.47, Steppach 2,0 03.08.38, Strullendorf 1,2 Juli, 0,1 02.07.34, 1,0 16.07.34, 1,0 16.08.34, Tempelsgreuth 1,0 03.08.38, Treunitz 1,1 23.06.37, Waizendorf 1,0 18.08.33, Zentbechhofen 1,1 Juli

Crabro peltarius (SCHREBER 1784)

Bruckertshof 2,0 17.06.33, 3,0 07.07.33, 4,1 28.06.34, Hauptsmoorwald 0,1 24.07.33, 0,2 16.06.32, 0,1 25.05.34, 0,1 30.06.35, Bösenbechhofen 6,0 Juni, Burgwindheim 0,1 08.08.35, Drügendorf 0,1 14.06.34, Kreuzberg 1,0 Juni, 0,1 05.08.47, Hirschaid 1,0 Juni, 0,2 04.08.33, 11,0 09.06.34, 6,2 23.06.34, 1,0 02.07.34, Mühlhausen 3,0 03.08.38, Oberharnsbach 0,2 08.08.36, Staffelbach 0,3 04.08.47, Strullendorf 2,0 Juni, 0,2 Juli, 0,1 10.07.33, 0,1 21.07.33, Unterhaid 1,0 28.06.32

Crabro scutellatus (SCHEVEN 1781)

Bruckertshof 5,0 07.07.33, 3,0 29.07.40, Hauptsmoorwald 2,0 16.06.32, 0,1 30.06.35, Bösenbechhofen 2,0 Juni, Oberhaid 1,0 August

Crossocerus annulipes (LEPELETIER & BRULLÉ 1834)

Hauptsmoorwald 0,1 Okt., Unterhaid 0,1 28.06.32, 0,1 05.08.40

Crossocerus capitosus (SHUCKARD 1837)

Bruckertshof 2,0 15.05.31

Crossocerus cetratus (SHUCKARD 1837)

Forchheim 0,1 29.07.42, Steinbach 0,1 31.07.42, Ziegelanger 1,0 02.08.41

Crossocerus denticrus HERRICH-SCHÄFFER 1841

BAY 0

Zeil a.M. 1,0 12.06.34

Crossocerus dimidiatus (FABRICIUS 1781)

Ebelsbach 0,1 14.06.32, Kreuzberg 0,1 24.05.33

Crossocerus distinguendus (MORAWITZ 1866)

Amerbach i.R. 1,0 Sept., Treunitz 1,0 23.06.36

Crossocerus elongatulus (VAN DER LINDEN 1829)

Amerbach i.R. 1,2 27.07.34, 1,2 09.08.35, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 07.08.35, Mühlhausen 0,1 30.07.37, Oberhaid 0,1 11.07.35, Rattelsdorf 1,0 03.08.35, Sambach 2,1 05.08.37, Streitberg 0,1 21.08.44, Zeil a.M. 1,0 12.05.34, 0,2 17.08.34

Crossocerus exiguus (VAN DER LINDEN 1829)

Hauptsmoorwald 0,1 13.09.38, Baunach 0,1 07.06.33, Ebern 1,0 24.07.41, Strullendorf 0,1 02.06.32, 0,2 14.08.32, 0,1 06.07.33

Crossocerus leucostoma (LINNÉ 1758)

Ebrach 0,1 08.08.36

Crossocerus megacephalus (ROSSI 1790)

Schönbrunn 0,1 10.06.40, Zeil a.M. 0,1 Juni

Crossocerus nigritus LEPELETIER & BRULLÉ 1835

Hauptsmoorwald 0,1 16.08.36, Hirschaid 1,0 08.08.40, Staffelberg 1,0 29.07.43,

Crossocerus ovalis LEPELETIER & BRULLÉ 1835

Baunach 0,1 07.06.33, Strullendorf 0,1 15.08.40

Crossocerus palmipes (LINNÉ 1767)

BAY 3

Bruckertshof 1,0 28.06.34, Hirschaid 0,1 23.06.34, Strullendorf 0,1 02.08.40

Crossocerus podagricus (VAN DER LINDEN 1829)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Börstig 0,1 02.08.40, Schönbrunn 1,0 21.06.38, Staffelbach 0,1 12.08.47, Straßgiech 1,0 12.07.34, Tiefenellern 0,1 25.07.33, Unterhaid 0,1 01.06.34, Zeil a.M. 1,0 Juni

Crossocerus quadrimaculatus (FABRICIUS 1793)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,2 27.07.34, Bruckertshof 0,1 17.06.33, Ebelsbach 1,0 07.07.36, Ebern 0,2 24.07.41, Großlellenfeld 0,1 26.07.34, 0,1 07.08.35, Hirschaid 0,1 09.06.34, Speiersberg 1,0 27.06.36, Strullendorf 0,1 03.08.40, Viereth 0,6 August, Vorra 0,1 05.08.37

Crossocerus tarsatus (SHUCKARD 1837)

Erstnachweis für Bayern

Amerbach i.R. 0,2 05.10.33, Forchheim 1,0 22.07.42, Kreuzberg 1,0 28.06.32, Oberau 1,0 26.08.42

Nach WICKL (1994) ist nur ein Nachweis aus Bayern (Neutras/Opf. 1989) bekannt. Er hat wohl den Nachweis von SCHNEID (1941: S. 1030) übersehen. Somit vermutlich Erstnachweise für Bayern.

Crossocerus vagabundus (PANZER 1798)

Ebelsbach 0,1 11.06.32, Pettstadt 0,1 21.06.43, Unterhaid 0,1 28.06.32, 0,1 06.06.33, 0,2 01.06.34, 0,1 15.07.37, 0,1 09.08.40

Crossocerus varus (LEPELETIER & BRULLÉ 1835)

Großlellenfeld 0,1 17.07.47, Börstig 1,0 02.08.46

Crossocerus wesmaeli (VAN DER LINDEN 1829)

Bruckertshof 0,3 17.06.33, 1,0 07.07.33, 0,1 28.06.34, 0,1 02.08.40, 2,1 26.07.43, Dörfleins 0,1 01.06.34, Etzelskirchen 0,1 04.08.38, Börstig 0,1 05.09.42, 2,0 02.08.46, Hirschaid 2,0 08.06.34, 1,0 23.06.34, Strullendorf 0,1 Juli, 1,0 August, 2,0 05.06.33, 0,1 16.05.34, 0,1 August 40, Willersdorf 0,1 02.08.35, 0,1 17.08.36

Didineis lunicornis (FABRICIUS 1798)

BAY 1

Drügendorf 1,0 13.08.33, Ebing 1,0 31.07.36, Rattelsdorf 1,0 26.07.41, Staffelberg 1,0 03.07.44

Dinetus pictus (FABRICIUS 1793)

BAY 4S

Bruckertshof 1,0 07.07.33, 3,1 28.06.34, 0,1 19.07.40, Hain 1,3 24.07.33, Hauptsmoorwald 0,1 13.06.40, Gundelsheim 2,0 Juni, 3,1 Juni, Börstig 7,0 09.07.34, Kreuzberg 0,1 06.07.34, 1,0 06.07.34, Hirschaid 1,0 Juli, 2,0 Juni, 1,0 08.08.33, Oberhaid 3,1 Juli, 8,3 Juli, 4,10 27.07.33, 2,6 07.07.34, 0,1 11.07.35, Pautzfeld 1,0 21.06.40,

Strullendorf 2,0 Juli, 20,0 Juni, 10,1 Juli, 0,3 14.08.32, 1,2 10.07.33, 0,1 21.07.33, 0,1 02.07.34, Tütschengereuth 1,0 01.07.36, Unterhaid 3,2 07.07.36

Diodontus luperus SHUCKARD 1837

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,1 05.10.33, 0,1 09.08.35, Bruckertshof 1,0 17.06.33, Baunach 1,0 22.07.41, Burgwindheim 0,1 26.09.33, Etzelskirchen 0,1 August, Kreuzberg 0,1 11.09.33, Reckendorf 0,1 06.08.40, Staffelbach 0,1 04.08.47, 0,1 12.08.47, 1,1 02.08.48, Stegaurach 0,1 18.09.34, Tütschengereuth 0,1 01.07.36, Vorra 0,1 05.08.37, Waizendorf 2,0 August, Zeil a.M. 0,2 17.08.34, 0,1 19.08.38, Zentbechhofen 0,1 Juli

Diodontus minutus (FABRICIUS 1793)

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, 0,3 09.08.35, Bruckertshof 1,0 07.07.33, 28.06.34, 3,0 17.06.35, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, Großlellenfeld 0,1 August, 0,3 07.08.35, Hallerndorf 1,0 24.06.38, Hilkersdorf 0,1 30.05.34, Hirschaid 1,0 Juni, 0,1 August, 1,4 04.08.33, 2,0 09.06.34, 2,0 02.07.34, Marktbreit 0,1 21.08.35, Mühlhausen 1,0 30.07.37, Oberhaid 1,0 27.07.33, Staffelbach 0,1 12.08.37, Stettfeld 2,1 12.08.37, Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 14.08.32, 0,1 06.07.33, 3,0 16.05.34, 1,0 02.06.34, Zeil a.M. 1,0 06.07.34, 0,1 17.09.34

Diodontus tristis (VAN DER LINDEN 1829)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 4,15 27.07.34, 3,1 09.08.35, Appendorf 0,1 11.08.37, Bruckertshof 7,3 17.06.33, 3,6 07.07.33, 0,1 02.08.40, 0,1 07.09.40, Gundelsheim 1,0 Juni, 1,0 Juni, Kreuzberg 1,0 15.08.40, Hilkersdorf 1,0 23.07.35, Hirschaid 2,0 Juni, 1,0 Juli, 0,1 09.06.34, 1,0 08.08.40, Treunitz 0,1 23.06.36, Zeegendorf 0,1 10.09.35

Dolichurus corniculus (SPINOLA 1808)

Hauptsmoorwald 0,1 08.09.33, 0,2 13.08.40, Reckendorf 0,1 12.06.40

Dryudella pinguis (DAHLBOM 1832)

BAY 2

Strullendorf 0,1 09.07.41

Von WEBER (1998) erstmals für Bayern gemeldet. In der SCHNEID-Sammlung steckte ein ♀ unter der Schwesterart *D. stigma*, somit vermutlich Erstfund für Bayern.

Dryudella stigma (PANZER 1806)

BAY 3

Bruckertshof 1,0 29.07.40, 0,4 07.09.40, Börstig 0,4 02.08.46

Ectemnius borealis (ZETTERSTEDT 1838)

Unterhaid 0,1 26.06.32, Zeil a.M. 0,1 06.06.40

Ectemnius cavifrons (THOMSON 1870)

Oberau 0,1 26.08.42

Ectemnius cephalotes (OLMIER 1792)

Erstnachweis für Bayern

Bruckertshof 0,1 07.07.33, Hirschaid 0,1 04.08.33, Unterhaid 1,0 11.09.33

Nach WICKL (1994) ist nur ein Nachweis aus Bayern (Ellenbach 1990) bekannt. Er hat auch hier die Nachweise von SCHNEID (1941: S. 1024 als *Crabro quadricinctus* F.) übersehen. Somit vermutlich Erstnachweise für Bayern.

Ectemnius continuus FABRICIUS 1804

Amerbach i.R. 1,0 Sept., 0,1 27.07.34, Hauptsmoorwald 0,3 24.08.35, 1,0 06.06.51, Dörfleins 1,0 01.06.34, Ebelsbach 0,1 11.06.32, Ebrach 0,1 12.06.34, 0,1 05.07.35, 1,0 15.06.36, 0,1 08.08.36, Forchheim 1,0 08.08.42, Gaustadt 0,1 08.09.47, Großlellenfeld 0,1 August, 1,0 17.07.47, Hallerndorf 0,1 22.08.35, Kreuzberg 1,0 Juni, 0,1 August, 0,2 August, 0,1 30.08.32, 0,1 11.09.33, 1,1 15.08.47, Iphofen 0,2 21.08.35, Kümmersreuth 1,0 09.06.37, Mühlhausen 1,0 30.07.37, Oberhaid 3,0 August, 0,1 15.08.40, 0,1 07.06.49, Pettstadt 1,0 01.07.44, Sachsenmühle 1,0 02.07.40, Staffelbach 1,1 18.08.47, 1,0 22.07.48, Staffelberg 1,0 01.05.48, Strullendorf 2,2 Juli, 0,1 14.06.40, Treunitz 0,1 23.06.37, Unterhaid 1,0 30.08.32, 1,0 06.05.33, 2,0 11.09.33, 0,1 12.08.37, Wattendorf 1,0 16.05.36, Zeil a.M. 2,0 Juni, 1,2 25.07.35, 0,1 19.08.38

Ectemnius dives (LEPELETIER & BRULLÉ 1835)

Amerbach i.R. 0,1 18.06.46, Bamberg 1,0 12.05.43, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, 1,0 12.05.48, Weidendamm 1,2 20.06.48, Baunach 1,0 07.06.33, 1,0 08.06.34, Burgwindheim 0,1 08.08.36, Ebelsbach 1,0 Juni, Ebrach 2,0 15.06.36, Eltmann 1,0 05.06.37, Kreuzberg 1,0 28.06.32, 1,0 01.07.32, 2,0 05.07.32, 1,0 11.07.35, Schönbrunn 1,0 21.06.38, Steinbach 1,0 31.07.42, Strullendorf 1,0 Juni, 1,3 Juli, 1,0 02.05.40, Treunitz 1,0 07.07.38, Unterhaid 1,0 06.06.33, 1,0 05.08.40, Unterschleichach 1,0 04.07.39, Zeegendorf 0,1 12.07.35, Zeil a.M. 1,0 08.06.33, 1,0 07.08.33, 0,1 17.08.34, 1,0 25.07.35, 2,0 06.06.40

Ectemnius guttatus (VAN DER LINDEN 1829)

Bruckertshof 0,1 02.08.40, Eltmann 1,0 22.06.35, Kreuzberg 0,1 28.06.32, 1,0 03.08.32, 1,0 30.08.32, 1,0 28.06.37, 1,0 25.07.37, 1,0 12.08.47, Kleukheim 1,0 Juli, Rattelsdorf 1,0 07.06.40, Staffelbach 1,0 04.08.47, Strullendorf 0,1 Juni, 1,0 10.07.33, 1,1 21.07.33, Unterhaid 1,0 05.07.32, 1,0 06.06.33, 1,0 04.06.37, 1,0 05.08.40, Zeil a.M. 1,0 08.06.33

Die Art ist seit SCHNEID wesentlich seltener geworden, die Ursache hierfür ist derzeit nicht erkenntlich.

Ectemnius lapidarius (PANZER 1804)

Amerbach i.R. 1,0 18.05.47, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, Ebrach 1,0 28.08.38, Gundelsheim 0,1 Juni, Kreuzberg 0,1 30.08.32, Lußberg 0,1 06.06.38, Mühlhausen 1,0 03.08.38, Oberau 0,2 26.08.42, Oberbrunn 1,0 04.06.34, Oberhaid 0,1 Juli, 0,1 August, Oberharnsbach 0,1 08.08.36, Sachsenmühle 1,0 02.07.40, Staffelbach 1,0 05.07.41, 0,1 18.08.41, 0,1 07.08.44, 0,1 04.08.48, Stettfeld 0,1 11.08.37, Unterhaid 4,0 06.06.33, 1,1 08.07.33, 2,1 01.06.34, Waischenfeld 0,1 03.07.40, Zeil a.M. 1,0 Juni

Ectemnius iituratus (PANZER 1804)

BAY 4S

Tiefenellern 0,1 26.07.35

Ectemnius rubicoia (DUFOR & PERRIS 1840)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Bruckertshof 0,1 19.09.40, Ebrach 0,1 05.07.35, Kreuzberg 1,0 12.07.32, Ludwag 0,2 10.07.32, Sachsenmühle 1,0 02.07.40, Stübig 1,0 11.07.32, Zeil a.M. 1,0 Juni, 0,1 25.07.35, 1,0 01.08.42

Ectemnius ruficornis (ZETTERSTEDT 1838)

Hauptsmoorwald 0,1 24.08.35, Baunach 1,0 08.06.34

Ectemnius sexcinctus (FABRICIUS 1775)

Baunach 1,0 20.07.34, Forchheim 0,1 08.08.42, Oberau 1,0 26.08.42, 0,1 05.08.46, Rattelsdorf 0,1 23.07.35, Steppach 1,0 03.08.38, Unterhaid 5,0 12.07.32, 0,1 28.06.37, Zeegendorf 1,0 August, Zeil a.M. 2,0 07.08.33, 0,1 17.08.34, 4,0 25.07.35, 2,0 01.07.42, 1,1 17.08.42

Aus neuerer Zeit liegt nur noch ein Nachweis aus der Umgebung Bambergs vor (aus dem Garten des Autors in Geisfeld).

Entomognathus brevis (VAN DER LINDEN 1829)

Amerbach i.R. 0,2 09.08.35, 3,2 24.07.36, Bruckertshof 1,0, 1,1 09.07.34, Hain 1,0 24.07.33, Hohes Kreuz 1,2 04.08.37, 0,3 05.08.37, Bösenbechhofen 1,2 Juni, Ebelsbach 0,1 15.07.37, Ebern 1,0 24.07.41, Forchheim 1,0 29.07.42, Großlellenfeld 1,1 07.08.35, Gundelsheim 0,3 Juni, 1,0 Juni, Gunzendorf 0,1 20.07.35, Kreuzberg 1,1 Juni, 2,0 Juli, 1,0 Juli, 1,8 01.07.32, 2,3 12.07.32, 1,0 08.07.33, 0,1 16.08.33, 0,1 18.08.34, 6,0 11.07.35, 0,3 18.08.35, 1,0 07.07.36, 0,1 25.07.37, Hirschaid 1,1 Juni, 1,0 02.07.34, Höchststadt 0,1 22.08.35, Iphofen 0,1 21.08.35, Kleukheim 1,0 Juli, Mühlhausen 1,0 30.07.37, Oberhaid 0,2 27.07.33, 1,0 10.08.33, 0,1 17.07.34, Rattelsdorf 1,5 23.07.35, 1,0 03.08.35, 1,1 26.07.41, Scheßlitz 2,0 06.08.36, Staffelbach 0,1 05.07.41, 0,1 18.08.41, 0,1 04.09.41, Staffelberg 0,1 02.07.41, 1,0 29.07.43, Straßgiech 0,1 12.08.34, Streitberg 1,0 22.08.34, 1,0 07.06.37, Strullendorf 9,4 Juni, 0,6 Juli, 0,1 14.08.32, 2,2 10.07.33, 3,7 21.07.33, 0,1 28.09.33, 0,1 02.07.34, Stübig 1,0 Juli, Tiefenellern 0,2 30.07.32, 0,1 25.07.33, Treunitz 1,0 23.06.36, 1,0 24.06.37, Vorra 0,1 05.08.37, Waizendorf 0,1 05.08.37, Willersdorf 1,0 01.08.37, Würgau 0,1 25.08.37, Zeegendorf 1,3 25.07.32, Zeil a.M. 1,0 05.07.34, 1,1 17.08.34, 0,1 04.09.34, 0,1 24.06.35, 0,1 25.07.35, Zentbechhofen 1,0 Juli

Gorytes albidulus (LEPELETIER 1832)

BAY 0

Gundelsheim 3,0 Juni, Kreuzberg 1,0 01.07.32, Strullendorf 0,1 Juli

Gorytes fallax HANDLIRSCH 1888

BAY 1

Hauptsmoorwald 0,1 21.07.32, Kreuzberg 0,1 01.07.32 (nur Etikett vorhanden)

Gorytes laticinctus (LEPELETIER 1832)

Hauptsmoorwald 0,1 August, Baunach 0,1 20.07.34, Staffelbach 0,1 07.08.42, Zeil a.M. 0,1 01.08.42, 0,1 17.08.42

Gorytes quadrifasciatus (FABRICIUS 1804)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Weidendam 0,1 30.06.51, Großlellenfeld 0,1 12.08.49, Gundelsheim 1,0 Juni, 4,0 Juni, Gunzendorf 1,0 20.07.35, Kreuzberg 1,0 01.07.32, 0,1 11.09.33, Oberhaid 1,0 Juli, 1,0 August, Strullendorf 0,1 Juli, 2,0 06.07.33, Tiefenellern 0,1 26.07.35, Zeil a.M. 1,0 25.07.35

In jüngster Zeit nur noch selten nachgewiesen.

Gorytes quinquecinctus (FABRICIUS 1793)

Amerbach i.R. 0,1 24.07.36, Bruckertshof 1,0 07.07.33, Sendelwiese 1,0 Juni, Baunach 1,0 20.07.34, Ebing 0,3 17.07.35, Ebrach 1,0 05.07.35, Forchheim 0,1 22.07.42, Gleisenau 0,1 29.07.39, Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Gundelsheim 0,1 Juni, 0,2 Juni, Gunzendorf 0,1 20.07.35, Börstig 1,0 09.07.34, Kreuzberg 2,0 28.06.32, 1,0 01.07.32, 3,0 05.07.32, 0,1 03.08.32, 0,1 30.08.32, 2,0 08.07.33, 1,0 06.06.34, 0,1 06.07.34, 1,0 11.07.35, 0,1 21.08.48, Kleukheim 1,0 Juli, Kümmersreuth 1,0 09.06.37, Oberhaid 1,0

Juli, 1,1 August, 1,0 27.07.33, Sassendorf 1,0 17.07.35, Scheßlitz 1,0 06.08.36, Staffelbach 0,1 28.08.41, 1,0 04.08.47, Strullendorf 7,0 Juni, 5,5 Juli, 0,1 02.07.34, Zeil a.M. 0,1 19.08.38, Ziegelanger 1,0 20.07.40, 0,1 02.07.41, 1,0 02.08.41

Gorytes quinquefasciatus (PANZER 1798)

Bruckertshof 1,0 28.06.34, Hirschaid 1,0 Juni, 2,0 Juni, Oberhaid 0,1 28.06.32, 0,1 10.08.33, Staffelbach 1,0 05.07.41, Strullendorf 0,1 Juni, 3,1 Juni, 0,1 Juli, 0,1 August, 0,1 16.07.34, Willersdorf 0,1 10.07.51
Ebenfalls nur noch sehr selten zu finden.

Harpactus elegans (LEPELETIER 1832)

BAY 2

Bruckertshof 0,1 07.07.33, Hirschaid 1,0 Juni, 2,1 09.06.34, Strullendorf 1,0 02.06.34,

Harpactus exiguus (HANDLIRSCH 1888)

BAY 1

Bruckertshof 1,0 07.07.33

Harpactus laevis (LATREILLE 1792)

BAY 1

Ebelsbach 1,0 15.07.37, 1,0 19.07.51, Rattelsdorf 1,0 03.08.35, Staffelbach 1,0 18.08.41, Stettfeld 1,0 28.07.51, Zeil a.M. 1,0 19.08.38, Ziegelanger 0,1 02.08.44

Harpactus lunatus (DAHLBOM 1832)

BAY 4S

Börstig 0,1 19.07.43, Hirschaid 1,0 06.09.33, Zeil a.M. 0,1 17.08.34

Harpactus tumidus (PANZER 1801)

BAY 4S

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 1,0 27.07.34, 0,1 09.08.35, Ebing 1,0 17.07.35, Börstig 0,1 15.07.43, Staffelbach 1,0 05.07.41, Zeil a.M. 1,0 17.08.34, 1,0 19.08.38

Hoplisoides punctuosus (EVERSMANN 1849)

BAY 0

Amerbach i.R. 0,1 24.07.36, Ebelsbach 1,0 Juni, 2,1 Juni, Hirschaid 0,1 Juni, Oberhaid 0,1 07.07.34, Strullendorf 1,0 Juli, 0,1 10.07.33, Zeil a.M. 0,1 07.08.33

Lestica alata (PANZER 1797)

BAY 3

Bruckertshof 31,1 28.06.34, 2,0 09.07.34, 5,2 19.07.40, 7,6 29.07.40, 0,1 02.08.40, Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Gundelsheim 3,0 Juni, 2,0 Juni, Börstig 2,0 09.07.34, 0,1 26.07.48, Kreuzberg 1,0 06.07.34, Oberhaid 1,0 Juli, 0,2 Juni, 4,0 Juli, 1,4 August, 1,2 27.07.33, 3,1 07.07.34, 3,2 17.07.34, Staffelbach 1,0 02.08.48, Strullendorf 2,0 Juni, 0,7 Juli, 0,1 August, 0,1 02.07.34, Zeil a.M. 2,0 05.07.34, 1,0 25.07.35, Ziegelanger 2,0 20.07.40, 1,0 05.08.48

Lestica clypeata (SCHREIBER 1759)

Amerbach i.R. 1,0 24.07.36, Kunigundenruh 0,1 August, Burgwindheim 0,1 08.08.36, Ebelsbach 1,0 06.06.33, Börstig 0,1 14.07.41, Kreuzberg 1,0 Juli, 1,1 28.06.32, 6,1 01.07.32, 1,1 05.07.32, 1,1 06.06.34, 1,0 08.08.34, 1,0 28.06.37, Oberau 1,0 10.08.42, Oberhaid 1,4 Juli, 0,1 02.07.51, Staffelbach 0,1 05.07.41, Strullendorf 1,5 Juli, Tüt-schengereuth 1,0 01.07.36, Unterhaid 1,0 01.06.34, Zeil a.M. 1,0 Juni, 1,0 05.07.32, 1,0 07.08.33, 1,0 06.07.34, 1,0 02.07.35, 0,1 25.07.35, Ziegelanger 1,0 20.07.40

Lestica subterranea (FABRICIUS 1775)

Bruckertshof 2,0 17.06.33, 2,0 07.07.33, Hauptsmoorwald 12,5 16.06.32, 0,1 18.06.32, 0,2 24.07.33, Sendelwiese 2,0 ohne Datum, Bosenbechhofen 0,1 Juni, Gundelsheim

2,1 Juni, 5,3 Juni, Börstig 0,1 15.07.43, Kreuzberg 2,1 Juni, 0,1 Juli, 2,0 28.06.32, 3,0 01.07.32, 1,0 05.07.32, 1,0 08.07.33, Hirschaid 0,2 Juni, 0,1 Juni, Seehof 1,0 23.05.34, 1,0 25.05.34, Oberhaid 0,14 Juli, 0,1 Juni, 3,8 Juli, 1,0 28.06.32, 0,3 27.07.33, Reckendorf 1,0 22.06.47, Strullendorf 1,0 Juni, 6,18 Juni, 1,0 Juli, 4,1 14.06.40, Unterhaid 1,0 28.06.32

***Lestiphorus bicinctus* (Rossi 1794)**

Ebing 0,1 27.07.49

***Lindenius albilabris* (FABRICIUS 1793)**

Amerbach i.R. 1,1 24.07.36, Bruckertshof 1,0 17.06.33, 1,0 07.07.33, 5,3 28.06.34, 1,0 29.07.40, Hain 1,0 24.07.33, Kunigundenruh 0,1 August, Weidendamm 0,1 22.06.51, Dreuschendorf 0,2 20.07.35, Ebelsbach 0,1 18.08.35, Ebing 0,1 17.07.35, Ebrach 0,1 08.08.36, Etzelskirchen 0,3 22.08.35, Geisfeld 0,1 10.07.34, Großlellenfeld 0,2 07.08.35, Gunzendorf 0,1 20.07.35, Börstig 0,1 09.07.34, 0,1 16.08.47, Kreuzberg 0,1 Juli, 0,1 01.07.32, 0,1 12.07.32, 0,1 08.07.33, 1,0 11.09.33, 1,2 06.07.34, 0,1 11.07.35, 0,6 18.08.35, 1,0 07.07.36, Hirschaid 1,0 Juni, 1,11 August, 0,1 Sept., 1,1 04.08.33, 1,0 05.09.33, 0,1 02.08.35, Höchststadt/Aisch 0,1 22.08.35, Oberhaid 0,2 Juli, 1,0 28.06.32, 0,1 11.07.35, Rattelsdorf 0,1 03.08.35, Staffelbach 0,1 04.09.41, 0,1 04.08.47, Strullendorf 1,7 Juni, 0,5 Juli, 0,1 16.07.34, Tiefenellern 0,2 25.07.33, Tüt-schengereuth 1,0 01.07.36, Unterhaid 0,1 08.07.33, 1,1 07.07.36, Willersdorf 0,1 17.08.36, Würzgau 0,1 10.07.34, Zeil a.M. 1,1 Juni, 1,2 05.07.34, 2,5 06.07.34, 1,1 17.08.34, 0,1 04.09.34, 1,0 25.07.35, 0,1 19.08.35

***Lindenius panzeri* (VAN DER LINDEN 1829)**

Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Kreuzberg 0,1 Juli, Strullendorf 0,1 August 40

***Lindenius pygmaeus* (Rossi 1794)**

Amerbach i.R. 0,1 09.08.35

***Meliinus arvensis* (LINNÉ 1758)**

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 0,1 27.07.34, Appendorf 0,1 17.08.39, Bruckertshof 1,0 26.07.43, 0,1 19.09.49, Hauptsmoorwald 0,1 August, 0,1 Sept., 0,8 08.09.33, 0,1 25.08.34, 0,14 13.09.38, 0,2 24.09.38, 0,1 13.08.40, 1,0 16.08.56, Kunigundenruh 0,1 August, 0,1 02.09.33, Ebrach 0,1 28.08.38, Großlellenfeld 0,10 August, 1,1 07.08.35, 0,1 22.09.37, Börstig 5,0 02.08.46, Hirschaid 0,1 Sept., 0,2 August, 0,7 Sept., 1,0 29.08.32, 0,2 05.09.33, 0,5 06.09.33, 0,2 15.09.34, Seehof 0,3 07.09.33, 1,0 05.09.40, Neuses 1,0 10.08.38, Oberhaid 1,0 07.07.34, 0,1 15.09.40, Rattelsdorf 0,1 04.08.49, Staffelbach 0,2 Sept., Staffelberg 0,3 Sept., Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 August, 0,2 Sept., Unterschleichach 1,0 07.04.39, Willersdorf 0,1 11.09.34, 2,0 17.08.36

***Mellinus crabroneus* (THUNBERG 1791)**

BAY 4S

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, 0,1 09.08.35, Bruckertshof 1,0 28.06.34, Forchheim 1,0 22.07.42, 0,1 29.07.42, Großlellenfeld 1,3 07.08.35, 0,1 12.08.42, 0,1 17.07.47, Gunzendorf 0,1 20.07.35, Scheßlitz 0,2 06.08.36, Strullendorf 1,0 Juni

M. crabroneus scheint aus dem Gebiet verschwunden zu sein.

***Mimesa bicolor* (JURINE 1807)**

BAY 4R

Amerbach i.R. 0,2 27.07.34, 0,3 24.07.36, Bruckertshof 1,0 28.06.34, Ebrach 0,1 24.07.41, Forchheim 1,0 14.07.42, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 26.07.34, 0,1

07.08.35, Gundelsheim 3,0 Juni, Hirschaid 0,2 04.08.33, 0,1 23.06.34, Oberhaid 0,1 August, 1,0 27.07.35, Oberharnsbach 0,1 08.08.36, Rattelsdorf 1,0 26.07.41, Staffelbach 0,1 09.08.41, 0,1 07.08.42, 1,0 05.08.44, 0,1 02.07.48, Straßgiech 0,1 12.07.34, Strullendorf 1,0 Juli, 3,0 Juni, 2,1 Juli, 0,1 21.07.33, Tiefenellern 0,1 26.07.35, Ziegelanger 1,0 20.07.40, 0,1 02.08.41

Die Bestände dieser Art sind seit SCHNEID stark zurückgegangen.

Mimesa equestris (FABRICIUS 1804)

Bruckertshof 0,1 07.07.33, 0,1 Sept. 40, Hauptsmoorwald 0,1 Okt., 0,1 24.08.35, Birkach 1,1 03.08.38, Etzelskirchen 3,0 August, 1,0 04.08.38, Gaustadt 0,1 08.09.47, Großlellenfeld 0,3 August, Börstig 1,0 02.08.40, 0,1 05.09.42, 1,1 02.08.46, 1,0 16.08.47, 1,0 06.08.48, Hirschaid 1,0 Juni, 0,1 August, 0,1 Sept., 0,1 04.08.33, Neuses 1,0 10.08.38, Oberhaid 1,2 August, 1,0 16.08.47, Oberharnsbach 0,1 03.08.36, 1,0 08.08.36, Staffelbach 0,1 28.08.41, 1,0 07.08.42, 1,0 05.08.44, 0,1 04.08.47, 0,1 12.08.47, Strullendorf 1,0 August

Mimesa lutaria (FABRICIUS 1787)

Rattelsdorf 1,0 23.07.35, Stettfeld 0,1 30.06.50

Mimumesa atratina (MORAWITZ 1891)

Etzelskirchen 0,1 August, Forchheim 0,1 20.07.42

Mimumesa dahlbomi (WESMAEL 1852)

Hauptsmoorwald 2,0 16.06.32, Zeil a.M. 0,1 06.06.40

Mimumesa unicolor (VAN DER LINDEN 1829)

Amerbach i.R. 0,1 05.10.33, Altenburg 3,0 13.07.47, 0,1 13.08.47, Michaelsberg 0,2 28.08.48, Ebelsbach 3,0 05.08.40, Großlellenfeld 0,1 07.08.35, Kreuzberg 1,0 August, 1,0 Juni, 0,1 01.07.32, 0,1 03.08.32, 0,1 30.08.32, 0,1 18.07.34, 1,2 18.08.35, Höchstadt/Aisch 0,1 22.08.35, Rattelsdorf 1,0 23.07.35, 3,0 03.08.35, 0,1 04.08.40, Scheßlitz 1,0 06.08.36, Staffelbach 1,0 18.08.41, 0,2 28.08.41, 1,0 07.08.42, 2,3 04.08.47, Strullendorf 0,1 Juni, Unterhaid 0,1 12.08.37, Willersdorf 0,1 17.08.36, Zeil a.M. 0,2 17.08.34, 0,1 19.08.38

Auch bei dieser Art scheinen die Bestände rückläufig zu sein.

Miscophus ater LEPELETIER 1845

Bruckertshof 0,1 07.07.33, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, Hirschaid 0,1 Sept., 0,1 09.06.34

Miscophus bicolor JURINE 1807

BAY 4S

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, 1,1 09.08.35, Bruckertshof 0,1 07.07.33, Ebermannstadt 0,1 05.08.40, Pautzfeld 2,0 21.06.40, Steinbach 1,0 03.07.37, Strullendorf 0,1 02.06.34

Miscophus concolor DAHLBOM 1844

Bruckertshof 0,2 17.06.33, Großlellenfeld 1,0 29.09.33 (Geschlecht ?)

Miscophus niger DAHLBOM 1844

BAY 4S

Hirschaid 0,1 Sept.

Miscophus niger wird erst seit ANDRADE (1960) von *M. ater* getrennt.

Nysson dimidiatus JURINE 1807

BAY 3

Amerbach i.R. 0,1 24.07.36, Stettfeld 0,1 Sept.

Nysson distinguendus CHEVRIER 1867

Oberhaid 0,1 27.07.33, Strullendorf 0,1 14.08.32, 1,1 02.06.34

Die Art wird von SCHMID-EGGER (1996) wieder in den Artstatus erhoben und von *N. dimidiatus* getrennt.**Nysson interruptus** (FABRICIUS 1798)

BAY 0

Bamberg 0,1 ohne Datum, Bruckertshof 1,0 Juni, 1,0 04.06.33, Kreuzberg 1,1 Juni, 1,0 03.06.32, 2,0 13.06.32, 2,3 01.07.32 (1 ♀ nur noch Etikett), 1,0 24.05.33, 1,0 03.06.33, 1,0 06.06.34, Strullendorf 1,0 10.06.48

Nysson maculosus (GMELIN 1790)

BAY 4S

Amerbach i.R. 0,1 27.07.34, Altenburg 1,0 13.06.47, Bruckertshof 5,0 28.06.34, 0,1 26.07.43, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, 0,1 10.08.32, Großlellenfeld 0,1 August, 0,1 26.07.34, 0,3 07.08.35, 0,1 17.07.47, Gundelsheim 1,0 Juni, Börstig 2,0 09.07.34, Kreuzberg 1,0 Juli, 1,0 28.06.32, 0,1 11.09.33, 0,3 11.07.35, Hirschaid 2,0 Juni, 2,0 Juni, Oberhaid 1,0 07.07.34, Scheßlitz 0,1 06.08.36, Strullendorf 1,1 Juni, 2,1 Juli, Unterhaid 1,0 28.06.32

Nysson niger CHEVRIER 1868

Hauptsmoorwald 1,0 24.07.33, Hirschaid 0,1 02.07.34

Nysson quadriguttatus SPINOLA 1808

Zweitmeldung aus Bayern

Höchststadt/Aisch 1,0 22.08.35

Das Tier steckte unter *N. tridens*. Aus Deutschland sind bisher nur 6 weitere Tiere bekannt. 3 ♀♀ aus Berlin (1911), 1 ♂ Groß Machnower Weinberg (1921) (OEHLKE 1970), 1 ♂ Darnstadt (1992) und 1 ♂ aus Bayern von Kahl a. Main (1950) (SCHMID-EGGER 1996), somit Zweitmeldung für Bayern (SCHMID-EGGER det.).**Nysson spinosus** (FORSTER 1771)

Bamberg 0,1 Juni, Bug 0,1 21.06.46, Hain 1,0 20.05.46, Hauptsmoorwald 2,0 16.06.32, Michaelsberg 1,0 15.05.31, Ebelsbach 1,1 15.05.31, Gleisenu 0,1 08.07.39, Kreuzberg 0,1 23.05.33, 2,0 24.05.33, 0,1 03.06.33, 0,1 06.06.33, Hilkersdorf 0,2 30.05.34, Hirschaid 0,1 14.06.34, Ludwag 0,1 10.07.32, Oberau 0,1 03.06.43, 0,1 26.05.48, Oberhaid 1,0 04.06.41, 1,0 20.05.51, Rattelsdorf 0,2 07.06.33, 0,3 29.05.34, 1,0 19.06.36, Reckendorf 0,1 23.06.41, 0,1 22.06.47, Schönbrunn 1,0 21.06.38, Strullendorf 0,1 26.05.42, Wattendorf 1,4 09.06.37, Zeil a.M. 0,1 24.06.35, Ziegelanger 0,1 04.06.41

Nysson tridens GERSTAECKER 1867

BAY 2

Bruckertshof 1,0 28.06.34, Burgkunstadt 1,0 19.07.37, Ebelsbach 0,1 05.08.40, Großlellenfeld 0,2 07.08.35, Kreuzberg 1,0 18.07.34, Oberhaid 1,1 Juli, Rattelsdorf 0,2 23.07.35, 1,1 26.07.41, Seßlach 1,0 03.08.35, Staffelbach 0,1 25.07.42, Strullendorf 1,0 Juli

Die Art scheint aus dem Gebiet verschwunden zu sein.

Nysson trimaculatus (ROSSI 1790)

Kreuzberg 0,1 08.07.33

***Oxybelus argentatus* CURTIS 1833**

Bruckertshof 1,1 07.07.33, 5,0 28.06.34, 2,0 21.07.40, 3,0 19.09.40, Hauptsmoorwald 0,1 10.08.32, 2,0 24.07.33, Großlellenfeld 1,0 26.07.34, Gundelsheim 3,0 Juni, 1,0 Juni, Börstig 1,0 09.07.34, 1,0 14.07.41, 1,0 15.07.43, 2,0 19.07.43, 3,1 22.07.43, 0,1 02.08.46, Kreuzberg 1,0 05.07.32, Hirschaid 1,0 24.06.34, Oberhaid 7,2 Juli, 10,2 Juli, 1,2 August, 1,3 07.07.34, 0,1 17.07.34, Strullendorf 9,0 Juni, 8,2 Juli, 1,0 21.07.33, 1,0 23.07.33, 3,1 02.07.34, Zentbechhofen 1,0 Juli

***Oxybelus bipunctatus* OLIVIER 1812**

Bruckertshof 2,1 Juni, 3,1 17.06.33, 2,0 28.06.34, 2,1 09.07.34, 1,0 19.07.40, 2,0 29.07.40, 3,0 26.07.43, Hauptsmoorwald 1,0 31.08.52, 1,0 24.07.33, 1,0 13.08.40, Kunigundenruh 0,1 August, Bösenbechhofen 1,0 Juni, Gundelsheim 1,0 Juni, Börstig 1,0 19.07.43, 0,1 22.07.43, 5,0 02.08.46, 2,0 26.07.48, 1,0 06.08.48, Kreuzberg 3,1 18.07.34, Hirschaid 0,1 08.08.33, 8,1 09.06.34, 1,0 02.07.34, 2,0 02.08.35, Oberhaid 0,2 August, 4,0 27.07.33, 1,0 17.07.34, Staffelbach 2,0 12.08.47, Strullendorf 6,0 Juni, 10,9 Juli, 1,1 10.07.33, 5,1 21.07.33, 0,1 02.07.34, 0,1 16.07.34, 1,0 18.07.34, Willersdorf 0,1 09.08.36, Zentbechhofen 1,2 Juli

***Oxybelus haemorrhoidalis* OLIVIER 1812**

BAY 1

Bruckertshof 0,1 17.07.33, 1,0 29.07.40, 1,0 29.07.40, 1,0 19.09.40, Börstig 1,1 26.07.48, Strullendorf 1,0 Juni, 2,0 Juni, 0,1 Juli, 1,0 August 40, Zeil a.M. 1,0 19.08.35

***Oxybelus latro* OLIVIER 1812**

BAY 0

Bruckertshof 2,0 02.08.40, Börstig 2,1 19.07.43, 2,0 26.07.48, Hirschaid 1,0 August, 0,1 04.08.33, Strullendorf 5,0 Juni, 2,3 Juli, 1,0 August, 3,0 21.07.33, 0,1 02.07.34

***Oxybelus lineatus* (FABRICIUS 1787)**

BAY 0

Bruckertshof 1,0 07.07.33, 5,1 18.07.40, 1,0 19.09.40, 1,0 26.07.43, Börstig 4,1 09.07.34, 2,0 02.08.40, 1,1 15.07.43, 1,0 19.07.43, 2,0 22.07.43, 2,0 02.08.46, 2,0 26.07.48, 2,0 06.08.48, Hirschaid 1,0 Juni, 1,0 08.08.40, 1,0 31.07.51, Oberhaid 1,0 27.07.33, Strullendorf 1,0 Juli, 4,0 Juni, 4,0 21.07.33, 1,0 09.07.34, Willersdorf 1,0 10.07.51

***Oxybelus mandibularis* DAHLBOM 1845**

BAY 4S

Bruckertshof 3,0 07.07.33, Hauptsmoorwald 0,1 13.09.38, Gundelsheim 1,0 Juni, Hallstadt 1,0 Sept., Börstig 1,0 05.09.42, Hirschaid 0,1 Juli, 0,1 August, 0,1 06.09.33, 2,0 08.08.40, Oberhaid 0,1 Juli, 0,1 Juli, 1,0 August, 0,1 07.07.34, Strullendorf 4,0 Juni, Willersdorf 1,0 17.08.36

***Oxybelus quatuordecimnotatus* JURINE 1807**

BAY 3

Bruckertshof 1,0 Juni, 1,0 17.06.33, 3,0 07.07.33, 2,0 09.07.34, 2,0 19.07.40, 0,2 29.07.40, 0,1 06.08.40, 0,1 26.07.43, Weidendamm 1,0 20.06.47, Gundelsheim 1,0 Juni, 2,0 Juni, Börstig 5,0 19.07.43, 1,1 16.08.47, 1,0 26.07.48, 2,0 06.08.48, Hirschaid 1,1 Juni, 2,0 04.08.33, 3,0 09.06.34, 0,1 08.08.40, Oberhaid 2,0 27.07.33, Staffelbach 1,1 04.08.47, 0,1 12.08.47, 1,0 02.08.48, Strullendorf 2,0 Juni, 1,2 Juli, 1,0 02.07.34, 0,1 16.07.34, 1,0 15.08.40

***Oxybelus trispinosus* (FABRICIUS 1787)**

Amerbach i.R. 1,0 24.07.36, Hauptsmoorwald 0,1 August, Birkach 1,0 03.08.38, Großlellenfeld 1,0 August, Gundelsheim 1,0 Juni, Börstig 1,0 09.07.34, Kreuzberg 1,0

03.07.32, Oberhaid 0,1 Juli, Rattelsdorf 0,1 26.07.41, Staffelbach 1,0 22.07.48, Strullendorf 2,0 ohne Datum, Zentbechhofen 1,0 Juli

***Oxybelus uniglumis* (LINNÉ 1758)**

Amerbach i.R. 0,9 Sept., 0,14 27.08.34, 0,4 09.08.35, Bruckertshof 4,2 17.06.33, 0,1 07.07.33, 1,0 28.06.34, 1,0 29.07.40, Kunigundenruh 0,1 August, Burgwindheim 1,0 08.08.36, Ebermannstadt 1,0 09.08.40, Ebrach 0,1 05.08.35, Ehrenbürg 1,0 17.06.36, Großlellenfeld 0,3 07.08.35, 1,0 17.07.47, Gundelsheim 1,0 Juni, 0,1 Juni, Börstig 1,0 09.07.34, 1,0 19.07.43, Kreuzberg 2,0 Juli, 2,0 01.07.32, 1,0 06.06.33, 2,2 06.06.34, 1,1 06.07.34, 1,0 18.07.34, 2,0 11.07.35, Hirschaid 2,0 Juni, 1,0 August, Seehof 1,0 25.05.34, Oberhaid 0,1 Juli, 1,0 August, 0,1 07.07.34, Rattelsdorf 0,1 20.07.34, Staffelbach 1,1 04.09.41, 1,0 04.08.47, 2,1 12.08.47, 2,0 22.07.48, 1,0 02.08.48, Strullendorf 6,5 Juni, 4,5 Juli, 1,0 16.07.34, Tütschengereuth 1,0 01.07.36, Willersdorf 1,0 10.07.51, Zeil a.M. 0,1 17.08.34, 0,1 04.09.34, 3,1 24.06.35, 2,2 02.07.35, 5,1 25.07.35, Zentbechhofen 1,0 Juli, ohne Fundort- und Datumsangabe 0,1

***Passaloecus brevilabris* WOLF 1958**

Hauptsmoorwald 0,1 16.08.36

***Passaloecus corniger* SHUCKARD 1837**

Hain 0,1 10.08.40, 0,1 03.08.46, Baunach 1,0 08.06.34, Kreuzberg 2,2 28.06.32, Kümmersreuth 1,0 04.07.39, Unterhaid 0,1 28.06.32, 0,1 12.07.32, 1,0 08.07.33

***Passaloecus gracilis* (CURTIS 1834)**

Ebermannstadt 0,1 21.07.43, Eltmann 1,0 22.06.35, Kreuzberg 0,1 28.06.32, 1,0 11.07.33, Streitberg 0,1 21.08.44, Unterhaid 1,0 01.06.34
Erst nach SCHNEID von *P. turionum* WESTRICH & SCHMIDT (1983) getrennt.

***Passaloecus monillcornis* DAHLBOM 1842**

Hauptsmoorwald 0,2 Okt., Baunach 0,1 06.09.41, Seehof 0,1 04.06.33

***Passaloecus singularis* DAHLBOM 1844**

Amerbach i.R. 0,1 09.08.35, Altenburg 0,1 13.06.47, Weidendamm 0,1 20.06.47, Gleisenua 0,1 21.06.38, Börstig 0,1 19.07.43, Hilkersdorf 1,0 02.06.32, Pettstadt 0,1 25.07.41, Reckendorf 0,1 15.06.40, Strullendorf 0,1 Juni, Unterhaid 0,2 28.06.32

***Passaloecus turionum* DAHLBOM 1844**

Bruckertshof 1,0 17.06.33, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, 0,8 Okt., Bösenbechhofen 0,1 Juni, Großlellenfeld 0,1 August, Hirschaid 0,1 23.06.34, Reckendorf 0,1 06.08.40, Unterhaid 0,1 06.06.33, 2,0 01.06.34

***Pemphredon inornata* SAY 1824**

Amerbach i.R. 0,1 Sept., Baunach 1,0 06.09.41, Ebermannstadt 0,1 18.08.42, Ebrach 0,1 10.08.40, Gaustadt 0,1 Juli, Großlellenfeld 0,1 August, Kreuzberg 1,0 Juni, 2,0 Juli, 0,1 12.07.32, 0,1 03.08.32, 0,1 08.06.33, Pettstadt 0,1 30.06.42, Strullendorf 1,0 23.05.33, Tiefenellern 0,1 03.09.34, Vorra 0,1 05.08.37, Zeil a.M. 1,0 17.08.34, Ziege-
langer 1,0 18.05.43

Pemphredon lethifer (SHUCKARD 1837)

Bruckertshof 1,0 04.07.33, 1,0 26.07.43, Weidendamm 1,0 21.05.50, Kreuzberg 3,0 06.06.33, 0,1 12.08.47, Oberau 1,0 03.06.42, Staffelbach 0,1 04.08.47, 0,1 02.07.48, Strullendorf 1,0 23.05.33, 0,1 02.08.48, 0,1 03.08.48, Zeil a.M. 0,2 17.08.34, 0,1 25.07.35, 0,2 01.08.42

Pemphredon lugens DAHLBOM 1842

Unterhaid 0,1 28.06.32

Pemphredon lugubris (FABRICIUS 1793)

Unterhaid 0,1 06.06.33

Pemphredon montana DAHLBOM 1844

Hauptsmoorwald 0,1 August, 0,1 Okt.

Pemphredon morio VAN DER LINDEN 1829

Bruckertshof 0,1 02.08.40, Zeil a.M. 0,1 19.08.38

Pemphredon mortifer VALKEILA 1972

BAY 4S

Kreuzberg 0,1 08.07.33

P. mortifer und *P. rugifer* wurden früher mit *P. wesmaeli* synonymisiert, auch DOLLFUSS (1995) synonymisiert die drei Arten. Wie bei SCHMIDT & SCHMID-EGGER (1997) werden die ♀♀ der Arten jedoch auch hier unterschieden.

Pemphredon rugifer (DAHLBOM 1844)

Unterhaid 0,1 12.07.32, 0,1 01.06.34, 0,1 11.07.35, 0,1 05.08.40, Zeil a.M. 0,1 02.07.35, 0,2 03.07.37, 0,5 19.08.38

s. *P. mortifer*

***Pemphredon rugifer*-Gruppe**

Bruckertshof 1,0 17.06.33, Bösenbechhofen 4,0 Juni, Hirschaid 2,0 Juni, 1,0 04.08.33, Zeil a.M. 1,0 Juni, 3,0 24.06.35, 8,0 05.06.37

Hier sind die ♂♂ der Gruppe aufgeführt, die derzeit noch nicht sicher getrennt werden können.

Pemphredon wesmaeli (MORAWITZ 1864)

Hauptsmoorwald 0,1 Okt., 0,1 30.06.35, Ebrach 0,1 10.08.40, Börstig 0,1 19.07.43, Hirschaid 0,1 04.08.33, Oberhaid 0,1 27.07.33, Reckendorf 0,1 06.08.40, Staffelbach 0,1 18.08.41, Strullendorf 0,1 Juli, 0,1 14.08.32

s. *P. mortifer*

Philanthus triangulum (FABRICIUS 1775)

Amerbach i.R. 0,1 Sept., 6,147 27.07.34, 0,3 09.08.35, Bruckertshof 4,0 07.07.33, 6,1 28.06.34, 1,0 09.07.34, 0,3 29.07.40, 0,1 02.08.40, Weidendamm 2,0 20.06.48, 1,0 30.06.51, Ebelsbach 1,0 15.07.37, Großellenfeld 1,1 29.09.33, 3,0 26.07.34, 0,1 07.08.35, Hallstadt 1,0 02.08.40, Börstig 0,1 03.08.40, Kreuzberg 1,0 28.06.37, 3,0 06.07.47, Hirschaid 1,0 Juni, 4,0 Juni, 1,5 August, 0,1 Sept., 3,1 04.08.33, 2,0 08.08.33, 3,1 30.08.33, 1,3 05.09.33, 3,0 02.07.34, 0,2 08.08.40, Karlstadt 1,0 17.08.32, Seehof 0,1 07.09.33, Oberhaid 1,0 Juli, 0,1 August, 2,0 10.08.33, 1,0 17.07.34, 0,10 Sept. 40, Rattelsdorf 1,0 20.07.34, Sambach 1,0 05.08.37, Strullendorf

2,0 Juni, 1,0 Juli, 28,1 Juni, 6,2 Juli, 0,1 Sept., 1,0 21.07.33, 2,0 23.07.33, Willersdorf
1,0 10.07.51, Zeil a.M. 0,1 04.09.34, 3,0 25.07.35

Podalonia affinis (KIRBY 1798) BAY 3

Amerbach i.R. 0,2 05.10.33, 0,1 18.08.47, Bruckertshof 0,4 07.07.33, 1,0 28.06.34,
Hauptsmoorwald 1,1 10.08.32, Eltmann 0,1 22.06.35, Hirschaid 0,1 Sept., 1,0 Juni, 0,1
Sept., Oberhaid 0,1 08.09.34, 0,1 05.09.40, Stettfeld 0,1 23.08.36, Strullendorf 0,1 Juli,
1,1 Juni, Zeil a.M. 0,1 28.09.35

Podalonia hirsuta (SCOPOLI 1763) BAY 3

Appendorf 1,0 11.08.37, Ebelsbach 0,3 16.04.34, Großlellenfeld 0,1 07.08.35,
Gundelsheim 1,0 Juni, Hirschaid 1,0 08.08.33, Oberhaid 1,0 August, Strullendorf 1,0
Juni

Podalonia luffi (SAUNDERS 1903) Neu für Bayern

Strullendorf 2,0 Juni

In der Sammlung steckten zwei ♂♂ unter *P. hirsuta*. SCHMIDT und SCHMID-EGGER
bestätigten die Bestimmung der beiden Tiere.

Psen ater (OLIVIER 1792) BAY 3

Bruckertshof 1,0 August, 7,1 02.08.40, 8,0 26.07.43, Ebing 1,0 27.07.49, Forchheim
3,0 14.07.42, 1,0 29.07.42, Gundelsheim 0,1 Juni, Börstig 1,0 09.07.34, 0,2 05.09.42,
2,0 15.07.43, 1,0 22.07.43, 2,0 02.08.46, Kreuzberg 0,3 11.09.33, Hirschaid 1,0
04.08.33, Rattelsdorf 0,1 04.08.40, Scheßlitz 1,0 06.08.36, Zeil a.M. 0,1 01.08.42
P. ater ist nur noch sehr selten im Gebiet anzutreffen.

Psenulus concolor (DAHLBOM 1843)

Michaelsberg 1,0 18.05.46, Kreuzberg 0,1 06.06.34, Pettstadt 0,1 30.06.42, Strullen-
dorf 1,0 17.06.41, Zeil a.M. 0,1 Juni

Psenulus fuscipennis (DAHLBOM 1843)

Treunitz 0,3 23.06.37, Unterhaid 0,1 01.06.34, Zeil a.M. 1,0 Juni, 0,1 02.07.35, 0,1
03.07.37

Psenulus pallipes (PANZER 1798)

Bruckertshof 1,0 17.06.33, 0,1 02.08.40, Lyzeumsgarten 0,2 15.05.31, 0,2 Juli, Börstig
0,1 02.08.40, Kreuzberg 0,1 August, 0,1 30.08.32, 0,1 16.08.33, Rattelsdorf 0,1
23.07.35, Strullendorf 2,0 Juni, 1,7 Juli, Unterhaid 0,1 05.07.32, 0,2 28.06.37, Zeil a.M.
0,1 02.07.35, 0,2 25.07.35, 1,0 01.08.42

Psenulus schencki (TOURNIER 1889)

Hain 0,1 10.06.47

Rhopalum coarctatum (SCOPOLI 1763)

Lyzeumsgarten 1,0 15.05.31, Bösenbechhofen 0,1 Juni, Dippach 1,0 19.06.38, Kreuz-
berg 1,0 24.05.33, Staffelbach 1,0 04.09.41

Stigmus pendulus PANZER 1804

Kreuzberg 0,1 28.06.32, Strullendorf 1,0 09.07.32, 1,0 17.06.41, Zeil a.M. 0,3
24.06.35, Ziegelanger 0,1 10.06.40

Stigmus solskyi MORAWITZ 1864

Strullendorf 1,0 Juni

Tachysphex fulvitaris (COSTA 1867)

BAY 0

Bruckertshof 1,0 29.07.40, 0,1 26.07.43, Birkach 1,0 03.08.38, Hallerndorf 0,1 22.08.35, Börstig 0,1 02.08.46, Staffelbach 0,2 18.08.47, Strullendorf 1,1 10.07.33, Zeil a.M. 0,1 07.08.33, 1,0 20.06.49, Ziegelanger 0,1 29.07.40

1997 bei Viereth (Lkr. Bamberg, WILL & MANDERY, mdl.) wieder gefunden.

Tachysphex helveticus KOHL 1885

BAY 2

Bruckertshof 1,0 07.07.33, 1,0 28.06.34, Hirschaid 1,0 Juni, 3,0 09.06.34

Tachysphex nitidus (SPINOLA 1805)

BAY 3

Strullendorf 0,1 Juni, 0,1 Juli

Die Art wurde erst von PULAWSKI 1971 von *T. unicolor* getrennt.

Tachysphex obscuripennis (SCHENCK 1857)

Hain 3,0 24.07.33, Hauptsmoorwald 2,1 21.07.32, 7,3 24.07.33, 0,1 08.09.33, 1,0 25.05.34, Drügendorf 1,0 14.06.34, Hirschaid 1,0 Juni, 2,0 09.06.34, Steppach 0,1 03.08.38, Strullendorf 1,0 Juni, 1,0 21.07.33, 1,0 03.08.40

Tachysphex panzeri (VAN DER LINDEN 1829)

BAY 0

Bruckertshof 2,0 28.06.34, Hirschaid 0,1 04.08.33, Strullendorf 1,1 10.07.33, 0,2 21.07.33

Tachysphex pompiliformis (PANZER 1804)

Amerbach i.R. 2,1 09.08.35, Bruckertshof 3,4 17.06.33, 0,1 07.07.33, 0,1 25.05.34, 3,1 28.06.34, Hauptsmoorwald 1,0 24.07.33, 1,0 30.06.35, Birkach 0,1 03.08.38, Großlellenfeld 0,1 26.07.34, Börstig 0,1 26.07.48, Kreuzberg 0,1 03.08.32, 1,0 03.06.33, 0,1 08.07.33, 0,1 16.08.33, 0,1 11.09.33, 1,0 06.06.34, 0,1 15.08.47, Hirschaid 1,0 Juni, 0,2 August, 2,0 04.08.33, 0,1 06.09.33, Karlstadt 0,1 17.08.32, Kümmersreuth 1,0 09.06.37, Oberhaid 0,1 27.07.33, Pautzfeld 0,1 21.06.40, Rattelsdorf 1,2 23.07.35, 0,1 03.08.35, Schönbrunn 1,0 21.06.38, Staffelbach 0,2 04.08.47, 2,2 18.08.47, Stettfeld 0,1 Sept., Strullendorf 0,3 15.05.31, 0,1 06.07.33, 0,1 21.08.33, Tiefenellern 0,1 26.07.35, Zeegendorf 0,2 25.07.32, Zeil a.M. 0,1 17.08.34, 1,2 25.07.35, Ziegelanger 1,0 02.08.44

Tachysphex psammobius KOHL 1880

BAY 3

Baunach 1,0 07.06.33, Kreuzberg 0,1 06.06.33, Rattelsdorf 0,1 07.06.33, Schönbrunn 0,1 04.06.39, Strullendorf 1,0 Juni, 0,1 06.07.33

Tachysphex unicolor (PANZER 1806)

BAY 4S

Hilkersdorf 0,1 30.05.34, Iphofen 0,1 21.08.35, Staffelbach 0,1 22.07.48, Strullendorf 0,1 06.07.33, Zeil a.M. 0,1 25.07.35

Tachytes panzeri DUFOR 1841

BAY 1

Bruckertshof 3,0 07.07.33, 5,0 28.06.34, 4,2 19.07.40, 1,0 29.07.40, Hain 1,1 24.07.33, Börstig 0,1 09.07.34, 3,0 06.07.40, 1,0 02.08.40, 0,1 22.07.43, Hirschaid 1,0 Juni, Oberhaid 4,2 Juli, 6,0 Juli, 2,3 27.07.33, Strullendorf 1,0 Juni, 1,0 Juni, 2,4 Juli, 6,1 21.07.33, Unterhaid 0,1 15.07.37, Willersdorf 1,0 10.07.51

***Trypoxylon attenuatum* SMITH 1851**

Bruckertshof 1,0 26.07.43, Ebelsbach 1,0 15.05.31, Kreuzberg 0,1 August, 0,1 12.08.47, Reckendorf 1,0 12.06.41, Staffelberg 0,1 29.07.43, Stübig 0,1 03.07.51

***Trypoxylon attenuatum* agg.**

Amerbach i.R. 0,1 18.08.47, Stegaurach 1,0 18.09.34

Von ANTROPOV (1991) werden mehrere Arten unterschieden, von denen drei (*T. attenuatum*, *T. beaumontii*, *T. deceptorium*) auch bei uns vorkommen können. Hier sind zwei Tiere aufgeführt, die nicht eindeutig einer der Arten zugeordnet werden können (SCHMID-EGGER, vidit).

***Trypoxylon clavicerum* LEPELETIER & SERVILLE 1828**

Bruckertshof 2,0 28.06.34, Hauptsmoorwald 1,0 16.06.32, Baunach 2,0 07.06.33, 18,6 08.06.34, 1,0 22.07.41, Eltmann 1,0 22.06.35, Kreuzberg 3,0 28.06.32, 0,1 05.07.32, 1,0 03.08.32, Hirschaid 1,0 08.06.34, Rattelsdorf 1,0 20.07.34, Schmölz 0,1 12.08.32, Schönbrunn 1,0 20.06.40, Staffelbach 0,1 05.07.41, Strullendorf 0,1 Juni, Tiefenellern 1,1 30.07.32, 0,1 25.07.33, Unterhaid 1,0 27.06.32, 1,0 28.06.32, 0,1 28.06.37, Zeil a.M. 0,1 19.08.38

***Trypoxylon deceptorium* ANTROPOV 1991**

Erstmeldung für Bayern

Hallstadt 1,0 24.05.33

Die Art wurde erst von ANTROPOV (1991) von *T. attenuatum* getrennt (SCHMID-EGGER, vidit).

***Trypoxylon figulus* (LINNÉ 1758)**

Bruckertshof 1,1 17.06.33, Baunach 1,0 08.06.34, Ebrach 1,0 28.08.38, Kümmersreuth 1,0 04.07.39, Mühlhausen 0,1 03.08.38, Reckendorf 0,1 06.08.40, Strullendorf 2,0 05.06.33, Zeil a.M. 0,1 19.08.38

***Trypoxylon medium* BEAUMONT 1945**

Amerbach i.R. 0,2 27.07.34, 0,1 09.08.35, Hauptsmoorwald 1,0 25.05.34, Burgkunstadt 0,1 19.07.37, Dörfleins 0,1 01.06.34, Eltmann 1,0 22.06.35, Großlellenfeld 0,2 07.08.35, Kreuzberg 0,1 23.05.33, 0,1 24.05.33, 0,1 11.05.34, Mühlhausen 0,1 30.07.37, Pettstadt 0,1 19.04.43, Staffelbach 0,1 15.05.34, 1,0 15.05.43, Staffelberg 1,0 29.07.43, Strullendorf 0,1 Juni, Trabelsdorf 0,1 14.06.35, Unterhaid 0,1 27.06.32, 1,0 01.06.34

***Trypoxylon minus* BEAUMONT 1945**

Hauptsmoorwald 0,2 16.06.32, 0,1 21.07.32, Reckendorf 1,0 12.06.40, Treunitz 0,1 23.06.37

4. Diskussion

Vergleicht man die Veröffentlichungen von SCHNEID (1941, 1954a) mit den Ergebnissen der hier vorliegenden Arbeit, so ergeben sich einige Änderungen bzw. Diskrepanzen. Dies betrifft die Nomenklatur und die Aufspaltung bzw. Synonymisierung von Arten, auf die hier nicht näher eingegangen werden soll. Bei einigen Tieren stimmen

die Fangdaten aus den Veröffentlichungen nicht mit denen der Sammlungstiere überein. Berücksichtigt sind die Fangdaten, die auf den Sammlungsetiketten angegeben sind. Weiterhin liegen Meldungen von SCHNEID (1941, 1954a) über Fundortangaben vor, die nicht mehr in der Sammlung im Naturkundemuseum enthalten und somit hier nicht aufgeführt sind. Hier wird vermutet, daß einzelne Tiere bei den jeweiligen Spezialisten (s. Kap. 1), mit denen er in Verbindung stand, verblieben sind. Diese Vermutung wird z.B. durch Tiere, die wohl von ALFKEN oder HARTTIG als kleine Gegenforderung für ihre Bemühungen zurückbehalten wurden und nun im Überseemuseum Bremen zu finden sind, bestätigt. Es ist somit anzunehmen, daß weitere Tiere aus der Sammlung SCHNEID in weiteren Museen zu finden sind. Desweiteren lagen bei einigen Tieren Fehlbestimmungen vor¹ Nachweise, die auf einer Fehldetermination beruhen oder nicht mehr bestätigt werden können und z.T. in der Literatur genannt sind (z.B. *Gorytes sulcifrons*, (SCHMIDT & SCHMID-EGGER 1997)) und für die Fauna Bayerns bzw. Deutschlands wichtig sind, sollen nun genannt werden:

Agenioideus nubecula (1 ♀ Kreuzberg Juni 31, 1 ♀ Etzelskirchen Juli 31, 1 ♀ Amerbach Sept. 31) ist nicht in der Sammlung vorhanden.

Cerceris quadricincta (3 ♀ Strullendorf Juni u. Juli 31) ist nicht in der Sammlung vorhanden.

Gorytes sulcifrons (1 ♂ Strullendorf Juli 1931) stellte sich als *Gorytes quinquecinctus* (ohne Jahresangabe auf Fundortetikett) heraus.

Tachysphex incertus (als *T. pygidialis*, 1 ♂ Strullendorf Juni 31) stellte sich als *T. obscuripennis* (ohne Jahresangabe auf Fundortetikett) heraus. *T. incertus* ist somit nicht in der BRD nachgewiesen (vgl. SCHMIDT & SCHMID-EGGER 1997)

Für die Gruppen der aculeaten Hymenopteren gibt es derzeit keine aktuelle Checkliste der in Bayern nachgewiesenen Arten. Für Bayern sind meines Wissens 18 Arten der Gruppe "Scolioidea", 75 Faltenwespenarten, 80 Wegwespenarten und 213 Grabwespenarten (gesamt 386 Arten) sicher nachgewiesen. Somit konnten im Sammelgebiet Schneids mit 262 Arten (ohne *Crabro alpinus*, nur aus Südtirol) mehr als 2/3 der Arten Bayerns nachgewiesen werden! Dieses umfangreiche Artenspektrum ist natürlich auch durch die vielfältigen klimatischen und geologischen Verhältnisse bedingt (s. Kap. 2).

Allerdings sind heute nicht mehr alle Arten nachzuweisen. Dies ist vor allem auf anthropogene Einflüsse zurückzuführen (vgl. a. WEBER 1990). So sind beispielsweise die Sandgebiete nördlich Bamberg (Bruckertshof, Börsting) weitgehend zerstört. Um so notwendiger erscheint es die einzigen beiden größeren Sandflächen Bambergs, das Flughafengelände an der Breitenau und die sogenannte Muna dringendst als Naturschutzgebiet auszuweisen.

Daneben waren aber auch Tiere ohne Artetikett so falsch bei Arten eingeordnet, daß vermutet werden muß, daß diese durch "Laien" an eine falsche Stelle in der Sammlung gesteckt wurden.

Danksagung

Der Leiter des Naturkundemuseums Bamberg, Herr Dr. M. MÄUSER und sein Mitarbeiter Herr H. PECHMANN ermöglichten mir die Ausleihe und die Untersuchung der "Wespen"-Sammlung von T. SCHNEID. Frau J. v.d. SMISSEN (Bad Schwartau) überprüfte die Arachnospila- und Evagetes-Arten, Herr Prof. Dr. K. SCHMIDT (Karlsruhe) und Herr Dr. C. SCHMID-EGGER (Maulburg) einige Grabwespen-Arten. Herr H. RIEMANN (Überseemuseum Bremen) wies auf Tiere im Übersee-Museum Bremen hin und übermittelte mir diese "Schneid"-Funde. Herr J. VOITH und Herr A. ZACHER (LfU, München) stellten die Fundortkarte der Sammelpunkte von SCHNEID zur Verfügung. Ihnen allen sei für Ihre Hilfe und Unterstützung herzlichst gedankt.

5. Literatur

- ANDRADE, N.F. DE (1960): Palaeartic *Miscophus*: bicolor group and isolated species (Hymenoptera, Sphecidae). - Mem. Estud. Mus. Zool. Univ. Coimbra No. 262: 1-137
- ANTROPOV, A. V. (1992): On taxonomic Rank of *Trypoxylon attenuatum* Smith, 1851 (Hymenoptera, Sphecidae). - Ent. Rev. 1992: 48-61.
- BLÖSCH, M. (1997): *Cryptocheilus fabicii* (VAN DER LINDEN) (Pompilidae) und *Harpactus formosus* (JURINE) (Sphecidae) im Naturschutzgebiet "Tennenloher Forst" bei Erlangen. - *Bembix* 9: 14-15.
- DUNK, K. v.d. (1994): Aufnahme und Revision der Dipterensammlung von Dr. Th. Schneid im Naturkundemuseum Bamberg. - LXVIII. Ber. Naturf. Ges. Bamberg, 45-81.
- KRAUS, M. & TAEGER, A. (1998): Die Pflanzenwespensammlung von Theodor Schneid im Naturkundemuseum Bamberg (Hymenoptera: Symphyta). LXXII. Ber. Naturf. Ges. Bamberg, 81-111.
- PULAWSKI, W.J. (1971): Les *Tachysphex* Kohl (Hym., Sphecidae) de la région paléarctique occidentale et centrale. 464 S. - In: Zaklad Zool. Syst. Dos. Pol. Akad. Nauk., Wroclaw.
- SCHMID-EGGER, C. (1996): Ergänzungen zur Taxonomie und Verbreitung mitteleuropäischer *Nysson* (Hymenoptera, Sphecidae). - *Bembix* 7: 25-36.
- SCHMID-EGGER, C. & PETERSEN, B. (1993): Taxonomie, Verbreitung, Bestandsituation und Bestimmungsschlüssel für die deutschen Arten der Gattung *Smicromyrme* THOMSON, 1860 (Hymenoptera, Mutillidae). - *NachrBl. bayer. Ent.* 42 (2): 46-56.
- SCHMIDT, K. & SCHMID-EGGER, C. (1997): Kritisches Verzeichnis der deutschen Grabwespenarten (Hymenoptera, Sphecidae). - *Mitt. ArbGem. ostwestf.-lipp. Ent.* 13 (Beiheft 3), 1-35.
- SCHNEID, T. (1941): Die Faltenwespen und Grabwespen der Umgebung Bambergs. - *Mitt. Münchener ent. Ges.* 31: 1004-1053.
- SCHNEID, T. (1947): Die Laufkäfer und Schwimmkäfer der Umgebung Bambergs. - *Ber. naturf. Ges. Bamberg* 30: 107-142.
- SCHNEID, T. (1954a): Die Wegwespen (Pompilidae) und Goldwespen (Chrysididae) der Umgebung Bambergs. - *Ber. naturf. Ges. Bamberg* 34: 29-46.

- SCHNEID, T. (1954b): Die Wanzen (Hemiptera Heteroptera) der Umgebung Bamberg's. - Ber. naturf. Ges. Bamberg 34: 47-107
- SCHNEID, T. (1956): Die Geradflügler (Orthoptera) und Libellen (Odonata) der Umgebung Bamberg's. - Ber. naturf. Ges. Bamberg 35: 22-50.
- TSCHORSNIG, H.-P. (1997): Korrekturen und Nachträge zu den Raupenfliegen (Diptera, Tachinidae) der Sammlung T SCHNEID im Naturkundemuseum Bamberg. LXXI. Ber. Naturf. Ges. Bamberg, 1-9.
- VECHT, J. VAN DER (1968): Notes on some European Eumenes- species (Hymenoptera, Eumenidae). - Ent. Ber. 28: 68-80.
- WARNCKE, K. (1986): Die Wildbienen Mitteleuropas ihre gültigen Namen und ihre Verbreitung (Insecta: Hymenoptera). - Entomofauna. Suppl. 3: 1-128.
- WEBER, K. (1988): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an aculeaten Hymenopteren in Sandgruben (Vespoidea, Pompiloidea, Sphecoidea, Apoidea). - Anthropogene Lebensräume als Rückzugsgebiete. - 219 S., Dipl.-Arb. Univ. Erlangen- Nürnberg.
- WEBER, K. (1991): Vespoidea, Pompiloidea, Sphecoidea und Apoidea (Faltenwespen, Wegwespen, Grabwespen und Wildbienen) des Landkreises Bamberg. - LXVI. Ber. Naturf. Ges. Bamberg, 77-96.
- WEBER, K. (1992a): Rote Liste gefährdeter Faltenwespen (Vespoidea) Bayerns. Schr.R. Bayer. Landesamt f. Umweltschutz 111: 151-153.
- WEBER, K. (1992b): Rote Liste gefährdeter Wegwespen (Pompiloidea) Bayerns. Schr.R. Bayer. Landesamt f. Umweltschutz 111: 154-156.
- WESTRICH, P. & SCHMIDT, K. (1983): Zur Arttrennung von *Passaloecus gracilis* (CURTIS, 1834), *Passaloecus turionum* DAHLBOM 1845, und *Passaloecus borealis* DAHLBOM, 1845. - Entomofauna 4: 209-215.
- WICKL, K.-H. (1992a): Rote Liste gefährdeter Keulen-, Dolch-, Rollwespen und Trugameisen (Scolioidea) Bayerns. - Schr.R. Bayer. Landesamt f. Umweltschutz 111: 146-147
- WICKL, K.-H. (1992b): Rote Liste gefährdeter Grabwespen (Sphecoidea) Bayerns. Schr.R. Bayer. Landesamt f. Umweltschutz 111: 158-161.
- WICKL, K.-H. (1994): Die Stechimmen (Hymenoptera Aculeata) der mittleren Oberpfalz. Eine faunistisch-ökologische Untersuchung unter besonderer Berücksichtigung von Naturschutzaspekten. Diss. Tech. Univ. München, 307 pp. Weihenstephan.

Anschrift des Verfassers:

Klaus Weber
 ASW - Ökol. Gutachten
 Alte Dorfstraße 17
 Geisfeld
 96129 Strullendorf
 E-Mail: kbee.weber@t-online.de

Anhang

Tabelle 1: Fundorte mit ihren Koordinaten

Ort	Karte	RW	HW	Kreis
Amerbach	7130	4405150	5417680	Donau-Ries
Amerbacherkreut	7130	4404700	5418700	Donau-Ries
Appendorf	6030	4414100	5538120	Bamberg
Bamberg	6131	4420210	5529270	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Altenburg	6131	4418720	5527660	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Bruckertshof	6031	4422200	5531920	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Bruderwald	6131	4421220	5525120	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Bug	6131	4421840	5525960	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Bughof	6131	4421720	5526520	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Gaustadt	6031	4417400	5530070	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Hain	6131	4421060	5527470	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Hochschulgarten	6131	4420380	5528350	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Hohes Kreuz	6131	4420010	5527270	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Kabinett	6131	4420210	5529270	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Kunigundenruh	6031	4425540	5530130	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Lyzeumsgarten	6131	4420000	5529750	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Michaelsberg	6131	4419540	5529190	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Michelsb. Wald	6131	4418120	5528540	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Sendelwiese	6131	4424430	5527860	Bamberg Stadtkreis
Bamberg Weidendam	6131	4419640	5529750	Bamberg
Baunach	6031	4418250	5540880	Bamberg
Birkach	6130	4415470	5523850	Bamberg
Bösenbechhofen	6231	4417470	5512050	Erlangen-Höchstadt
Breitengüßbach	6031	4419490	5538350	Bamberg
Buckenhofen	6232	4431660	5511240	Forchheim
Burgebrach	6130	4409620	5523080	Bamberg
Burgkunstadt	5833	4477760	5555150	Kulmbach
Burgwindheim	6129	4399120	5522720	Bamberg
Buttenheim	6232	4431000	5518070	Bamberg
Dippach	6030	4407530	5536390	Haßberge
Dörfleins	6031	4417670	5533410	Bamberg
Dreuschendorf	6132	4432230	5519240	Bamberg
Drügendorf	6132	4436950	5519780	Forchheim
Ebelsbach	3060	4406458	5540446	Haßberge
Ebermannstadt	6233	4441410	5517370	Forchheim
Ebern	5930	4414290	5550190	Haßberge
Ebing	5931	4421960	5541180	Bamberg
Ebrach	6128	4391775	5524704	Bamberg
Eckersdorf	6034	4463775	5534100	Bayreuth
Eggolsheim	6232	4431935	5512871	Forchheim
Eichstätt	7133	4439780	5417200	Eichstätt
Eltmann	6030	4405250	5537250	Haßberge
Etzelskirchen	6230	4414950	5509730	Erlangen-Höchstadt
Forchheim	6232	4432550	5509640	Forchheim
Freienfels	6033	4446140	5536210	Bayreuth
Friesen	6132	4430820	5523810	Bamberg
Geisfeld	6132	4429530	5527900	Bamberg
Gleisenau	6030	4405760	5540030	Haßberge
Gößweinstein	6234	4452300	5516570	Bayreuth
Großlellenfeld	6829	4400240	5443360	Weißenburg-Gunzenhausen
Gundelsheim	6031	4423670	5534270	Bamberg
Gunzendorf	6132	4433400	5520700	Bamberg
Hallerndorf	6231	4426410	5513660	Forchheim

Hallstadt Börstig	6031	4420909	5532692	Bamberg
Hallstadt Kreuzberg	6031	4418180	5534170	Bamberg
Hauptsmoorwald	6031	4424570	5531280	Bamberg
Hauptsmoorwald (Sendelbach)	6131	4425660	5528190	Bamberg
Heroldstein	6132	4438070	5529350	Bamberg
Hilkersdorf	5931	4419210	5548530	Bamberg
Hirschaid	6131	4426210	5520270	Bamberg
Höchstadt	6230	4412530	5508750	Erlangen-Höchstadt
Hollfeld	6033	4448600	5532620	Bamberg
Iphofen	6227	4375779	5510371	Kitzingen
Kaider	5932	4433240	5546920	Lichtenfels
Karlstadt	6024	4339798	5541492	Main-Spessart
Kemmern	6031	4419060	5535600	Bamberg
Kleinziegenfeld	5933	4442940	5543080	Lichtenfels
Kleuckheim	5932	4429430	5545590	Lichtenfels
Königsfeld	6032	4439680	5535740	Bamberg
Koppenwind	6129	4397430	5527250	Haßberge
Kümmersreuth	5932	4435070	5546150	Lichtenfels
Lange Meile	6232	4437640	5518180	Forchheim
Leidingshof	6133	4443250	5523160	Bamberg
Limbach	6026	4401040	5541000	Haßberge
Ludwig	6032	4434090	5535610	Bamberg
Lußberg	5930	4410030	5542490	Haßberge
Marktbreit	6326	4367888	5504781	Kitzingen
Maroldsweisach	5829	4404120	5564100	Haßberge
Medlitz	5931	4420530	5546590	Bamberg
Memmelsdorf	6031	4426110	5532690	Bamberg
Memmelsdorf Seehof	6031	4424650	5532740	Bamberg
Mühlendorf	6130	4415410	5526860	Bamberg
Mühlhausen	6230	4410690	5574000	Erlangen-Höchstadt
Muggendorf	6133	4446070	5519250	Forchheim
Neuses	6232	4430240	5515480	Forchheim
Oberau b. Staffelstein	5831	4426810	5553180	Lichtenfels
Oberbrunn	5931	4423900	5548440	Lichtenfels
Oberhaid	6030	4415330	5534530	Bamberg
Oberharnsbach	6130	4413690	5522270	Bamberg
Oberschleichach	6029	4396914	5535950	Haßberge
Pautzfeld	6232	4430490	5514310	Forchheim
Pettstadt	6131	4422390	5522420	Bamberg
Pödeldorf	6031	4428150	5531220	Bamberg
Pottenstein	6234	4457620	5515470	Bayreuth
Prächting	5931	4427230	5547120	Lichtenfels
Pretzfeld	6233	4441810	5513710	Forchheim
Rabeneck	6133	4451870	5520920	Bayreuth
Rattelsdorf	5931	4420550	5543120	Bamberg
Reckendorf	5930	4415660	5543150	Bamberg
Reichmannsdorf	6230	4406850	5517240	Bamberg
Reundorf	6131	4420290	5522070	Bamberg
Roßdach	5932	4434770	5543490	Bamberg
Rothensand	6231	4425130	5518010	Bamberg
Sachsendorf	6033	4445110	5531300	Bamberg
Sachsenmühle	6233	4450550	5515490	Forchheim
Saltendorf	6231	4416620	5510840	Erlangen-Höchstadt
Sambach	6231	4417260	5517030	Bamberg
Sassendorf	6031	4425110	5539930	Bamberg
Scheßlitz	6032	4430350	5538600	Bamberg
Schlaifhausen, Ehrenbürg	6232	4439000	5509270	Forchheim
Schlüsselau	6231	4423050	5517500	Bamberg
Schmölz	5733	4446520	5565120	Kronach
Schönbrunn	5930	4407760	5541230	Haßberge
Schönfeld	6034	4453640	5533950	Bayreuth

Schwabthal	5932	4433700	5548350	Lichtenfels
Seigendorf	6132	4430470	5521530	Bamberg
Seßlach	5831	4417770	5561310	Coburg
Speiersberg	5931	4419830	5547860	Bamberg
Stadelhofen	5933	4443220	5540880	Bamberg
Staffelbach	6030	4410420	5536530	Bamberg
Staffelberg	5932	4430241	5551185	Lichtenfels
Staffelstein	5832	4430000	5550470	Lichtenfels
Stegaurach	6131	4417550	5526190	Bamberg
Steinbach	6029	4402178	5540939	Haßberge
Steinfeld	6032	4439490	5538650	Bamberg
Stempfermühle	6233	4451660	5515630	Forchheim
Stephansberg	6227	4373730	5518270	Kitzingen
Stappach	6230	4414640	5516060	Bamberg
Stettfeld	6030	4407789	5538602	Haßberge
Straßgiech	6031	4428000	5535650	Bamberg
Streitberg	6133	4444240	5520200	Forchheim
Strullendorf	6131	4424200	5522470	Bamberg
Stübig	5932	4433780	5542480	Bamberg
Tempelgreuth	6130	4412630	5519430	Bamberg
Teuchatz	6132	4435840	5526950	Bamberg
Tiefenellern	6032	4433970	5532240	Bamberg
Tiefenhöchstadt	6132	4433780	5524610	Bamberg
Trabelsdorf	6130	4408570	5529910	Bamberg
Treggast	5935	4467620	5548390	Kulmbach
Treunitz	6033	4442580	5537020	Bamberg
Trosdorf	6030	4414420	5531850	Bamberg
Tüchersfeld	6234	4453210	5516700	Bayreuth
Tütschengereuth	6030	4411650	5530680	Bamberg
Unterhaid	6030	4413650	5534210	Bamberg
Unterleiterbach	5931	4424390	5545600	Bamberg
Unteroberndorf	6031	4421120	5538730	Bamberg
Unterschleichach	6029	4400100	5534120	Haßberge
Viereth	6030	4411910	5532450	Bamberg
Vorra	6131	4416809	5521428	Bamberg
Waischenfeld	6134	4453130	5523610	Bayreuth
Waizendorf	6131	4419880	5524740	Bamberg
Wattendorf	5932	4435830	5544000	Bamberg
Weißensstadt	5837	4492160	5553200	Wunsiedel i. Fichtelgeb
Wernding	7130	4405240	5416520	Donau-Ries
Wernsdorf	6132	4428700	5525730	Bamberg
Wiesentfels	6033	4443478	5536057	Bayreuth
Willersdorf	6231	4425580	5512870	Forchheim
Windischletten	5931	4427300	5540870	Bamberg
Würgau	6032	4435350	5538680	Bamberg
Zapfendorf	5931	4424340	5543570	Bamberg
Zeckendorf	6032	4432750	5536250	Bamberg
Zeegendorf	6132	4433870	5526300	Bamberg
Zeil a. Main	5929	4400000	5542170	Haßberge
Zentbechhofen	6231	4421230	5514060	Erlangen-Höchstadt
Zeyern	5734	4458200	5571000	Kronach
Ziegelanger	5929	4401349	5541439	Haßberge

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg](#)

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: [72](#)

Autor(en)/Author(s): Weber Klaus

Artikel/Article: [Revision der "Wespensammlung" von T. Schneid im Naturkundemuseum Bamberg \(Hymenoptera: "Scolioidea", Pompilidae, Vespidae und Sphecidae 113-156](#)