© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

Bericht über die Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1981 nach Neresheim und Großkuchen

Jürgen Frank, Waiblingen

Die 24. Exkursion der ARGE liegt nun schon fast 30 Jahre zurück, doch die Maxime – lieber spät als nie –, hat mich dazu bewogen, die Ergebnisse anhand der vorliegenden Listen zusammenzustellen. Hans Kostenbader hat bei seinen Literaturrecherchen u. a. noch Meldungen von Sepp Bernert ausfindig gemacht.

Teilnehmer am 23.-24. Mai 1981

Bernert, Sepp (BER); Bernhauer, Konrad + Sohn (–); Bretzendorfer, Franz (BRE); Frank, Jürgen (FRK); Hahn, Hans + Frau (–); Konzelmann, Eberhard + Frau + Sohn (KON); Kostenbader, Hans (KOB); Messutat, Jochen (MES); Roppel, Joachim (ROP).

Teilnehmer am 13.-14. Juni 1981

Bernert, Sepp (BER); Bernhauer, Konrad + Sohn (–); Bretzendorfer, Franz (BRE); Buck, Harald (BUC); Frank, Jürgen + Frau Rahn + Tochter (FRK); Konzelmann, Eberhard + Tochter + Sohn (KON); Kostenbader, Hans (KOB); Schawaller, Wolfgang (SCH); Messutat, Jochen + Sohn (MES).

Diese Veröffentlichung ist den mittlerweile verstorbenen Kollegen Sepp Bernert, Harald Buck und Hans Hahn gewidmet.

Für die Überlassung der Abbildungen danke ich Karin Wolf-Schwenninger und Eberhard Konzelmann ganz herzlich.

Das Sammelgebiet

Als Beschreibung des Sammelgebietes heißt es in der Einladung: „Unsere diesjährigen Exkursionen führen uns nach Ost-Württemberg in den Ostalbkreis Heidenheim. Besammeln wollen wir die nähere Umgebung von Großkuchen. Der Biotop ist ein Trockenhang entlang eines mehrere Kilometer langen Trockentales mit genügend Restfeuchte. Am Hang stehen einige alte Solitäreichen, außerdem wird das Tal z. T. durch lichten, hochstämmigen Mischwald begrenzt"

Neben dem oben beschriebenen Sammelgebiet wurde auch das Tiefental bei Neresheim untersucht. Es handelt sich um das von dichtem Mischwald beschattete Tal des „Wildbachs" mit feucht-sumpfigen Stellen. Genauere Angaben über dieses Biotop liegen nicht mehr vor. Nach Angaben von E. Konzelmann machte das Gebiet vor einigen Jahren, als er dort Bodenproben unter einer alten Linde entnahm, einen ziemlich verwahrlosten Eindruck.

Präzise Fundmeldungen liegen vor von Franz Bretzendorfer (2 Fundstellen), BRE 1 = Großkuchen, BRE 2 = Neresheim, Tiefental und Eberhard Konzelmann (5 Fundstellen), KON 1 = Großkuchen, Umgebung, 23.05.1981, KON 2 = Großkuchen, Umgebung, 10 Bodenproben am Fuß einer alten Eiche, 24.05.1981, KON 3 = Großkuchen, Umgebung, 13.06. 1981, KON 4 = Neresheim Tiefental, 14.06.1981, KON 5 = Neresheim Tiefental, 10 Bodenproben am Fuß einer alten Linde, 14.06.1981.

Alle übrigen Meldungen werden der Fundstelle Großkuchen, Umgebung zugeordnet.

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

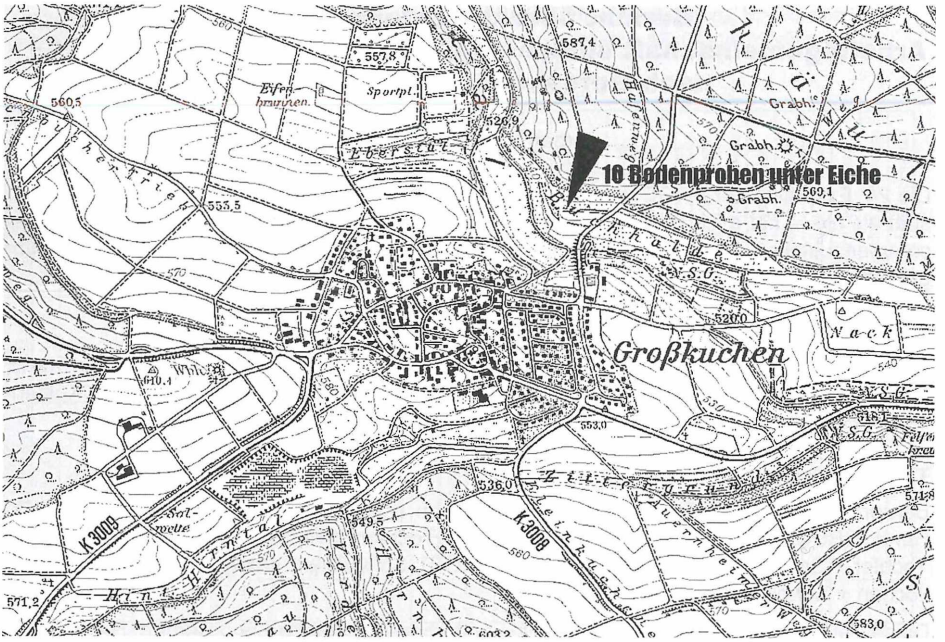

Abb. 1: Das Sammelgebiet bei Großkuchen

Abb. 2: Trockental bei Großkuchen (Foto K. Wolf-Schwenninger, April 2009)

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

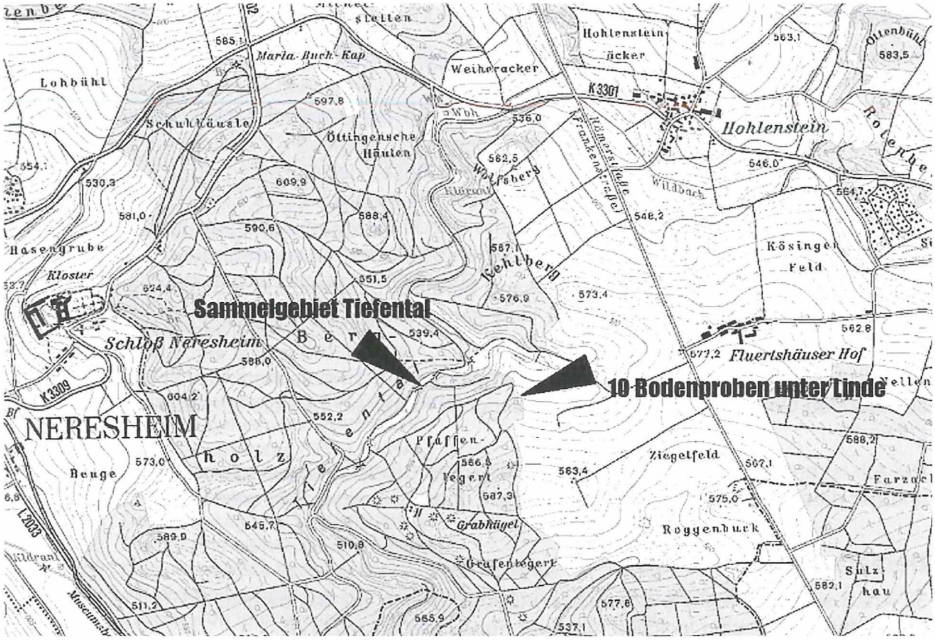

Abb. 3: Das Sammelgebiet Tiefental bei Neresheim

Abb. 4: Solitäre Eiche im Trockental bei Großkuchen (Foto K. Wolf-Schwenninger, April 2009)

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

Zusammenfassung der Ergebnisse

Für die unerwartet hohe Zahl bisher nicht oder nur einmalig gemeldeten Käfer es verschiedene Erklärungen:

Bei der Durchsicht und Bewertung der Meldungen muss natürlich berücksichtigt werden, dass inzwischen annähernd 30 Jahre vergangen sind. In diesem Zeitraum hat sich der Wissensstand in Bezug auf die Verbreitung bzw. Häufigkeit der einzelnen Arten in Baden-Württemberg stetig weiterentwickelt. Vielfach sind Arten inzwischen als Erstund für Baden bzw. Württemberg gemeldet oder als interessante Wiederfunde bekannt geworden. Nur ein kleiner Teil davon ist publiziert und damit für jeden Interessierten zugänglich.

Die Meldungen von Eberhard Konzelmann beruhen überwiegend auf Bestimmungen aus dem Jahre 2008/09, deshalb sind hier viele sensu stricto-Arten verzeichnet, die in den 80er Jahren noch gar nicht erkannt werden konnten.

Sicherlich sind die geologischen Besonderheiten der Schwäbischen Alb mit den daraus resultierenden Unterschieden gegenüber anderen Regionen für viele interessante Funde verantwortlich.

Die Alb ist erstaunlich wenig besammelt, was was u. a. an der geringen Bevölkerungsdichte und der daraus resultierenden geringen Zahl dort ansässiger Sammler liegen mag.

Bemerkenswerte Arten

33 Arten sind bei FRANK & KONZELMANN (2002) für den württembergischen Teil nicht gemeldet (Fettduck), 32 sind lediglich mit einer Fundstelle verzeichnet.

Die Chrysomelide *Cryptocephalus schaefferi* SCHRANK ist bei FRANK & KONZELMANN (2002) für WÜRTTEMBERG lediglich mit einer Literaturmeldung (HORION 1951) vertreten. Die Angabe für Württemberg bei KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) bezieht sich ebenfalls auf die Meldung von Horion.

Auf der Suche nach dem Originalbeleg fand sich in der Sammlung des SMNS ein Exemplar mit der Angabe „Kloster Beuron“ Weder Sammler noch Datum sind angegeben. Trotzdem liegt die Vermutung nahe, dass es sich hierbei um den oben zitierten Fund handelt.

Buck-Code	Art	Melder
03.088.040	Dytiscus circumflexus FABRICIUS	KON 4,
03.115.008	**Helophorus aquaticus s.str. (Bd. 12) (LINNÉ)**	**KON 4,**
03.124.010	Helophorus granularis (LINNÉ)	BRE 2, BUC,
03.203.010	Leptinus testaceus MÜLLER	MES,
03.227.070	**Fissocatops westi KROGERUS**	**KON 5,**
03.228.040	**Apocatops nigritus (ERICHSON)**	**BRE 1,**
03.251.070	**Leiodes polita (MARSHAM)**	**KON 3,**
04.024.020	Proteinus ovalis STEPHENS	KON 1,
04.038.040	**Phyllodrepa floralis (PAYKULL)**	**KON 4,**
04.088.001	**Platystethus cornutus (GRAVENHORST)**	**KON 4,**
04.177.030	**Philonthus atratus s.l. (GRAVENHORST)**	**BRE 1,**
04.182.030	Philonthus concinnus (GRAVENHORST)	KON 1,
04.218.010	Quedius paradisianus (HEER)	KON 1+5,
05.032.020	Gyrophaena bihamata THOMSON	KON 3,
05.032.050	Gyrophaena angustata STEPHENS	KON 3,
05.062.020	**Bolitochara pulchra (GRAVENHORST)**	**KON 5,**
05.098.010	Pycnota paradoxa MULSANT & REY	KON 3,
05.104.010	**Nothothecta flavipes (GRAVENHORST)**	**BRE 1,**
05.226.010	**Zyras lugens (GRAVENHORST)**	**KON 1,**

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

05.237.010	Rhopalotella validiuscula (KRAATZ)	KON 1,
05.326.030	Plectophloeus fischeri (AUBÉ)	SCH,
05.328.010	Trimium brevicorne (REICHENBACH)	KON 5,
05.344.030	**Bryaxis collaris (BAUDI)**	**SCH,**
06.013.010	**Lygistopterus sanguineus (LINNÉ)**	**KOB*,**
06.041.090	Malthinus biguttatus LINNÉ	KON 4,
06.061.050	**Cordylepherus viridis (FABRICIUS)**	**BRE 1,**
06.218.010	**Buprestis rustica LINNÉ**	**KÖS*,**
06.221.003	Anthaxia similis s.str. SAUNDERS	KON 4,
06.247.040	**Trachys fragariae BRISOUT**	**FRK, KOB,**
06.304.010	Heterocerus fenestratus THUNBERG	BUC, KON 4,
07.041.020	**Meligethes coeruleovirens FÖRSTER**	**KON 1,**
07.043.010	**Meligethes bidens BRISOUT**	**KON 4,**
07.043.060	**Meligethes difficilis (HEER)**	**KON 1+3,**
07.044.010	**Meligethes kunzei ERICHSON**	**KON 1,**
07.044.050	Meligethes brunnicornis STURM	KON 3+4,
07.044.060	**Meligethes persicus FALDERMANN**	**KON 1,**
07.059.010	**Epuraea pallescens ERICHSON**	**BRE 1, KON 1,**
07.060.010	**Epuraea pygmaea (GYLLENHAL)**	**KON 1,**
07.075.020	**Glischrochilus hortensis (FOURCROY)**	**KON 1,**
07 179.020	Enicmus histrio JOY	KON 2,
07 188.010	Corticaria saginata MANNERHEIM	BUC,
07.189.050	**Corticarina latipennis SAHLBERG**	**KON 3,**
07 190.010	Melanophthalma transversalis s.l. (GYLLENHAL)	BRE 1,
07.279.020	Arpidiphorus orbiculatus (GYLLENHAL)	BUC, KON 3,
08.010.010	**Trogoxylon impressum (COMOLLI)**	**FRK,**
08.048.020	Anonium pertinax (LINNÉ)	KON 1,
08.047.020	Anobium rufipes FABRICIUS	BUC,
08.166.010	**Tomoxia bucephala COSTA**	**KÖS*,**
08.223.030	Isomira semiflava KÜSTER	BRE 1,
08.342.020	**Rhizitrogus aestivus (OLIVIER)**	**KON 2,**
08.361.030	**Protaetia aeruginosa (DRURY)**	**BRE 1,**
09.126.020	**Cryptocephalus schaefferi SCHRANK**	**FRK,**
09.154.010	Chrysolina sanguinolenta (LINNÉ)	BRE 1, KON 1,
09.220.021	**Longitarsus pratensis s.str. (PANZER)**	**KON 3,**
10.088.010	**Orthotomicus laricis FABRICIUS**	**BRE 1,**
10.144.030	**Exapion fuscirostre (FABRICIUS)**	**BRE 1,**
10.148.010	Melanapion minimum (HERBST)	BRE 1,
10.178.020	Pseudoprotapion astragali (PAYKULL)	MES,
10.253.050	Eusomus ovulum GERMAR	FRK, BRE 1,KON 3,
10.272.010	Sitona puncticollis STEPHENS	KON 3,
11.084.010	Tychius quinquepunctatus (LINNÉ)	BRE 1, MES, KON 3,
11.107.050	Bradybatus fallax GERSTÄCKER	KON 1,
11.119.030	Magdalis nitida (GYLLENHAL)	BRE 1,
11.153.040	Limobius borealis (GYLLENHAL)	KON 1,
11.217.010	**Ceutorhynchus assimilis (PAYKULL)**	**MES,**

Gesamtartenliste

Es wurden insgesamt 552 Arten nachgewiesen.

Literaturmeldungen, 1981: BER*** = Bernert, 1955: GRO** = Groschke, KÖS* = Köstlin

Buck-Code	Art	Melder
01.CARABIDAE		
02.031.010	Carabus coriaceus LINNÉ	BRE 1,
02.033.010	Carabus violaceus s.l. LINNÉ	KOB,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

02.035.020	Carabus auronitens s.l. FABRICIUS	KON 1,
02.037.020	Carabus granulatus s.l. LINNÉ	BRE 1, KON 1,
02.043.030	Carabus hortensis LINNÉ	FRK, KOB, BRE 1,
02.051.010	Leistus terminatus (HELLWIG)	FRK, KOB, MES,
02.051.020	Leistus ferrugineus (LINNÉ)	FRK,
02.059.030	Notiophilus palustris (DUFTSCHMID)	MES, KON 5,
02.063.030	Elaphrus riparius (LINNÉ)	MES, BRE 2, KON 4,
02.065.030	Clivina fossor (LINNÉ)	MES,
02.099.030	Tachyta nana (GYLLENHAL)	MES, KON 1,
02.108.020	Bembidion lampros (HERBST)	BRE, KON 1,
02.109.040	Bembidion dentellum (THUNBERG)	FRK, MES, BRE 2, BUC, KON 4,
02.116.020	Bembidion milleri DU VAL	MES,
02.128.030	Bembidion lunulatum GEOFFROY	MES, BUC, KON 4,
02.127.030	Bembidion quadrimaculatum (LINNÉ)	MES, BUC,
02.127.060	Bembidion articulatum (PANZER)	MES, KON 4,
02.128.050	Bembidion biguttatum (FABRICIUS)	MES,
02.128.220	Bembidion mannerheimi SAHLBERG	MES,
02.138.010	Anisodactylus binotatus (FABRICIUS)	KON 1,
02.139.020	Trichotichnus laevicollis (DUFTSCHMID)	BRE 1, FRK, MES, KON 2+3+5
02.140.040	Trichotichnus nitens (HEER)	BUC,
02.147.010	Ophonus puncticeps STEPHENS	KON 1,
02.149.020	Pseudoophonus rufipes DE GEER	KON 1,
02.152.010	Harpalus affinis (SCHRANK)	KON 1,
02.155.010	Harpalus distinguendus (DUFTSCHMID)	KON 1,
02.169.020	Bradycellus verbasci (DUFTSCHMID)	FRK,
02.170.040	Poecilus cupreus (LINNÉ)	BRE 2,
02.178.010	Stomis pumicatus (PANZER)	KON 1,
02.180.010	Poecilus versicolor (STURM)	FRK, KON 1+3,
02.181.101	Pterostichus rhaeticus (HEER)	MES,
02.186.040	Pterostichus burmeisteri HEER	BRE, KON 1,
02.187.020	Pterostichus melanarius (ILLIGER)	KOB*, BRE, KON 1+3,
02.190.010	Pterostichus strenuus (PANZER)	KON 2,
02.190.020	Pterostichus diligens (STURM)	FRK,
02.191.020	Pterostichus pumilio (DEJEAN)	KON 3+5,
02.196.020	Pterostichus niger (SCHALLER)	KON 1,
02.196.030	Pterostichus oblongopunctatus (FABRICIUS)	BRE,
02.200.010	Molops elatus (DEJEAN)	KON 1,
02.201.010	Molops piceus (PANZER)	KON 1+5,
02.202.020	Abax parallelepipedus PILLER & MITTERPACHER	BRE 1, KON 2,
02.203.010	Abax parallelus (DUFTSCHMID)	BRE,
02.205.020	Calathus fuscipes (GOEZE)	KON 1,
02.207.020	Calathus melanocephalus (LINNÉ)	MES,
02.213.030	Agonum marginatum (LINNÉ)	MES, KON 4,
02.215.030	Agonum muelleri (HERBST)	MES,
02.218.010	Agonum viduum (PANZER)	MES, KON 4,
02.218.020	Agonum moestum (DUFTSCHMID)	MES,
02.222.020	Anchomenus dorsalis PONTOPPIDAN	KON 1,
02.242.040	Amara familiaris (DUFTSCHMID)	MES, KON 1,
02.243.020	Amara aenea (DE GEER)	MES,
02.245.020	Amara communis (PANZER)	MES,
02.251.040	Chlaenius nigricornis (FABRICIUS)	MES,
02.258.010	Badister bullatus (SCHRANK)	KON 1,
02.260.020	Panagaeus bipustulatus (FABRICIUS)	KON 2,
02.262.030	Lebia cruxminor (LINNÉ)	FRK,
02.266.010	Cymindis humeralis GEOFFROY	FRK, MES, KON 2,
02.266.020	Cymindis axillaris (FABRICIUS)	KOB*,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

02.272.020	Dromius agilis (FABRICIUS)	BUC,
02.272.040	Dromius fenestratus (FABRICIUS)	BUC,
02.273.050	Dromius quadrimaculatus (LINNÉ)	BUC,
02.276.010	Calodromius spilotus (ILLIGER)	FRK,
02.277.020	Philorhizus notatus STEPHENS	FRK, KON 2,
02.284.030	Brachinus crepitans (LINNÉ)	KON 1,
02. HALIPLIDAE		
03.011.040	Haliplus lineatocollis MARSHAM	BUC,
03.013.030	Haliplus fluviatilis AUBÉ	BUC,
03.015.050	Haliplus flavicollis STURM	BUC,
04. DYTISCIDAE		
03.052.040	Scarodytes halensis (FABRICIUS)	FRK, BRE 2, BUC, KON 4,
03.064.030	Agabus nebulosus (FORSTER)	BRE 2,
03.070.010	Ilybius fuliginosus (FABRICIUS)	FRK, BRE 2, KON 4,
03.085.010	Acilius sulcatus (LINNÉ)	KON 4,
03.088.040	Dytiscus circumflexus FABRICIUS	KON 4,
05. GYRINIDAE		
03.092.020	Gyrinus substriatus STEPHENS	BUC, KON 4,
07. HYDRAENIDAE		
03.112.030	Limnebius crinifer REY	BUC,
011. HYDROPHILIDAE		
03.115.003	Helophorus brevipalpis s.str. BEDEL	BUC, BRE 2,
03.115.008	Helophorus aquaticus s.str. (Bd. 12) (LINNÉ)	KON 4,
03.117.070	Helophorus aquaticus s.l. (LINNÉ)	FRK, BRE 2, BUC,
03.124.010	Helophorus granularis (LINNÉ)	BRE 2, BUC,
03.125.020	Helophorus griseus HERBST	BUC,
03.132.030	Cercyon impressus (STURM)	KON 1,
03.140.010	Megasternum obscurum (MARSHAM)	BUC,
03.147.010	Laccobius minutus (LINNÉ)	FRK, BUC,
03.148.020	Laccobius striatulus (FABRICIUS)	BUC,
012. HISTERIDAE		
03.184.030	Margarinotus purpurascens (HERBST)	KON 2,
03.186.030	Hister unicolor LINNÉ	KOB*,
14. SILPHIDAE		
03.196.010	Oiceoptoma thoracica (LINNÉ)	BRE 1,
03.197.030	Silpha carinata HERBST	KÖS*, MES, KON 2,
03.199.020	Phosphuga atrata (LINNÉ)	KON 2,
16. LEPTINIDAE		
03.203.010	Leptinus testaceus MÜLLER	MES,
017. CHOLEVIDAE		
03.212.020	Nargus wilkini (SPENCE)	SCH,
03.212.030	Nargus brunneus (STURM)	KON 2,
03.212.040	Nargus anisotomoides (SPENCE)	KON 2,
03.227.020	Catops coracinus KELLNER	KON 5,
03.227.070	Fissocatops westi KROGERUS	KON 5,
03.228.040	Apocatops nigritus (ERICHSON)	BRE 1,
03.231.020	Catops picipes (FABRICIUS)	SCH,
19. LEIODIDAE		
03.251.070	Leiodes polita (MARSHAM)	KON 3,
03.260.010	Anisotoma humeralis (FABRICIUS)	KON 3,
03.265.030	Agathidium atrum (PAYKULL)	KON 1+5.
03.265.040	Agathidium seminulum (LINNÉ)	BUC,
03.265.070	Agathidium laevigatum ERICHSON	KON 2+5, BUC,
20. SCYDMAENIDAE		
03.279.010	Neuraphes elongatulus (MÜLLER+KUNZE)	BUC,
03.290.040	Stenichnus collaris (MÜLLER+KUNZE)	BUC,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

22. STAPHYLINIDAE

04.017.020	Micropeplus porcatus (FABRICIUS)	KON 1,
04.020.010	Phloeocharis subtilissima MANNERHEIM	SCH,
04.021.020	Metopsia similis ZERCHE	KON 2,
04.024.020	Proteinus ovalis STEPHENS	KON 1,
04.029.005	Eusphalerum limbatum s.str. (Bd. 12) (ERICHSON)	KON 1,
04.031.030	Eusphalerum longipenne (ERICHSON)	KON 3+4,
04.032.040	Eusphalerum rectangulum (FAUVEL)	KON 3,
04.033.060	Eusphalerum abdominale (GRAVENHORST)	BRE 1,
04.033.070	Eusphalerum limbatum s.l. (ERICHSON)	BRE 1,
04.038.040	Phyllodrepa floralis (PAYKULL)	KON 4,
04.043.030	Omalium rivulare (PAYKULL)	KON 1,
04.044.060	Omalium caesum GRAVENHORST	SCH, KON 1,
04.045.010	Omalium rugatum REY	BRE 1,
04.052.030	Anthobium atrocephalum (GYLLENHAL)	SCH, KON 1+2,
04.052.040	Anthobium unicolor (MARSHAM)	FRK,
04.059.050	Lesteva longelytrata (GOEZE)	BRE 1, KON 1,
04.067.040	Anthophagus angusticollis MANNERHEIM	FRK, BUC, KON 3+5,
04.077.020	Carpelimus rivularis MOTSCHULSKY	KON 4,
04.084.010	Anotylus rugosus (FABRICIUS)	KON 1,
04.085.020	Anotylus inustus GRAVENHORST	FRK, KON 1,
04.085.030	Anotylus sculpturatus GRAVENHORST	FRK, SCH, BRE 1, BUC, KON1+3+4
04.087.050	Anotylus tetracarinatus (BLOCK)	KON 1,
04.088.001	Platystethus cornutus s.str. (Bd. 12) (GRAVENHORST)	KON 4,
04.108.007	Stenus humilis s.str. (Bd. 12) ERICHSON	KON 1+2,
04.113.050	Stenus providus ERICHSON	KON 1,
04.115.060	Stenus humilis s.l. ERICHSON	BUC,
04.121.060	Stenus similis (HERBST)	BRE 1, BUC, KON 1+3,
04.123.010	Stenus flavipes STEPHENS	BUC, KON 3,
04.124.070	Stenus picipes STEPHENS	BUC,
04.125.040	Stenus ochropus KIESENWETTER	FRK, BUC, KON 2,
04.127.040	Stenus flavipalpis THOMSON	KON 3,
04.128.010	Stenus impressus GERMAR	KON 5,
04.134.030	Paederus littoralis GRAVENHORST	KON 3,
04.147.010	Domene scabricollis (ERICHSON)	FRK, SCH, KON 5,
04.161.010	Nudobius lentus (GRAVENHORST)	KON 1,
04.163.005	Xantholinus linearis s.str. (Bd. 12) (OLIVIER)	KON 2,
04.164.040	Xantholinus tricolor (FABRICIUS)	BUC, KON 1+2+5,
04.167.040	Othius punctulatus (GOEZE)	BRE 1,KON 2,
04.176.020	Philonthus splendens (FABRICIUS)	KON 1,
04.177.030	Philonthus atratus s.l. (GRAVENHORST)	BRE 1,
04.177.060	Philonthus decorus (GRAVENHORST)	FRK,
04.178.060	Philonthus cognatus (STEPHENS)	KON 3,
04.182.030	Philonthus concinnus (GRAVENHORST)	KON 1,
04.188.020	Gabrius splendidulus (GRAVENHORST)	FRK,
04.202.040	Ocypus winkleri (BERNHAUER)	KON 2,
04.209.010	Quedius xanthopus ERICHSON	FRK,
04.211.010	Quedius fuliginosus (GRAVENHORST)	KON 1,
04.218.010	Quedius paradisianus (HEER)	KON 1+5,
04.233.020	Lordithon thoracicus (FABRICIUS)	KON 3,
04.233.060	Lordithon lunulatus (LINNÉ)	KON 1,
04.235.003	Sepedophilus obtusus (LUZE)	KON 1+5,
04.236.030	Sepedophilus testaceus s.l. (FABRICIUS)	BUC,
04.236.060	Sepedophilus pedicularius s.l. (FABRICIUS)	KON 2,
04.237.001	Tachyporus chrysomelinus s.str. (Bd.15) (LINNÉ)	KON 1+3,
04.237.002	Tachyporus dispar (PAYKULL)	KON 1,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

04.237.010	Tachyporus nitidulus (FABRICIUS)	KON 2,
04.238.010	Tachyporus obtusus (LINNÉ)	BRE 1, KON 1,
04.238.030	Tachyporus ruficollis GRAVENHORST	KON 1,
04.243.020	Tachinus lignorum (LINNÉ)	KON 5,
04.245.010	Tachinus signatus GRAVENHORST	KON 3,
05.032.020	Gyrophaena bihamata THOMSON	KON 3,
05.032.050	Gyrophaena angustata STEPHENS	KON 3,
05.046.010	Leptusa pulchella (MANNERHEIM)	KON 1,
05.046.040	Leptusa ruficollis (ERICHSON)	SCH, BUC, KON 4,
05.062.010	Bolitochara obliqua ERICHSON	BUC,
05.062.020	Bolitochara pulchra (GRAVENHORST)	KON 5,
05.098.010	Pycnota paradoxa MULSANT & REY	KON 3,
05.101.070	Amischa analis (GRAVENHORST)	KON 2,
05.104.010	Nothothecta flavipes (GRAVENHORST)	BRE 1,
05.112.040	Geostiba circellaris (GRAVENHORST)	BUC, KON 5,
05.115.020	Dinaraea aequata (ERICHSON)	FRK,
05.120.030	Plataraea dubiosa (BENICK)	KON 1+2+3,
05.138.010	Atheta palustris (KIESENWETTER)	KON 1+5,
05.145.010	Atheta elongatula (GRAVENHORST)	BRE 1, KON 1+4,
05.164.010	Atheta subtilis (SCRIBA)	SCH,
05.173.030	Atheta pallidicornis THOMSON	BUC, KON 3,
05.182.010	Atheta negligens MULSANT	FRK,
05.182.030	Atheta fungi (GRAVENHORST)	FRK,SCH, BUC, KON 1+2+3,
05.206.040	Atheta crassicornis (FABRICIUS)	KON 3,
05.211.010	Atheta europaea LIKOWSKY	KON 5,
05.225.020	Zyras limbatus (PAYKULL)	KON 2,
05.226.010	Zyras lugens (GRAVENHORST)	KON 1,
05.237.010	Rhopalotella validiuscula (KRAATZ)	KON 1,
05.241.030	Parocyusa longitarsis (ERICHSON)	KON 4,
05.245.010	Ocalea picata STEPHENS	SCH,
05.253.010	Meotica exilis (KNOCH)	KON 2,
05.265.040	Oxypoda spectabilis MÄRKEL	SCH,
05.266.030	Oxypoda acuminata (STEPHENS)	KON 1,
05.269.040	Oxypoda alternans (GRAVENHORST)	BUC, KON 3,
05.279.020	Oxypoda annularis MANNERHEIM	KON 2,
07 170.050	Dasycerus sulcatus BRONGNIARD	BUC,
023. PSELAPHIDAE		
05.326.030	Plectophloeus fischeri (AUBÉ)	SCH,
05.328.010	Trimium brevicorne (REICHENBACH)	KON 5,
05.336.010	Bythinus macropalpus AUBÉ	KON 1,
05.336.020	Bythinus burrellii DENNY	KON 5,
05.344.030	Bryaxis collaris (BAUDI)	SCH,
24. LYCIDAE		
06.012.030	Platycis cosnardi CHEVROLAT	KON 1,
06.013.010	Lygistopterus sanguineus (LINNÉ)	KOB*,
25. OMALISIDAE		
06.014.010	Omalisus fontisbellaquaei FOURCROY	BRE 1, KON 3,
27. CANTHARIDAE		
06.021.010	Podabrus alpinus (PAYKULL)	BRE 1,
06.024.010	Cantharis fusca LINNÉ	BRE 1, KON 1+3,
06.024.040	Cantharis pellucida FABRICIUS	BRE 1, KON 2,
06.024.050	Cantharis fulvicollis FABRICIUS	BUC,
06.024.070	Cantharis livida LINNÉ	FRK, BRE 1,
06.025.010	Cantharis rufa LINNÉ	KON 1,
06.026.030	Cantharis nigricans MUELLER	FRK, BRE 1, BUC, KON 1+3,
06.027.030	Cantharis sudetica LETZNER	KON 1,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

06.029.040	Cantharis rufa LINNÉ	BRE 1,
06.031.040	Metacantharis discoidea (AHRENS)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+2,
06.035.010	Rhagonycha lutea (MÜLLER)	BRE 1, BUC,
06.035.040	Rhagonycha translucida KRYNICKI	KON 3,
06.036.020	Rhagonycha limbata THOMSON	FRK, BRE 1, KON 1+3,
06.036.040	Rhagonycha lignosa (MUELLER)	FRK, BRE 1,
06.039.020	Cratosilis denticollis SCHUMMEL	BUC, KON 5,
06.041.010	Malthinus punctatus (FOURCROY)	BUC, KON 2+3,
06.041.090	Malthinus biguttatus LINNÉ	KON 4,
06.047.050	Malthodes fuscus WALTL	KON 3,
06.048.020	Malthodes marginatus LATREILLE	BUC,
06.048.040	Malthodes brevicollis PAYKULL	KON 3+4,
06.051.030	Malthodes spathifer KIESENWETTER	KON 1+2+4,
28. DRILIDAE		
06.052.010	Drilus concolor AHRENS	KON 1
29. MALACHIIDAE		
06.059.030	Charopus flavipes (PAYKULL)	BRE 1, BUC, KON 2+3,
06.061.050	Cordylepherus viridis (FABRICIUS)	BRE 1,
06.062.020	Malachius bipustulatus (LINNÉ)	BRE 1, KON 3,
06.063.010	Clanoptilus elegans (OLIVIER)	KOB*, KON 1,
06.064.101	Anthocomus bipunctatus s.str. (Bd. 13) (HARRER.)	KON 1,
31. MELYRIDAE		
06.073.010	Aplocnemus nigricornis (FABRICIUS)	BRE 1,
06.076.201	Dasytes niger s.str. (Bd. 13) (LINNÉ)	KON 1+3,
06.079.010	Dasytes virens (MARSHAM)	BRE 1,
06.079.020	Dasytes plumbeus (MÜLLER)	BRE, KON 4,
06.080.040	Dolichosoma lineare s.l. (ROSSI)	BRE 1,
06.080.201	Dolichosoma lineare s.str. (Bd. 13) (ROSSI)	KON 1+3,
32. CLERIDAE		
06.092.010	Thanasimus formicarius (LINNÉ)	KOB*,
34. TROGOSSITIDAE		
07.015.010	Nemosoma elongatum (LINNÉ)	BRE 1,
38. ELATERIDAE		
06.114.020	Ampedus sanguineus (LINNÉ)	FRK,
06.124.020	Dalopius marginatus (LINNÉ)	KON 1,
06.126.020	Agriotes acuminatus (STEPHENS)	BRE 1, KON 3,
06.128.030	Agriotes obscurus (LINNÉ)	KON 1,
06.139.010	Melanotus castanipes (PAYKULL)	FRK,
06.142.040	Agrypnus murinus (LINNÉ)	FRK, BER***, MES, BRE 1, KON 1,
06.145.020	Ctenicera cuprea (FABRICIUS)	MES,
06.146.010	Ctenicera pectinicornis (LINNÉ)	BER***, MES, BRE 1, KON 1,
06.149.020	Prosternon tesselatum (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, BUC,
06.155.040	Selatosomus aeneus (LINNÉ)	KOB,
06.159.010	Denticollis linearis (LINNÉ)	MES, BRE 1, KON 1,
06.161.030	Kibunea minuta (LINNÉ)	BUC, KON 1+3, FRK, MES,
06.162.010	Cidnopus quercus (OLIVIER)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+3,
06.165.010	Hemicrepidius niger (LINNÉ)	MES, BRE 1, KON 3,
06.166.201	Athous subfuscus s.str. (Bd. 13) (MÜLLER)	KON 1,
06.167.010	Athous haemorrhoidalis (FABRICIUS)	BER***, BRE 1, KON 1+2,
06.168.010	Athous vittatus (FABRICIUS)	BER***, BRE 1, KON 1,
06.168.020	Athous subfuscus s.l. (MÜLLER)	BER***, MES, BRE 1,
43. BUPRESTIDAE		
06.218.010	Buprestis rustica LINNÉ	KÖS*,
06.221.003	Anthaxia similis s.str. (Bd. 13) SAUNDERS	KON 4,
06.224.030	Anthaxia quadripunctata (LINNÉ)	FRK, BER***, KOB*, BUC, KÖS*, BRE 1, KON 3+4,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

06.226.050	Anthaxia nitidula (LINNÉ)	BRE 1,
06.227.020	Chrysobothris affinis (FABRICIUS)	FRK,
06.231.010	Agrilus biguttatus (FABRICIUS)	BRE 1,
06.234.050	Agrilus cyanescens RATZEBURG	KOB,
06.247.040	Trachys fragariae BRISOUT	FRK, KOB,
45. DASCILLIDAE		
06.249.010	Dascillus cervinus (LINNÉ)	BUC,
50. HETEROCERIDAE		
06.304.010	Heterocerus fenestratus THUNBERG	BUC, KON 4,
55. BYRRHIDAE		
06.342.010	Byrrhus pilula (LINNÉ)	BRE 1,
06.344.010	Byrrhus glabratus HEER	FRK,
56. BYTURIDAE		
07.019.010	Byturus tomentosus (DE GEER)	BRE 1,
07.020.010	Byturus ochraceus (SCRIBA)	KON 1,
58. CERYLONIDAE		
07.214.030	Cerylon fagi BRISOUT	MES,
60. NITIDULIDAE		
07.031.002	Meligethes coracinus s.str. STURM	KON 1,
07.038.010	Meligethes denticularis (HEER)	BRE 1, KON 1,
07.038.020	Meligethes solidus (KUGELANN)	KON 1+3+4,
07.041.020	Meligethes coeruleovirens FÖRSTER	KON 1,
07.041.030	Meligethes aeneus (FABRICIUS)	BRE 1, KON 1+3,
07.041.050	Meligethes viridescens (FABRICIUS)	BRE 1,
07.043.010	Meligethes bidens BRISOUT	KON 4,
07.043.060	Meligethes difficilis (HEER)	KON 1+3,
07.044.010	Meligethes kunzei ERICHSON	KON 1,
07.044.040	Meligethes morosus ERICHSON	KON 1,
07.044.050	Meligethes brunnicornis STURM	KON 3+4,
07.044.060	Meligethes persicus FALDERMANN	KON 1,
07.044.070	Meligethes pedicularius (GYLLENHAL)	KON 1+4,
07.045.060	Meligethes umbrosus STURM	KON 1+3+4,
07.048.020	Meligethes carinulatus FÖRSTER	KON 3,
07.049.010	Meligethes assimilis STURM	KON 3,
07.059.010	Epuraea pallescens ERICHSON	BRE 1, KON 1,
07.060.010	Epuraea pygmaea (GYLLENHAL)	KON 1,
07.060.020	Epuraea marseuli REITTER	KON 3,
07.063.030	Epuraea unicolor (OLIVIER)	BRE 1,
07.063.050	Epuraea aestiva (LINNÉ)	BRE 1, KON 1,
07.075.020	Glischrochilus hortensis (FOURCROY)	KON 1,
07.076.020	Pityophagus ferrugineus (LINNÉ)	FRK, KON 1,
61. KATERITIDAE		
07.023.030	Heterhelus scutellaris (HEER)	BRE 1,
07.023.050	Brachypterus urticae s.l. (FABRICIUS)	BRE 1, KON 3,
07.023.150	Brachypterus urticae s.str. (FABRICIUS)	KON 3,
63. MONOTOMIDAE		
07.083.020	Rhizophagus bipustulatus FABRICIUS	FRK, KON 1,
69. CRYPTOPHAGIDAE		
07 118.010	Micrambe lindbergorum (BRUCE)	BUC,
07 145.010	Atomaria lewisi REITTER	KON 1,
07.146.030	Atomaria fuscata (SCHÖNHERR)	KON 1,
07.150.030	Atomaria testacea STEPHENS	KON 2,
07 154.050	Atomaria linearis STEPHENS	KON 1+2,
71. PHALACRIDAE		
07 165.101	Stilbus atomarius s.str. (LINNÉ)	KON 3,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

73. LATRIDIIDAE

07 173.010	Stephostethus angusticollis (GYLLENHAL)	BUC,
07 177.010	Latridius minutus (LINNÉ)	FRK,
07 179.010	Enicmus transversus (OLIVIER)	FRK, BUC, KON 1+2+3+5,
07 179.020	Enicmus histrio JOY	KON 2,
07 183.010	Corticaria umbilicata BECK	KON 1,
07 188.010	Corticaria saginata MANNERHEIM	BUC,
07 188.040	Cortinicara gibbosa (HERBST)	FRK, BUC, KON 1,
07 188.050	Corticarina similata (GYLLENHAL)	BUC,
07 189.040	Corticarina fuscula (GYLLENHAL)	KON 2,
07 189.050	Corticarina latipennis SAHLBERG	KON 3,
07 190.010	Melanophthalma transversalis s.l. (GYLLENHAL)	BRE 1,

75. COLYDIIDAE

07.209.010	Bitoma crenata (FABRICIUS)	KON 1,

78. COCCINELLIDAE

07.244.040	Scymnus rubromaculatus (GOEZE)	BRE 1,
07.248.040	Scymnus frontalis (FABRICIUS)	KON 3,
07.250.020	Scymnus auritus THUNBERG	FRK, KON 3,
07.256.020	Platynaspis luteorubra (GOEZE)	KON 3,
07.258.010	Exochomus quadripustulatus (LINNÉ)	KON 1,
07.262.010	Aphidecta obliterata (LINNÉ)	BRE 1,
07.264.010	Hippodamia notata (LAICHARTING)	FRK, BRE 1, KON 1+3,
07.267.020	Adalia decempunctata (LINNÉ)	FRK, KON 1+2,
07.268.010	Adalia bipunctata (LINNÉ)	KON 3,
07.270.030	Coccinella septempunctata LINNÉ	BRE 1,
07.274.030	Calvia quatuordecimguttata (LINNÉ)	KON 1,
07.275.020	Propylea quatuordecimpunctata (LINNÉ)	FRK, BRE 1,
07.276.010	Myzia oblongoguttata (LINNÉ)	BUC,
07.276.020	Anatis ocellata (LINNÉ)	FRK, BRE 1,
07.278.010	Psyllobora vigintiduopunctata (LINNÉ)	FRK,

79. SPHINDIDAE

07.279.020	Arpidiphorus orbiculatus (GYLLENHAL)	BUC, KON 3,

81. LYCTIDAE

08.010.010	Trogoxylon impressum (COMOLLI)	FRK,

83. ANOBIIDAE

08.033.020	Dryophilus pusillus (GYLLENHAL)	KON 1,
08.040.030	Ernobius abietis (FABRICIUS)	BUC,
08.048.020	Anonium pertinax (LINNÉ)	KON 1,
08.047.020	Anobium rufipes FABRICIUS	BUC,

85. OEDEMERIDAE

08.086.020	Chrysanthia viridissima (LINNÉ)	BRE 1, KON 3,
08.091.010	Oedemera femorata (SCOPOLI)	BRE 1, BUC, KON 3,
08.091.020	Oedemera subulata OLIVIER	BUC,
08.092.020	Oedemera virescens (LINNÉ)	BRE 1, KON 1+3,
08.092.030	Oedemera lurida (MARSHAM)	BRE 1, KON 3,

87. SALPINGIDAE

08.096.020	Rabocerus foveolatus (LJUNGH)	BUC,
08.097.050	Vincenzellus ruficollis (PANZER)	BUC,
08.099.010	Salpingus planirostris (FABRICIUS)	BUC,

90. PYROCHROIDAE

08.101.020	Pyrochroa serraticornis (SCOPOLI)	KON 1,
08.101.030	Schizotus pectinicornis (LINNÉ)	BRE 1, KON 1,

91. SCRAPTIIDAE

08.192.010	Anaspis frontalis (LINNÉ)	BUC,
08.194.010	Anaspis rufilabris (GYLLENHAL)	KON 4,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

96. MORDELLIDAE

08.166.010	Tomoxia bucephala COSTA	KÖS*,

97. MELANDRYIDAE

08.203.040	Orchesia minor WALKER	BUC,

98. TETRATOMIDAE

08.200.010	Tetratoma ancora FABRICIUS	BUC,

99. LAGRIIDAE

08.214.010	Lagria hirta (LINNÉ)	KON 5,

100. ALLECULIDAE

08.220.010	Hymenalia rufipes (FABRICIUS)	BRE 1,
08.222.020	Isomira murina (LINNÉ)	BRE 1, BUC, KON 3,
08.223.030	Isomira semiflava KÜSTER	BRE 1,

102. TROGIDAE

08.271.010	Trox sabulosus (LINNÉ)	MES,

103. GEOTRUPIDAE

08.277.030	Geotrupes stercorarius (LINNÉ)	BRE 1,
08.278.030	Geotrupes vernalis (LINNÉ)	MES,
08.278.010	Anoplotrupes stercorosus (SCRIBA)	MES,

104. SCARABAEIDAE

08.287.030	Onthophagus verticicornis (LAICHARTING)	KOB*,
08.288.040	Onthophagus joannae GOLJAN	KON 3,
08.291.020	Onthophagus fracticornis (PREYSSLER)	KON 1,
08.299.010	Aphodius erraticus (LINNÉ)	KOB*,
08.301.010	Aphodius fossor (LINNÉ)	BRE 1,
08.304.010	Aphodius luridus (FABRICIUS)	KOB*,
08.304.020	Aphodius depressus (KUGELANN)	MES, KON 3,
08.307.020	Aphodius pusillus HERBST	GRO**,
08.316.010	Aphodius prodromus BRAHM	BRE 1, KON 1,
08.320.040	Aphodius fimetarius (LINNÉ)	FRK, MES,
08.325.020	Aphodius ictericus (LAICHARTING)	KOB*,
08.336.030	Omaloplia ruricola s.l. (FABRICIUS)	KOB*, MES,
08.342.020	Rhizitrogus aestivus (OLIVIER)	KON 2,
08.347.020	Phylloperta horticola (LINNÉ)	MES, BRE 1, KON 3,
08.355.010	Hoplia argentea (PODA)	BRE 1, KON 3,
08.361.030	Protaetia aeruginosa (DRURY)	BRE 1,
08.362.020	Protaetia cuprea (FABRICIUS)	KON 1,
08.365.010	Trichius fasciatus (LINNÉ)	MES,

105. LUCANIDAE

08.369.020	Platycerus caraboides (LINNÉ)	KOB,

106. CERAMBYCIDAE

09.016.020	Tetropium castaneum (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, KON 1,
09.019.040	Rhagium mordax (DE GEER)	FRK,
09.020.030	Oxymirus cursor (LINNÉ)	BRE 1,
09.021.010	Stenocorus meridianus (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1,
09.023.030	Gaurotes virginea (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+3,
09.025.020	Pidonia lurida (FABRICIUS)	BRE 1,
09.028.010	Grammoptera ruficornis (FABRICIUS)	MES, BRE 1,
09.029.010	Alosterna tabacicolor (DE GEER)	FRK, BRE 1,
09.031.030	Pseudovadonia livida (FABRICIUS)	FRK, MES, BRE 1, KON 3,
09.035.020	Pachytodes cerambyciformis (SCHRANK)	BRE 1,
09.038.030	Leptura maculata PODA	FRK, BRE 1,
09.039.010	Stenurella melanura (LINNÉ)	FRK, BRE 1, KON 3,
09.048.020	Obrium brunneum (FABRICIUS)	MES,
09.050.010	Molorchus minor (LINNÉ)	FRK, BRE 1,
09.064.040	Clytus arietis (LINNÉ)	FRK, BRE 1,
09.078.020	Oplosia fennica (PAYKULL)	ROP,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

09.080.020	Pogonocherus hispidus (LINNÉ)	BUC,
09.082.010	Leiopus nebulosus (LINNÉ)	MES,
09.086.050	Agapanthia villosoviridescens (DE GEER)	FRK, MES, BRE 1,
09.092.030	Phytoecia nigripes (VOET)	FRK, MES, BRE 1,
09.094.040	Tetrops praeustus (LINNÉ)	KON 1,
107. CHRYSOMELIDAE		
09.110.010	Orsodacne cerasi (LINNÉ)	MES, BRE 1, BUC,
09.112.010	Lema cyanella (LINNÉ)	FRK,
09.112.020	Oulema gallaeciana (HEYDEN)	BRE 1, BUC, KON 3,
09.115.030	Lilioceris merdigera s.l. (LINNÉ)	KON 1,
09.119.010	Clytra laeviuscula RATZEBURG	FRK, KÖS*, BRE 1, KON 4,
09.119.040	Smaragdina salicina (SCOPOLI)	FRK, MES, BRE 1, KON 3,
09.120.040	Smaragdina affinis (ILLIGER)	FRK, BRE 1, BUC, KON 1+3,
09.126.020	Cryptocephalus schaefferi SCHRANK	FRK,
09.126.040	Cryptocephalus sericeus (LINNÉ)	MES,
09.127.010	Cryptocephalus aureolus SUFFRIAN	KON 3,
09.127.050	Cryptocephalus hypochaeridis (LINNÉ)	FRK, MES, KON 3,
09.128.030	Cryptocephalus violaceus LAICHARTING	MES, BRE 1, KON 3,
09.133.020	Cryptocephalus flavipes s.l. FABRICIUS	FRK, MES, BRE 1, KON 3,
09.136.020	Cryptocephalus biguttatus (SCOPOLI)	MES,
09.136.040	Cryptocephalus bipunctatus (LINNÉ)	FRK,
09.154.010	Chrysolina sanguinolenta (LINNÉ)	BRE 1, KON 1,
09.160.060	Chrysolina sturmi (WESTHOFF)	KON 1,
09.161.040	Chrysolina varians (SCHALLER)	BRE 1,
09.162.040	Chrysolina cerealis (LINNÉ)	FRK,
09.164.040	Chrysolina polita (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, KON 3,
09.165.020	Chrysolina fastuosa (SCOPOLI)	KON 1,
09.185.030	Gonioctena viminalis (LINNÉ)	MES, BRE 1,
09.187.010	Gonioctena quinquepuncta (FABRICIUS)	FRK,
09.191.020	Timarcha tenebricosa (FABRICIUS)	BRE 1,
09.192.010	Timarcha goettingensis (LINNÉ)	BRE 1,
09.192.030	Timarcha metallica (LAICHARTING)	KON 1,
09.199.010	Lochmaea capreae (LINNÉ)	MES,
09.202.050	Luperus luperus SULZER	FRK,
09.203.010	Luperus flavipes (LINNÉ)	FRK, KON 3,
09.219.040	Aphthona venustula KUTSCHERA	FRK, BUC, KON 1+3,
09.220.021	Longitarsus pratensis s.str. (Bd. 14) (PANZER)	KON 3,
09.236.020	Hermaeophaga mercurialis (FABRICIUS)	FRK, KON 1,
09.239.010	Asiorestia ferruginea (SCOPOLI)	KON 3,
09.246.030	Derocrepis rufipes (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+2+3,
09.248.010	Crepidodera aurata (MARSHAM)	KON 3,
09.255.030	Chaetocnema concinna (MARSHAM)	KON 3,
09.259.010	Sphaeroderma testaceum (FABRICIUS)	FRK,
09.259.020	Sphaeroderma rubidum (MARSHAM)	KON 3,
09.260.030	Apteropeda globosa (ILLIGER)	FRK,
09.273.101	Cassida vibex s.str. (Bd. 14) (LINNÉ)	KON 1,
09.277.020	Cassida vibex s.l. LINNÉ	BUC,
09.277.040	Cassida rubiginosa MÜLLER	FRK, MES, BRE 1, KON 3,
108. BRUCHIDAE		
10.014.030	Bruchus atomarius (LINNÉ)	KON 1+3+4,
110. ANTHRIBIDAE		
10.030.010	Anthribus albinus (LINNÉ)	FRK, KON 1,
10.031.030	Brachytarsus nebulosus FORSTER	FRK, MES, BRE 1, KON 3+4,
111. SCOLYTIDAE		
10.050.010	Hylastes cunicularius ERICHSON	FRK, BRE 1,
10.067.010	Crypturgus pusillus GYLLENHAL	KON 1,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

10.070.101	Dryocoetes autographus s.str. (RATZEBURG)	KON 1,
10.071.010	Dryocoetes autographus s.l. (RATZEBURG)	BRE 1,
10.083.010	Pityogenes chalcographus LINNÉ	BRE 1, KON 1+3,
10.088.010	Orthotomicus laricis FABRICIUS	BRE 1,
10.091.010	Ips typographus LINNÉ	BRE 1, KON 1,
115. RHYNCHITIDAE		
10.118.010	Caenorrhinus aequatus (LINNÉ)	MES,
10.118.020	Caenorrhinus germanicus (HERBST)	MES,
117. APIONIDAE		
10.135.020	Apion frumentarium (LINNÉ)	BRE 1,
10.138.020	Perapion curtirostre (GERMAR)	MES,
10.140.040	Phrissotrichium rugicolle (GERMAR)	KON 3,
10.144.030	Exapion fuscirostre (FABRICIUS)	BRE 1,
10.145.010	Exapion compactum (DESBROCHERS)	KON 3,
10.145.020	Exapion inexpertum (WAGNER)	MES,
10.153.030	Diplapion stolidum (GERMAR)	MES,
10.156.010	Acanephodus onopordi (KIRBY)	MES, KON 1,
10.158.030	Synapion ebenium (KIRBY)	MES, KON 2+5,
10.160.010	Catapion seniculus s.l. (KIRBY)	MES,
10.163.020	Ischnopterapion loti (KIRBY)	FRK,
10.163.040	Stenopterapion tenue (KIRBY)	MES,
10.166.010	Cyanapion afer (GYLLENHAL)	KON 4,
10.167.010	Holotrichapion pisi (FABRICIUS)	KON 3+4,
10.168.020	Cyanapion spencii (KIRBY)	MES, KON 2,
10.169.030	Eutrichapion punctigerum (PAYKULL)	MES, KON 3,
10.173.020	Holotrichapion ononis (KIRBY)	KON 3,
10.174.010	Eutrichapion viciae (PAYKULL)	MES, KON 3,
10.174.020	Eutrichapion ervi (KIRBY)	MES, BUC, KON 3,
10.176.010	Oxystoma cerdo (GERSTÄCKER)	MES,
10.177.010	Oxystoma subulatum (KIRBY)	MES, KON 1+3,
10.177.030	Ischnopterapion virens (HERBST)	KON 1+3,
10.178.020	Pseudoprotapion astragali (PAYKULL)	MES,
10.179.010	Protapion gracilipes (DIETRICH)	MES,
10.179.020	Protapion fulvipes (FOURCROY)	KÖS*, MES, KON 3,
10.179.030	Protapion nigritarse (KIRBY)	BUC, KON 2+3,
10.180.020	Protapion filirostre (KIRBY)	KON 3,
10.182.030	Protapion assimile (KIRBY)	MES,
10.182.040	Protapion apricans (HERBST)	MES, KON 3,
118. CURCULIONIDAE		
10.197.050	Otiorhynchus morio (FABRICIUS)	KOB*, MES, KON 1,
10.207.010	Otiorhynchus uncinatus GERMAR	MES, BUC, KON 2,
10.211.020	Otiorhynchus singularis (LINNÉ)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+3,
10.228.040	Phyllobius roboretanus (GREDLER)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+2+3,
10.229.010	Phyllobius oblongus (LINNÉ)	MES, BRE 1, KON 3,
10.230.010	Phyllobius arborator (HERBST)	KON 3,
10.230.040	Phyllobius calcaratus (FABRICIUS)	MES, BRE 1, KON 1+3,
10.230.060	Phyllobius maculicornis GERMAR	BRE 1,
10.231.040	Phyllobius pyri (LINNÉ)	BRE 1,
10.232.010	Phyllobius vespertinus (FABRICIUS)	MES, BRE 1,
10.232.020	Phyllobius betulinus (BECH.+SCHARF.)	FRK, MES, BRE 1, KON 1+2+3,
10.244.010	Polydrusus impar DES GOZIS	BRE 1, KON 4,
10.244.020	Polydrusus pallidus GYLLENHAL	BRE 1, KON 4,
10.245.030	Polydrusus pterygomalis BOHEMAN	FRK, KON 4,
10.246.030	Polydrusus cervinus (LINNÉ)	KON 4,
10.246.040	Polydrusus pilosus GREDLER	KON 1,
10.248.020	Polydrusus sericeus (SCHALLER)	FRK, KON 4,

© Entomologischer Verein Stuttgart e.V.;download www.zobodat.at

10.253.050	Eusomus ovulum GERMAR	FRK, BRE 1, KON 3,
10.254.010	Sciaphilus asperatus (BONSDORF)	KON 3+5,
10.260.040	Barypeithes maritimus FORMANEK	BUC,
10.261.010	Barypeithes pellucidus (BOHEMAN)	MES,
10.261.030	Barypeithes mollicomus (AHRENS)	KON 2,
10.263.020	Strophosoma melanogrammum (FORSTER)	FRK, MES,
10.265.020	Barynotus obscurus s.l. (FABRICIUS)	BUC,
10.268.040	Sitona striatellus GYLLENHAL	BUC, KON 2,
10.269.020	Sitona ambiguus GYLLENHAL	BRE 1, KON 3,
10.270.020	Sitona lineatus (LINNÉ)	KON 2,
10.271.010	Sitona suturalis STEPHENS	MES, BUC,
10.272.010	Sitona puncticollis STEPHENS	KON 3,
10.272.030	Sitona humeralis STEPHENS	MES,
11.019.010	Larinus turbinatus GYLLENHAL	KON 3,
11.075.010	Comasinus setiger BECK	KON 5,
11.084.010	Tychius quinquepunctatus (LINNÉ)	BRE 1, MES, KON 3,
11.086.020	Tychius picirostris (FABRICIUS)	FRK, MES, KON 1+3,
11.087.030	Tychius stephensi SCHÖNHERR	FRK, KON 1,
11.103.030	Anthonumus rubi (HERBST)	MES, BRE 1,
11.107.050	Bradybatus fallax GERSTÄCKER	KON 1,
11.109.101	Curculio venosus (GRAVENHORST)	KON 2,
11.110.050	Curculio pyrrhoceras MARSHAM	FRK, MES,
11.116.030	Magdalis flavicornis (GYLLENHAL)	BUC,
11.119.030	Magdalis nitida (GYLLENHAL)	BRE 1,
11.126.010	Hylobius abietis (LINNÉ)	FRK, MES, KON 1,
11.127.020	Liparus coronatus GOEZE	BRE 1, KON 1,
11.128.010	Liparus glabrirostris KÜSTER	MES,
11.129.010	Leiosoma deflexum (PANZER)	KON 5,
11.137.010	Alophus triguttatus (FABRICIUS)	FRK,
11.149.020	Hypera venusta (FABRICIUS)	BRE 1,
11.149.040	Hypera suspiciosa (HERBST)	MES, BUC, BRE 1, KON 2+3,
11.153.040	Limobius borealis (GYLLENHAL)	KON 1,
11.188.030	Rhinoncus pericarpius (LINNÉ)	MES, KON 4,
11.213.020	Ceutorhynchus obstrictus (MARSHAM)	KON, KON 1,
11.217.010	Ceutorhynchus assimilis (PAYKULL)	MES,
11.219.010	Ceutorhynchus erymisi (FABRICIUS)	KON 3,
11.219.030	Ceutorhynchus pallidactylus (MARSHAM)	KON 1,
11.238.040	Mogulones asperifolium (GYLLENHAL)	BUC,
11.244.010	Ceutorhynchus floralis (PAYKULL)	KON 1,
11.250.030	Trichosirocalus troglodytes (FABRICIUS)	FRK,MES, KON 3,
11.252.020	Nedyus quadrimaculatus (LINNÉ)	MES, BRE 1, KON 1+3,
11.262.101	Gymnetron veronicae s.str. (Bd. 14) (GERMAR)	KON 1,
11.266.020	Gymnetron stimulosum s.l. (GERMAR)	BRE 1,
11.268.040	Gymnetron antirrhini (PAYKULL)	BRE 1,
11.270.010	Gymnetron tetrum (FABRICIUS)	BRE 1,
11.274.010	Miarus graminis (GYLLENHAL)	MES,
11.276.010	Miarus ajugae HERBST	KON 3,
11.278.020	Cionus tuberculosus (SCOPOLI)	BRE 1, BUC, KON 1+3,
11.278.030	Cionus hortulanus (FOURCROY)	BRE 1, BUC, KON 4,
11.278.050	Cionus longicollis BRISOUT	FRK,
11.288.030	Rhynchaenus lonicerae (HERBST)	BRE 1,
11.288.040	Rgynchaenus fagi (LINNÉ)	MES, KON 1+4,
11.294.020	Rhamphus pulicarius (HERBST)	BUC,

Jürgen Frank, Kleinheppacher Straße 5, 71334 Waiblingen
E-mail: atelier.frank@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart

Jahr/Year: 2009

Band/Volume: 44_2009

Autor(en)/Author(s): Frank Jürgen

Artikel/Article: Bericht über die Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1981 nach Neresheim und Großküchen. 23-38