

Bericht über die 12. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft
südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Langenau Kreis
Ulm 1969.

Zusammengestellt von R. Köstlin.

Die Vorexkursion in das Donauried bei Langenau fand am 19.IV.1969, die Hauptexkursion am 31.V. und 1.VI.1969 statt. Das Gebiet von Langenau wurde bereits bei der 1. gemeinsamen Exkursion der württembergischen Koleopterologen Ende Mai 1958 besammelt. Da damals die Teilnehmerzahl sehr gering war und die Sammellisten nur in wenigen Durchschlägen vorhanden sind, wurden die damaligen Sammelergebnisse in die jetzige Liste mit aufgenommen. Auch einige Aufsammlungen der Zwischenzeit wurden, soweit bekannt geworden, verwertet. Leider stehen uns die Funde von Paul DOLDERER, der ja am Rand des Exkursionsgebietes gewohnt hatte, nicht zur Verfügung, so daß die vorliegende Aufzählung ganz unvollständig bleiben muß.

Ein weiterer großer Nachteil dieser Liste ist, daß bei der Auswertung nur die württembergische Fauna von DER TRAPPEN als Richtschnur genommen werden konnte, während die alten badischen Veröffentlichungen fast ganz unberücksichtigt bleiben mußten. Trotzdem schien es wichtig zu sein, bei den besonderen Arten des Exkursionsgebietes die sonstigen Funde dieser Käfer, soweit sie für den südwestdeutschen Raum bekannt geworden sind, zusammenzufassen, um der starken Zersplitterung der Veröffentlichungen für spätere Bearbeiter entgegenzuwirken.

Die Funde aus den Kiesgruben von Burlafingen Krs. Neu-Ulm wurden in diese Listen mit aufgenommen, da dieses Gebiet nur ganz wenige Kilometer von der württembergisch-bayrischen Grenze entfernt liegt und die Grenzziehung ja keine Trennung von Faunengebieten bedeutet.

Den Teilnehmern der Exkursion sei für die Überlassung ihrer Fundlisten für diese Zusammenstellung herzlich gedankt: es sind die Herren F.BAUM(Ba), D.u.K.BERNHAUER(Be), P.DOLDERER(Do), P.DYNORT(Dy), J.FRANK(Fr), K.W.HARDE(Ha), O.K.HEBESTREIT(He), W.HEILIGMANN(Hei), A.HORION(Ho), J.KLESS(Kl), E.KONZELMANN(Ko), H.U.KOSTENBAUDER(Kb), R.KÖSTLIN(Kö), W.LIERMANN(Lie), U.PFIZER(Pf), H.POLITZ(Po), G.SCHEEL(Sche), R.SCHNEIDER(Schr), F.ULBRICH(Ul).

- 2 -

Verzeichnis der im Donauried bei Langenau und in den Kiesgruben von Burlafingen (Umgebung von Ulm und Neu-Ulm) gefangenen Käfer.

C A R A B I D A E :

<i>Carabus granulatus</i> L.	Fr, Ha, Ko, Po
<i>Leistus rufescens</i> F.	Kl, Ko
<i>Leistus ferrugineus</i> L.	Ha, Kö, Po
<i>Nebria brevicollis</i> F.	Sche
<i>Notiophilus pusillus</i> WAT.	Dy
<i>Notiophilus palustris</i> DFT.	Ul
<i>Elaphrus cupreus</i> DFT.	Dy, Ul
<i>Elaphrus riparius</i> L.	Do, Ul
<i>Lorocera pilicornis</i> F.	Schr
<i>Clivina fossor</i> L.	Ba, Kö
<i>Dyschirius aeneus</i> DEJ.	Dy, Schr, Ul
<i>Dyschirius intermedius</i> PUTZ.	Kl
<i>Dyschirius globosus</i> HBST.	Dy, Ha, Kl, Kö, Ul
<i>Asaphidion pallipes</i> DFT.	Dy
<i>Asaphidion flavipes</i> L.	Ha, Kö, Schr
<i>Bembidion pygmaeum</i> F.	Dy, Ha, Ko, Kö
<i>Bembidion lampros</i> HBST.	Dy, Fr, Ko, Ul
<i>Bembidion properans</i> STEPH.	Dy
<i>Bembidion punctulatum</i> DRAP.	Ul
<i>Bembidion dentellum</i> THUNB.	Dy, Kl, Ul
<i>Bembidion obliquum</i> STRM.	Schr
<i>Bembidion nitidulum</i> MARSH.	Ul
<i>Bembidion milleri</i> DUV.	Dy, Fr, Ko, Ul
<i>Bembidion rupestre</i> L.	Dy, Kl, Kö, Ul
<i>Bembidion ustulatum</i> L.	Ha, Po, Ul
<i>Bembidion andreae</i> s. <i>bualei</i> DUV.	Sche
<i>Bembidion femoratum</i> STRM.	Dy
<i>Bembidion fluviatile</i> DEJ.	Ko
<i>Bembidion decorum</i> PANZ.	Fr, Ko, Po, Ul
<i>Bembidion illigeri</i> NET.	Dy, Ha, Kl, Ko, Po, Ul
<i>Bembidion assimile</i> GYLL.	Dy, Ha, Kb, Kö, Schr, Ul
<i>Bembidion humerale</i> STRM.	Po
<i>Bembidion doris</i> PANZ.	Dy, Kl, Schr, Ul
<i>Bembidion articulatum</i> PANZ.	Dy, Kl, Kö, Schr, Ul
<i>Bembidion biguttatum</i> F.	Ko, Ul

Tadys parvulus DEJ.	Ko, Kö
Tachys quadrisignatus DFT.	Ha, Kö
Tachyta nana GYLL.	Ko
Perileptus areolatus CREUTZ.	Ko
Thalassophilus longicornis STRM.	Ko
Trechus secalis PAYK.	Do, Schr
Chlaenius nigricornis F.	Ba
Chlaenius nitidulus SCHRK.	Ha, Ko
Chlaenius vestitus PAYK.	Kö
Oodes helopiooides F.	Dy, Ul
Badister bipustulatus F.	Ko, Kö, Po, Ul
Badister sodalis DFT.	Kö, Po
Badister peltatus PANZ.	Dy, Ko, Kö, Po, Ul
Harpalus sabulicola PANZ.	Po
Harpalus rupicola STRM.	Ha
Harpalus puncticollis PAYK.	Hei
Harpalus pubescens MÜLL.	Ha, Kö
Harpalus latus L.	Hei
Acupalpus teutonus SCHRK.	Ul
Acupalpus skrimshiranus STEPH.	Ko (HEINZ det.)
Acupalpus mixtus HBST.	Do, Dy, Ha, Kl, Kb, Kö, Po, Schr, Ul
Acupalpus flavigollis STRM.	Dy, Ha, Ho, Po, Ul
Acupalpus dorsalis F.	Ul
Trichocellus placidus GYLL.	Kö
Anisodactylus binotatus F.	Do, Ha, Ko, Kb, Kö
Amara similata GYLL.	Do, Ho, Ul
Amara communis PANZ.	Do
Amara convexior STEPH.	Ko
Amara curta DEJ.	Ul
Amara spreta DEJ.	Kb
Amara familiaris DFT.	Fr, Ko, Kö, Ul
Amara cursitans ZIMM.	Ko
Amara municipalis DFT.	Dy
Amara bifrons GYLL.	Dy
Amara consularis DFT.	Po
Amara aulica PANZ.	Kö
Pterostichus coeruleascens L.	Ho
Pterostichus vernalis PANZ.	Do, Fr, Ho, Kb, Schr, Ul
Pterostichus oblongopunctatus F.	Ha, Po
Pterostichus niger SCHALL	Ha, Kl, Ko, Po
Pterostichus vulgaris L.	Fr, Ha, Ko

Pterostichus nigrita F.	Do, Fr, Ko, Schr, Ul
Pterostichus gracilis DEJ.	Ul
Pterostichus minor GYLL.	Do, Kb, Ul
Pterostichus strenuus PANZ.	Fr, Ko, Kö, Schr
Pterostichus diligens STRM.	Ha, Ul
Pterostichus interstinctus. STRM.	Ha
Pterostichus metallicus F.	Ul
Abax ater VILLERS	Ko
Abax parallelus DFT.	Ba, Fr, Ha, Ko
Calathus fuscipes GZE.	Do
Agonum sexpunctatum L.	Do, Fr, Ha, Ho, Ko, Kb, Kö, Ul
Agonum mülleri HBST.	Ha, Ko
Agonum moestum DFT.	Dy, Fr, Ul
Agonum gracile GYLL.	Ha, Po, Ul
Agonum fuliginosum PANZ.	Ha, Ko, Kö, Ul
Agonum thoreyi DEJ.	Kl
Agonum obscurum HBST.	Do, Kb, Kö
Agonum dorsale PONT.	Ba, Ha, Ko, Po
Lebia chlorocephala HOFFM.	Po
Dromius quadrinotatus PANZ.	Schr.
Metabletus truncatellus L.	Ul
Lionychus quadrillum DFT.	Ko, Kö, Po
Odacantha melanura L.	Dy, Ha, Schr

H A L I P L I D A E :

Peltodytes caesus DFT.	Bu, Ul
Haliplus obliquus F.	Kb, Ul
Haliplus confinis STEPH.	Dy, Ul
Haliplus lineatocollis MRSH.	Dy, Kb, Schr, Ul
Haliplus ruficollis DEG.	Bu, Dy, Sche, Schr, Ul
Haliplus heydeni WEHNKE	Ul
Haliplus fluviatilis AUBÉ	Sche, Ul
Haliplus wehnkei GERH.	Ul
Haliplus immaculatus GERH.	Sche
Haliplus flavicollis STRM.	Ba, Fr, Ha, Kb, Ko, Kö, Po, Sche, Ul

D Y T I S C I D A E :

Noterus crassicornis MÜLL.	Kl, Kö, Sche, Schr, Ul
Noterus clavicornis DEG.	Kb, Ul
Laccophilus minutus L.	Dy, Schr, Ul

<i>Hyphydrus ovatus</i> L.	Bu, Schr, Ul
<i>Guignotus pusillus</i> F. (= <i>Bidessus geminus</i> F.)	Fr, Kl, Ko, Kb, Kö, Ul
<i>Coelambus impressopunctatus</i> SCHALL	Bu, Schr
<i>Hygrotus inaequalis</i> F.	Bu, Dy, Fr, Schr, Ul
<i>Hydroporus angustatus</i> STRM.	Ul
<i>Hydroporus piceus</i> STEPH.	Ul
<i>Hydroporus palustris</i> L.	Ba, Bu, Dy, Fr, Kl, Sche, Schr, Ul
<i>Hydroporus incognitus</i> SHP.	Kb
<i>Hydroporus striola</i> GYLL.	Bu, Kl, Ul
<i>Hydroporus erythrocephalus</i> L.	Bu, Dy, Schr
<i>Hydroporus elongatus</i> STRM.	Ul
<i>Hydroporus marginatus</i> DFT.	Dy, Fr, Kb, Ul
<i>Hydroporus planus</i> F.	Bu, Ko, Kb, Kö, Ul
<i>Hydroporus memnonius</i> SCHAUM	Kl, Kö
<i>Porhydrus (Graptodytes)lineatus</i> F.	Schr, Ul
<i>Graptodytes granularis</i> L.	Ul
<i>Graptodytes pictus</i> F.	Fr, Schr, Ul
<i>Stictotarsus duodecimpustulatus</i> F.	Kö
<i>Potamonectes assimilis</i> PAYK.	Ha
<i>Scarodytes halensis</i> F.	Ba, Dy, Fr, Ko, Kb, Kö, Po, Sche, Ul
<i>Agabus bipustulatus</i> L.	Bu, Kl, Kö, Schr
<i>Agabus affinis</i> PAYK.	Ul
<i>Agabus congener</i> THUNB.	Bu
<i>Copelatus ruficollis</i> SCHALL	Bu, Dy, Schr
<i>Platambus maculatus</i> L.	Fr, Kl
<i>Ilybius fenestratus</i> F.	Fr
<i>Ilybius ater</i> DEG.	Bu, Dy, Kb, Schr
<i>Ilybius fuliginosus</i> F.	Bu, Dy, Kl, Ko, Kb, Kö, Po, Ul
<i>Ilybius obscurus</i> MARSH.	Do, Schr
<i>Ilybius guttiger</i> GYLL.	Ul
<i>Nartus grapei</i> GYLL.	Bu
<i>Rhanthus punctatus</i> FOURCR.	Bu, Dy, Fr, Kb, Po, Schr, Ul
<i>Colymbetes fuscus</i> L.	Ba, Bu, Do, Dy, Kb, Kö, Ul
<i>Hydaticus transversalis</i> PONT.	Bu
<i>Acilius sulcatus</i> L.	Bu, Ul
<i>Dytiscus marginalis</i> L.	Bu, Do, Schr
 G Y R I N I D A E :	
<i>Gyrinus substriatus</i> STEPH.	Bu, Kl, Ko, Kb, Schr, Ul

H Y D R A E N I D A E :

<i>Hydraena riparia</i> KUG.	Ul
<i>Limnebius truncatellus</i> THUNB.	Bu, Ul
<i>Limnebius crinifer</i> REY.	Ul

H Y D R O P H I L I D A E :

<i>Helophorus guttulus brevipalpis</i> BED.	Ul
<i>Helophorus flavipes</i> F.	Ul
<i>Helophorus minutus</i> F.	Ul
<i>Helophorus griseus</i> HBST.	Ul
<i>Hydrochus carinatus</i> GERM.	Ul
<i>Coelostoma orbiculare</i> F.	Dy, Kl, Kö, Schr, Ul
<i>Cercyon ustulatus</i> PREYS.	Dy, Fr, Schr (det. Vogt)
<i>Cercyon haemorrhoidalis</i> F.	Ul
<i>Cercyon lateralis</i> MARSH.	Hei
<i>Cercyon unipunctatus</i> L.	Hei, Kb
<i>Cercyon quisquilius</i> L.	Kö
<i>Cercyon granarius</i> ER.	Dy, Schr, Ul
<i>Cercyon tristis</i> ILL.	Ha, Kl, Kö, Ul
<i>Cercyon convexiusculus</i> REY	Dy, Ul
<i>Cercyon analis</i> PAYK.	Schr
<i>Megasternum bolethophagum</i> MARSH.	Schr
<i>Cryptopleurum minutum</i> F.	Schr
<i>Hydrobius fuscipes</i> L.	Bu, Dy, Ul
<i>Anacaena globulus</i> PAYK.	Ul
<i>Anacaena limbata</i> F.	Dy, Fr, Kl, Kb, Kö, Schr, Ul
<i>Laccobius minutus</i> L.	Bu, Dy, Fr, Ha, Kl, Kb, Schr, Ul
<i>Laccobius striatulus</i> F.	Dy, Fr, Ko, Kb, Kö, Po, Schr, Ul
<i>Laccobius bipunctatus</i> F.	Fr
<i>Laccobius obscuratus</i> ROTT.	Kö
<i>Heleochares lividus</i> FORST.	Dy, Kö, Schr, Ul
<i>Enochrus ochropterus</i> MARSH.	Fr
<i>Enochrus quadripunctatus</i> HBST. mit ab. <i>fuscipennis</i> THOMS.	Sche, Ul
<i>Enochrus testaceus</i> F.	Sche, Ul
<i>Enochrus affinis</i> THUNB.	Kl, Kb, Sche, Schr, Ul
<i>Cymbiodyta marginella</i> F.	Dy, Sche, Schr, Ul
<i>Hydrophilus caraboides</i> L.	Bu, Kb, Schr, Ul
<i>Hydrous piceus</i> L.	Do, Pf

S I L P H I D A E :

<i>Blithophaga opaca</i> L.	Kö
<i>Silpha obscura</i> L.	Po
<i>Silpha tristis</i> ILLIG.	Schr
<i>Phosphuga atrata</i> L.	Fr, Ha, Kö, Sche

C A T O P I D A E :

<i>Catops nigrita</i> ER.	Kö
---------------------------	----

L I O D I D A E :

<i>Liodes ovalis</i> SCHM.	Sche
----------------------------	------

S C Y D M A E N I D A E :

<i>Euconnus hirticollis</i> ILLIG.	U1
------------------------------------	----

O R T H O P E R I D A E :

<i>Corylophus cassidoides</i> MARSH.	Dy, Fr, U1
--------------------------------------	------------

P T I L I I D A E :

<i>Acrotrichis atomaria</i> DEG.	Kö, U1
----------------------------------	--------

S T A P H Y L I N I D A E :

<i>Micropeplus porcatus</i> F.	Kö
<i>Phloeocaris subtilissima</i> MANNH.	Fr
<i>Megarthrus depressus</i> PAYK.	U1
<i>Eusphalerum ophthalmicum</i> PAYK.	Kö
<i>Eusphalerum rectangulum</i> FAUV.	Dy, Ko
<i>Eusphalerum sorbi</i> GYLL.	Dy, Kö
<i>Eusphalerum marshami</i> FAUV.	Dy, Ko
<i>Eusphalerum minutum</i> F.	Dy, Ha, Hei, Kl, Kö, Schr, U1
<i>Omalium rivulare</i> PAYK.	U1
<i>Omalium caesum</i> GRAV.	U1
<i>Lathrimaeum atrocephalum</i> GYLL.	U1
<i>Trogophloeus bilineatus</i> STEPH.	Dy, Kl, Ko
<i>Trogophloeus rivularis</i> MOTSCH.	Dy, Kl, U1
<i>Trogophloeus obesus</i> KIESW.	U1
<i>Trogophloeus impressus</i> BOISD.	U1
<i>Trogophloeus lindrothi</i> PALM	U1
<i>Trogophloeus elongatus</i> ER.	U1

Oxytelus rugosus var.pulcher GRAV.	Kö
Oxytelus inustus GRAV.	Hei, U1
Oxytelus sculpturatus GRAV.	Ko, Kö, U1
Oxytelus tetracarinatus BLOCK	Dy, U1
Platystethus cornutus GRAV.	U1
Bledius larseni HANS.	Ko, U1
Bledius fracticornis PAYK.	U1
Bledius erraticus ER.	Ha
Stenus biguttatus L.	Dy, Fr, Ha, Ko, Kö, Po, U1
Stenus bipunctatus ER.	Do, Dy, Kl, Ko, Kö, U1
Stenus fossulatus ER.	U1
Stenus juno F.	Dy, Kö, U1
Stenus sylvester ER.	Dy, Kl
Stenus providus ER.	Dy
Stenus melanarius STEPH.	U1
Stenus boops LJUNGH	Dy, U1
Stenus nitens STEPH.	Dy, U1
Stenus humilis ER.	Dy
Stenus latifrons ER.	Do, U1
Stenos tarsalis LJUNGH	Dy, Kö
Stenus similis HBST.	Kö
Stenus pallitarsis STEPH.	U1
Stenus binotatus LJUNGH	U1
Stenus pubescens STEPH.	U1
Stenus flavipes STEPH.	Ho, Kö, Schr, U1
Stenus bifovealatus GYLL.	U1
Stenus brevipennis THOMS.	U1
Stenus palustris ER.	Kö (G.BENICK det.)
Stenus geniculatus GRAV.	U1
Euaesthetus bipunctatus LJUNGH	U1
Euaesthetus ruficapillus BOISD.	U1
Euaesthetus laeviusculus MANNH.	Dy, U1
Paederus riparius L.	Dy, Ha, Kl, Schr, U1
Stilicus rufipens GERM.	Schr
Stilicus orbiculatus PAYK.	Ko, Kö, Schr
Stilicus erichsoni FAUV.	Schr, U1
Lithocharis nigriceps KR.	Schr
Scopaeus laevigatus GYLL.	U1
Lathrobium picipes ER.	Schr
Lathrobium terminatum GRAV.	Dy, Ha, Kl, U1
Lathrobium elongatum L. a.fraudulentum GGLB.	U1

<i>Lathrobium geminum</i> KR.	Fr
<i>Lathrobium fulvipenne</i> GRAV.	Ho, Ul
<i>Lathrobium brunnipes</i> F.	Schr, Ul
<i>Lathrobium fovulum</i> STEPH.	Ul
<i>Lathrobium longulum</i> GRAV.	Kö
<i>Nudobius latus</i> GRAV.	Ha
<i>Xantholinus punctulatus</i> Payk.	Schr
<i>Xantholinus linearis</i> OL.	Ko, Schr
<i>Xantholinus longiventris</i> HEER	Ha, Ul
<i>Othius punctulatus</i> GZE.	Ko, Schr
<i>Erichsonius (Actobius) cinerascens</i> GRAV.	Kl, Ul
<i>Philonthus atratus</i> GRAV.	Dy, Ul
<i>Philonthus varius</i> GYLL.	Ho
<i>Philonthus fimetarius</i> GRAV.	Ko, Schr
<i>Philonthus sordidus</i> GRAV.	Kl
<i>Philonthus umbratilis</i> GRAV.	Dy
<i>Philonthus corvinus</i> ER.	Schr, Ul
<i>Philonthus quisquiliarius</i> GYLL.	Dy, Ha, Kl, Schr, Ul
<i>Philonthus fumarius</i> GRAV.	Dy, Ul
<i>Philonthus nigrita</i> GRAV.	Kö
<i>Philonthus micans</i> GRAV.	Dy, Ha, Kl (Penis), Ul
<i>Philonthus fulvipes</i> F.	Po
<i>Philonthus punctus</i> GRAV.	Dy
<i>Gabrius splendidulus</i> GRAV.	Ko
<i>Gabrius trossulus</i> NORDM.	Ha, Ul
<i>Gabrius nigritulus</i> GRAV.	Schr
<i>Gabrius pennatus</i> SHARP	Dy, Ul
<i>Ocypus similis</i> F. ssp. <i>semialatus</i> MÜLL.	Ha
<i>Ocypus brunnipes</i> F.	Fr
<i>Ocypus fuscatus</i> GRAV.	Schr
<i>Ocypus aeneocephalus</i> DEG.	Schr
<i>Heterothops niger</i> KR.	Kl (zahlreich in Maulwurfsnestern)
<i>Heterothops dissimilis</i> GRAV.	Schr
<i>Quedius fuliginosus</i> GRAV.	Fr, Ha
<i>Quedius picipennis</i> PAYK.	Kö
<i>Quedius maurorufus</i> GRAV.	Dy, Ul
<i>Quedius boopoides</i> MUNST.	Ul
<i>Conosoma littoreum</i> L.	Kö
<i>Conosoma testaceum</i> F.	Fr, Kö

<i>Conosoma marshami</i> STEPH.	Ko
<i>Conosoma pedicularium</i> GRAV.	Fr, Schr
<i>Tachyporus transversalis</i> GRAV.	Kö, Ul
<i>Tachyporus ruficollis</i> GRAV.	Fr
<i>Tachyporus atriceps</i> STEPH.	Fr
<i>Tachyporus chrysomelinus</i> L.	Fr, Ko, Kö, Schr, Ul
<i>Tachyporus formosus</i> MATTTH.	Fr, Ko, Po
<i>Tachyporus obtusus</i> L.	Fr, Kö
<i>Tachinus lignorum</i> L.	Ho, Kö, Ul
<i>Tachinus rufipes</i> DEG.	Kö
<i>Tachinus laticollis</i> GRAV.	Ho (Schafkot)
<i>Tachinus corticinus</i> GRAV.	Ho, Kö, Schr
<i>Myllaena dubia</i> GRAV.	Dy, Schr, Ul
<i>Myllaena intermedia</i> ER.	Ko, Ul
<i>Myllaena minuta</i> GRAV.	Ul
<i>Gyrophaena strictula</i> ER.	Ko
<i>Homalota plana</i> GYLL.	Fr
<i>Cordalia obscura</i> GRAV.	Schr
<i>Falagria sulcatula</i> GRAV.	Ho (Detritus)
<i>Falagria sulcata</i> PAYK.	Ul
<i>Sipalia circellaris</i> GRAV.	Kö
<i>Atheta (Aloconota) cambrica</i> WOLL.	Ha, Ul
<i>Atheta (Hygroecia) palustris</i> KIESW.	Kö (G.Benick det.)
<i>Atheta (Hygroecia) elongatula</i> GRAV.	Ul
<i>Atheta (Dinaraea) aequata</i> ER.	Ko
<i>Atheta (Atheta) sodalis</i> ER.	Fr
<i>Atheta (Megista) graminicola</i> GRAV.	Ul
<i>Atheta (Dimetrota) atramentaria</i> GYLL.	Ul
<i>Atheta (Acrotona) fungi</i> GRAV.	Fr, Kö
<i>Alianta incana</i> ER.	Kö, Ul
<i>Astilbus canaliculatus</i> F.	Fr, Ul
<i>Ocalea picata</i> STEPH.	Kö
<i>Ocyusa maura</i> ER.	Ul
<i>Rhopalotella validiuscula</i> KR.(G.BENICK)	Ul
<i>Microglotta marginalis</i> GYLL.	Fr
<i>Aleochara curtula</i> GRAV.	Ul
<i>Aleochara brevipennis</i> GRAV.	Dy, Ul

P S E L A P H I D A E :

<i>Brachygluta haematica</i> LEACH	Fr
<i>Reichenbachia juncorum</i> LEACH	U1
<i>Bryaxiy</i> KUG. (<i>Bythinus</i> LEACH) bulbifér REICHB.	U1
<i>Pselaphus heisei</i> HBST.	U1

H I S T E R I D A E :

<i>Platysoma angustatum</i> HOFFM.	Ko (LOHSE det.)
<i>Hister bissexstriatus</i> F.	Do
<i>Hister purpurascens</i> MEN.	Do

C A N T H A R I D A E :

<i>Cantharis fusca</i> L.	Ha, Hei, Kl, Ko, Kö, Po
<i>Cantharis nigricans</i> MÜLL.	Dy, Ha, Kl, Ko, Kö, Po
<i>Cantharis pellucida</i> F.	Ha, Hei, Kl, Ko, Po
<i>Cantharis livida</i> L. mit var. <i>rufipes</i> HBST.	Ha, Hei, Ko, Po
<i>Cantharis figurata</i> MANNH.	Dy, Ha, Hei, Ko, Kö, U1
<i>Cantharis decipiens</i> BAUDI	Kl
<i>Cantharis rufa</i> L. mit var. <i>liturata</i> FALL.	Do, Ha, Kö, Po, U1
<i>Cantharis pallida</i> GOEZE	Hei, Ko, Kö
<i>Metacantharis haemorrhoidalis</i> F.	Po
<i>Rhagonycha limbata</i> THOMS.	Ha, Hei, Schr
<i>Malthinus frontalis</i> MARSH.	U1
<i>Malthodes marginatus</i> LATR.	U1

M A L A C H I I D A E :

<i>Charopus flavipes</i> PAYK.	Hei, Ho, Kö, Schr
<i>Malachius bipustulatus</i> L. mit <i>a. immaculatus</i> REY	Ba, Dy, Ha, Ko, Schr
<i>Anthocomus coccineus</i> SCHALL.	Schr, U1

D A S Y T I D A E :

<i>Dasytes niger</i> L.	Ha
<i>Dasytes flavipes</i> OL.	Dy, Ha, Ko, Kö
<i>Dasytes plumbeus</i> MÜLL.	Dy, Hei

C L E R I D A E :

Thanasimus formicarius L. Ko, Kb

E L A T E R I D A E :

<i>Lacon murinus</i> L.	Kö, Sche
<i>Elater sanguinolentus</i> SCHRANK	Ba, Do
<i>Hypnoidus dermestoides</i> HBST.	Kö
<i>Melanotus rufipes</i> HBST.	Sche
<i>Melanotus crassicollis</i> ER.	Ul
<i>Melanotus punctolineatus</i> PEL.	Kö, Ul
<i>Melanotus brunnipes</i> GERM.	Po
<i>Limonius pilosus</i> LESK.	Sche
<i>Limonius minutus</i> L.	Dy, Ha, Schr
<i>Athous hirtus</i> HBST.	Po, Sche
<i>Athous niger</i> L.	Dy, Ha, Po, Sche, Schr
<i>Athous haemorrhoidalalis</i> F.	Dy, Ha, Hei, Kl, Ko, Kö, Po, Sche, Schr, Ul,
<i>Athous subfuscus</i> MÜLL.	Sche
<i>Corymbites sjællandicus</i> MÜLL.	Ul
<i>Prosternon tessellatum</i> L.	Dy, Kl
<i>Agriotes lineatus</i> L.	Ha, Schr
<i>Agriotes obscurus</i> L.	Ko
<i>Agriotes acuminatus</i> STEPH.	Sche
<i>Dolopius marginatus</i> L.	Dy, Ha, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Sericus brunneus</i> L.	Po
<i>Denticollis linearis</i> L.	Po, Sche

B U P R E S T I D A E :

<i>Agrilus betuleti</i> RATZ.	Po (det. Kb)
<i>Agrilus viridis</i> L.	Kb (e.l. Birke und Erle)
<i>Trachys minutus</i> L.	Ba, Dy, Hei, Ko, Kb, Schr

H E L O D I D A E :

<i>Cyphon coarctatus</i> PAYK.	Dy, Ha, Kö, Schr
<i>Cyphon palustris</i> THOMS.	Ko (LOHSE det.)
<i>Cyphon variabilis</i> THUNB.	Dy, Ha, Kö
<i>Cyphon pubescens</i> F.	Ul
<i>Cyphon padi</i> L.	Dy, Ha, Kö, Schr
<i>Cyphon putoni</i> BRIS.	Dy (LOHSE det.)

D R Y O P I D A E :

Dryops luridus ER. Schr

H E T E R O C E R I D A E :

Heterocerus fusculus KIESW. Ul

D E R M E S T I D A E :

Globicornis marginata PAYK. Fr

Anthrenus verbasci L. Kö

B Y R R H I D A E :

Pelocchares versicolor WALTL Kl

B Y T U R I D A E :

Byturus tomentosus F. Dy, Ha, Hei, Ko

N I T I D U L I D A E :

Cateretes pedicularius L. Schr

Brachypterus glaber STEPH. Dy, Ha

Brachypterus urticae F. Ha, Hei, Kö

Brachypterolus pulicarius L. Ha, Schr

Brachypterolus villiger REITT. Schr

Meligethes denticulatus HEER Dy, Ko

Meligethes atratus OL. Dy

Meligethes coracinus STRM. Dy, Schr, Ul

Meligethes anthracinus BRIS. Kö (SPORNRAFT det.)

Meligethes aeneus F. Dy, Ha, Kö, Schr

Meligethes viridescens F. Dy, Ko, Schr

Meligethes morosus ER. Ko (LOHSE det.)

Meligethes brunnicornis STRM. Schr

Meligethes viduatus STRM. Dy, Kö

Meligethes maurus STRM. Ko, Kö

Meligethes flavipes STRM. Kö

Meligethes assimilis STRM. Kö

Meligethes rotundicollis BRIS. Schr

Meligethes obscurus ER. Dy

Meligethes egenus ER. Kö

Omosita discoidea F. Ha

<i>Epuraea depressa</i> GYLL.	
<i>a.bisignata</i> STRM.	Dy, Ha
<i>Soronia grisea</i> L.	Fr, Ko
<i>Pocadius ferrugineus</i> F.	Schr
<i>Glisrochilus hortensis</i> FOURCR.	Ha

R H I Z O P H A G I D A E :

<i>Rhizophagus ferrugineus</i> L.	Ko, Kb
<i>Rhizophagus bipustulatus</i> F.	Ko, Ul
<i>Rhizophagus dispar</i> PAYK.	Kb

C U C U J I D A E :

<i>Airaphilus elongatus</i> GYLL.	Ul
<i>Psammoecus bipunctatus</i> F.	Dy, Schr, Ul

E R O T Y L I D A E :

<i>Tritoma bipustulata</i> F.	Ko, Kb
-------------------------------	--------

C R Y P T O P H A G I D A E :

<i>Telmatophilus caricis</i> OL.	Hei
<i>Telmatophilus typhae</i> FALL.	Kl, Ko, Kb, Kö, Ul
<i>Telmatophilus schoenherri</i> GYLL.	Kö
<i>Cryptophagus lindbergorum</i> BRUCE	Schr
<i>Cryptophagus pseudodentatus</i> BRUCE	Fr
<i>Atomaria mesomelina</i> HBST.	Dy
<i>Atomaria reitteri</i> LÖW	Ul (LOHSE rev.)
<i>Atomaria nigriventris</i> STEPH.	Schr
<i>Atomaria prolixa</i> FR.	Kö

P H A L A C R I D A E :

<i>Olibrus affinis</i> STRM.	Dy
<i>Olibrus bicolor</i> F.	Hei
<i>Olibrus bimaculatus</i> KÜST.	Kö
<i>Stilbus testaceus</i> PANZ.	Fr, Kö, Schr, Ul
<i>Stilbus atomarius</i> L.	Ul

L A T H R I D I I D A E :

<i>Dasycoetus sulcatus</i> BRONGN.	Kö
<i>Lathridius lardarius</i> DEG.	Schr
<i>Lathridius angusticollis</i> GYLL.	Fr
<i>Enicmus transversus</i> OL.	Schr

Corticaria pubescens GYLL.	Fr
Corticaria impressa OL.	Schr
Corticarina gibbosa HBST.	Dy, Kö, Ul
Corticarina fuscula GYLL.	Ul
<hr/>	
Mycetophagus populi F.	Fr
<hr/>	
C O L Y D I I D A E :	
<hr/>	
Synchita humeralis F.	Schr
Cerylon fagi BRIS.	Fr
Cerylon histeroides F.	Fr, Ko
<hr/>	
C O C C I N E L L I D A E :	
<hr/>	
Subcoccinella vigintiquatuor-punctata L.	Schr, Ul
Coccidula rufa HBST.	Dy, Kö, Schr, Ul
Anisosticta novemdecimpunctata L.	Fr, Ko, Ul
Aphidecta obliterate L.	Fr, Ko, Sche
Adalia conglomerata L.	Dy
Adalia decempunctata L.	Dy, Ko, Po
Adalia bipunctata L.	Fr, Ko, Sche
Coccinella septempunctata L.	Ba, Ha, Ko, Kö
Coccinella quinquepunctata L.	Dy
Synharmonia conglobata L.	Dy, Ha, Kl
Halyzia sedecimguttata L.	Ba, Dy
Thea vigintiguopunctata L.	Ha, Kö
Calvia decemguttata L.	Dy, Po
Propylaea quatuordecimpunctata L.	Ko, Po
Chilocorus renipustulatus SCRIBA	Ba
Exochomus quadripustulatus L.	Dy, Hei
<hr/>	
C I S I D A E :	
<hr/>	
Cis festivus GYLL.	Ko (LOHSE det.)
Ennearthron cornutum GYLL.	Kl
<hr/>	
O E D E M E R I D A E :	
<hr/>	
Nacerda rufiventris SCOP.	Po
Oedemera femorata SCOP.	Ba, Ha, Hei, Kö
Oedemera virescens L.	Ha, Kl, Ko, Po, Schr, Ul
Oedemera lurida MARSH.	Dy, Ha, Hei, Ko, Kö, Schr, Ul

P Y T H I D A E :*Rhinosimus planirostris* F.

Fr

P Y R O C H R O I D A E :*Pyrochroa serraticornis* SCOP.

Dy

M O R D E L L I D A E :*Curtimorda bisignata* REDT.

Ko (ERMISCH det.)

Curtimorda maculosa NAEZ.

Ba

Mordella holomelaena APF.

Dy, Ko, (ERMISCH det.), Po

Mordellistena brevicauda BOH.

Ko (ERMISCH det.)

Mordellistena pygmaeola ERM.

Ko (ERMISCH det.)

Mordellistena breddini ERM.

Ko (ERMISCH det.)

Anaspis frontalis L.

Dy, Ha, Kö, Po, Ul

Anaspis rufilabris GYLL.

Dy, Kö, Ul

T E N E B R I O N I D A E :*Opatrum riparium* SCRIBA

Kb

Scaphidema metallicum F.

Ha, Po, Sche

Hypophloeus bicolor OL.

Kb

S C A R A B A E I D A E :*Onthophagus ovatus* L.

Ba, Hei, Ho, Schr, Ul

Onthophagus coenobita HBST.

Schr

Geotrupes vernalis L.

Hei, Ul

Aphodius quadrimaculatus L.

Hei, Ho, Ul

Aphodius distinctus MÜLL.

Ul

Aphodius prodromus BRAHM

Ho

Aphodius sphacelatus PANZ.

Hei

Aphodius sabulicola THOMS.

Hei, Ho, Ul

Aphodius pusillus HBST.

Ul

Aphodius tristis PANZ.

Hei

Aphodius fimetarius L.

Ba, Hei

Aphodius ater DEG.

Hei, Ul

Aphodius granarius L.

Schr

Oxyomus silvestris SCOP.

Schr

Trox sabulosus L.

Ul

Phyllopertha horticola L.

Ba, Dy, Ha, Hei, Ko, Kö

L U C A N I D A E :

Dorcus parallelolopipedus L. Ba

C E R A M B Y C I D A E :

<i>Tetropium castaneum</i> L.	Po
<i>Gracilia minuta</i> F.	Po
<i>Stenocorus meridianus</i> L.	Ba, Ko
<i>Rhagium mordax</i> DEG.	Fr, Ko, Sche
<i>Rhagium inquisitor</i> L.	Po
<i>Acmaeops collaris</i> L.	Dy, Ko, Po
<i>Gaurotes virginea</i> L.	Ha, Ko, Po
<i>Pidonia lurida</i> F.	Ba, Hei
<i>Grammoptera ruficornis</i> F.	Ba, Dy, Kb, Ul
<i>Molorchus minor</i> L.	Dy, Hei, Ko
<i>Agapanthia villosoviridescens</i> DEG.	Ba, Do, Ha, Hei, Kl, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Saperda populnea</i> L.	Do
<i>Saperda scalaris</i> L.	Kl
<i>Phytoecia cylindrica</i> L.	Po
<i>Tetrops praeusta</i> L.	Ha, Hei, Ko, Kö, Po

C H R Y S O M E L I D A E :

<i>Donacia impressa</i> PAYK,	Ko
<i>Donacia bicolor</i> ESCH.	Kb
<i>Donacia vulgaris</i> ZSCHACH	Dy, Ko, Kb
<i>Donacia cinerea</i> HBST.	Ko (Penis), Kb
<i>Plateumaris sericea</i> L.	Hei, Ko
<i>Zeugophora flavigollis</i> MARSH.	Schr
<i>Lema lichenis</i> VOET	Po
<i>Lema melanopa</i> L.	Kö, Po
<i>Pachybrachys sinuatus</i> MULS. et REY	Ha, Hei, Ko, Ul
<i>Cryptocephalus sericeus</i> L.	Dy, Kö
<i>Cryptocephalus hypochoeridis</i> L.	Ko
<i>Cryptocephalus nitidulus</i> F.	Ha
<i>Cryptocephalus ocellatus</i> DRAP.	Po
<i>Adoxus obscurus</i> L.	Hei
<i>Chrysomela graminis</i> L.	Hei, Ko, Po
<i>Chrysomela polita</i> L.	Fr, Ko, Kb, Po, Sche, Schr
<i>Dlochrysa fastuosa</i> SCOP.	Hei, Ko, Po, Sche
<i>Gastroidea polygoni</i> L.	Schr
<i>Gastroidea viridula</i> DEG.	Ko

<i>Phaedon cochleariae</i> F.	Fr
<i>Phaedon armoraciae</i> L.	Dy, Kl, Ko, Sche
<i>Prasocuris junci</i> BRAHM	Dy, Ko, Ul
<i>Phytodecta viminalis</i> L.	Schr
<i>Phyllodecta vulgatissima</i> L.	Ha, Hei, Kl, Ko, Po, Sche
<i>Phyllodecta tibialis</i> SUFFR.	Fr, Ha, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Phyllodecta laticollis</i> SUFFR.	Hei
<i>Phyllodecta vitellinae</i> L. (die 1958 von Kö gemeldete <i>Phyll. atrovirens</i> CORN. ist <i>vitellinae</i> L.)	Dy, Fr, Ha, Ko, Kö, Po, Sche, Schr
<i>Timarcha tenebricosa</i> F.	Kö
<i>Galerucella lineola</i> F.	Dy, Ha, Hei, Ko, Kö
<i>Galerucella pusilla</i> DFT.	Ha, Po, Schr, Ul
<i>Galerucella tenella</i> L.	Dy, Hei, Kö, Po, Ul
<i>Lochmaea capreae</i> L.	Ha, Hei, Kl, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Lochmaea crataegi</i> FORST.	Fr
<i>Luperus longicornis</i> F.	Dy, Ha, Hei, Ko, Kö, Schr
<i>Luperus lyperus</i> SULZ.	Hei, Po
<i>Luperus flavipes</i> L.	Ha, Hei, Kö
<i>Agelastica alni</i> L.	Ha, Ko, Kö, Po
<i>Phyllotreta nemorum</i> L.	Ha, Hei
<i>Phyllotreta atra</i> F.	Kö, Ul
<i>Phyllotreta cruciferae</i> GZE.	Dy
<i>Phyllotreta nigripes</i> F.	Dy, Kö, Schr, Ul
<i>Aphthona lutescens</i> GYLL.	Ha, Hei, Kö, Ul
<i>Aphthona venustula</i> KUTSCH.	Dy, Kö
<i>Longitarsus melanocephalus</i> DEG.	Kö (Penis)
<i>Longitarsus atricillus</i> L.	Po
<i>Longitarsus suturellus</i> DFT.	Fr
<i>Longitarsus luridus</i> SCOP.	Ul
<i>Longitarsus anchusae</i> PAYK.	Ko (Penis)
<i>Haltica</i> sp. (Weibchen)	Ko, Kö
<i>Batophila rubi</i> PAYK.	Dy, Ha
<i>Crepidodera transversa</i> MARSH.	Schr, Ul
<i>Crepidodera ferruginea</i> SCOP.	Schr
<i>Crepidodera femorata</i> GYLL.	Po
<i>Derocrepis rufipes</i> L.	Ha, Hei, Ko, Kö
<i>Hippuriphila modeeri</i> L.	Do, Kö
<i>Chalcoides aurea</i> GEOFFR.	Hei, Ko
<i>Chalcoides fulvicornis</i> F.	Dy, Ha, Hei, Kö, Ul
<i>Chalcoides aurata</i> MARSH.	Dy, Fr, Hei, Kö, Po
<i>Mantura chrysanthemi</i> KOCH	Ko

<i>Chaetocnema aerosa</i> LETZN.	Kl, Po
<i>Chaetocnema mannerheimi</i> GYLL.	Kö
<i>Chaetocnema subcoerulea</i> KUTSCH.	Do
<i>Chaetocnema sahlbergi</i> GYLL.	Kö
<i>Chaetocnema procerula</i> ROSH.	Dy, Schr
<i>Sphaeroderma testaceum</i> F.	Ko
<i>Dibolia cryptocephala</i> KOCH	Schr
<i>Psylliodes affinis</i> PAYK.	Bu, Ha, Kö, Ul
<i>Psylliodes chalcomera</i> ILLIG.	Dy, Ha, Kö, Po, Schr, Ul
<i>Psylliodes dulcamarae</i> KOCH	Kl, Kö
<i>Cassida viridis</i> L.	Hei, Ul
<i>Cassida flaveola</i> THUNB.	Sche
<i>Cassida vibex</i> L.	Ha, Po, Schr
<i>Cassida rubiginosa</i> MÜLL.	Dy, Fr, Ha, Hei, Ko, Kb, Kö, Po, Ul
<i>Cassida denticollis</i> SUFFR.	Ko

B R U C H I D A E :

<i>Bruchidius fasciatus</i> OL.	Po
<i>Urodon rufipes</i> OL.	Ko, Kb

A N T H R I B I D A E :

<i>Rhaphitropis marchicus</i> HBST.	Ko, Kb
-------------------------------------	--------

C U R C U L I O N I D A E :

<i>Coenorrhinus nanus</i> PAYK.	Hei, Ul
<i>Coenorrhinus tomentosus</i> GYLL.	Ko, Kö, Schr
<i>Coenorrhinus germanicus</i> HBST.	Lie, Schr, Ul
<i>Deporaus mannerheimi</i> HUMM.	Do, Kl, Lie
<i>Deporaus betulae</i> L.	Dy, Kl, Schr
<i>Apion violaceum</i> KIRBY	Kö, Schr, Ul
<i>Apion curtirostre</i> GERM.	Do, Dy, Ko, Kö, Schr, Ul
<i>Apion rufirostre</i> F.	Kö
<i>Apion radiolus</i> KIRBY	Kö
<i>Apion minutum</i> GERM.	Hei
<i>Apion minimum</i> HBST.	Lie
<i>Apion pallipes</i> KIRBY	Ko
<i>Apion urticarium</i> HBST.	Do, Kö, Lie
<i>Apion onopordi</i> KIRBY	Ko, Kö, Lie, Schr, Ul
<i>Apion penetrans</i> GERM.	Lie, Schr
<i>Apion carduorum</i> KIRBY	Dy

<i>Apion loti</i> KIRBY	Kö
<i>Apion tenue</i> KIRBY	Kö, Kö
<i>Apion gyllenhali</i> KIRBY	Kö
<i>Apion pisi</i> F.	Kö, Po
<i>Apion aethiops</i> HBST.	Kö
<i>Apion reflexum</i> GYLL.	Kö
<i>Apion simile</i> KIRBY	Lie
<i>Apion viciae</i> PAYK.	Dy, Kö
<i>Apion ervi</i> KIRBY	Kö
<i>Apion virens</i> HBST.	Kö
<i>Apion flavipes</i> PAYK.	Dy, Fr, Kö, Schr, UL
<i>Apion filirostre</i> KIRBY	Kö
<i>Apion assimile</i> KIRBY	Kö, Schr
<i>Otiorrhynchus morio</i> F.	Dy, Hei, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Otiorrhynchus singularis</i> L.	Kö (10 Ex., kein veterator dabei)
<i>Otiorrhynchus ovatus</i> L.	Po
<i>Trachyphloeus alternans</i> GYLL.	Kö
<i>Phyllobius viridicollis</i> F.	Bu, Hei
<i>Phyllobius parvulus</i> OL.	Kö
<i>Phyllobius oblongus</i> L.	Dy, Hei, Kl, Ko, Kö, Po, Ul
<i>Phyllobius piri</i> L.	Kö, Po, Ul
<i>Phyllobius argentatus</i> L.	Po
<i>Phyllobius betulae</i> F.	Ko, Ul
<i>Phyllobius arborator</i> HBST.	Hei, Kö
<i>Phyllobius calcaratus</i> F.	Dy, Ko, Po
<i>Phyllobius urticae</i> DEG.	Dy, Kö, Po
<i>Polydrosus impar</i> GOZ.	Hei
<i>Polydrosus atomarius</i> OL.	Kö, Po
<i>Polydrosus pterygomalis</i> BOH.	Hei, Po
<i>Polydrosus impressifrons</i> GYLL.	Lie, Schr
<i>Polydrosus cervinus</i> L.	Hei, Kl, Ko, Kö, Schr, Ul
<i>Polydrosus sericeus</i> SCHALL	Schr
<i>Polydrosus mollis</i> STROEM	Po
<i>Foucartia squamulata</i> HBST.	Kö
<i>Sitona lineatus</i> L.	Dy, Kö, Schr
<i>Sitona suturalis</i> STEPH.	Hei, Schr
<i>Sitona crinitus</i> HBST.	Lie
<i>Sitona inops</i> GYLL.	Kö
<i>Tanymecus palliatus</i> F.	Schr
<i>Larinus planus</i> F. (<i>carolinae</i> OL.)	Ul
<i>Larinus sturnus</i> SCHALL	Schr

<i>Larinus jaceae</i> F.	Kö, Lie, Schr
<i>Larinus obtusus</i> GYLL.	Lie
<i>Lixus elongatus</i> GZE.	Kl, Ko, Kö, Lie
<i>Cleonus piger</i> SCOP.	Ul
<i>Rhinocyllus conicus</i> FRÖL.	Po
<i>Bagous tempestivus</i> HBST.	Lie
<i>Hydronomus alismatis</i> MARSH.	Lie
<i>Tanysphyrus lemnae</i> PAYK.	Schr, Ul
<i>Dorytomus taeniatus</i> F.	Lie
<i>Dorytomus affinis</i> PAYK.	Lie
<i>Dorytomus validirostris</i> GYLL.	Fr
<i>Dorytomus longimanus</i> FORST.	Fr, Ko, Lie
<i>Dorytomus salicinus</i> GYLL.	Ko, Lie
<i>Dorytomus dorsalis</i> F.	Lie
<i>Notaris scirpi</i> F.	Lie, Ul
<i>Grypus equiseti</i> F.	Ko
<i>Acalyptus carpini</i> HBST.	Lie
<i>Acalyptus sericeus</i> GYLL.	Lie
<i>Anthonomus rubi</i> HBST.	Dy, Ko, Kö, Po
<i>Bradybatus kellneri</i> BACH	Ko
<i>Curculio nucum</i> L.	Lie
<i>Curculio cerasorum</i> HBST.	Lie
<i>Curculio salicivorus</i> PAYK.	Hei, Lie, Po, Schr, Ul
<i>Curculio pyrrhoceras</i> MARSH.	Po
<i>Magdalis ruficornis</i> L.	Kö
<i>Magdalis cerasi</i> L.	Kb
<i>Magdalis carbonaria</i> L.	Dy
<i>Hylobius abietis</i> L.	Ko, Po
<i>Hylobius transversovittatus</i> GZE.	Do, Lie, Schr
<i>Phytonomus rumicis</i> L.	Dy, Lie
<i>Phytonomus pedestris</i> PAYK.	Ho
<i>Phytonomus elongatus</i> PAYK.	Lie
<i>Phytonomus variabilis</i> HBST.	Hei, Kö
<i>Cryptorrhynchidius lapathi</i> L.	Dy, Lie
<i>Baris picicornis</i> MARSH.	Ko, Kb
<i>Limnobaris pilistriata</i> STEPH.	Dy, Hei, Ko, Kö, Lie, Schr
<i>Phytobius comari</i> HBST.	Lie
<i>Heterophytobius quadrinodosus</i> GYLL.	Kö
<i>Rhinoncus pericarpinus</i> L.	Ko, Kb, Kö, Schr, Ul
<i>Rhinoncus bruchoides</i> HBST.	Ul
<i>Coeliodes rubicundus</i> HBST.	Lie, Schr
<i>Coeliodes nigritarsis</i> HARTM.	Lie

<i>Zacladus exiguus</i> OL.	Kö
<i>Ceuthorrhynchus unguicularis</i> THOMS. (<i>curvirostris</i> SCHULTZE)	Do, Kö, Lie, Ul
<i>Ceuthorrhynchus contractus</i> MRSH.	Dy, Kö, Ul
<i>Ceuthorrhynchus erysimi</i> F.	Dy, Kö, Ul
<i>Ceuthorrhynchus chalybaeus</i> GERM.	Fr
<i>Ceuthorrhynchus sulcicollis</i> PAYK.	Kö, Schr
<i>Ceuthorrhynchus quadridens</i> PANZ.	Schr
<i>Ceuthorrhynchus assimilis</i> PAYK.	Dy
<i>Ceuthorrhynchus angulosus</i> BOH.	Hei
<i>Ceuthorrhynchus melanostictus</i> MARSH.	Lie, Schr, Ul
<i>Ceuthorrhynchus litura</i> F.	Ko, Kö, Schr
<i>Ceuthorrhynchus trimaculatus</i> F.	Fr
<i>Neosirocalus posthumus</i> GERM.	Lie
<i>Neosirocalus floralis</i> PAYK.	Dy, Ul
<i>Sirocalodes quercicola</i> PAYK.	Kö
<i>Ceuthorrhynchidius horridus</i> PANZ.	Lie, Schr
<i>Ceuthorrhynchidius troglodytes</i> F.	Kö, Schr, Ul
<i>Cidnorrhinus quadrimaculatus</i> L.	Dy, Fr, Hei, Ko, Kö, Po, Schr, Ul
<i>Nanophyes marmoratus</i> GZE.	Kö, Lie, Schr, Ul
<i>Mecinus pyraster</i> HBST.	Schr
<i>Gymnetron villosulum</i> GYLL.	Schr
<i>Gymnetron beccabungae</i> L.	Do
<i>Gymnetron tetricum</i> F.	Schr
<i>Miarus graminis</i> GYLL.	Dy, Lie, Schr
<i>Cionus tuberculosus</i> SCOP.	Kl, Ko
<i>Cionus scrophulariae</i> L.	Ul
<i>Cionus hortulans</i> GEOFFR.	Hei, Ko, Kö
<i>Cionus thapsi</i> F.	Hei
<i>Cleopus solani</i> F.	Ul
<i>Anoplus plantaris</i> NAEZ.	Dy, Schr, Ul
<i>Anoplus roboris</i> SUFFR.	Schr
<i>Anoplus setulosus</i> KIRSCH	Lie
<i>Rhynchaenus rusci</i> HBST.	Ko, Lie
<i>Rhynchaenus stigma</i> GERM.	Dy, Hei, Kö
<i>Rhynchaenus testaceus</i> MÜLL.	Lie
<i>Rhynchaenus decoratus</i> GERM.	Lie
<i>Rhynchaenus populi</i> F.	Schr
<i>Rhamphus pulicarius</i> HBST.	Kö, Schr

- 25 -

S C O L Y T I D A E :

Hylesinus fraxini PANZ.	Fr
Hylastes ater PAYK.	Fr, Ko
Crypturgus pusillus GYLL.	Ko
Pityogenes chalcographus L.	Ha, Ko

Aus dem Gebiet um Langenau bei Ulm wurden somit 721 Arten gemeldet. Nach dem Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas von HORION 1951 waren davon 4 Arten boreomontan und 12 Arten montan. Da das Gebiet in etwa 470 m Höhe liegt, ist die Zahl der montanen Arten auffällig gering.

Liste der boreomontanen Arten:

Bembidion andreae s.bualei DUV.
Tachyta nana GYLL.
Adalia conglomerata L.
Otiorrhynchus morio F.

Liste der montanen Arten:

Bembidion decorum PANZ.
Thalassophilus longicornis STRM.
Pterostichus metallicus F.
Abax parallelus DFT.
Eusphalerum ophthalmicum PAYK.
Eusphalerum sorbi GYLL.
Lathrobium picipes ER.
Atheta cambrica WOLL.
Hypnoidus dermestoides HBST.
Curtimorda maculosa NAEZ.
Acmaeops collaris L.
Gauromes virginea L.

Liste der Arten, die in der Käferfauna von Württemberg nicht aufgeführt sind oder bei denen nur alte, unkontrollierbare Angaben genannt sind.

Asaphidion pallipes DFT.

Bei VON DER TRAPPEN ist nur die alte Oberamtsbeschreibung von Ulm aufgeführt. Nach HORION, Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg, im folgenden abgekürzt mit

Jh., 114, 1959, 181, ist diese Angabe mit 2 Ex. in Coll. HÜEBER, Ulm, belegt, davon 1 Tier von Ulm-Wiblingen, also aus der unmittelbaren Nachbarschaft des 1969 von DYNORT gefangenen Stückes. KLESS fing die Art VI, 1963 in einer Kiesgrube bei Tettnang (s. Exkursionsbericht). Außerdem erbeutete ULRICH das Tier 1968 im Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein zwischen Kappel und Niederhausen, s. KLESS, Mitt. Ent. Ver. Stuttgart, 4. 1969, 8.

Bembidion milleri DUV.

Bei VON DER TRAPPEN nur die Angabe : Reutlingen, Keller 1864. HORION nennt weitere 5 württembergische Funde, Jh. 114, 1959, 182. KLESS meldet in Mitt. bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz NF 8, 1961, 89, zahlreiche Funde in der Wutachschlucht. SCHREPFER fing das Tier bei der gemeinsamen Exkursion der Arbeitsgemeinschaft in den Goldshöfen Sanden 1959. Auf der gemeinsamen Exkursion 1967 in das Brunnenholzried bei Michelwinnaden/Aulendorf wurde die Art von BERNHAUER, FRANK und KOSTENBADER erbeutet. Im Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein konnte ULRICH die Art gleichfalls nachweisen, desgl. BERNHAUER. Die Tiere aus Baden-Württemberg gehören nach HORION, Ent. Bl. 52, 1956, 108 zur Stammform, während die s.kulti FASS. aus Böhmen, Polen und Brandenburg gemeldet wird. In den Karpaten kommt die Lokalrasse *Bembidion milleri carpathicum* MÜLL. vor.

Badister peltatus PANZ.

Bei VON DER TRAPPEN nicht aufgeführt. NOWOTNY fing das Tier im Leudelsbachtal bei Markgröningen VI. 1948 s. HORION, Jh. 115, 1960, 329. Nicht selten an sumpfigen Stellen des Bodensee-Ufers bei Nußdorf, Tümpel bei Ludwigshafen / Bodensee, und am Mindelsee unweit des Bodensees, IV-VIII, HORION leg. s. HORION Beitr. zur naturk. Forschung in SW-Deutschland. ULRICH fing die Art im Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein 1968, KLESS im Eriskircher Ried VI. 1963. Jetzt wurde das Tier bei der gemeinsamen Exkursion in das Ried bei Langenau von 5 Sammlern erbeutet.

Acupalpus skrimshiranus STEPH.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Keine sonstigen Meldungen bekannt geworden.

- 25 -

Acupalpus mixtus HBST.

Im Ramminger Moos bei der 1. gemeinsamen Exkursion unserer Arbeitsgemeinschaft VI. 1958 von DOLDERER, KOSTENBADER und ULRICH gefangen. Bei der Exkursion in dieses Gebiet 1969 von allen Sammlern gefunden.

Weitere Funde : Leudelsbachtal bei Markgröningen VI.1948 NOWOTNY leg. Wendlingen bei Nürtingen IV.1953 KÖSTLIN leg. s.auch HORION, Jh. 114, 1959, 185 und 115, 1960, 329 und KÖSTLIN Jh.110, 1955, 274. Eriskircher Ried VI.1963 KLESS und SCHREPFER leg. Überlingen und Insel Reichenau in Komposthaufen und auf Schutt-halden, HORION leg., s. HORION l.c.

Agonum thoreyi DEJ.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Wiederfund durch KLESS. Frühere Nachweise Markt, Baden, 1911 HARTMANN leg. Achkarren am Kaiserstuhl 1924 WOLF leg., Waghäuseler Moor HÜTHER leg. Überlingen 15.IV. 1954 KÖSTLIN leg. s.Jh.111, 1956, 263. Überlingen 18.III.60 und 2.IV.1965 HORION leg. Eriskirch/Bodensee VI.1963 KÖSTLIN und SCHREPFER leg. Großholzleute bei Isny 21.-25.V.1961 KÖSTLIN leg. Brunnenholzried bei Aulendorf 17.VI.1967 BERNHAUER, G.SCHMID und ULRICH leg.s.Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 3, 1968, 74. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI.1968 G.SCHMID leg. s.Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 4, 1969, 10.

Lionychus quadrillum DFT.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Ripicole Art der Schotterbänke. Umg.Ulm IX.1901, FORNER leg. 5 Ex. in coll.HÜEBER, s.HORION Jh. 114,1959,190. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI.1968 KLESS, KÖSTLIN, RÖSSLER und ULRICH leg., s.KLESS Mitt. Ent.Ver.Stuttgart 4, 1969, 10. Jetzt in der Umgebung von Langenau KONZELMANN, KÖSTLIN und POLITZ leg.

Hydroporus incognitus SHP.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Jetzt Zusatzfund von KOSTENBADER. Frühere Funde: Bodenseegebiet HORION leg., s.HORION, Beitr. zur naturk,Forschung in SW-Deutschland 13, 1954, 54. Kisslegg V.1955 7 Ex. KÖSTLIN leg., K.HOCH rev. Neuhütten Krs. Öhringen V. und VIII.1958 ULRICH leg., K.HOCH det. s.HORION Jh. 115, 1960, 318. Großholzleute bei Isny V. 1961 KÖSTLIN leg., K.HOCH det. Oberaichen/Filder X.1966 KÖSTLIN leg., SCHAEFLEIN det. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI. 1968 ULRICH leg., s.KLESS, Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 4, 1969, 11.

Hydroporus marginatus DFT.

Bei VON DER TRAPPEN die Angabe : Reutlingen, KELLER 1864.
Jetzt Zusatzfunde durch DYNORT, FRANK, KÖSTENBADER und ULRICH.
Frühere Funde : Ammer bei Gültstein 1957, BUCK leg. und Oberlenningen V.1955 KÖSTENBADER leg., t.BUCK, s.HORION Jh. 115, 1960, 318. Rohrsee bei Waldsee V.1961 KÖSTLIN leg., K.HOCH rev. Achdorf/Wutach 1908 HARTMANN leg. Bad Boll/Wutachgebiet 1957 KLESS leg., s.KLESS Mitt.Bad.Landesverein Naturkunde und Naturschutz NF 8, 1961, 94. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI.1968, GLADITSCH und VOGT leg., s.KLESS, Mitt.Ent. Ver.Stuttgart 4, 1969, 11.

Liodes ovalis SCHMIDT

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Jetzt von SCHEEL gefangen. Frühere Funde : Urach VI.1931 DOLDERER leg. Lonetal VI.1932 DOLDERER leg. Oberstotzingen (Ried) VI.1934 DOLDERER leg., s.HORION Jh. 115, 1960, 326. Indelhausen im Großen Lautertal VI.1962 KÖSTLIN leg. Zastlertal beim Feldberg 1949 und 1950 KARDASCH leg. s.HORION, Mitt.Bad.Landesverein für Naturkunde und Naturschutz NF 5, 1959, 201.

Trogophloeus lindrothi PALM

Neufund für Württemberg durch ULRICH bei Langenau VIII.1964, s.HORION, Ent.Bl.61, 1965, 145.

Bledius larseni HANS.

Non KONZELMANN und ULRICH gemeldet. Vgl. auch HORION, Mitt. Münchn.Ent.Ges. 50, 1960, 126.

Bledius erraticus ER.

Bei VON DER TRAPPEN nur die Angabe Oberamtsbeschreibung Ulm. Wiederfund durch HARDE im gleichen Gebiet. NOWOTNY fing das Tier VI.1946 bei Karlsruhe an verschlammt Bombentrichtern, Kol.Z. 1949, 81. HORION und VOGT erbeuteten das Tier VI.1956 mehrfach in einer Kiesgrube bei Unteruhldingen/Bodensee, s.HORION Ent.Bl. 52, 1956, 111.

Stenus sylvester ER.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Auch HORION, Faunistik Bd. IX, kennt keine Funde aus Württemberg, während er aus Baden Funde von HÜTHER bei Heidelberg ca 1935 und von NOWOTNY bei Karlsruhe XI.1958 aufführt. Jetzt von DYNORT und KLESS nachgewiesen.

- 27 -

Stenus nitens STEPH.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Im Ramminger Moos bei Langenau von DOLDERER 7 Ex. IV.1958 aus Torfmoos gesiebt, s.HORION, Jh.116, 1961, 251. Im gleichen Gebiet wurde die Art bei der jetzigen Exkursion VI.1969 von DYNORT und ULRICH gefangen. RÖSSLER hat die Art aus dem Landschaftsschutzgebiet Taubergießen VI.1968 erstmals für Baden gemeldet, s.KLESS, Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 4, 1969, 14.

Stenus palustris ER.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. HORION kennt 1963 in seiner Faunistik keine württembergischen Funde und nur spärliche Meldungen aus Baden. Jetzt 2 Ex. von KÖSTLIN erbeutet, G.BENICK det.

Lithocharis nigriceps KR.

Adventivart aus Ostasien, die sich seit 1940 über ganz Mittel-europa ausgebreitet hat und überall häufig geworden ist. Jetzt von SCHREPFER bei Langenau nachgewiesen. Frühere Funde in unserem Gebiet: Im badischen Bodenseegebiet häufig aus Kompost-haufen, HORION, Beitr.naturkundl.Forsch.in SW-Deutschl.13, 1954, 57. Wutachschlucht, VI, KLESS leg. s.Mitt.Bad.Landesverein Natur-kunde und Naturschutz NF 8, 1961, 104. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen VI.1968 BERNHAUER leg. s.KLESS, Mitt.Ent.Verein Stuttgart 4, 1969, 14. Eriskircher Ried am Bodensee 1.V.1964 KÖSTLIN leg. Döffingen Krs.Böblingen, Venusberg, 30.III.1968 KÖSTLIN leg. G.BENICK det.

Lathrobium picipes ER.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Bei HORION, Faunistik Bd.X, 56, ist ein badischer Fund genannt : Kaiserstuhl bei Wasenweiler 1 Ex. (det.HUBENTHAL) aus Ufermoos IX.1937 WOLF leg. Württembergische Funde sind nicht genannt. Jetzt von SCHREPFER aus der Umgebung von Langenau gemeldet.

Philonthus corvinus ER.

Bei VON DER TRAPPEN 1 Fund: Buchau, im Ried, 1 Ex. unter einem Torfstück. In Bd. X seiner Faunistik meldet HORION einen süd-badischen Fund: am Binninger See (Hegau bei Engen) VI.1924, 1 Ex., nach HRTMANN 1926, Beleg im Museum Dresden. Im Landschaftsschutz-gebiet Taubergießen fing G.SCHMID VI.1968 gleichfalls diese Art. Jetzt von SCHREPFER und ULRICH bei Langenau gefangen.

Gabrius pennatus SHP.

Nicht bei VON DER TRAPPEN, aber im Gebiet mehrfach nachgewiesen.
Zusatzfunde durch DYNORT und ULRICH.

Quedius boopoides MUNST.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Im Sersheimer Moor (Krs. Vaihingen) V. 1953 von KÖSTLIN gefangen. Brunnenholzried bei Aulendorf 17.VI. 1967 KÖSTLIN leg. Jetzt Langenau VI. 1968 ULRICH leg.

Conosoma marshami STEPH. (A.STRAND 1968)

Verbreitung noch ungenügend bekannt, deshalb sei der Fund aus Südspanien erwähnt: San Pedro di Alcantara, Costa del Sol, X. 1968, KÖSTLIN leg., ULRICH det. Jetzt in der Umgebung von Langenau durch KONZELMANN nachgewiesen.

Myllaena dubia GRAV.

Bei VON DER TRAPPEN nur die Oberamtsbeschreibung Ulm genannt. Aus überrieselten Moosen in Meliorationsgräben in Wiesen und an Wegen I, III, IV, VI, HORION, Beitr. zur Käferfauna des badischen Bodenseegebiets in Beitr. naturk. Forsch. in SW-Deutschland 13, 1954, 58. Brunnenholzried bei Aulendorf 17.VI. 1967 KÖSTLIN leg. Jetzt von DYNORT, SCHREPFER und ULRICH bei Langenau nachgewiesen.

Gyrophaena strictula ER.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Badisches Bodenseegebiet, HORION leg. Beitr. naturk. Forschung in SW-Deutschland 13, 1954, 59. Wutachschlucht an Baumschwämmen VIII massenhaft, KLESS leg. Mitt. Bad. Landesverein Naturkunde und Naturschutz NF 8, 1961, 109. Spitzberg bei Tübingen VIII. 1951.-54, K.H. MEYER leg. s. Der Spitzberg bei Tübingen, Ludwigsburg 1966. Indelhausen im Großen Lautertal 11.-14.VI. 1962 KÖSTLIN leg. G. BENICK det.

Homalota plana GYLL.

Bei VON DER TRAPPEN nicht aufgeführt. Achdorf, Wutachgebiet IV. 1954 HORION leg., s. KLESS, Mitt. Bad. Landesverein Naturkunde und Naturschutz NF. 8, 1961, 109. Markgröningen 23.III. 1956 unter Rinde und 12.IV. 1962 KÖSTLIN leg. G. BENICK det. Besigheim 18.V. 1958 KÖSTLIN leg. G. BENICK det.

Atheta (Aloconota) cambrica WOLL.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Boreomontan. Feldberggebiet, an Gebirgsbächen, HORION-KARDASCH leg. Mitt. Bad. Landesverein Naturkunde und Naturschutz NF. 6, 1954, 99. Wutachgebiet III, VII, IX allg. zahlr., KLESS leg. Mitt. Bad. Landesverein Naturkunde und

- 20 -

Naturschutz NF 8, 1961, 111. Huzenbach Krs. Freudenstadt 1.V.1965
8 Ex. und 12.VI.1965 5 Ex. KÖSTLIN leg. G.BENICK det. Schön-
münzach Krs. Freudenstadt 12.VI.1965 ULRICH leg. SCHEERPELTZ det.

Rhopalotella validiuscula KR. (G.BENICK)

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Brunnenholzried bei Aulendorf 17.VI.
1967 ULRICH leg. s.KÖSTLIN, Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 3, 1968, 68.
Jetzt auch vom Ramminger Moos bei Langenau von ULRICH gemeldet,
VI.1968.

Microglotta marginalis GYLL.

Bei VON DER TRAPPEN ist die Oberamtsbeschreibung Heilbronn ge-
nannt. Zusatzfunde: Ludwigsburg, Favoritepark, 24.III.1953
NOWOTNY leg. Langenau VI.1969 FRANK leg.

Platysoma angustatum HOFFM.

Bei VON DER TRAPPEN die alte Angabe Reutlingen, KELLER 1864.
Wiederfund bei Langenau VI.1969 durch KONZELMANN.

Hister bisexstriatus F.

Bei VON DER TRAPPEN: Reutlingen, KELLER 1864 und Oberamtsbe-
schreibung Ulm. Wiederfunde : Überlingen VII.1943, 1 Ex. aus
faulem Heu am Waldrand, HORION leg. s.Beitr.naturk.Forschung in
SW-Deutschland 13, 1954, 61. Ramminger Moos bei Langenau 29.V.1958
DOLDERER leg.

Cantharis decipiens BAUDI

Beschreibung s.HORION, Faunistik Bd.III, 27 und LOHSE, Ent.B1.51,
1955, 85. HORION erwähnt hier 2 Ex. aus Ulm, die er von STAUDINGER
erhalten hat. Weitere Funde: Neckarsulm 22.V.1956 ULRICH leg.
Schwarzer Grat bei Isny 9.VI.1960 ULRICH leg. Indelhausen im
Großen Lautertal/Alb VI.1962 KÖSTLIN leg. Jetzt Langenau VI.1969
KLESS leg.

Malthinus frontalis MRSB.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Stutensee bei Karlsruhe 1915 HÜTHER
leg. s.HORION, Faunistik Bd.III, S.60. Jetzt Langenau VI.1969,
ULRICH leg.

Melanotus crassicollis ER.

Bei VON DER TRAPPEN : Reutlingen, einmal KELLER 1864 und Ober-
amtsbeschreibung Ulm. Heidelberg, nach BACH 1854, s.HORION,
Faunistik Bd.III, 242. Jetzt Langenau VI.1969 ULRICH leg.

- 30 -

Agrilus betuleti RATZ.

Bei VON DER TRAPPEN : Ich fand ihn früher einmal bei Stuttgart im Streifsack. Kaiserstuhl 1936 WOLF leg. G.SCHMIDT det. Jetzt Langenau VI.1969 POLITZ leg. KOSTENBADER det.

Cyphon putoni BRIS.

Neu für Deutschland. Ried bei Langenau - Burlafingen VI.1969 DYNORT leg. LOHSE det.

Globicornis marginata PAYK.

Bei VON DER TRAPPEN : Heilbronn, nicht häufig, SCRIBA. Wiederfund bei Langenau VI.1969 durch FRANK.

Meligethes rotundicollis BRIS.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. In der Faunistik von HORIZON keine baden-württembergischen Funde. Wird von SCHREPFER aus dem Ried von Langenau gemeldet VI. 1969.

Psammoecus bipunctatus F.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Nach HORIZON, Faunistik Bd.VII, 1960, 165 hat die Art in den west- und süddeutschen Gebieten ihr Verbreitungsareal erweitert und ihre Populationsdichte auffallend vermehrt. Zahlreiche Funde in unserem Gebiet.

Cryptophagus lindbergorum BRUCE

Bisherige Funde aus Baden-Württemberg s.HORIZON Faunistik Bd.VII, 1960, 228. Zusatzfund von Langenau durch SCHREPFER.

Cryptophagus pseudodentatus BRUCE

Neu abgespaltene Art. Einer der häufigsten Vertreter dieser Gattung und überall vorhanden.

Atomaria reitteri LÖW

Ried von Langenau VI.1969 ULRICH leg. LOHSE rev. Neu für SW-Deutschland. Große Seltenheit, s.HORIZON Faunistik Bd.VII, 1960, 278.

Cis festivus (PANZ.) MELL.

Bei VON DER TRAPPEN nur die Angabe : Heilbronn, SCRIBA. Wiederfund durch KOSTENBADER bei Langenau VI.1969

Curtimorda bisignata REDT.

Bei VON DER TRAPPEN : Reutlingen, KELLER 1864. Nach ERMISCH in HORIZON Faunistik Bd.V, 1956, 303 alter württembergischer Fund von Wimpfen, SCRIBA leg., in coll. SCHILSKY.

Alte badische Funde : Fahrnau, HARTMANN leg. und 'Baden'
FÖRSTER leg., ebenfalls in coll. SCHILSKY, Zoolog. Müs. Berlin.
Zusatzfund bei Langenau VI.1969 durch KONZELMANN, ERMISCH rev.

Mordella holomelaena APF.

wohl überall.

Mordellistena pygmaeola ERM.

Eine der häufigeren neuen Mordellistena-Arten, die K. ERMISCH beschrieben hat. Die hier angeführten Funde wurden sämtlich von ERMISCH det. Mundelsheim a.N. 15.VI.1961 und 9.VI.1962. KÖSTLIN leg. Indelhausen im Großen Lautertal/Alb 11.-14.VI.1962. KÖSTLIN leg. Forchtenberg 23./24.V.1964 11 Ex. KÖSTLIN leg. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein 9.VI.1968. BERNHAUER leg. Jetzt Langenau VI. 1969, KONZELMANN leg.

Mordellistena breddini ERM.

Neu aufgestellte Art. Alle angeführten Funde wurden von K. ERMISCH determiniert. Höpfheim Krs. Ludwigsburg 8.VI.1958 2 Ex. KÖSTLIN leg. Mundelsheim a.N. 18.V.1963 6 Ex. und 30.V.1963 4 Ex. KÖSTLIN leg. Eriskirch am Bodensee 5.VI.1963 1 Ex. KÖSTLIN leg. Markgröningen 7.VII.1963 2 Ex. KÖSTLIN leg. Tübingen 9.VII.1963 1 Ex. U. SEITZ KÖSTLIN leg. Forchtenberg bei Künzelsau 23./24.V. 1964 22 Ex. KÖSTLIN leg. Langenau VI.1969 KONZELMANN leg.

Aphodius sabulicola THOMS.

Von Aphodius sphacelatus PANZ. abgetrennte Art. Im Ramminger Moos bei Langenau von HEILIGMANN, HORION und ULBRICH VI.1958 gefangen, rev. LANDIN, s. auch HORION Ent. Bl. 61, 1965, 169, und HEILIGMANN, Ent. Bl. 55, 1959, 59.

Donacia cinerea HBST.

Bei VON DER TRAPPEN: Reutlingen, KELLER 1864 und Oberamtsbeschreibung Ulm. Zusatzfunde : Beuren Kr. Wangen 8.VI.1960 KOSTENBADER leg. Jetzt Langenau VI.1969 KONZELMANN und KOSTENBADER leg.

Chaetocnema procerula ROSH.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Von DOLDERER bei Oberstotzingen VI.1954 1 Ex. von Carex-Bulten. Jetzt im gleichen Gebiet von DYNORT und SCHREPPFER nachgewiesen.

Psylliodes chalcomera ILL.

Bei VON DER TRAPPEN nur die Angabe: Reutlingen, sehr selten, KELLER 1864. Zusatzfunde s. HARDE und KÖSTLIN, Jh. 116, 1961, 236.

Außerdem Ramminger Moos bei Langenau 29.V.1958 KÖSTLIN und ULRICH leg. Im gleichen Gebiet jetzt VI.1969 DYNORT, HARDE, KÖSTLIN, POLITZ, SCHREPFER und ULRICH leg. Lochen bei Balingen 4.VI.1966 KÖSTLIN leg. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI.1968 BERNHAUER leg.

Rhaphitropis marchicus HBST.

Bei VON DER TRAPPEN nur die alte Angabe: Reutlingen, KELLER 1864. Zahlreiche Zusatzfunde s. HARDE und KÖSTLIN, Jh. 116, 1961, 237, außerdem Indelhausen im Großen Lautertal/Alb 12.-14.VI.1962 KOSTENBADER leg. Eriskirch am Bodensee VI.1963 KLESS leg. Taubergießen am Oberrhein VI.1968 BERNHAUER, FRANK und KOSTENBADER leg. Jetzt bei Langenau VI.1969 KONZELMANN und KOSTENBADER leg.

Apion pallipes KIRBY

Bei VON DER TRAPPEN vergessen

Apion urticarium HBST.

Bei VON DER TRAPPEN : Heilbronn, SCRIBA leg. Überlingen 24.II.1943 unter faulendem Laub 1 Ex. HORIZON leg. Hohentwiel, sehr häufig am Südhang z.B. 28.VIII.1943 HORIZON leg. Achdorf, Wutachgebiet, VI.1954 HORIZON leg. ebendort V.1957 KLESS leg. Lilienhof, Kaiserstuhl, 17.VIII.1935 WOLF leg. Badberg, Südfuß, Kaiserstuhl 15.VII. 1936, WOLF leg. Haslach bei Freiburg 24.IX.1935 WOLF leg. Opelrevier bei Freiburg 19.VI.1935 WOLF leg. Müllheim V. und VI. HARTMANN leg. Stuttgart-Münster 16. und 17.VI.1921 PIESBERGEN leg. Spitzberg bei Tübingen 13.VI.1953 K.-H. MEYER leg. Oberstotzingen und Ramminger Moos bei Langenau V.VI.VII.VIII.1958 DOLDERER, HEILIGMANN, KÖSTLIN, LIEBMANN und ULRICH leg.

Apion simile KIRBY

Bei VON DER TRAPPEN : Heilbronn, SCRIBA leg. und Oberamtsbeschreibung Ulm. Weitere Funde : Liliental, Kaiserstuhl 18.I.1936 WOLF leg. Gagenhard, Kaiserstuhl 31.I.1931 WOLF leg. Wasenweiler, Kaiserstuhl 18.IV.1937 WOLF leg. Schönbuch 6.VIII.1922 VON DER TRAPPEN leg. Stuttgart-Weißenhof 28.IV.1922 VON DER TRAPPEN leg. Tübingen, Spitzberg, VII. - IX.1954 K.-H. MEYER leg. Freudental, Stromberg, 14.IV.1958 KÖSTLIN leg. Ringingen über Ehingen 17.VIII. 1949 GAUSS leg. Waldenburg-Viehweide 23.IV.1960 ULRICH leg. Urach 25.V.1958 KÖSTLIN leg. Ramminger Moos auf Birke 30.VI.1963, 10.VII.1963, 9.V.1965 LIEBMANN leg., auch in coll. SCHREPFER.

Larinus obtusus GYLL.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Über die württembergischen Funde s.HARDE und KÖSTLIN, Jh.117,1962,304. Badische Funde : Hemmenhofen am Bodensee (Untersee) zahlreich VI.1951 von Centaurea jacea, H.VOGT leg. s.HORION, Beitr.naturk.Forsch.in SW-Deutschland 14, 1955,66.

Lixus elongatus GYLL.

Bei VON DER TRAPPEN die alte Angabe : Reutlingen, KELLER 1864. Spätere württembergische Funde s.HARDE und KÖSTLIN Jh.117,1962, 305. Asselfinger Ried bei Langenau 18.V.1966 LIEBMANN leg. s.Mitt. Ent.Ver.Stuttgart 3,1968,131 . Zusatzfunde aus dem Gebiet von Langenau jetzt durch KLESS, KONZELMANN und KÖSTLIN.

Acalyptus carpini HBST.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Württembergische Funde s.HARDE und KÖSTLIN, Jh.117,1962,306.

Acalyptus sericeus GYLL.

Nicht bei VON DER TRAPPEN. Württembergische Funde s.HARDE und KÖSTLIN l.c. Zusatzfunde Langenau 11.VII.1964 und Ramminger Moos 9.V.1965 durch W.LIEBMANN s.Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 3,1968,140.

Bradybatus kellneri BACH

2 württembergische Funde s.HARDE und KÖSTLIN l.c.. Zusatzfunde : Spitzberg bei Tübingen 1952-1955 1 Ex. im Februar gesiebt von K.H.MEYER. Unterkochen 20.IV.1967 LIEBMANN leg. s.Mitt.Ent.Ver. Stuttgart 3,1968,140. Burlafingen bei Neu-Ulm 1.VI.1969 KONZELMANN leg.

Von KARDASCH im oberen Zastlertal, Feldberggebiet, von Ahorn geklopft s.HORION, Mitt.bad.Landesver.Naturkunde und Naturschutz NF 6, 1954,107. Landschaftsschutzgebiet Taubergießen am Oberrhein VI.1968 BERNHAUER leg. s.KLESS,Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 4,1969,27.

Curculio cerasorum HBST.

Bei VON DER TRAPPEN ist nur die Oberamtsbeschreibung Ulm angeführt. Im Ramminger Ried von Erlen geklopft, zahlreich, 25. und 31.VII. 1965 LIEBMANN leg. DIECKMANN det. s.LIEBMANN, Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 3,1968,139.

Magdalis carbonaria L.

Bei VON DER TRAPPEN ist nur die Oberamtsbeschreibung Ulm genannt. Wiederfunde durch DOLDERER VI.1929, VI.1933, V.1954 bei Oberstotzingen s.HARDE und KÖSTLIN, Jh.117,1962,308.

Neue Funde im Nachbargebiet Langenau durch DYNORT VI.1969.

Heterophytobius quadrinodosus GYLL.

s.HARDE und KÖSTLIN, Jh.117,1962,309.

Ceuthorrhynchus unguicularis THOMS. = curvirostris SCHULTZE

s.Jh. l.c. Zusatzfund im Ramminger Ried durch LIEBMANN
18.V.1966 s.Mitt.Ent.Ver.Stuttgart 3,1968,138.

Ceuthorrhynchus trimaculatus F.

Bei VON DER TRAPPEN nur die alte Angabe : Reutlingen, KELLER
1864. Zusatzfunde s.Jh. l.c. 311. Zusatzfund vom Ried bei
Langenau durch FRANK VI.1969.

Neosirocalus posthumus GERM.

s.Jh. 117,1962,311.

Sirocalodes quercicola PAYK.

s.Jh. l.c. Zusatzfunde : Spitzberg bei Tübingen X.1952-1954
1 Ex. von Eichenstubben K.-H.MEYER leg. Oberkochen überall
auf Fumaria VII-VIII.1951 - 1962 LIEBMANN leg. s.Mitt.Ent.Ver.
Stuttgart 3,1968,137.

Cleopus solani F.

s.HARDE und KÖSTLIN, Jh. 117,1962,312.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1971

Band/Volume: [6_1971](#)

Autor(en)/Author(s): Köstlin Rudolf

Artikel/Article: [Bericht über die 12. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Langenau Kreis Ulm 1969. 1-34](#)