

Unterlagen zur Faunistik der Käfer Südwest-Deutschlands(4): Die Käfersammlung von Dr. HÜEBER in Ulm

Von Hans Kostenbader, Stuttgart

Diese faunistisch sehr wichtige Sammlung ist untergebracht in den Naturkundlichen Sammlungen der Stadt Ulm in der Friedrich-List-Schule, Kornhausgasse 3 in Ulm, Telefon 0731/161-3440 (Stand Sept. 1988). Sie umfaßt etwa 3350 Arten in ca. 10.000 Exemplaren, wovon rund 5500 Tiere von Dr. Hüeber selbst gefangen wurden. Die anderen sind wohl getauscht und gekauft. Die Belege stammen aus den Jahren 1880 1905. Sie sind präzise und sorgfältig etikettiert und stellen deshalb die frühesten nachprüfbaren Fundbelege für Württemberg dar. Die Carabiden hat Msgr. Horion durchgesehen, er erwähnt in seinem Bericht die vielseitigen Verbindungen Dr. Hüebers mit anderen Sammlern dieser Zeit (Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, Jahrgang 114, 1959, Seite 176 ff). Ich kann seinen Bericht nur bestätigen. Hüebers selbst gefundenen Tiere haben Etiketten mit schwarzem Rand, fremde Tiere einen roten. Die Sammlung war eine der Grundlagen für die Oberamtsbeschreibung Ulm und ist von A. von der Trappen in seiner Käferfauna Württembergs mitverwendet worden.

Tag meiner Aufnahme war der 4.3.1987. Der Leiter der Sammlungen, Dr. Peter Jankov, gab mir nach Voranmeldung und Legitimation über das Museum in Stuttgart sehr hilfsbereit Zugang zur Sammlung. Diese ist in verschlossenen Schränken in einem abgeschlossenen Raum untergebracht und entging dadurch bisher dem Schicksal der Sammlung Dolderer in Heidenheim. In jedem Kasten sind 2 Fläschchen befestigt, die mit Gift ("Mottenpulver") gefüllt sind. Wo diese Fläschchen nicht richtig in die Torfunterlage eingelassen sind, drücken sie gegen den Deckel des Kastens und haben ihn z.T. abgesprengt (z.B. Kasten 2,12,15). Anthrenus-Schäden sind dank des sehr massiven Gifteinsatzes nicht zu verzeichnen.

Dr. Jankov möchte die Sammlung neu aufstellen, wobei ein wichtiger Grund ist, die alten undichten Kästen gegen dichter schließende auszutauschen. Dabei wäre zu überlegen, ob man nicht jedem Tier dann einen Vermerk über den ursprünglichen Platz in der Sammlung Hüeber geben sollte und gleichzeitig den Jetzt-Zustand photographisch dokumentiert. Für spätere Bearbeitungen könnte dies u.U. sehr nützlich sein. Dr. Jankov bittet um fachliche Hilfe von außen für diese Neuaufstellung, der Verfasser will versuchen, sich hier vermittelnd einzuschalten.

Die Aufnahme erfolgte auf Band und wurde später ins Reine geschrieben. Die angegebenen Zahlen sind Schätzungen, sie dürften in der Summe etwas unter den wirklichen Zahlen liegen, können aber im Einzelfall wohl auch nach oben differieren. Bei mehreren Tieren pro Nadel ist nur die Anzahl der Nadeln gezählt worden. Die Nomenklatur folgt im Zweifelsfall den Angaben der Sammlung und ist nicht immer aktuell. Ebenso sind erwähnte Arten nur nach Überprüfung weiter zu verwenden. Diese Berichterstattung soll nur einen Überblick über den Umfang der Sammlung geben, sie ist keine faunistische Auswertung!

Zu erwähnen wäre noch, daß Dr. Hüeber auch eine Wanzen-Sammlung hinterlassen hat. Diese befindet sich im Zoologischen Institut der Universität Tübingen und ist nach Auskunft von Dr. Rieger, Nürtingen, in vergleichbar gutem Erhaltungs- und Etikettierzustand wie die Käfersammlung.

Kasten 1 Cicindelidae

Cicindela
9 Arten, 35 Ex.

Carabidae

Cychrus, Calosoma, Carabus
36 Arten, 110 Ex.
Aus unserem Gebiet nur 2 Ex. Cychrus, 1 Ex. Calosoma und ca. 8 Arten Carabus.

Kasten 2 Carabidae

Nebria, Leistus, Notiophilus, Omophron, Blethisa, Elaphrus, Bembidion, Tachys, Perileptus, Thalassophilus, Trechus (Teil)
87 Arten, 200 Ex.
Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere.
Die Unterseite des Kastens ist abgeplatzt. Dadurch hat sich einer der Außenränder nach außen gebogen, so daß man durch den Kasten "durchsehen" kann.

Kasten 3 Carabidae

Trechus (Forts.), Patrobus, Pogonus, Broscus, Miscodera, Clivina, Dyschirius, Lorocera, Panagaeus, Oodes, Callistus, Chlaenius, Licinus, Badister, Anisodactylus, Diachromus, Ophonus, Pardileus, Harpalus, Stenolophus, Bradycellus
60 Arten, 250 Ex.
Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 4 Carabidae

Stenolophus, Zabrus, Amara, Abax, Molops, Calopterus, Pterostichus, Adelosia, Poecilus, Padius, Lagarus, Stomis, Sphodrus, Laemosthenes, Calathus
90 Arten, 320 Ex.
Im Kasten etwa 40 % Fremdtiere.

Kasten 5 Carabidae

Dolichus, Synuchus, Platynus, Agonum, Europhilus, Masoreus, Lebia, Cymindis, Demetrias, Dromius, Metabletus, Blechrus, Lionychus, Odacantha, Polistychus, Drypta, Aptinus, Brachynus
57 Arten, 190 Ex.

Dytiscidae

Brychius, Haliplus, Cnemidotus, Pelobius(?), Hyphydrus, Hygrotus, Coelambus
21 Arten, 65 Ex.
Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere. Kleine Serie Lebia crux-minor von Ulm 1891, 1894, 1895, 1905; Drypta fremd.

Kasten 6 Dytiscidae

Bidessus, Deronetes, Hydroporus, Noterus, Laccophilus, Agabus, Ilybius, Colymbetes, Rhantus, Hydaticus, Graphoderes, Acilius, Dytiscus, Cybister

Gyrinidae

Gyrinus

Dyt. 87 Arten, Gyr. 8 Arten, total 280 Ex.

Im Kasten etwa 60 % Fremdtiere. Alle "besseren" Dytisciden fremd,
3 Arten Gyrinus von hier (natator, marinus, minutus).

Kasten 7

HydrophilidaeHydrochus, Henicercus, Ochthebius, Hydraena, Empleurus,
Helophorus, Spercheus, Berosus, Hydrophilus, Hydrous, Hydrobius,
Cymbiodyta, Helochares, Laccobius, Limnoxenus, Sphaeridium,
Coelostoma, Cercyon, Megasternum, Cryptopleurum, Pelochares,
LimnichusDryopidae

Dryops, Potamophilus, Limnius, Elmis, Riolus (Teil)

Im Kasten etwa 2 Drittel Fremdtiere.
total 98 Arten, 230 Ex.

Kasten 8

Dryopidae

Riolus (Forts.), Lathelmis, Esolus, Macronychus

Georyssidae

Georyssus

Heteroceridae

Heterocerus

StaphylinidaeAutalia, Bolitochara, Stenusa, Euryusa, Leptusa, Ischnoglossa,
Notothecta, Microglossa, Aleochara, Dinarda, Lomechusa, Ateoteles,
Myrmedonia, Astilbus, Ocalea, Ilyobates, Aleuonota, Calodera,
Chilopora, Phalagria, Tachyusa, Gnypeta, Dylacra(?), Homalota (Teil)
total 120 Arten, 190 Ex.

Im Kasten etwa 75 % Fremdtiere.

Kasten 9

StaphylinidaeHomalota (Forts.), Placusa, Thectura, Phloeopora, Hygronoma,
Schistoglossa, Oxypoda, Ocyusa, Encephalus, Gyrophaena, Oligota,
Myllaena, Dinopsis, Gymnusa, Hypocyphtus, Habrocerus, Leuco-
paryphus, Tachinus, Tachiporus, Conurus, Bolitobius, Mycetoporus,
Heterotops

120 Arten, 380 Ex.

Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 10

StaphylinidaeQuedius, Emus, Leistophorus, Staphylinus, Actobius, Philontus,
Othius, BaptoLinus, Leptacinus, Xantholinus, Cryptobium,
Achenium

120 Arten, 360 Ex.

Im Kasten etwa 60 % Fremdtiere.

Clambidae

Clambus, Calyptomerus

Sphaeriidae

Sphaerius

Ptilidae

Nossodium, Ptenidium, Ptilium, Trychopteryx, Pteryx, Ptinella

Orthoperidae

Clypeaster, Sericoderus, Arthrolips, Corylophus, Orthoperus

Scaphidiidae

Scaphidium, Scaphium, Scaphosoma

Phalacridae

Phalacrus, Olibrus, Stilbus

Erotilidae

Dacne, Combocerus, Triplax, Diphyllus, Diplocoelus

Endomychidae

Lycoperdina, Mycetina, Endomychus, Nomecoxenus, Symbiotes, Mycetaea

Cryptophagidae

Telmatophilus, Antherophagus, Emphyllus, Paramecosoma, Cryptophagus (Teil)

total 100 Arten, 170 Ex.

Im Kasten etwa 60 % Fremdtiere.

Kasten 15

Cryptophagidae

Cryptophagus (Forts.), Pteryngium, Henoticus, Atomaria, Ephistemus

Lathridiidae

Annomatus, Langelandia, Lathridius, Coninomos, Enicmus, Cartodere, Dasycerus, Corticaria, Melanophthalma

Mycethophagidae

Triphyllus, Litargus, Tritoma (=Mycetophagus), Typhaea

Nitidulidae

Siurcus, Heterhelus, Brachypterus, Carpophilus, Omosiphora, Epuraea, Micruria, Nitidula, Omosita, Soronia, Amphotis, Ipidia, Pria, Meligethes (Teil)

total 125 Arten, 260 Ex.

Cryptophagidae zu 75 % fremd, Nitidulidae zu 25 % fremd.

Auch in diesem Kasten ist der Kitt der Deckelscheibe abgeplatzt.

Kasten 16

Nitidulidae

Meligethes (Forts.), Thalykra, Pocadius, Cychramus, Cyllodes, Cryptarcha, Pitiophagus, Rhizophagus

Ostomidae

Nemosoma, Tenebrioides, Ostoma, Thymalus

Colydiidae

Liodesma, Orthocerus, Pycnomerus, Coxelus, Ditoma, Colobicus, Synchita, Colydidium, Tereus, Oxylaemus, Cerylon

Cucujidae

Prostomis, Pediacus, Laemophloeus, Lathropus, Uleiota, Psammoecus, Sylvanus, Cathartus, Monotoma

Byturidae

Byturus

Dermestidae

Dermestes, Megatoma, Trogoderma, Ctesias, Anthrenus, Trinodes

Nosodendridae

Nosodendron

Byrrhidae

Syncalypta, Curimus, Cistela(?) (Teil)

total 100 Arten, 190 Ex.

Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 17

Byrrhidae

Cistela?(Forts.), Cytillus, Pedilophorus, Simplicaria

Histeridae

Hololepta, Platysoma, Hister, Dendrophilus, Paromalus, Hetaerus, Myrmetes, Saprinus, Gnathoncus, Teretrius, Plegaderus, Onthophilus, Abraeus, Acritus

Lucanidae

Lucanus, Dorcus, Systemocerus, Ceruchus, Aesalus, Sinodendron

Scarabaeidae

Scarabaeus, Sisyphus, Gymnopleurus, Caccobius, Copris, Onthophagus, Oniticellus, Aphodius (Teil)

total 100 Arten, 250 Ex.

Im Kasten etwa 50 % Fremdtiere. Alle "besseren" Tiere fremd (Sisyphus, Gymnopleurus, Ceruchus, Aesalus).

Kasten 18

Scarabaeidae

Aphodius (Forts.), Plagiogonus, Amoecinus, Oxyomus, Psammobius, Aegialia, Codocera, Odontaeus, Geotrupes, Lethrus, Trox, Hoplia, Serica, Haplidia, Rhizotrogus, Polyphylla, Melolontha, Anisoplia, Phyllopertha, Anomala, Pentodon, Oryctes, Oxythyrea, Cetonia, Tropinota, Osmoderma

100 Arten, 270 Ex.

In diesem Kasten etwa 75 % Fremdtiere.

Kasten 19

Scarabaeidae

Gnorimus, Trichius, Valgus
5 Arten, 22 Ex., 75 % fremd

Buprestidae

Chalcophora, Aurigena, Capnodis, Dicerca, Poecilonota, Lampra, Buprestis, Melanophila, Phaenops, Anthaxia, Ptosima, Chrysobothris, Coraebus, Agrilus, Cyllindromorphus, Aphanisticus, Trachys
48 Arten, 120 Ex., 60 % fremd.

Eucnemidae/Throscidae

Throscus, Drapetes, Cerophytum, Melasis, Eucnemis, Dirrhagus
7 Arten, 20 Ex., 50 % fremd.

Elateridae

Adelocera, Lacon, Drasterius, Elater, Betarmon, Megapenthes, Ischnodes, Cardiophorus, Melanotus (Teil)
46 Arten, 110 Ex., 50 % fremd.

Kasten 20

Elateridae

Melanotus (Forts.), Limonius, Athous, Corymbites, Ludius, Agriotes, Dolopius, Synaptus, Adrastes, Denticollis
60 Arten, 270 Ex., 20 % fremd.

Dascillidae

Dascillus

Helodidae

Helodes, Cyphon, Scirtes, Eubria
15 Arten, 50 Ex., 20% fremd

Lycidae

Homaligus, Dictyopterus, Platycis, Lygistropterus
5 Arten, 20 Ex.
Im Kasten ca. 20 % Fremdtiere.

Kasten 21

Lampyridae

Lampyris, Phosphaenus

Cantharidae

Podabrus, Cantharis, Rhagonycha, Pygidia, Silis, Malthodes, Malthinus

Drilidae

Drilus

Malachiidae

Hapalochrous, Malachius, Anthocomus, Axinotarsus, Attalus, Ebaeus, Hypebaeus, Charopus, Trogllops

Dasytidae

Dasytes (Teil)

total 75 Arten, 270 Ex., ca. 20 % Fremdtiere.

Kasten 22

Dasytidae

Dasytes (Forts.), Psilothrix, Dolichosoma, Haplocnemus, Danacaea

Cleridae

Tillus, Opilo, Cleroides (mutillarius), Thanasimus,
Clerus (heute Trichodes), Corynetes, Necrobia

Lymexilidae

Hylecoetus

Ptinidae

Gibbium, Niptus, Bruchus (heute Ptinus)

Anobiidae

Dryophilus, Priobium, Gastrallus, Anobium, Oligomerus, Xestobium,
Ernobius, Hedobia, Trypoptys, Ptilinus, Xyletinus, Lasioderma,
Mesocoelopus, Dorcatoma, Caenocara, Anitys

Sphindidae

Sphindus

Aspidiphoridae

Aspidiphorus

Lyctidae

Lyctus

Bostrychidae

Sinoxylon, Bostrychus

total 85 Arten, 210 Ex., ca. 30 % Fremdtiere

Kasten 23

Bostrychidae

Xyllopertha, Hendecatomus

Cisidae

Cis, Rhopalodontus, Ennearthron, Octotemnus

Tenebrionidae

Blaps, Crypticus, Pedinus, Opatrum, Phaleria, Bolithophagus,
Eledona, Diaperis, Scaphidema, Palorus, Tribolium, Corticeus
(=Hypophloeus), Uloma, Alphitobius, Tenebrio, Menephilus,
Nalassus, Stenomax

Alleculidae

Allecula, Pseudocistela, Luperus, Mycetocharia, Cteniopus,
Omophilus

Lagriidae

Lagria

Serropalpidae

Tetratoma, Eustrophus, Orchesia, Hallomenus, Abdera, Anisoxya,
Serropalpus, Melandrya, Conopalpus

Scraptidae/Aderidae/Anthicidae

Scraptia, Euglenes, Notoxus

total 90 Arten, 210 Ex., ca. 50 % Fremdtiere.

Kasten 24

Anthicidae

Mecynotarsus, Formicomus, Anthicus

Pyrochroidae

Pyrochroa

Mordellidae

Tomoxia, Mordella, Mordellistena, Pentaria, Cyrtanaspis, Anaspis

Rhipiphoridae

Pelecotoma, Metoecus

Meloidae

Meloe, Cerocoma, Zonabris, Lytta, Sitaris

Oedemeridae

Calopus, Nacerda, Ischnomira, Oncomera, Oedemera, Chrysanthia

Pythidae

Pytho, Lissodema, Salpingus, Rhinosimus, Mycterus

total 80 Arten, 230 Ex., ca. 50 % Fremdtiere.

Lytta von Ulm, Bentele leg. ohne Datum, Ulm Scheuffele leg. 1911, Erlangen Hüber leg. 1911, ebenso Cerocoma von Erlangen Hüber leg.

Kasten 25

Bruchidae

Bruchus, Urodon
12 Arten, 50 Ex.

Anthribidae

Brachytarsus, Plathyrrinus, Tropideres, Choragus
8 Arten, 25 Ex.

Curculionidae

Nemonyx, Attelabus, Auletes, Bytiscus, Rhynchites, Deporaus, Otiorrhynchus, Peritelus, Argoptochus, Mylacus, Trachyphloeus, Barypithes, Brachysomus, Fourcartia
100 Arten, 305 Ex.

Im Kasten ca. 50 % Fremdtiere.

Kasten 26

Curculionidae

Strophosomus, Sciaphilus, Eusomus, Liophloeus, Polydrosus, Phyllobius (siehe auch Kasten 27), Chlorophanus, Tanymecus, Brachycerus, Psalidium, Barynotus, Tropiphorus, Alophus, Sitona, Chronops, Dichotrachelus, Hypera (Teil)
80 Arten, 300 Ex., etwa 1 Drittel Fremdtiere.

Kasten 27

Curculionidae

Hypera (Forts.), Limobius, Coniatus, Myorrhinus, Mecaspis, Lixus, Larinus, Rhinocyllus, Lepyrus, Phyllobius (siehe auch Kasten 26), Liparus, Melaeus, Plinthus, Liosoma, Tanysphyrus, Bagous, Smicronyx, Grypidius, Erihrinus, Notaris, Dorytomus (Teil) 70 Arten, 320 Ex., etwa 1 Drittel Fremdtiere.

Kasten 28

Curculionidae

Dorytomus (Forts.), Eleschus, Anoplus, Rhynchaenus, Ramphus, Anthonomus, Bradybatus, Magdalis, Pissodes, Trachodes, Cryptorrhynchus, Acalles, Gymnetron, Miarus, Sibiria, Tychius (Teil) 100 Arten, 340 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 29

Curculionidae

Tychius (Forts.), Cionus, Mononychus, Coeliodes, Scleropterus, Rhytidosomus, Ceuthorrhynchus, Amalus, Poophagus, Tapinotus, Rhinoncus, Phytobius, Limnobaris, Baris, Balaninus (Teil) 90 Arten, 320 Ex., etwa 40 % Fremdtiere.

Kasten 30

Curculionidae

Balaninus (Forts.), Calandra, Dryophthorus, Cossonus, Rhyncolus, Apion

Scolytidae

Hylesinus (Teil)

total 90 Arten, 360 Ex., ca. ein Viertel Fremdtiere.

Kasten 31

Scolytidae

Hylastes, Hylurgus, Dendroctonus, Polygraphus, Carphoporus, Phloeosinus, Hylesinus (Forts.), Phloeophthorus, Scolytus, Crypturgus, Cryphalus, Ernoporus, Ptyophthorus, Taphrorychus, Tammurgus, Ips, Xylocleptes, Dryocoetes, Xyleborus, Trypodendron 55 Arten, 100 Ex., etwa 60 % Fremdtiere.

Platypodidae

Platypus (nur 1 Fremdtier)

Cerambycidae

Spondylis, Prionus, Ergates, Rhagium, Oxymirus, Rhamnusium, Toxotus, Pachyta, Gaurotes, Acmaeops, Pidonia 15 Arten, 90 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 32

Cerambycidae

Cortodera, Grammoptera, Leptura, Strangalia, Necydalis, Stenopterus, Obrium, Gracilia, Criocephalus, Tetropium, Asemum, Anisarthron, Callidium, Phymatodes, Rhopalopus, Semanotus, Hylotrupes, Clytus, Plagionotus, Cyrtoclytus 55 Arten, 190 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Fast alle erwähnenswerten Arten haben ein rotes, also fremdes Etikett. Der einzige erwähnenswerte Käfer in diesem Kasten ist ein Chlorophorus herbsti von Ulm, ?-Tal, Hüeber leg., Juli 87.

Kasten 33

Cerambycidae

Anaglyptus, Rosalia, Purpuricenus, Cerambyx, Aromia, Acanthocinus, Liopus, Exocentrus, Pogonochaerus, Dordaciodion, Morimus, Lamia, Monochamus, Oplosia, Mesosa, Anaesthetis, Calamobius, Agapanthia, Saperda, Menesia, Stenostola, Oberea, Phytoecia
56 Arten, 150 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Chrysomelidae

Orsodacne, Haemonia, Donacia (Teil)
7 Arten, 30 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.
Insgesamt überwiegen in diesem Kasten wieder die roten, also fremden Etiketten. Alle faunistisch interessanten Arten sind fremd, also von außen erworben oder getauscht.
Besonderheiten: Ein Purpuricenus 1900 von Scriba, Heilbronn, ein weiteres Ex. Neuffen 9.1901 von Dr. Binder (Ist hier wohl die Quelle für die Angabe in der Fauna von v.d.Trappen? Man sollte versuchen, ob man nicht in Neuffen über diesen Dr. Binder etwas in Erfahrung bringen kann.)

Kasten 34

Chrysomelidae

Donacia (Forts.), Plateumaris, Zeugophora, Lema, Crioceris, Labidostomis, Lachnaea, Clytra, Gynandrophthalma, Chilotoma, Coptocephala, Cryptocephalus (Teil)
65 Arten, 330 Ex., etwa 20 % Fremdtiere.

Kasten 35

Chrysomelidae

Cryptocephalus (Forts.), Pachybrachys, Lamprosoma, Pachnephorus, Adoxus, Chrysochus, Gastroidea, Entomoscelis, Timarcha, Chrysomela, Oreina (Teil)
70 Arten, 360 Ex., etwa 1 Drittel Fremdtiere.

Kasten 36

Chrysomelidae

Oreina (Forts.), Phytodecta, Phyllodecta, Hydrothassa, Prasocuris, Phaedon, Plagiodera, Melasoma, Agelastica, Phyllobrotica, Luperus, Lochmaea, Galerucella, Galeruca
76 Arten, 360 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 37

Chrysomelidae

Sermylassa, Podagrica, Derocrepis, Crepidodera, Ochrosis, Epithrix, Chalcoides, Hippuriphila, Mantura, Chaetocnema, Psylliodes, Haltica, Batophila, Hermaeophaga, Phyllotreta, Aptonia, Longitarsus, Dibolia, Apteropeda
110 Arten, 360 Ex., etwa 50 % Fremdtiere.

Kasten 38

Chrysomelidae

Sphaeroderma, Argopus, Hispa, Cassida

Coccinellidae

Epilachna, Subcoccinella, Cynegitis, Hippodamia, Adonia, Anisosticta, Semiadalia, Adalia, Coccinella, Anatis, Paramysia, Chilocorus, Exocomus, Platynaspis, Coccidula, Rhizobius, Scymnus
70 Arten, 350 Ex., etwa 30 % Fremdtiere.

Nachtrag

In der Zeit zwischen der Aufnahme der Sammlung und der Publikation der Beschreibung sind einige der alten Kästen gegen neue Kästen ausgetauscht worden. Die Käfer wurden von Mitgliedern der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen umgesteckt und dabei teilweise auch gleich bestimmt. Es wurden die Etiketten Hübbers belassen, nur eventuelle nomenklatorische Änderungen durch zusätzliche Etiketten berücksichtigt. Dr. Jankov will Zug um Zug die ganze Sammlung in neue Kästen umsetzen, was nur zu begrüßen ist. Da die Sammlung auch nicht als Schausammlung dienen soll, ist das weitere Überleben wohl gesichert. Im Einzelnen wurden folgende Kästen geändert (Stand Juni 1989):

alter Kasten 13

- neu 1 Kasten (durch J. Frank) Silphidae und Catopidae
- neu 1 Kasten (durch H. Kostenbader) Pselaphidae (z.T. ab Euplectus), Clavigeridae, Scydmaenidae, Liodidae, Spaeritidae

alter Kasten 19 (z.T.)

- neu 1 Kasten (durch H. Kostenbader) Buprestidae

alter Kasten 21

- neu 1 Kasten (durch F. Bretzendorfer) Cantharidae
- neu 1 Kasten (durch H. Kostenbader) Lampyridae, Malachiidae, Drilidae, Dasytidae

alter Kasten 23

- neu 1 Kasten (durch J. Reibnitz) wie gehabt: Cisidae -Scraptidae

alter Kasten 30

- neu 1 Kasten (durch J. Messutat) wie gehabt Curculionidae (z.T.)
Balaninus Apion

alter Kasten 31 (wie gehabt) und 32 (z.T.)

- neu 1 Kasten (durch U. Bense) Scolytidae, Cerambycidae (z.T.)
bis *Judolia erratica*

alter Kasten 32 (Rest) und 33 (z.T.)

- neu 1 Kasten (durch U. Bense) Cerambycidae

alter Kasten 33 (Rest)

- neu 1 Kasten (durch H. Kostenbader) Chrysomelidae (z.T.), Orso-dacne, Haemonia, Donacia

Hans. U. Kostenbader
Olgastr. 105
7000 Stuttgart 1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1991

Band/Volume: [26_1991](#)

Autor(en)/Author(s): Kostenbader Hans Ulrich

Artikel/Article: [Unterlagen zur Faunistik der Käfer Südwest-Deutschlands\(4\): Die Käfersammlung von Dr. Hüber in Ulm. 35-46](#)