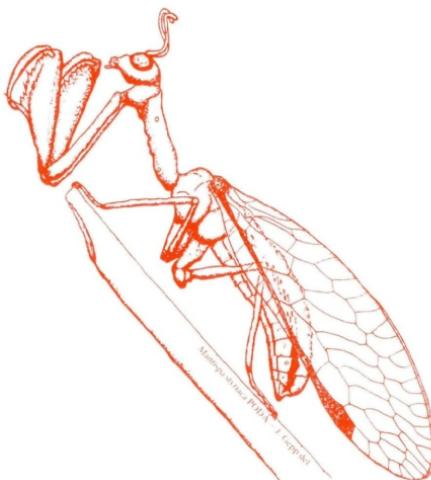


J. GEPP & S. ZORN

ENTOMOLOGICA AUSTRIACA

1985–1989



Mantis styriaca Poda (Planipennia)

Beiheft 6

der »Berichte der Arbeitsgemeinschaft für ökologische Entomologie in Graz«
herausgegeben 1991 von der

Österreichischen Entomologischen Gesellschaft
und der

Arbeitsgruppe für Ökologie und Naturschutz
der Österreichischen Akademie der Wissenschaften

Beiheft 6 der "Berichte der Arbeitsgemeinschaft für ökologische Entomologie in Graz":

ENTOMOLOGICA AUSTRIACA 1985-1989

zusammengestellt
von

Johann GEPP und Sylvia ZORN

1990, Graz

Eine Zitatensammlung von 1067 insektenkundlichen Fachpublikationen über den Bereich Österreich und Publikationslisten österreichischer Entomologen, erschienen in den Jahren 1985 bis einschließlich 1989; mit 65 Nachträgen und Index der Titelschlagwörter.

Résumé et analyse de la bibliographie entomologique concernant l'Autriche et de toutes publications entomologiques des auteurs autrichiens parues entre 1985 et 1989.

A collection of 1067 quotations of insect-experienced special publications about Austria and all entomologic special publications of Austrian entomologists appeared from 1985 to and including 1989; with an index.

Энтомологика Австриака 1985 - 1989

Собрание цитат энтомологических специальных публикаций о зоне Австрия и всех энтомологических специальных публикаций австрийских авторов (включительно Аранее), опубликованных в годах 1985 - 1989 ; с коротким анализом.

*Die Bearbeitung wurde maßgeblich
vom Bundesministerium für Umwelt, Jugend und Familie gefördert,
der Druck
vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft*

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	3
Zitatenteil	
Jahrgänge 1985 - 1989: Zitate Nr. 7260 - 8326	5
Nachträge: 1975 - 1984: Zitate Nr. 8327 - 8391.....	98
Arbeiten mit überwiegend "nicht-entomologischem" Inhalt sind mit einem Stern (*) versehen.	
Indexteil (für alle Zitate Nr. 7260 - 8391.....	104
Index: Der Index enthält prinzipiell nur Schlagworte (key words) aus den Titeln der Arbeiten. Wünsche und Vorschläge einzelner Autoren bezüglich zusätzlicher Indexeinträge wurden berücksichtigt. Der Index wurde nicht wie im vorherigen Band in vier Indices aufgeteilt, sondern es wurde ein einziger, alphabetisch sortierter Index erstellt. Die einzelnen Schlagworte eines Zitats wurden verknüpft mit Querverweisen versehen. Scheinen in einem Zitat beispielweise systematische, geographische und allgemeine Begriffe auf, so sind alle drei Begriffe jeweils unter dem systematischen, geographischen und allgemeinen Schlagwort zu finden. Deutsche Namen blieben unberücksichtigt, wenn die lateinische Bezeichnungen im Zitat aufschienen.	
Bestellschein.....	143

Druckerei: Thalerhofdruck, A-8073 Feldkirchen. Verantwortlich im Sinne des
Pressegesetzes: Doz. Dr. Johann Gepp im Auftrag der ÖEG, 8010 Graz, Heinrichstr. 5.

*Univ. Prof. Dr. Friedrich Schremmer
(1914 - 1990)
Ehrenmitglied der ÖEG
zum Gedenken*

E I N L E I T U N G

Der vorliegende Band "Entomologica Austriaca 1985 - 1989" ist der vierte einer bibliographischen Reihe, die bisher folgende Zitatenjahrgänge berücksichtigt:

- | | |
|--------------|---|
| 1970 - 1974: | erschienen 1977 (Beiheft Nr. 3)
mit 773 Zitaten (Zitate Nr. 5000 - 5778) |
| 1975 - 1979: | erschienen 1983 (Beiheft Nr. 4)
mit 731 Zitaten (Zitate Nr. 5780 - 6511) |
| 1980 - 1984: | erschienen 1988 (Beiheft Nr. 5)
mit 731 Zitaten (Zitate Nr. 6520 - 7259) |

In den folgenden Zitatenlisten wurden entomologische Publikationen mit Themenstellung über den Bereich Österreich und alle entomologischen Publikationen (ohne Gebietsbeschränkung) von Entomologen mit Wohnsitz in Österreich aufgenommen, sofern sie im Zeitraum zwischen 1.1.1985 und 31.12.1989 erschienen sind. Alle Publikationen, die im folgenden Erwähnung finden, stammen entweder von österreichischen Autoren oder enthalten Themen, die Österreich entweder faunistisch oder im weitesten Sinne ökologisch betreffen. Weiters wurden ausführliche Bibliographien und Nachrufe über österreichische Entomologen aufgenommen, nicht jedoch Buchbesprechungen.

Wiederum wurden - wie bei den vorangegangenen Bänden - über die insektenkundlichen Arbeiten hinaus Zitate anderer Arthropoden-Gruppen (insbesondere Arachnida) mit aufgenommen; diese sind mit einem Stern (*) versehen.

Literaturdatenbank - ENTOMOLOGICA AUSTRIACA

Datenbankname: Entomologica 1989

Retrievalsprache: ProCite für Mac

Datenbankinhalt, Nutz-/Sachgebiete: Entomologische Arbeiten österreichischer Entomologen und entomologische Arbeiten über Österreich. Insektenkundliches zu: Systematik, Taxonomie, Biologie, Physiologie, Ökologie, Verbreitung und Schädlingsbekämpfung; sowie einige arachnologische Arbeiten.

Inhalt der Datensätze; Sortierbarkeit/Filter: Autor, Titel, Zeitschrift, Jahr, Index. Bis zu 6 Felder frei wählbar zusammen bis zu 255 Zeichen. Maximale Indexlänge 251 Zeichen. Alle logischen Verknüpfungen möglich.

Geographische Abdeckung: In erster Linie Österreich; aber auch weltweit.

Datenbestand: 1131 Zitate aktualisiert (insgesamt ca. 3500 Zitate von 1970 bis 1990 vorbereitet).

Aktualisierung: alle 5 Jahre (seit 1970).

Quellen: diverse entomologische Zeitschriften; Entomological Abstracts; Autoren.

Sprachen: Deutsch (Englisch).

Sortierfolge : Autor/en; Jahr; Titel; Zeitschrift; Bandnummer; Heftnummer.

Zitierweise der Zeitschriften: Katalog des Britischen Museums.

Liste durchgesehener Zeitschriften: Annalen des Naturhistorischen Museums Wien; Atalanta; Carinthia II und Sonderbände; Entomologia Generalis; Entomological Abstracts; Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum; Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie; Mitteilungen der Münchner entomologischen Gesellschaft; Nachrichtenblatt Bayerischer Entomologen; Neuroptera International; Nota Lepidoptera; ÖKO-L; Verhandlungen der Zooloigisch-botanischen Gesellschaft; Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen.

Zitiertes Erscheinungsjahr: Wurde in einer Arbeit das Erscheinungsjahr doppelt wie z.B. 1988 (1989) angegeben, so erscheint die Arbeit immer unter der späteren Angabe in diesem Fall also 1989.

Die Bearbeiter danken allen Entomologen, die durch Zusendung der Zitate ihrer Veröffentlichungen die Erfassung wesentlich beschleunigt haben. Bei der Korrektur wurden wir vor allem von Mag. Michael Stelzl, Dr. Carol Veenstra und Dr. Maria Eisner unterstützt.

Unser besonderer Dank gilt den beiden fördernden Ministerien, sowie HR. Prof. Kurt Russ als Tagungspräsident für die Aufnahme des vorliegenden Bandes in das Informationsmaterial der internationalen Entomologentagung, April 1991, Wien.

7260-7272

ADL. - AIS.

1985-1989

7260

ADLBAUER, K., 1985: Die Bockkäfer des Marchfeldes (Col., Cerambycidae). - Ber. ArbGem. ökol. Ent. Graz, 10:1-34.

7261

ADLBAUER, K., 1985: Das Männchen von *Rhagium phrygium* Daniel (Coleoptera, Cerambycidae). - NachrBl. bayer. Ent., 34(4):119-123.

7262

ADLBAUER, K., 1987: Untersuchungen zum Rückgang der Heuschreckenfauna im Raum Graz (Insecta, Saltatoria). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 117:111-165.

7263

ADLBAUER, K., 1987: Zur Situation der Bockkäfer in der Steiermark (Coleoptera, Cerambycidae). - Steir. Naturschutzb. brief, 27(1):17-19.

7264

ADLBAUER, K., 1988: Neues zur Taxonomie und Faunistik der Bockkäferfauna der Türkei (Coleoptera, Cerambycidae). - Entomofauna, Linz, 9(12):257-297.

7265

ADLBAUER, K., 1988: Pheromonfallen für Bockkäfer - "biologischer Waldschutz"? - Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, 17:67-70.

7266

ADLBAUER, K., 1989: "Rote Listen" gefährdeter Tiere. - Joanneum aktuell, 3:4-5.

7267

ADLBAUER, K., 1989: Trockenstandorte - Lebensräume für Spezialisten. - Steir. Naturschutzb. brief, 29(1):11-14.

7268

AISTLEITNER, E., 1985: Ein erster Beitrag zur Kenntnis der Großschmetterlingsfauna des Fürstentums Liechtenstein (Ins. Lep.). - Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, 14:151-158.

7269

AISTLEITNER, E., 1986: *Plebicula sagratrox* spec. n. eine neue Bläulingsart aus Südost-Spanien. - Atalanta, München, 16(3/4):397-404.

7270

AISTLEITNER, E., 1988: Arch-Entomos - ein Archivierungssystem in Insektensammlungen. - Ent. Z., Frankf. a. M., 98(3):30-32.

7271

AISTLEITNER, E., 1988: Buprestiden-Daten aus Spanien und diverser Provenienz (Coleoptera). - Mitt. int. Ent. Ver., Frankfurt, 13(1):29-31.

7272

AISTLEITNER, E., 1988: Datos nuevos e interesantes par la fauna de Ropalocera en la Peninsula Iberica (Lepidoptera: Rhopalocera). - Shilap Revta. lepid., 16(61):71-75.

7273-7284

AIS. - ARE.

1985-1989

7273

AISTLEITNER, E., 1988: Die Glasflügler Vorarlbergs, Austria occ. (Lep. Sesiidae). - Mitt. ent. Ges. Basel, 38(1):8-20.

7274

AISTLEITNER, E., 1989: *Lysandra hispana* Herrich-Schäfer, 1852 *gudarensis* sub-spec. n. aus dem NE der Provinz Teruel/Hispana centr. (Lep. Lycaenidae). - Atalanta, München, 19(1/4):75-86.

7275

AISTLEITNER, E. & P. HUEMER, 1985: Einige neue und interessante Macrolepidopteren-Funde aus Vorarlberg. Austria occ. (Lepidoptera: Geometroidea und Noctuoidea). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1984) 36(3/4): 95-100.

7276

AISTLEITNER, E. & W. SCHURIG, 1987: Einige Daten zur Chorologie der Buprestidae (Col.) Vorarlbergs, Austria occ. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 38(3/4):121-125.

7277

ALBRECHT, L., R. GEISER, H.G. MICHELS, W. NEUERBURG & J. RAUH, 1988: Das Naturwaldreservat "Wettersteinwald", ein Beispiel für die landeskulturelle und wissenschaftliche Bedeutung von Naturwaldreservaten. - Jb. Ver. Schutz der Bergwelt, 53:87-105.

7278

ANONYMUS, 1988: Insekten - bewundert, verfemt und verfolgt. - ÖKO. L, 10(1/2):58-59.

7279

ARENBERGER, E., 1985: Contribution to the Distribution of the Pterophoridae in Saudi Arabia. - Fauna of Saudi Arabia, 7:165-171.

7280

ARENBERGER, E., 1985: Die Microlepidopteren Zypern, 1. Teil: Pterophoridae (Lepidoptera). - Faun. Abh. Mus. Tierk. Dresden, 12(13):129-132.

7281

ARENBERGER, E., 1985: Zur Synonymie einiger Pterophoridae (Lepidoptera). - Ent. Z., Frankf. a. M., 95(17):244-250.

7282

ARENBERGER, E., 1986: Die *Agdistis*-Arten der äthiopischen Region (1. Beitrag) (Lepidoptera, Pterophoridae). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 59:187-196.

7283

ARENBERGER, E., 1986: Ergänzende Bemerkungen zur Familie Pterophoridae (Lepidoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):76-80.

7284

ARENBERGER, E., 1986: Die Pterophoriden (Lepidoptera) aus dem Oman - Ausbeute von T. B. Larsen. - Ent. Z., Frankf. a. M., 96(8):102-106.

7285-7297

ARE. - ASK.

1985-1989

7285

ARENBERGER, E., 1987: *Ochyrotica rufa* n. sp. aus Madagaskar (Lepidoptera, Pterophoridae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 97(12):175-176.

7286

ARENBERGER, E., 1987: Pterophoridae aus dem östlichen Mittelmeerraum (Lepidoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 38(3/4):103-106.

7287

ARENBERGER, E., 1988: Die *Agdistis*-Arten der äthiopischen Region (2. Beitrag) (Lepidoptera, Pterophoridae). - Stapfia, Linz, 16:13-25.

7288

ARENBERGER, E., 1988: Beitrag zur Kenntnis der nearktischen Pterophoridae (Lepidoptera). - Ent. Z., Frankf. a. M., 98(7):81-91.

7289

ARENBERGER, E., 1988: Pterophoridae aus Kaschmir. - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):23-32.

7290

ARENBERGER, E., 1988: Taxonomische Klarstellungen bei den Pterophoridae (Lepidoptera). - Stapfia, Linz, 16:1-12.

7291

ARENBERGER, E., 1988: Weitere paläarktische Pterophoridae (Lepidoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):65-70.

7292

ARENBERGER, E., 1988: Zur Identifizierung von *Ochyrotica concursa* Walsingham (Lepidoptera: Pterophoridae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 98(19):273-279.

7293

ARENBERGER, E., 1989: Beitrag zur Kenntnis der indo-australischen *Pterophorus*-Arten (Lepidoptera: Pterophoridae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 99(7):81-96.

7294

ARENBERGER, E., 1989: Die Pterophoridae (Lepidoptera) der sowjetisch-finnischen Sibirienexpeditionen 1982-1984 mit Beschreibung einer neuen Art. - Ann. Ent. Fenn., 55:153-160.

7295

ARENBERGER, E., 1989: *Stenoptilia hahni* nov. sp. - ein Neufund aus Spanien (Lepidoptera, Pterophoridae). - Shilap, 17(67):327-331.

7296

ARENBERGER, E. & C. GIELIES, 1988: Taxonomy of the *Ochyrotica connexiva* Group (Lepidoptera, Pterophoridae, Agdistinae). - Tijdschr. Ent., 131:271-284.

7297

ASKEW, R.R., 1985: A new species of *Pteromalus* Swederus (Hymenoptera: Pteroma-

7298-7307

ASP. - ASP.

1985-1989

lidae) parasitic in galls of *Pontania Costa* (Hymenoptera: Tenthredinidae). - Ent. scand., 16(3):233-235.

7298

ASPÖCK, H., 1986: Entwesung. - In: FLAMM, H. (Hrsg.): Angewandte Hygiene in Krankenhaus und Arztpraxis. Verlag Dieter Göschl, Wien, 143-156.

7299

ASPÖCK, H., 1986: The Raphidioptera of the World: A Review of Present Knowledge. - In: GEPP, J., H. ASPÖCK & H. HÖLZEL (ed.): Recent Research in Neuropterology. Proc. 2nd Int. Sympos. Neuropterol. Hamburg. Graz, 15-29.

7300

ASPÖCK, H., 1987: The Raphidioptera of the Middle East: A Review (Insecta: Neuropteroidea). - In: KRUPP, F., W. SCHNEIDER & R. KINZELBACH (ed.): Proc. of the Symposium on the Fauna and Zoogeography of the Middle East. Beihefte zum Tübinger Atlas des Vorderen Orients, Reihe A, 28:148-159.

7301

ASPÖCK, H. & U. ASPÖCK, 1985: *Inocellia taiwana* n. sp. - eine neue Inocelliiden-Spezies aus Taiwan (Neuropteroidea: Raphidioptera: Inocelliidae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 95:45-48.

7302

ASPÖCK, H., U. ASPÖCK & H. RAUSCH, 1985: Parasiten und Parasitierung bei Raphidiopteren - eine Übersicht des gegenwärtigen Forschungstandes. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 4:386-388.

7303

ASPÖCK, H., U. ASPÖCK & H. RAUSCH, 1985: Zur Kenntnis der Genera *Tjederiraphidia* n. g. und *Mongoloraphidia* H. A. & U. A. (Neuropteroidea: Raphidioptera: Raphidiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 37(1/2): 37-48.

7304

ASPÖCK, H., U. ASPÖCK & H. RAUSCH, 1989: The Raphidioptera of the Eastern Mediterranean: A Zoogeographical Analysis. - Biologia Gallo-Hellenica, 15:67-111.

7305

ASPÖCK, U., 1986: The present State of Knowledge of the Family Berothidae (Neuropteroidea: Planipennia). - In: GEPP, J., H. ASPÖCK, & H. HÖLZEL (ed.): Recent Research in Neuropterology. Proc. 2nd Int. Sympos. Neuropterol. Hamburg. Graz, 87-101.

7306

ASPÖCK, U., 1987: *Agulla faulkneri* n.sp. - eine neue Raphidiiden-Spezies aus Kalifornien (Neuropteroidea: Raphidioptera: Raphidiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39:1-4.

7307

ASPÖCK, U., 1987: The Berothidae (Neuropteroidea: Planipennia) of the Middle East.

7308-7317

ASP. - ASP.

1985-1989

- In: KRUPP, F., W. SCHNEIDER & R. KINZELBACH (ed.): Proc. of the Symposium on the Fauna and Zoogeography of the Middle East. Beihefte zum Tübinger Atlas des Vorderen Orients, Reihe A, 28:160-167.

7308

ASPÖCK, U., 1987: What we know and what we don't know about *Isoscelipteron fulvum* (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae), a peculiar insect of the European fauna. - Biologia Gallo-Hellenica, 13: 91-98.

7309

ASPÖCK, U., 1988: *Negha meridionalis* n.sp. - eine neue Inocelliiden-Spezies aus Südkalifornien (U.S.A.) und Baja California (Mexiko) (Neuropteroidea: Raphidioptera: Inocelliidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):107-112.

7310

ASPÖCK, U., 1989: *Nyрма kervillea* Navas - eine Berothide! (Neuropteroidea: Planipennia). - Z. ArbGem. öst. Ent., 41(1/2):19-24.

7311

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1985: Die Berothiden Australiens (und Neuseelands) II: Die Genera *Trichoma* Tillyard, *Trichoberotha* Handschin, *Protobiella* Tillyard, und *Astroberothella* n. g. (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 36:65-85.

7312

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1986: Die Berothiden Australiens III: Die Genera *Spermophorella* Tillyard und *Quasispermophorella* n. g. (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38: 17-34.

7313

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1986: Das Genus *Lekrugeria* Navas, 1929 (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae: Berothinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):85-98.

7314

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1987: Die Berothiden Australiens IV: Weitere Untersuchungen über das Genus *Spermophorella* Tillyard (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 38(3/4):89-102.

7315

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1987: Wiederentdeckung von *Puer maculatus* (Olivier) in Europa (Neuropteroidea: Planipennia: Ascalaphidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):5-11.

7316

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1988: *Berlekrumyia africanella* n. g. et n. sp. und *Podallea manselli* n. sp. - zwei neue Berothiden-Spezies aus dem Südosten Afrikas (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):113-123.

7317

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1988: Die Berothiden Australiens V: Zur systemati-

7318-7327**ASP. - BLA.****1985-1989**

schen Stellung von *Austroberothella rieki* U. A. & H. A. (Mit einem kurzen Überblick über die Erforschung der Berothidae Australiens) (Neuropteroidea: Planipennia). - *Stapfia*, Linz, 17:135-146.

7318

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1988: Die Subfamilie Cyrenoberothoniae - ein Gondwana-Element? *Manselliberotha neuropterologorum* n. g. et n. sp. aus S.W.A./Namibia (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - *Z. ArbGem. öst. Ent.*, 40(1/2):1-13.

7319

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1989: Die Berothiden Australiens VI: *Spermophorella burmanni* n. sp. aus Queensland (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). - *Z. ArbGem. öst. Ent.*, (1988) 40(3/4):101-104.

7320

ASPÖCK, U. & H. ASPÖCK, 1989: *Phaeostigma karpathana* n. sp. - eine neue Kamelhalsfliege von der südostägäischen Insel Karpathos (Neuropteroidea: Raphidioptera: Raphidiidae). - *Z. ArbGem. öst. Ent.*, 41(1/2):25-31.

7321*

AUER, E., W. EGGER & P. MILDNER, 1989: Die Wespenspinne, *Argiope bruennichi* (Scopoli) und die Röhrenpinne, *Eresus niger* (Patagna) in Kärnten. - *Carinthia II*, 179/99:275-279.

7322

BÄCHLI, G., 1988: Die Drosophiliden-Arten (Diptera) in der Sammlung des Naturhistorischen Museums Wien. - *Annln naturh. Mus. Wien*, 90(B):131-148.

7323*

BASCAK, C. & G. ALBERTI, 1989: Eine neue *Epicrius*-Art aus Österreich (Acari - Gamasida: Epicriidae) mit einem Schlüssel zur Bestimmung europäischer Arten. - *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 126:67-75.

7324

BATTIN, T., 1989: Überblick über die Libellenfauna der Insel Kreta (Insecta, Odonata). - *Z. ArbGem. öst. Ent.*, 41(1/2):52-64.

7325

BAUER, T. & E. CHRISTIAN, 1986: Flight behaviour of springtails (Collembola) with respect to their habitat. - *2nd Int. Sem. Apterygota*, Siena, 177-179.

7326

BAUER, T. & E. CHRISTIAN, 1987: Habitat dependent differences in the flight behaviour of Collembola. - *Pedobiologia*, 30:233-239.

7327*

BLASZAK, C., R. EHERNSBERGER & R. SCHUSTER, 1988: Beiträge zur Kenntnis der Morphologie von *Macrocheles superbus* Hull, 1918 (Acarina: Gamasina). - *Osnabrücker naturwiss. Mitt.*, 14:51-83.

7328-7337

BLA. - BRE.

1985-1989

7328*

BLASZAK, C., R. EHERNSBERGER & R. SCHUSTER, 1989: Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Umweltansprüche der küstenbewohnenden Milbe *Macrocheles superbus* Hull, 1918 (Acarina: Gamasina). - Osnabrücker naturwiss. Mitt., 15:177-186.

7329

BLÜMEL, S., 1988: In Österreich genehmigte Wirkstoffe gegen Schaderreger an Unterglaskulturen (Gemüse/Zierpflanzen) und deren Nebenwirkungen auf Nützlinge. - Pflanzenschutz, 88(3):4.

7330

BRADACS, H. & K. KRAL, 1988: Innervation of afibrillar muscles in the flight apparatus of an insect as seen with scanning electron microscopy. (Kongressbeitrag). - In: DICKINSON, H. G. & P. J. GOODHEW (ed.): Eurem. Int. Phys. Conf. Ser., Inst. Physics, Bristol, Philadelphia, 93(3):143-144.

7331

BRADACS, H. & K. KRAL, 1988: REM-Untersuchungen zur Morphologie neuro-muskulärer Verbindungen im asynchronen Flugmuskel der Honigbiene. (Kongressbeitrag). - Verh. dt. zool. Ges., p.199.

7332

BRADACS, H., M.A. PABST & K. KRAL, 1986: Coated vesicles in the muscle-blood zone of an insect asynchronous flight muscle. - Z. Mikrosk. anat. Forsch., 100:759-766.

7333

BRANCO, T., 1987: Complementary data on the geographical distribution of some *Onthophagus* Latreille of the *ovatus* group (Col., Scarabaeidae). - Nouv. Rev. Ent., 4(4):376.

7334

BRANDSTETTER, M., K. CRAILSHEIM & H. HERAN, 1985: Verproviantierung der Honigbiene vor dem Sammelflug. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 4:322.

7335

BRANDSTETTER, M., K. CRAILSHEIM & H. HERAN, 1988: Provisioning of food in the honeybee before foraging. - In: NACHTIGALL, W. (ed.): BIONA-report 6, Akad. Wiss. Mainz., G. Fischer, Stuttgart, New York, 129-148.

7336

BRETFELD, G., 1989: Chorologie und Ökologie von sieben europäischen Arten der Collembola - Symphyleona (Insecta, Entognatha). - Zool. Jb. (Syst.), 116:293-327.

7337

BRETSCHKO, G., 1985: Experimental analysis of the development of overwintering larvae of *Siphlonurus aestivalis* Eaton (Ephemeroptera) from a karstic lake. - Arch. Hydrobiol., 104(1):111-128.

7338-7348

BRE. - BUR.

1985-1989

7338

BRETSCHKO, G. & E. CHRISTIAN, 1989: Collembola in the bedsediments of an alpine gravel stream (Ritrodat-Lunz study area, Austria). - Int. Revue ges. Hydrobiol., 74:491-498.

7339

BRETSCHKO, G. & M. LEICHTFRIED, 1988: Distribution of organic matter and fauna in a second order, alpine gravel stream (Ritrodat-Lunz study area, Austria). - Verh. Internat. Ver. Limnol., 23: 1330-1339.

7340

BURCKHARDT, W. & K. THALER, 1989: Blattflöhe (Homoptera, Psylloidea) aus dem Gebiet der Glockner-Hochalpenstraße (Kärnten). - Carinthia II, 179/99:669-674.

7341

BURMANN, K., 1985: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. IX. Systematisches Verzeichnis der bisher in Tirol festgestellten Wickler (Lepidoptera, Tortricidae). - Festgabe für Erich Egg zum 65. Geburtstag. Tiroler Land. Mus. Ferd. Innsbruck, 134-154.

7342

BURMANN, K., 1985: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. VII. Acrolepiinae (Lepidoptera). - NachrBl. bayer. Ent., 34(2):60-63.

7343

BURMANN, K., 1985: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. VIII. Plutellinae (Insecta: Lepidoptera, Yponomeutidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:223-230.

7344

BURMANN, K., 1986: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. IX. Pterophoridae (Insecta: Lepidoptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:133-146.

7345

BURMANN, K., 1987: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. X. Incurvariinae, (Insecta: Lepidoptera, Incurvariidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:197-205.

7346

BURMANN, K., 1988: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. XI. A: Choreutiidae. B: Glyphipterigidae (Insecta: Lepidoptera). - Staphia, Linz, 16:49-64.

7347

BURMANN, K., 1988: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. XII. Oecophoridae (Insecta: Lepidoptera, Oecophoridae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:227-239.

7348

BURMANN, K., 1989: Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna Tirols. XIII. Argyresthiinae (Insecta: Lepidoptera, Yponomeutidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:163-167.

7349-7358**BUR. - CAR.****1985-1989****7349**

BURMANN, K. & P. HUEMER, 1987: *Hedya roseomaculana* (Herrich-Schäffer, 1851). Ein auf Wintergrün spezialisierter Kleinschmetterling (Lepidoptera: Tortricidae), in Österreich. - In: Zoologie am Ferdinandeum. Beiheft zur Ausstellung Tierpräparation im Tiroler Landeskundlichen Museum im Zeughaus Innsbruck, 55-57.

7350

BURMANN, K. & P. HUEMER, 1988: Die Großschmetterlinge von Prof. Franz Gradl in der Vorarlberger Naturschau, Dornbirn. I. Teil: Geometridae und Noctuidae. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, Suppl., 5:1-64.

7351

BURMANN, K. & P. HUEMER, 1989: *Coleophora unigenella* Svensson, 1966 eine Art mit arkoalpiner Disjunktion. (Lepidoptera, Coleophoridae). - NachrBl. bayer. Ent., 38(4):105-108.

7352

BURMANN, K. & M. PFEIFER, 1986: *Erebia flavofasciata* Heyne, 1895. Erstnachweis für Österreich (Insecta: Lepidoptera, Satyridae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:155-157.

7353

BURMANN, K. & H. PRÖSE, 1988: Eine neue *Cydia* aus den Südalpen: *Cydia cyti-santhana* n. sp. (Lepidoptera: Tortricidae). - Stud. Trent. Sci. nat., Trento, 64:191-199.

7354

BURMANN, K. & G. TARMANN, 1985: Kurze systematische Übersicht über die *aurita*-Gruppe der Gattung *Setina* Schrank, 1802 mit Beschreibung einer neuen Unterart, *Setina aurita* ssp. *pfisteri* subsp. n. - Nota lepid., 8(3):242-266.

7355

BURMANN, K. & G. TARMANN, 1986: Zwei neue Unterarten von *Noctua comes* (Hübner [1809-1813]) aus dem Ostalpenraum (Insecta, Lepidoptera: Noctuidae). - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):727-732.

7356

BURMEISTER, G., 1986: Eine Aufsammlung aquatischer Coleopteren im Gebiet des Neusiedler Sees in den Jahren 1967 bis 1979 (Coleoptera: Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Dryopidae). - Entomofauna, Linz, 7(7):93-113.

7357

CANEPAARI, C., H. FÜRSCH & E. KREISSL, 1985: Die *Hyperaspis*-Arten von Mit-, West- und Südeuropa. Systematik und Verbreitung (Coleoptera, Coccinellidae). - G. it. Ent., 2:223-252.

7358

CAR, H. & E. KUTZER, 1988: Die Feldversuche zur Bekämpfung der Simuliidae mit *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* im österreichischen Alpenvorland. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 6:207-210.

7359-7370

CHA. - CHR.

1985-1989

7359

CHANTARAMONGKOL, P. & H. MALICKY, 1986: Beschreibung von neuen Kächerfliegen (Trichoptera, Insecta) aus Sri Lanka. - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):511-534.

7360

CHRISTIAN, E., 1985: Die Arthropodenfauna des Schelmenloches im Wienerwald. - Die Höhle, Wiss. Beihefte, 34:69-72.

7361

CHRISTIAN, E., 1985: Springschwänze (Collembolen) aus Vorarlberg. - Jb. Vorarl. Landesmus., 83-89.

7362

CHRISTIAN, E., 1985: Zur Collembolenfauna eines Permafrostbodens in der Karawanken-Nordkette. - Carinthia II, 175/95:141-149.

7363

CHRISTIAN, E., 1986: Apterygota from terrestrial sand, gravel, and debris accumulations in Austria. - 2nd Int. Sem. Apterygota, Siena, 139-141.

7364

CHRISTIAN, E., 1986: Die Ergebnisse der ersten entomologischen Exkursion in eine österreichische Höhle aus damaliger und heutiger Sicht. - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:1-3.

7365

CHRISTIAN, E., 1986: *Micranurophorus schalleri* n. sp. aus dem terrestrischen Sandlückensystem des Neusiedlersee-Ufers (Collembola, Isotomidae). - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 124:121-127.

7366

CHRISTIAN, E., 1986: *Onychiurus (Oligaphorura) hackeri* n. sp., ein cavernicoler Springschwanz aus Niederösterreich (Hexapoda: Collembola). - Annln naturh. Mus. Wien, 87(B):177-180.

7367

CHRISTIAN, E., 1986: Verbreitung und Taxonomie der europäischen *Appendisotoma*-Arten (Hex., Collembola, Isotomidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:5-9.

7368

CHRISTIAN, E., 1987: Collembola (Springschwänze) Teil XII a. - Catalogus Faunae Austriae, Österr.Akad. Wiss., XIIa:1-80.

7369

CHRISTIAN, E., 1987: Composition and origin of underground arthropod fauna in an extrazonal permafrost soil of central Europe. - Biol. Fertil. Soils, 3:27-30.

7370

CHRISTIAN, E., 1988: Induction and detection of moulting synchronization in *Folsomia*.

7371-7380

CHR. - CRA.

1985-1989

mia candida laboratory populations (Collembola: Isotomidae). - Revue Ecol. Biol. Sol., 25:1-10.

7371

CHRISTIAN, E., 1989: Biogeography, substrate preference and feeding types of north adriatic intertidal Collembola. - P. S. Z. N. I: Marine Ecology, 10:79-94.

7372

CHRISTIAN, E., 1989: Position, structure and systematic significance of anal valve pseudocelli in onychiurid Collembola. - 3rd Int. Sem. Apterygota, Siena, 43-46.

7373

CHRISTIAN, E. & F. POTOČNIK, 1985: Ein Beitrag zur Kenntnis der Höhlenfauna der Insel Krk. - Biol. Vestn. (Ljubljana), 33:13-19.

7374

CHRISTIAN, E. & J.M. THIBAUD, 1988: Terrestrisch-interstittelle Collembolen aus österreichischen und ungarischen Sanden. - Pedobiologia, 31:229-237.

7375

CHVALA, M., 1986: Revision of palaearctic Microphoridae (Diptera). 1. *Microphor* Macp. - Acta ent. bohemoslovaca, 83(6):432-454.

7376

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1986: Revision der in der Westpaläarktis verbreiteten Arten des Genus *Dicrotendipes* Kiefer, 1913 (Diptera, Nematocera, Chironomidae). - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/ 89(B):663-726.

7377

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1988: *Tanytarsus curvicristatus* spec. nov., eine neue Chironomidenart aus Kolumbien (Diptera, Chironomidae). - Spixiana, Supp., 14:101-104.

7378

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1988: Zur Kenntnis der Jungstadien von *Dicrotendipes septemmaculatus* (Becker, 1908) (Diptera, Nematocera, Chironomidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):45-48.

7379

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1989: Beitrag zur Kenntnis der Weibchen in der Westpaläarktis verbreiteter Arten des Genus *Dicrotendipes* Kiefer, 1913 (Diptera, Nematocera, Chironomidae). - In: DEVAI, G. (ed.): Advances in Chironomidology, Proceedings of the Xth International Symposium on Chironomidae. Debrecen 25-28 July, 1988, Part 1. Acta Biol. Debr. Oecol. Hung., 2:173-179.

7380

CRAILSHEIM, K., 1985: Distribution of haemolymph in the honeybee (*Apis mellifera*) in relation to season, age and temperature. - J. Insect Physiol., 31:629-634.

7381-7392

CRA. - CRA.

1985-1989

7381

CRAILSHEIM, K., 1985: Flüssigkeitstransport im Intestinum der Honigbiene (*Apis mellifera carnica* Pollm.) im Winter. - Verh. dt. zool. Ges., 78:307.

7382

CRAILSHEIM, K., 1987: Movement of glucose solution in the midgut of honeybees in winter. - In: EDER, J. & H. REMBOLD (ed.): Chemistry and Biology of Social Insects. Verlag Peperny, München, p. 168.

7383

CRAILSHEIM, K., 1988: Intestinal transport of glucose during honeybee flight. - In: NACHTIGALL, W. (ed.): BIONA-report 6, Akad. Wiss. Mainz. G. Fischer, Stuttgart, New York, 119-128.

7384

CRAILSHEIM, K., 1988: Intestinal transport of sugars in the honeybee (*Apis mellifera* L.). - J. Insect Physiol., 34:839-845.

7385

CRAILSHEIM, K., 1988: Leucine transport in the intestine of honeybees (*Apis mellifera* L., Hymenoptera: Apidae). - Proc. XVIII. Int. Congr. Ent., Vancouver, p. 126.

7386

CRAILSHEIM, K., 1988: Regulation of food passage in the intestine of the honeybee (*Apis mellifera* L.). - J. Insect Physiol., 34:85-90.

7387

CRAILSHEIM, K., 1988: Transport of leucine in the alimentary canal of the honeybee (*Apis mellifera* L.) and its dependence on season. - J. Insect Physiol., 34:1093-1100.

7388

CRAILSHEIM, K. & O. HASZONITS, 1988: Leucintransport im Mitteldarm der Honigbiene im Winter. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 6:95-101.

7389

CRAILSHEIM, K., O. HASZONITS & M.A. PABST, 1987: Isolation von Enterocyten der Honigbiene. - Verh. dt. zool. Ges., 80:236.

7390

CRAILSHEIM, K., O. HASZONITS & M.A. PABST, 1989: Leucine uptake into isolated midgut cells of the honeybee (*Apis mellifera* L.). - Z. Gastroenterol., 27:288-289.

7391

CRAILSHEIM, K. & H. MARCHL, 1985: Proteinstoffwechsel der Honigbiene (*Apis mellifera carnica* Pollm.). - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 4:308-311.

7392

CRAILSHEIM, K. & M.A. PABST, 1988: Der Einfluß von Honig mit hohem Mineralstoffgehalt auf die Sterblichkeit und auf das Mitteldarmgewebe der Honig-

7393-7403

CRA. - DES.

1985-1989

biene (*Apis mellifera carnica* Pollm.) im Winter. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 6:125-135.

7393

CRAILSHEIM, K. & E. STOLBERG, 1988: Eiweißverdauung und Brutpflege bei der Honigbiene (*Apis mellifera* L.). - Verh. dt. zool. Ges., 81:226.

7394

CRAILSHEIM, K. & E. STOLBERG, 1989: Influence of diet, age and colony condition upon intestinal proteolytic activity and size of hypopharyngeal glands in the honeybee (*Apis mellifera* L.). - J. Insect Physiol., 35:595-602.

7395

DAFFNER, 1985: Eine neue Rasse der Gattung *Anophthalmus* Sturm, 1844, aus Kärnten, Österreich. - Entomofauna, Linz, 6(21):361-370.

7396

DESCHKA, G., 1985: Ein neuer Kokontyp bei Lepidopterengruppen. - NachrBl. bayer. Ent., 34(2):33-35.

7397

DESCHKA, G., 1985: Zur Biologie und Verbreitung von *Leucoptera Spartifoliella* Huebner (Lepidoptera, Lyonetiidae) in Oberösterreich. - Naturkd. Jb. Stadt Linz, 1983:143-156.

7398

DESCHKA, G., 1986: 1. Beitrag zur Ökologie blattminierender Lepidoptera. Kälteresistenz unter natürlichen Bedingungen bei Lepidopteren des Genus *Phyllonorycter* Huebner, 1822 (Lepidoptera, Lithocolletidae). - Entomofauna, Linz, 8:381-386.

7399

DESCHKA, G., 1986: Blattminierende Lepidopteren aus dem Nahen und Mittleren Osten. V. Teil. (*Phyllonorycter pyrispinosae* n. sp., *nivalis* n. sp.). - Z. Arb. Gem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):65-75.

7400

DESCHKA, G., 1986: *Phyllonorycter (=Lithoclellitis) baldensis* sp. n. (Lepidoptera, Lithocolletidae). - NachrBl. bayer. Ent., 35(1):16-24.

7401*

DESCHKA, G., 1987: Zur Kenntnis der Fauna des Windloches am Damberg bei Steyr in Oberösterreich (Speläologie: Arachnida, Lepidoptera, Mammalia). Zweiter Beitrag. - Jahresber. Steyrer. Ent. Runde, 53:56.

7402

DESCHKA, G., 1988: Artenanalyse zweier *Phyllonorycter blancardella* - Pheromon-fallen (Physiologie, Taxonomie: Lepidoptera, Lithocolletidae, Nanolepidoptera, Nepticulidae). - Stapfia, Linz, 16:65-76.

7403

DESCHKA, G., 1988: Dr. Franz Burgermeister zum Gedenken. - Steyrer. Entomolo-

7404-7413

DES. - EBE.

1985-1989

genrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:1-5.

7404

DE SCHKA, G. & F. HOFMANN, 1985: Die Zucht von *Platarctia parthenos* (Harris, 1850) unter Laborbedingungen (Lep.: Arctiidae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 95:264-267.

7405

DEUTSCH, H., 1986: Beitrag zur Lepidopterenfauna Osttirols. III. Weitere Erstnachweise. - NachrBl. bayer. Ent., 35(2):50-54.

7406

DEUTSCH, H. & W. BRUER, 1989: *Paradrymonia vittata* (Staudinger, 1892): Bemerkungen zur Biologie und Beschreibung der Präimaginalstadien (Lepidoptera, Notodontidae). - Atalanta, München, 19(1/4): 149-155.

7407

DOBBLER, G., 1985: VIII. Abundanzdynamik und Entwicklungszyklen von Zikaden (Homoptera, Auchenorrhyncha) im zentralalpinen Hochgebirge. - In: JANETSCHEK, H. (Hrsg.): Ökologische Untersuchungen an Wirbellosen des zentralalpinen Hochgebirges (Obergurgel, Tirol). Alpin-Biologische Studien, Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung Innsbruck, 113 pp; 2 Farbbilder; 12 Tabellen; 27 Abb.

7408

DOLLMUSS, H., 1986: Eine Revision der Gattung *Spilomena* Shuckard der westlichen und zentralen paläarktischen Region. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):481-510.

7409

DOLLMUSS, H., 1987: Neue und bemerkenswerte Funde von Grabwespen (Hymenoptera, Sphecidae) in Österreich. - Linzer biol. Beitr., 19(1):17-25.

7410

DOLLMUSS, H., 1988: Faunistische Untersuchungen über die Brauchbarkeit von Grabwespen (Hymenoptera, Sphecidae) als Umweltindikatoren durch Vergleich neuer und älterer Aufnahmen von ausgewählten Lokalfaunen im östlichen Österreich. - Linzer biol. Beitr., 20(1):3-36.

7411

DOLLMUSS, H., 1989: Verzeichnis der Grabwespentypen am Naturhistorischen Museum in Wien (Hymenoptera, Sphecidae). - Katalog wiss. Sammlung Naturhist. Mus. Wien, 7(4):1-26.

7412*

EBERMANN, E., 1986: Erste Nachweise von Scutacariden für Kolumbien (Acari, Tersonemina). - Ent. Mitt. zool. Mus. Hamburg, 8:201-210.

7413*

EBERMANN, E., 1986: To the knowledge of the Taronemid Fauna of Italian islands (Acari: Microdispidae, Scutacaridae). - Redia, 69:469-480.

7414*

EBERMANN, E., 1986: Zum Verbleib und Erhaltungszustand von Präparaten aus der Sammlung Trägårdh (Acari, Prostigmata, Scutacaridae; Astigmata, Freyaniidae). - Ent. Mitt. zool. Mus. Hamburg, 8:285-288.

7415*

EBERMANN, E., 1986: Zur Faunistik und Morphologie bodenbewohnender Milben (Acari, Scutacaridae). - Braunschw. Naturk. Schr., 2(3):527-534.

7416*

EBERMANN, E., 1988: *Imparipes (Imparipes) pselaphidorum* n. sp., a new Scutacarid species phoretic upon African beetles (Acari, Scutacaridae; Coleoptera, Pselaphidae). - Acarologia, 29:35-42.

7417*

EBERMANN, E., 1989: Supplementary description of *Heterodispus longisetosus* (Womersley, 1955), a Scutacarid species from mutton bird nests in Southern Australia (Acari, Tarsonemina). - Rec. S. Aust. Mus., 23(1):73-74.

7418*

EBERMANN, E. & J.G. PALACIOS-VARGAS, 1988: *Imparipes (Imparipes) tocatophilus* n. sp. (Acari, Tarsonemina, Scutacaridae) from Mexico and Brazil: First record of Ricinuleids as phoresy hosts for scutacarid mites. - Acarologia, 29:347-354.

7419

EBMER, A.W., 1985: *Halictus* und *Lasioglossum* aus Marokko (Hymenoptera, Apoidea, Halictidae). Erster Nachtrag. - Linzer biol. Beitr., 17:271-293.

7420

EBMER, A.W., 1985: Neue westpaläarktische Halictidae V. (Hymenoptera, Apoidea) sowie Festlegung von Lectotypen von Morawitz beschriebener, bisher ungeklärter *Halictus*-Arten. - Linzer biol. Beitr., 17: 197-221.

7421

EBMER, A.W., 1986: Die Artgruppe des *Lasioglossum strictifrons* (Vachal, 1895) mit einer Bestimmungstabelle der Weibchen (Hymenoptera, Apoidea, Halictidae). - Linzer biol. Beitr., 18:417-443.

7422

EBMER, A.W., 1987: Die europäischen Arten der Gattung *Halictus* Latreille 1804 und *Lasioglossum* Curtis 1833 mit illustrierten Bestimmungstabellen (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Halictinae). 1. Allgemeiner Teil, Tabelle der Gattungen. - Senckenbergiana biol., 68:59-148.

7423

EBMER, A.W., 1987: Die europäischen Arten der Gattung *Halictus* Latreille 1804 und *Lasioglossum* Curtis 1833 mit illustrierten Bestimmungstabellen (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Halictinae). 2. Untergattung *Seladonia* Robertson 1918. - Senckenbergiana biol., 68:323-375.

7424

EBMER, A.W., 1987: Die westpaläarktischen Arten der Gattung *Dufourea* Lepeletier

7425-7433

EBM. - EL-S.

1985-1989

1841 mit illustrierten Bestimmungstabellen (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Dufoureinae). Nachtrag. - Linzer biol. Beitr., 19:43-56.

7425

EBMER, A.W., 1988: Kritische Liste der nicht-parasitischen *Halictidae* Österreichs mit Berücksichtigung aller mitteleuropäischen Arten (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae). - Linzer biol. Beitr., 20(2):527-711.

7426

EBMER, A.W., 1989: Die westpaläarktischen Arten der Gattung *Dufourea* Lepeletier 1841 mit illustrierten Bestimmungstabellen (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Dufoureinae). Zweiter Nachtrag. - Linzer biol. Beitr., 21:193-210.

7427

EBMER, A.W. & S.F. SAKAGAMI, 1985: *Lasioglossum (Evylaeus) hirashimae* n. sp. ein Vertreter einer paläotropischen Artengruppe in Japan (Halictidae, Apoidea). - NachrBl. bayer. Ent., 34(4):124-130.

7428

EBMER, A.W. & S.F. SAKAGAMI, 1985: Taxonomic notes on the Palaearctic species of the *Lasioglossum nitidiusculum*-group with description of *Lasioglossum allodatum* sp. nov. (Hymenoptera, Halictidae). - Kontyu, Tokio, 53:297-310.

7429

EBMER, A.W. & K.H. SCHWAMMBERGER, 1986: Die Bienengattung *Rophites* Spinola 1808 (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Dufoureinae) illustrierte Bestimmungstabellen. - Senckenbergiana biol., 66: 271-304.

7430

EGGENREICH, U. & K. KRAL, 1989: Monocular and binocular visual fields in a raporial neuropteran insect (*Mantispa styriaca*). (Kongressbeitrag). - In: ELSNER, N. & W. SINGER (ed.): Dynamik und Plastizität neuraler Systeme. Thieme, Stuttgart, New York, 104.

7431

EGGER, A., 1986: Einfluß der Kleinen Waldameise (*Formica polyctena* Foerst.) auf die Larvenpopulationsdichte der Kleinen Fichtenblattwespe (*Pristiphora abietina* Christ.). - Jb. Forstl. Bundesversuchsanstalt Wien, (1985):105-121.

7432

EISENBEIS, G. & E. MEYER, 1986: Some ultrastructural features of glacier Collembola, *Isotoma* "sp. G." and *Isotomurus palliceps* (Uzel, 1891) from the Tyrolean Central Alps. - In: DALLAI, R. (ed.): 2nd int. Seminar on Apterygota. Siena, 257-272.

7433

EL-SUFTY, R. & E. FÜHRER, 1985: Wechselbeziehungen zwischen *Cydia pomonella* L. (Lep. Tortricidae), *Ascogaster quadridentatus* Wesm. (Hym., Bracconidae) und dem Pilz *Beauveria bassiana* (Bals.). Vuill. - Z. angew. Ent., 99:504-511.

7434-7446

EBM. - FIS.

1985-1989

7434

EMBACHER, G., 1985: Neue Macrolepidopterenfunde in Salzburg. IV. Beitrag. - NachrBl. bayer. Ent., 34(4):111-114.

7435

EMBACHER, G., 1986: Bibliographie der Lepidopterenfauna des Landes Salzburg. - Entomofauna, Linz, 7(19):269-278.

7436

EMBACHER, G., 1986: Ein Fund von *Oligia dubia* Heydemann, 1942 in den nördlichen Kalkalpen (Lepidoptera, Noctuidae). - NachrBl. bayer. Ent., 35(2):54-56.

7437

EMBACHER, G., 1986: *Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758) und *Mesapamea secalella* Remm, 1983 in Salzburg (Lepidoptera, Noctuidae). - NachrBl. bayer. Ent., 35(2):57-59.

7438

EMBACHER, G., 1987: Die Fluktuation der Großschmetterlingsarten im Land Salzburg zwischen 1955 und 1986. - Jb. Haus der Natur, 10:26-31.

7439

EMBACHER, G., 1988: Berichtigung zu einer Fundangabe von *Pyrgus warrenensis* (Verity, 1928) (Lepidoptera, Hesperiidae). - NachrBl. bayer. Ent., 37(1):26.

7440

EMBACHER, G., 1988: Rote Liste der Großschmetterlinge Salzburgs. - Amt d. Sbg. Landesreg., Naturschutzreferat, Naturschutzbeiträge 1988, 7:5-59.

7441

EMBACHER, G., 1988: Schmetterlinge - die bedrohte Vielfalt. Die Situation im Land Salzburg. - Natur und Land, 1:8-12.

7442

EMBACHER, G. & E. GEISER, 1987: Bericht der entomologischen Arbeitsgemeinschaft am Haus der Natur. - Jb. Haus der Natur, 10:24-25.

7443

ERLANDSSON, S., 1987: The description of the hitherto unknown female of *Hylaeus (Spatulariella) decipiens* Förster, 1871 (Hymenoptera, Apidae, Hyalinae). - Entomofauna, Linz, 8(24):341-350.

7444*

FAIN, A. & R. SCHUSTER, 1986: First record of the mite family Hyadesiidae (Acari, Astigmata) from the Madeira Archipelago. - Bocagiana, 99:1-10.

7445*

FAIN, A. & R. SCHUSTER, 1989: Geographical distribution of the intertidal mite *Hyadesia (Hyadesia) fusca* (Lohmann, 1894) (Acari, Hyadesiidae). - Bull. Annls Soc. r. Belge Ent., 125:293-295.

7446

FISCHER, M., 1985: Eine neue *Aspilota*-Art aus Bayern. - Entomofauna, Linz,

7447-7457

FIS. - FIS.

1985-1989

6(8):233-238.

7447

FISCHER, M., 1985: Insektenflügel - Insektenflug, kurzer Führer durch die Sonderausstellung. - Nordico-Mitteilungen, 312:6 pp.

7448

FISCHER, M., 1985: Insektenflügel - Insektenflug, kurzer Führer durch die Sonderausstellung im Landesmuseum für Kärnten, Klagenfurt, vom 16. Juli bis 15. September 1985, aus Beständen des Naturhistorischen Museums Wien. - Klagenfurt, Landesmuseum für Kärnten, 4 pp.

7449

FISCHER, M., 1986: Neue Bestimmungsschlüssel für paläarktische Opiinae, neue Subgenera, Redeskriptionen und eine neue Art (Hymenoptera, Braconidae). - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):607-662.

7450

FISCHER, M., 1986: Oberrat Dr. Alfred Kaltenbach zum 65. Geburtstag. - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):389-395.

7451

FISCHER, M., 1986: Oberrat Dr. Friedrich Kasy zum 65. Geburtstag. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):397-404.

7452

FISCHER, M., 1986: Taxonomische Stellung von *Opius gracielae* Santis und Redeskription (Hymenoptera, Braconidae, Opiinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38:46-48.

7453

FISCHER, M., 1987: Hymenoptera, Opiinae III - äthiopische, orientalische, australische und ozeanische Region. - Das Tierreich, 104(XV):734 pp.

7454

FISCHER, M., 1987: Zusammenfassung des Subgenus *Tolbia* Cameron mit Beschreibung einer neuen Art von den Philippinen (Genus *Opius* Wesmael, Hym., Braconidae, Opiinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1-2): 27-32.

7455

FISCHER, M., 1988: Beschreibungen von Opiinen-Wespen; besonders aus Neu Guinea (Hymenoptera, Braconidae, Opiinae). - Linzer biol. Beitr., 20(2):847-917.

7456

FISCHER, M., 1988: Einzelheiten zur Taxonomie exotischer Alysiinae der Gattungen *Aphaereta* Foerster, *Coelalyisia* Cameron und *Phaenocarpa* Foerster (Hymenoptera, Braconidae). - Annln naturh. Mus. Wien, 90(B):93-130.

7457

FISCHER, M., 1989: Ein neuer Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Opiinae (Hymenoptera, Braconidae). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 197:75-118.

7458-7469

FIS. - FRA.

1985-1989

7458

FISCHER, M., 1989: Neues von der australischen Opinnen-Fauna. - *Stapfia*, Linz, 17:239-272.

7459

FISCHHUBER, M., 1986: Weitere *Arctaphaenops*-Funde aus der Steiermark (*Arctaphaenops nihilumalbi* Schmid, *Arctaphaenops putzi* n. sp. - Col., Trechiae). - *Die Höhle*, 37(1):5-9.

7460*

FLATZ, U., 1986: Zur Biologie und Ökologie epigäischer Wiesenspinnen des Innsbrucker Mittelgebirges (Nordtirol, Österreich). - *Actas X Congr. Int. Arachnol. Jaca/Espana*, 1:225-230.

7461*

FLATZ, U., 1987: Zur Tagesrhythmisik epigäischer Wiesenspinnen (Arachnida: Aranei) einer mesophilen Wiese des Innsbrucker Mittelgebirges (Rinn, 900 m, Nordtirol, Österreich). - *Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck*, 74:159-168.

7462*

FLATZ, U., 1988: Bestand, jahreszeitliche Dynamik und Diversität von epigäischen Wiesenspinnen (Arachnida: Aranei) des Innsbrucker Mittelgebirges (Nordtirol, Österreich). - *Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck*, 75:125-141.

7463*

FLATZ, U., 1989: Einfluß des Substrates auf die Erfassung von Wiesenspinnen mit Barberfallen. - *Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck*, 76:89-98.

7464

FRANZ, H., 1985: Beitrag zur Kenntnis der Koleopterenfauna der Galapagos-Inseln. - *Sber. Akad. Wiss. Wien*, 194:73-124.

7465

FRANZ, H., 1985: Neue und ungenügend bekannte Scydmaeniden aus Taiwan, Fukien und Thailand. - *Mitt. münchen. ent. Ges.*, 74:91-128.

7466

FRANZ, H., 1985: Revision der Genera *Holoxantha* Semenow und *Alloxantha* Seidlitz (Coleoptera, Oedemidae). - *Eos. Madr.*, 61:95-105.

7467

FRANZ, H., 1985: Scydmaeniden aus dem Kamerun-Gebirge, gesammelt von Burneau de Miré, mit Beschreibung sämtlicher Arten und Bestimmungstabelle der *Euconnus*-Arten. - *Annls Soc. ent. Fr. (N/S)*, 21: 331-340.

7468

FRANZ, H., 1985: Scydmaeniden (Coleoptera) aus dem tropischen Afrika. - *Annls hist.-nat. Mus. natn. hung.*, 77:153-172.

7469

FRANZ, H., 1985: Weitere Beiträge zur Kenntnis der Scydmaenidenfauna von Surinam (Coleoptera, Scydmaenidae). - *Zool. Mededel.*, 59:109-132.

7470-7482

FRA. - FRA.

1985-1989

7470

FRANZ, H., 1986: 4. Beitrag zur Kenntnis der Scydmaenidenfauna Neuseelands. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 194:149-186.

7471

FRANZ, H., 1986: Beitrag zur Kenntnis der Bodenfauna des Zentralkaukasus und der Umgebung von Batumi. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 195:269-280.

7472

FRANZ, H., 1986: Beitrag zur Kenntnis der Scydmaenidenfauna der Fiji-Inseln. - Ent. Bl., 82:147-178.

7473

FRANZ, H., 1986: Drei neue *Euconnus*-Arten aus dem Kaukasus (Coleoptera, Scydmaenidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38:41-45.

7474

FRANZ, H., 1986: Ein neues Genus und ein neues Subgenus der Scydmaenidae (Coleoptera) aus Südost-Asien. - Revue suisse Zool., 93:965-970.

7475

FRANZ, H., 1986: Eine neue *Trechus*-Art von La Gomera, Kanarische Inseln (Col., Carabidae). - Ent. Bl., 82:145-146.

7476

FRANZ, H., 1986: III. Beitrag zur Kenntnis der Scydmaenidenfauna Neukaledoniens. - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):541-563.

7477

FRANZ, H., 1986: Die kanarischen *Phloeobium*-Arten (Col. Staphylinidae). - Ent. Bl., 82:79-82.

7478

FRANZ, H., 1986: Monographie der Scydmaeniden (Coleoptera) von Madagaskar (mit Ausschluß der Cephenniini). - Denkschr. Österr. Akad. Wiss., math.-naturw. Kl., 125:393 pp.

7479

FRANZ, H., 1986: Monographie der Scydmaeniden Venezuelas I. Teil. (Genera: *Scydmaenus* Latreille, wie *Androconnus* subg. nov. - Koleopt. Rdsch., 58:1-42.

7480

FRANZ, H., 1986: Neue Scydmaeniden aus SW-Europa und Marokko, gesammelt von H. Coiffait (Coleoptera, Scydmaenidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):114-116.

7481

FRANZ, H., 1987: Beitrag zur Coleopterenfauna Cyperns. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196:67-87.

7482

FRANZ, H., 1987: Biologische und ökologische Studien auf den Kapverdischen Inseln. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196:89-110.

7483-7495

FRA. - FRA.

1985-1989

7483

FRANZ, H., 1987: Nachtrag zur Monographie der Scydmaeniden Venezuelas (Coleoptera, Scydmaenidae). - Elytron, 1:59-84.

7484

FRANZ, H., 1987: Neue Scydmaeniden (Coleoptera) aus der äthiopischen Region. - Ann. Ent. Fenn., 53:138-152.

7485

FRANZ, H., 1988: Neue Scydmaeniden aus dem Gebiet des Elgon in Kenya, nachträgliche Destination von Lektotypen und neue Synonyme afrikanischer Scydmaeniden. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4): 98-106.

7486

FRANZ, H., 1988: Scydmaeniden (Coleoptera) aus S-Anatolien. - Ent. Bl., 84:107-113.

7487

FRANZ, H., 1988: Wilhelm Kühnelt - Nachruf. - Almanach der Österr. Akad. Wiss., 138:317-328.

7488

FRANZ, H., 1989: 4. Beitrag zur Scydmaenidenfauna von Thailand. (Die Scydmaenidenausbeute von D. H. Burckhard und I. Löbl). - Revue suisse Zool., 96:33-80.

7489

FRANZ, H., 1989: Beitrag zur Taxonomie der Scydmaenidengenera *Alloraphes* Franz und *Stenichnaphes* Franz. - Revue suisse Zool., 96:277-278.

7490

FRANZ, H., 1989: Eine neue *Scydmenus*-Art (Coleoptera, Scydmaenidae) aus Neu-Guinea. - Revue suisse Zool., 96:279-280.

7491

FRANZ, H., 1989: Los Coleopteros edaficos y cavernicolas ciegos de las islas Canarias. - Estudios Canarios, 27-31.

7492

FRANZ, H., 1989: Monographie der Scydmaeniden Venezuelas II. Teil. Coleoptera, Scydmaenidae, Genus *Euconnus*, Subgenus, *Napochus* und *Pycnophus* sowie species *Incertae sedis*. - Koleopt. Rdsch., 59:3-62.

7493

FRANZ, H., 1989: Neue Scydmaeniden aus dem tropischen Südamerika. - Revue suisse Zool., 96.

7494

FRANZ, H., 1989: Die Nordostalpen im Spiegel ihrer Landtierwelt. Bd. VI/1 Diptera, Orthorapha. - Universitätsverlag Wagner, Innsbruck, 413 pp.

7495

FRANZ, H., 1989: Die Nordostalpen im Spiegel ihrer Landtierwelt. Bd. VI/2 Diptera, Cyclorapha. - Universitätsverlag Wagner, Innsbruck, 445 pp.

7496-7507

FRA. - GEI.

1985-1989

7496

FRANZ, H., 1989: Zwei neue *Euconnus*-Arten aus Surinam. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):105-107.

7497

FRITSCH, E., 1986: Ein weiterer Fund des *Arctaphaenops nihilumalbi* Schmid, in Oberösterreich (Warscheneck) - Col., Trechinae. - Mitt. Landesver. Höhlenkde. Oberösterreich, 32(87):68.

7498

FÜHRER, E., 1985: Air pollution and the incidence of forest insect problems. - Z. angew. Ent., 99:371-377.

7499

FÜHRER, E., 1985: Basic problems of long-term regulation in insect pest populations in a managed forest. - Z. angew. Ent., 99:67-73.

7500

FÜHRER, E., 1985: Zum Einfluß von *Apanteles glomeratus* L. (Hym., Braconidae) auf die Ernährung der Wirtsraupe *Pieris brassicae* L. (Lep., Pieridae). - Zool. Jb. (Syst.), 112:11-33.

7501

FÜHRER, E., 1985: Zur Populationsspezifität ökophysiologischer Parameter bei einem Borkenkäfer. - Verh. dt. zool. Ges., 78:180.

7502

FÜHRER, E. & H. KREHAN, 1985: Zum Auftreten der Spermapolyplloidie in Populationen des Fichtenborkenkäfers *Pityogenes chalcographus* L. - Cbl. ges. Forstwes., 102:134-149.

7503

FÜHRER, E. & D. WILLERS, 1986: Production and effects of an anal secretion of the endoparasitic larva *Pimpla turionellae*. - J. Insect Physiol., 32:361-367.

7504

FÜRLINGER, H., 1986: Eizucht von *Arctornis L-nigrum* Muell. (Lepidoptera, Bombycidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:28; 2 Fotos.

7505

FÜRLINGER, H., 1986: Eizucht von *Selenia lumaria* Schiff. (Lepidoptera, Geometridae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:27.

7506

GAECHTER, E., 1988: *Gomphus pulchellus* Selys, 1840 - Neu für Österreich (Anisoptera, Gomphidae). - Not. Odonatol., 3(1):6-8.

7507

GEISER, E., 1987: Bibliographie der Coleopterenfauna des Landes Salzburg (Insecta, Coleoptera). - Entomofauna, Linz, 8(21):293-307.

7508-7519

GEI. - GEP.

1985-1989

7508

GEISER, E., 1987: Käferforschung in Salzburg. - Jb. Haus der Natur, 10:31-33.

7509

GEISER, E., 1988: Der Entomologe - ein Schädling oder ein Nützling? Qualitative und quantitative Überlegungen zu den Artenschutzverordnungen. - Natur und Land, 1:2-8.

7510

GEISER, E., 1989: Beiträge zur Geschichte der naturwissenschaftlichen Forschung in Salzburg. 1. Fritz Leeder und seine Käfersammlung. 2. Der Salzburger Insektenforscher Fritz Mairhuber. - Mitt. Ges. Salzburger Landesk., 129:411-425.

7511

GEISER, R., (Schriftleitung), 1985: Mitteilungen der Münchener Entomologischen Gesellschaft. . - Mitt. münchen. ent. Ges., 74:1-164.

7512

GEISER, R., 1985: Überblick über den gegenwärtigen Stand der faunistisch-ökologischen Erfassung der Käfer Bayerns (Coleoptera). - Mitt. münchen. ent. Ges., 74:129-154.

7513

GEISER, R., 1986: Käfer (Kap. 5.8.5). - In: KAULE, G. (ed.): Arten- und Biotop- schutz. Eugen Ulmer, Stuttgart, 240-243.

7514

GEISER, R., 1987: Bisheriger Erfassungsstand der Bayerischen Kriebelmücken. - In: ZWICK, H. & P. ZWICK: Tagungsbericht 4. Deutschsprachiges Simuliiden-Symposium in Schlitz 1986, Limnologische Flussstation des Max-Planck-Instituts für Limnologie, Schlitz, 3-4.

7515

GEISER, R., 1989: Die Käferfauna der Echinger Lohe. - In: Gemeinde Eching (Hrsg.): Garchinger Haide/Echinger Lohe, Landkreis Freising (Bayern), 114-115.

7516

GEISER, R., 1989: Die Käferfauna der Garchinger Haide. - In: Gemeinde Eching (Hrsg.): Garchinger Haide/Echinger Lohe, Landkreis Freising (Bayern), 112- 113.

7517

GEISER, R., 1989: Spezielle Käfer-Biotope, welche für die meisten übrigen Tiergruppen weniger relevant sind und daher in der Naturschutzpraxis meist übergangen werden. - Schr.-R. f. Landschaftspflege und Naturschutz, 29:268-276.

7518

GEISER, R., K. GIMBER & J. LAMINA, 1986: Bestandssituation und Schadwirkung von Kriebelmücken (Diptera, Simuliidae) im Raum Freising/Oberbayern. - Dt. tierärztl. Wochenschr., 93(9):405-409.

7519

GEPP, J., 1985 (Red.): Auengewässer als Ökozellen. - Grüne Reihe, Band 4, BM Ges.

7520-7531

GEP. - GEP.

1985-1989

u. Umweltsch., Wien, 340 pp.

7520

GEPP, J., 1985 (Red.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. - Grüne Reihe, Band 2, 3. Aufl., BM Ges. u. Umweltsch., Wien, 234 pp.

7521

GEPP, J., 1985: Das Tierleben an und in Auengewässern. - In: GEPP, J. (Red.): Auen-
gewässer als Ökozellen. Grüne Reihe, Band 4, BM Ges. u. Umweltsch., Wien,
223-258.

7522

GEPP, J., 1986: Artenschutzprogramme für gefährdete Insektenarten. - Naturschutz in
der Steiermark, 129:35-38.

7523

GEPP, J., 1986: Biology and larval diagnosis of Central European Neuroptera (A re-
view of present knowledge). - In: GEPP, J., H. ASPÖCK & H. HÖLZEL (ed.):
Recent Research in Neuropterology. Proc. 2nd Int. Sympos. Neuropterol.
Hamburg, Graz, 137-144.

7524

GEPP, J., 1986: Die Neuropteren Liechtensteins - Eine faunistische Übersicht. - Na-
turd. Forsch. Fürstentum Liechtenstein, 6:1-28.

7525

GEPP, J., 1986: Trockenrasen in Österreich als schutzwürdige Refugien wärmelieben-
der Tierarten. - In: HOLZNER, W. (Red.): Österreichischer Trockenrasenkata-
log. Grüne Reihe, Band 6, BM Ges. u. Umweltsch., Wien, 15-27.

7526

GEPP, J., 1987: Artengefährdung und Artenschutz im städtischen Bereich. - Hohen-
heimer Arbeiten, 153-164.

7527

GEPP, J., 1987: Gefährdete Vielfalt. - In: KATZMANN, W. & H. SCHROMM (ed.):
Umweltreport Österreich. Kremayr & Scheriau, Wien, 2. Aufl., 212-227.

7528

GEPP, J., 1988: Kustos Dr. Erich Kreissl - 60 Jahre. - Mitt. naturw. Ver. Steierm.,
118:5-16.

7529

GEPP, J., 1989: Förderung der Insektenvielfalt am Beispiel der Stadt Graz. - Verh. IX.
SIEEC, Gotha, p. 38.

7530

GEPP, J., 1989: Die freilebende Tierwelt Österreichs aus dem Blickwinkel der
Artengefährdung und des Artenschutzes. - Umweltbericht Tierwelt, Österr.
Bundesinst. Gesundheitswesen, Wien, 5-23.

7531

GEPP, J., 1989: Trockenstandorte: Schutzwürdige Refugien wärmeliebender Tierarten.

7532-7541

GEP. - GEP.

1985-1989

- Naturschutz in der Steiermark, 141:6-11.

7532

GEPP, J., 1989: Zur ökologischen Differenzierung präimaginaler Stadien baumbewohnender Chrysopiden (Planipennia) im Alpenraum. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 197:1-73.

7533

GEPP, J., 1989: Zur Urbanisierung von Insekten: Beispiele in statu nascendi aus der Stadt Graz. - Tagungsber., 4. Leipziger Symp. Urbane Ökologie, 20-28.

7534

GEPP, J., H. ASPÖCK & H. HÖLZEL (ed.), 1986: Recent Research in Neuropterology. - Proc. 2nd Int. Symposium on Neuropterology in Hamburg, Federal Republic of Germany (Insecta: Megaloptera, Raphidioptera, Planipennia). Graz, 176 pp.

7535

GEPP, J., N. BAUMANN & S. ZORN, 1988: Katalog publizierter Verbreitungskarten steirischer Tiere. - Index zur Biotopkartierung Steiermark, Band 3. - Österr. Naturschutzbund, Landesgruppe Steiermark, Graz, 256 pp.

7536

GEPP, J. & E. BREGANT, 1986: Zur Biologie der synanthropen, in Europa eingeschleppten Orientalischen Mauerwespe *Sceliphron (Prosceliphron) curvatum* (Smith, 1870) (Hymenoptera, Sphecidae). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 116:221-240.

7537

GEPP, J., M. GEPP & S. ZORN, 1988: Entomologica Austriaca 1980-1984. - Eine Zitatsammlung von 675 insektenkundlichen Fachpublikationen. - Ber. Arb. Gem. ökol. Ent. Graz, 5:83 pp.

7538

GEPP, J., E. HABLE & E. KRESSL, 1988: Faunistische Literatur der Steiermark. - Österr. Naturschutzbund, Landesgruppe Steiermark, Graz, 174 pp.

7539

GEPP, J. & H. HÖLZEL, 1989: Ameisenlöwen und Ameisenjungfern (Myrmeleontidae). - Die Neue Brehm Bücherei, A. Ziemsen Verl. Wittenberg Lutherstadt, 589:108 pp.

7540

GEPP, J. & E. KRESSL, 1988: Zum gegenwärtigen Stand des Vorkommens der Gottesanbeterin *Mantis religiosa* L. in der Steiermark (Insecta, Mantodea). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 118:185-191.

7541

GEPP, J. & C. STÜRZER, 1986: *Semidalis aleyrodiformis* (Stephens, 1836) - Biologie, Ökologie, und Larvenstadien (Planipennia, Coniopterygidae). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 116:241-262.

7542-7554

GRA. - GUS.

1985-1989

7542*

GRABNER, R. & K. THALER, 1986: Ein weiteres Stridulationsorgan bei manchen Arten der *mughi*-Gruppe der Gattung *Lepthyphantes* (Araneae, Linyphiidae). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 59:15-21.

7543

GRÄF, H., 1989: Interessante Käferfunde aus dem Burgenland (Österreich, Curc.). - Ent. Bl., 85(1-2):125.

7544*

GRIMM, U., 1985: Die Gnaphosidae Mitteleuropas (Arachnida, Araneae). - Abh. naturw. Ver. Hamburg NF, 26:1-318.

7545*

GRUBER, J., 1988: Neunachweise und Ergänzungen zur Verbreitung von *Opilio canestrinii* (Thorell) und *Opilio transversalis* Roewer. - Annln naturh. Mus. Wien, 90(B):361-365.

7546

GUERIN, P.M., H.R. BUSER, M. TOTH, E. HÖBAUS, A. SCHMIDT & H. ARN, 1986: Sex pheromone of *Sparganothis pilleriana*: E and z-11 Tetradecenyl acetates as essential components. - Ent. exp. et appl., 40(2):137-140.

7547

GUSENLEITNER, F., 1985: *Andrena schwarzella* n. sp., eine neue Sandbienenart aus Tunesien (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Andrenidae). - Linzer biol. Beitr., 17(1):263-268.

7548

GUSENLEITNER, F., 1985: Angaben zur Kenntnis der Bienengattung *Andrena* in Nordtirol (Österreich) (Insecta: Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:199-221.

7549

GUSENLEITNER, F., 1985: Entomologische Arbeitsgemeinschaft. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 130(2):42-54.

7550

GUSENLEITNER, F., 1985: Evertebraten. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 130(2):38-41.

7551

GUSENLEITNER, F., 1985: Nestanlagen von *Andrena fulva* (Müller, 1776) im Stadtzentrum von Linz. - Naturkd. Jb. Stadt Linz, (1983) 29:129-141.

7552

GUSENLEITNER, F., 1986: Entomologische Arbeitsgemeinschaft. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 131(2):55-74.

7553

GUSENLEITNER, F., 1986: Evertebraten. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 131(2):53-55.

7554

GUSENLEITNER, F., 1986: *Plodia interpunctella* (Hb.), die Dörrobstmotte, der in

7555-7566

GUS. - GUS.

1985-1989

Oberösterreich derzeit bedeutendste Vorrats- "Schädling" privater Haushalte (Lep., Pyralidae). - Informativ, Linz, 96: 24-27.

7555

GUSENLEITNER, F., 1986: Wildbienen im "Schatten" der Honigbiene. - ÖKO. L, 8(2/3):42-48.

7556

GUSENLEITNER, F., 1987: Abteilung Zoologie Evertebraten. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 132(2):43-44.

7557

GUSENLEITNER, F., 1987: Entomologische Arbeitsgemeinschaft. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 132(2):44-57.

7558

GUSENLEITNER, F., 1987: Ruschka Franz, Entomologe und Jurist. - In: OBER-MAYER-MARNACH, E.: Österreichisches Biographisches Lexikon 1815-1950, 44. Lieferung, 331-332.

7559

GUSENLEITNER, F., 1987: Die Sammlung Zoologie/Wirbellose Tiere im OÖ. Landesmuseum, Aufgaben und Verpflichtungen. - Oberösterreich, Kulturzeitschrift, 37(3):9-11.

7560

GUSENLEITNER, F., 1987: Wildbienen im "Schatten" der Honigbiene. - Insektenkundler, Mitt. ArbGem. Ent. im Bund Deutscher Philatelisten e. V., Ulm, 13:15-20, 14:27-30, 15:28-34.

7561

GUSENLEITNER, F., 1987: Wildbienen- und Wespenforschung in Oberösterreich. - Kataloge des OÖ. Landesmus. NF., 10:91-118.

7562

GUSENLEITNER, F., 1988: Abteilung Zoologie Evertebraten. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 133(2):41-42.

7563

GUSENLEITNER, F., 1988: Dr. Josef Klimesch - ein Leben im Dienste der Wissenschaft. - Stafzia, Linz, 16:I-XXVI.

7564

GUSENLEITNER, F., 1988: Entomologische Arbeitsgemeinschaft. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 133(2):43-55.

7565

GUSENLEITNER, J., 1985: Bemerkenswertes über Faltenwespen VIII (Hymenoptera, Vespoidea). - NachrBl. bayer. Ent., 34(4):105-110.

7566

GUSENLEITNER, J., 1985: Beschreibung des Männchens von *Ancistrocerus reconditus*.

7567-7578

GUS. - HAB.

1985-1989

tus Gusenleitner, 1983 (Hym., Eumenidae). - Linzer biol. Beitr., 17(2):499-501.

7567

GUSENLEITNER, J., 1985: Eine neue *Leptochilus*-Art aus Algerien (Hymenoptera, Eumenidae). - Linzer biol. Beitr., 17(1):259-262.

7568

GUSENLEITNER, J., 1985: Neue *Leptochilus*-Arten aus dem Mittelmeergebiet und dem Iran. - Entomofauna, Linz, 6:81-101.

7569

GUSENLEITNER, J., 1986: Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen *Antepipona*-Arten (Hymenoptera, Eumenidae). - Annln naturh. Mus. Wien, (1987) 88/89(B):565-577.

7570

GUSENLEITNER, J., 1986: Drei neue *Alastor*-Arten aus dem Iran (Hymenoptera, Eumenidae). - Entomofauna, Linz, 7:29-39.

7571

GUSENLEITNER, J., 1986: Zwei neue *Antepipona*-Arten aus der Türkei (Hym., Eumenidae). - Linzer biol. Beitr., 18(2):361-371.

7572

GUSENLEITNER, J., 1987: Über Eumenidae aus Nepal (Hymenoptera, Vespoidea). - Linzer biol. Beitr., 19(1):255-270.

7573

GUSENLEITNER, J., 1987: Zwei neue *Ancistrocerus*-Arten aus dem westlichen Mittelmeergebiet (Hymenoptera, Eumenidae). - Linzer biol. Beitr., 19(2):407-414.

7574

GUSENLEITNER, J., 1988: Bemerkenswertes über Faltenwespen IX. (Hymenoptera, Vespoidea). - NachrBl. bayer. Ent., 37(4):107-113.

7575

GUSENLEITNER, J., 1988: Neue und bemerkenswerte Faltenwespen aus der Türkei (Hymenoptera, Vespoidea). - Linzer biol. Beitr., 20(2):713-737.

7576

GUSENLEITNER, J., 1988: Über Eumenidae aus Thailand, mit einer Bestimmungstabelle für orientalische *Labus*-Arten (Hymenoptera, Vespoidea). - Linzer biol. Beitr., 20(1):173-198.

7577

HAAS, S., 1988: Laufkäfer an Xerotherm- und Kulturstandorten bei Albeins, Südtirol. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:197-212.

7578

HABELER, H., 1985: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 10 (Hex., Lepidoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 33:1-6.

7579-7589

HAB. - HAC.

1985-1989

7579

HABELER, H., 1985: Massenanflug des Flechtenspinners bei Tag (Hex., Lepidoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 33:23.

7580

HABELER, H., 1985: Die vitalsten und derzeit noch häufigsten Großschmetterlinge der Grazer Bucht. - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 115:95-104.

7581

HABELER, H., 1986: Eine neue Unterart von *Boloria napaea* (Hoffmannsegg, 1804) aus den Niederen Tauern, *Boloria napaea joanni* ssp.n. (Lepidoptera, Nymphalidae). - Entomofauna, Linz, 7(12):169-183.

7582

HABELER, H., 1986: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 11 (Hex., Lepidoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:11-15.

7583

HABELER, H., 1986: *Perisomena caecigena* Kup. - ein außergewöhnlich lichthunggriger Nachtfalter (Hex., Lepidoptera, Saturniidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:54.

7584

HABELER, H., 1986: Zur Kenntnis der Lebensräume des Osterluzeifalters, *Zerynthia polyxena* Denis & Schiffermüller (Hex., Lepidoptera, Papilionidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:51-53.

7585

HABELER, H., 1988: Die Crambinae-Arten in der Steiermark (Hexapoda, Lepidoptera). - Staphia, Linz, 16:115-140.

7586

HABELER, H., 1988: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 12 (Hex., Lepidoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41:15-19.

7587

HABELER, H., 1989: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 13. Mit Funddaten aus dem nördlichen Adriaraum (Hex., Lepidoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 43:27-36.

7588

HABELER, H. & G. STANGELMAIER, 1987: Ergebnisse der Feldarbeit bei Lepidopteren anlässlich des Treffens der Entomologen aus Slowenien, Friaul-Julisch-Venetien und Kärnten in Eisenkappel 1986. - Carinthia II, 177/97:373-380.

7589

HACKER, H., K. HUBER & P. KUHNA, 1988: Achter Beitrag zur systematischen Erfassung der Noctuidae der Türkei und Notizen über bemerkenswerte Funde aus neueren Aufsammlungen (Lepidoptera). - Atalanta, München, 18(3/4):339-369.

7590-7600

HAC. - HAU.

1985-1989

7590

HACKER, H. & M. LÖDL, 1989: Taxonomisch und faunistisch bemerkenswerte Funde aus der Sammlung Pinker im Naturhistorischen Museum Wien. Neunter Beitrag zur systematischen Erfassung der Noctuidae (Lepidoptera) der Türkei. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):65-82.

7591

HACKER, H. & R. PINKER †, 1987: *Cucullia mixta ronkayi* n. ssp. aus der Osttürkei (Lepidoptera, Noctuidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 38(3/4):107-109.

7592

HAFNER, W., W. HONSIG-ERLENBURG & P. MILDNER, 1986: Faunistischer Bericht über die Thermen in Warmbad Villach. - Carinthia II, 176/96:231-239.

7593

HAINBOÖCK, W., 1988: Das Vorkommen von *Zygaena algira* Boisd. (Lep., Zygaenidae) in Bizerte (Tunesien). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:51-53.

7594

HARTL, H., G.H. LEUTE & P. MILDNER, 1988: Die Pflanzen- und Tierwelt in Südkärnten. - In: Südkärnten: Von Juenna zum Klopeiner See. Klagenfurt, 41-59.

7595*

HASENHÜTL, K., 1985: Die Eurypauropodidenfauna der Steiermark und angrenzender Gebiete in zoogeographischer Sicht (Myriapoda, Paupropoda). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 115:105-114.

7596*

HASENHÜTL, K., 1986: Die Jungstadien des Zwergtausendfüßers *Trachypauropus latzeli* (Cook, 1896) (Myriapoda, Paupropoda). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 116:263-268.

7597*

HASENHÜTL, K., 1987: Die Pupoidenstadien der Eurypauropodinae, am Beispiel von *Gravieripus latzeli* (Cook, 1896) (Myriapoda, Paupropoda). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 117:167-171.

7598

HASLETT, J.A., 1988: Qualitätsbeurteilung alpiner Habitate: Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) als Bioindikatoren für Auswirkungen des intensiven Skibetriebes auf alpinen Wiesen in Österreich. - Zool. Anz., 220(3-4):179-184.

7599

HASZONITS, O. & K. CRALISHEIM, 1989: The kinetics of leucine transport into isolated enterocytes of *Apis mellifera* L. - Arch. int. Physiol. Biochim., 97(C):23.

7600

HAUSER, E., 1989: Ökologische Untersuchungen an waldbewohnenden Psychiden (Lepidoptera) im Bezirk Steyr, Oberösterreich. - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 126:97-125.

7601-7612

HEG. - HEI.

1985-1989

7601

HEGAZI, E.M. & E. FÜHRER, 1986: Instars of *Microplitis rufiventris* (Hym., Bracidae) and their relative development speed under different photoperiods. - Entomophaga, 30:231-243.

7602

HEGAZI, E.M., A. SCHOPF, E. FÜHRER & S.H. FOUAD, 1988: Developmental synchrony between *Spodoptera littoralis* (Boisd.) and its parasite *Microplitis rufiventris* Kok. - J. Insect. Physiol, 34:773-778.

7603

HEGER, H. & O. MOOG, 1986: Der Einfluß von Wasserableitungen auf das Benthos des Landeckbaches in Osttirol (Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:199-214.

7604

HEISS, E., 1985: Eine neue aptere Aradidengattung aus Afrika (Heteroptera, Aradidae, Carventinae). - Revue Zool. afr., 99:147-152.

7605

HEISS, E., 1985: Heteropteren aus Kreta III (Insecta: Heteroptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:173-181.

7606

HEISS, E., 1986: *Afropictinus* n. gen. from Rwanda (Heteroptera, Aradidae). - Revue Zool. afr., 99:331-335.

7607

HEISS, E., 1986: On endemic and little known Heteroptera from Crete. - Proc. 2nd Int. Congr. Rhynchota Balkan, Microlimni, 28-29.

7608

HEISS, E., 1988: Heteropteren aus Kreta VI (Insecta, Heteroptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:180-190.

7609

HEISS, E., 1988: Studies on African Aradidae I. A new species of the apterous genus *Usumbaraia* Kormilev, 1956 (Heteroptera, Aradidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:191-195.

7610

HEISS, E., 1988: Über *Globiceps salicicola*, *Globiceps juniperi* und *Globiceps wooodroffei* (Heteroptera, Miridae). - Ann. Ent. Fenn, 54(4):139-143.

7611

HEISS, E., 1989: A new genus and two new species of micropterous Mezirinae from Sabah (Heteroptera, Aradidae). - Entomofauna, Linz, 10(1):1-13.

7612

HEISS, E., 1989: *Stenophthalmicus fajoumensis* Costa, 1875, new for Italy (Hemiptera, Heteroptera). - Naturalista sicil., Ser. IV, XIII(1-2):81-84.

7613-7624

HEI. - HEI.

1985-1989

7613

- HEISS, E., 1989: Studien zur Revision der paläarktischen Aradidae (Heteroptera) 1. Zur Kenntnis der Gattung *Quilnus* (Stål). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:127-139.

7614

- HEISS, E., 1989: Studien zur Revision der paläarktischen Aradidae (Heteroptera) 2. Ein neuer *Aradus* aus der *betulae*-Gruppe. - NachrBl. bayer. Ent., 38(2):33-36.

7615

- HEISS, E., 1989: Taxonomische Probleme durch Variation bei Heteropteren. - Symposium Univ. Passau, 65-73.

7616

- HEISS, E., 1989: Types of Aradidae (Heteroptera) in the Museo Civico di Storia Naturale <Giacomo Doria> Genova, I. - Ann. Mus. Civ. St. Nat. G. Doria, LXXXVII:325-371.

7617

- HEISS, E. & H. GÜNTHER, 1986: Heteropteren aus Kreta IV (Insecta: Heteroptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:119-131.

7618

- HEISS, E. & L. HOBERLANDT, 1985: Aradidae (Hemiptera, Heteroptera) von Sri Lanka. - Ent. scand. Suppl., 30:31-35.

7619

- HEISS, E. & I. HOPP, 1987: Heteropteren aus Kreta V (Insecta: Heteroptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:185-195.

7620

- HEISS, E. & D. JACOBS, 1989: Studies on African Aradidae II. New records of apterous Carventinae from South Africa (Heteroptera, Aradidae, Carventinae). - Mitt. münchen. ent. Ges., 79:47-59.

7621

- HEISS, E. & A. JANSSON, 1986: *Sigara nigrolineata cretica* ssp. n. (Heteroptera, Corixidae) from Southern Greece. - Ann. Ent. Fenn., 51:111-112.

7622

- HEISS, E. & A. JANSSON, 1986: *Sigara (Pseudovermicorixa) nigrolineata mendax* nom. nov. for *Sigara nigrolineata cretica* Heiss & Jansson (Heteroptera, Corixidae). - Ann. Ent. Fenn., 52:112.

7623

- HEISS, E. & A. MATOQ, 1988: Un Aradidae nouveau pour la France: *Aradus horvathi* Vásárhelyi, 1984 (Heteroptera, Aradidae). - Bull. Soc. ent. Fr., 92(7-8):201-203.

7624

- HEISS, E. & C. RIEGER, 1987: *Calisius salicis* Horv., 1913, neu für Mitteleuropa (Heteroptera, Aradidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):39-40.

7625-7636

HEN. - HÖB.

1985-1989

7625

HENNING, H., 1986: Der Getreidewickler, *Cnephasia pumicana* (Zeller) und der Ährenwickler *Cnephasia longana* (Haworth) Lepidoptera: Tortricidae in Österreich. Erste Pheromonfallen, Erhebungen von 1985. - Pflanzenschutz, Agrarwelt/ Pflanzenschutz, 162 (2):8-10.

7626

HERAN, H. & K. CRAILSHEIM, 1988: Energy requirements of bees (*Apis mellifera carnica* Pollm.) in free flight, with and without additional load. Abstracts der 10. Konferenz der European Society for Comparative Physiology und Biochemistry. - Veröff. Univ. Innsbruck, 167:77.

7627

HÖBAUS, E., 1985: Beleimte Gelbtafeln - biotechnische Bekämpfung der Kirschfliege. - Garten organisch, 2:45-46.

7628

HÖBAUS, E., 1986: Bericht über das 2. Treffen der IOBC/WPRS (Internationale Organisation für biologische Schädlingsbekämpfung) Arbeitsgruppe Integrierte Bekämpfung von *Corythucha ciliata* (Platanen-Netzwanze). - Pflanzenschutz, 8:3-4.

7629

HÖBAUS, E., 1986: Konfusionsmethode - ein biotechnisches Verfahren zur Bekämpfung des Traubewicklers. - Der Winzer, 42(4):10-12.

7630

HÖBAUS, E., 1986: Tabellen zum Erkennen von parasitären und nichtparasitären Krankheiten und von Schädlingen der Rebe nach dem Schadbild. - Der Winzer, 42(12):8-10.

7631

HÖBAUS, E., 1986: Über das Auftreten der Sackträgerraupen an Reben in Österreich. - Pflanzenschutz, 9:5-6.

7632

HÖBAUS, E., 1986: Weißfallen zum Fang von Pflaumensägewespen. - Garten organisch, 2 pp.

7633

HÖBAUS, E., 1986: Wirkstoffe genehmigter Pflanzenschutzmittel gegen tierische Schädlinge im Weinbau. - Agrarwelt, 166:10-15.

7634

HÖBAUS, E., 1987: Biologische Schädlingsbekämpfung im Weinbau durch *Bacillus thuringiensis* - Präparate. - Der Winzer, 43(5):6-10.

7635

HÖBAUS, E., 1987: Biologische und biotechnische Bekämpfung von Rebschädlingen. - Pflanzenschutz, 3(5/6):11-13.

7636

HÖBAUS, E., 1987: Erprobung von Weißfallen zur Flugüberwachung und biotechni-

7637-7648

HÖB. - HÖB.

1985-1989

schen Bekämpfung von Pflaumensägewespen - Pflanzenschutz mit Verstand. - Festschrift des Vereines zur Pflege des integrierten Pflanzenschutzes, Graz, 24-25.

7637

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen der Eiablagen von Springwurm und Traubewickler (Sauerwurm). - Der Winzer, 43(7):29-30.

7638

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen der Puppen und Falter des Springwurmwicklers. - Der Winzer, 43(8):18.

7639

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen des Blattfraßes des "Rebstechers" und des "Schreibers" im Herbst. - Der Winzer, 43(9):21-22.

7640

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen von Bockkäfer-Schäden im Rebolz. - Der Winzer, 43(11):18-19.

7641

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen von Holzbohrkäfern (Bostrichidae). - Der Winzer, 43(10):13-14.

7642

HÖBAUS, E., 1987: Finden und Erkennen von Schildläusen an Reben im Winter. - Der Winzer, 43(12):15-16.

7643

HÖBAUS, E., 1987: Für den österreichischen Weinbau genehmigte insektizide und akarizide Wirkstoffe und ihre Nebenwirkungen auf Nützlinge. - Pflanzenschutz, 3(5/6):16-19.

7644

HÖBAUS, E., 1987: Genehmigte Pflanzenschutzmittel gegen tierische Schädlinge im Weinbau (nach Schädlingen geordnet). - Pflanzenschutz, 3(5/6):22-23.

7645

HÖBAUS, E., 1987: Holzbohrkäfer (Bostrichidae) - seltene Bewohner des Rebholzes. - Pflanzenschutz, 3(5/6):31.

7646

HÖBAUS, E., 1987: Knospenfraß an Reben. - Pflanzenschutz, 3(9/10):27-30.

7647*

HÖBAUS, E., 1987: Die Kräuselmilbe der Rebe - Biologie und Bekämpfung. - Pflanzenschutz, 3(5/6):13-15.

7648

HÖBAUS, E., 1987: Massenaufreten von Raupen der Kohleule (*Mamestra brassicae* L.) in Rebanlagen. - Der Winzer, 43(11):4-6.

7649-7660

HÖB. - HÖB.

1985-1989

- 7649**
HÖBAUS, E., 1987: Sackträger - seltene Schädlinge an Reben. - Der Winzer, 43(3):5-7.
- 7650**
HÖBAUS, E., 1987: Traubenwicklerarten im steirischen Weinbaugebiet und Versuche mit der Konfusionstechnik. - Pflanzenschutz mit Verstand - Festschrift des Vereines zur Pflege des integrierten Pflanzenschutzes, Graz, 40-41.
- 7651**
HÖBAUS, E., 1987: Über das Auftreten von Blattrebläusen in einem Unterlagen-Schnittgarten. - Der Winzer, 43(10):5-6.
- 7652**
HÖBAUS, E., 1987: Übersicht über die gegen tierische Schädlinge im Weinbau zur Verfügung stehenden Wirkstoffe und genehmigten Handelspräparate. - Pflanzenschutz, 3(5/6):19-21.
- 7653**
HÖBAUS, E., 1987: Untersuchungen zur Biologie einer minierenden Fliege an Edelholzunder. - Pflanzenschutz mit Verstand - Festschrift des Vereines zur Pflege des integrierten Pflanzenschutzes, Graz, 30.
- 7654**
HÖBAUS, E., 1987: Versuche einer integrierten Bekämpfung des Rindenwicklers. - Pflanzenschutz mit Verstand - Festschrift des Vereines zur Pflege des integrierten Pflanzenschutzes, Graz, 27.
- 7655**
HÖBAUS, E., 1987: Wespen - Schädlinge an reifenden Trauben. - Der Winzer, 43(8):19.
- 7656**
HÖBAUS, E., 1987: Zum Auftreten der Raupen der Kohleule (*Mamestra brassicae L.*) an Reben in Österreich. - Pflanzenschutz, 3(5/6):27-30.
- 7657***
HÖBAUS, E., 1988: Biologie und Bekämpfung der Kräuselmilbe. - Der Winzer, 44(3):4-8.
- 7658***
HÖBAUS, E., 1988: Erkennen und Unterscheiden von Schädigungen durch Rote Spinne und Kräuselmilbe nach dem Austrieb. - Der Winzer, 44(4):27.
- 7659**
HÖBAUS, E., 1988: Finden und Erkennen parasitierter Schildläuse. - Der Winzer, 44(3):39.
- 7660**
HÖBAUS, E., 1988: Finden und Erkennen der Puppen von Marienkäfern in Weingärten. - Der Winzer, 44(8):29.

7661-7674

HÖB. - HÖB.

1985-1989

7661

HÖBAUS, E., 1988: Finden und Erkennen des Rebstechers und seiner Schadbilder. - Der Winzer, 44(5):27-28.

7662

HÖBAUS, E., 1988: Finden und Erkennen von Rapsglanzkäfern auf Gescheinen. - Der Winzer, 44(6):16-17.

7663

HÖBAUS, E., 1988: Für den Weinbau genehmigte insektizide und akarizide Wirkstoffe und ihre Nebenwirkungen auf Nützlinge. - Pflanzenschutz, 3:5-6.

7664*

HÖBAUS, E., 1988: Die gemeine Spinnmilbe (*Tetranychus urticae*) und ihre Schäden an Reben. - Der Winzer, 44(11):8-10.

7665

HÖBAUS, E., 1988: Genehmigte Pflanzenschutzmittel gegen tierische Schädlinge im Weinbau (nach Schädlingen geordnet). - Pflanzenschutz, 3:9-10.

7666

HÖBAUS, E., 1988: Integrierter Pflanzenschutz im Weinbau. - Der Winzer, 44(1):13-16.

7667

HÖBAUS, E., 1988: Keine Schäden durch die Kohleule (*Mamestra brassicae*) an Reben im Jahr 1988. - Der Winzer, 44(11):13.

7668

HÖBAUS, E., 1988: Der Mittlere Weinschwärmer (*Deilephila elpenor*) - ein seltener Guest in unseren Weingärten. - Der Winzer, 44(11):14.

7669

HÖBAUS, E., 1988: Nützlinge im Lebensraum Weinberg. - Der Winzer, 44(6):9-10.

7670*

HÖBAUS, E., 1988: Raubmilben - wichtige Helfer bei der Spinnmilbenbekämpfung im integrierten Rebschutz. Teil I: Die Raubmilbe *Typhlodromus pyri*. - Der Winzer, 44(12).

7671

HÖBAUS, E., 1988: Der Rebstock im Winter - ein Lebensraum für Schädlinge, Nützlinge und Indifferente. - Der Winzer, 44(12):9-10.

7672*

HÖBAUS, E., 1988: Roter Daumen - Rote Spinne. - Der Winzer, 44(1):25.

7673

HÖBAUS, E., 1988: Schäden an der Herbstgründüngung durch Raupen der Wintersaateule (*Scotia segetum*). - Der Winzer, 44(10):19-20.

7674

HÖBAUS, E., 1988: Schadinsekten an Reben zur Zeit des Austriebes. - Der Winzer,

7675-7687

HÖB. - HÖB.

1985-1989

44(4):8-11.

7675

HÖBAUS, E., 1988: Sexuallockstoffe im Rebschutz. - Der Winzer, 44(5):9-12.

7676

HÖBAUS, E., 1988: Tierische Feinde der Kohleule. - Der Winzer, 44(2):23.

7677

HÖBAUS, E., 1988: Über Schäden an Edelholunder durch eine Fliegenmade. - Beseres Obst, 33:4-5.

7678

HÖBAUS, E., 1988: Wirkstoffe und genehmigte Pflanzenschutzmittel gegen tierische Schädlinge im Weinbau (nach Wirkstoffen geordnet). - Pflanzenschutz, 3:7-9.

7679

HÖBAUS, E., 1988: Zum Auftreten von Haarmücken (Märzfliegen) in Weingärten. - Der Winzer, 44(7):17.

7680

HÖBAUS, E., 1988: Zur Verbreitung der Traubenzwicklerarten *Eupoecilia ambiguella* Hb. und *Lobesia botrana* Schiff. in Österreich. - Pflanzenschutzberichte, 49(1):34-40.

7681

HÖBAUS, E., 1988: Zur Verbreitung des Einbindigen und des Bekreuzten Traubenzwicklers in Österreich. - Der Winzer, 44(8):14-15.

7682*

HÖBAUS, E., 1989: Beim Rebschnitt auf Wintereier der Roten Spinne achten! - Neue Ernte, 1:13-14.

7683

HÖBAUS, E., 1989: Den Springwurm rechtzeitig bekämpfen! - Der Winzer, 45(3):20, 26.

7684

HÖBAUS, E., 1989: Finden und Erkennen der Eigelege des Springwurmes. - Der Winzer, 45(7).

7685

HÖBAUS, E., 1989: Finden und Erkennen von Dickmaulrüssler-Schäden an Rebknospen. - Der Winzer, 45(3):27-28.

7686

HÖBAUS, E., 1989: Finden und Erkennen von Florfliegen in Weingärten. - Der Winzer, 45(8):22-23.

7687

HÖBAUS, E., 1989: Gegen welche Rebenschädlinge wirken Austriebspritzenmittel? - Der Winzer, 45(2):20-21.

7688-7700

HÖB. - HOF.

1985-1989

7688

HÖBAUS, E., 1989: Genehmigte Pflanzenschutzmittel im Weinbau nach Schädlingen geordnet. - Der Winzer, 45(1).

7689

HÖBAUS, E., 1989: Insektizide und akarizide Wirkstoffe und ihre Nebenwirkungen auf Nützlinge. - Der Winzer, 45(1):15-33.

7690

HÖBAUS, E., 1989: Natürliche Feinde der Traubenwickler. - Der Winzer, 45(5):24.

7691

HÖBAUS, E., 1989: Perldrüsen nicht mit Schädlingen verwechseln! - Der Winzer, 45(4):29.

7692*

HÖBAUS, E., 1989: Die Pockenmilbe (*Eriophyes vitis* Pgst.). - Der Winzer, 45(4):12-13.

7693

HÖBAUS, E., 1989: Der Rhombenspanner (*Boarmia gemmaria*). - Der Winzer, 45(2):12-13.

7694

HÖBAUS, E., 1989: Selektive Bekämpfung des Einbindigen Traubenwicklers mit der Verwirrungsmethode. - Neue Ernte, 1:13.

7695

HÖBAUS, E., 1989: Traubenwickler - Pheromonfallen werden im Rebschutz immer wichtiger. - Der Winzer, 45(5):16-18.

7696*

HÖBAUS, E., 1989: Wann lohnt sich eine Behandlung gegen die Obstbaumspinnmilbe (Rote Spinne) im Frühjahr? - Der Winzer, 45(1):15-33.

7697

HÖBAUS, E., 1989: Wespenfraß an Trauben. - Der Winzer, 45(9):20-21.

7698

HÖBAUS, E., 1989: Wirkstoffe und genehmigte Pflanzenschutzmittel gegen tierische Schädlinge im Weinbau. - Der Winzer, 45(1).

7699

HÖBAUS, E., H. SCHÖNBÖCK & H. HÖPOLTSEDER, 1986: Die Platanennetzwanze (*Corythucha ciliata* Say.) - Ein neuer Schädling in Österreich. - Pflanzenschutz, 7:4-5.

7700

HOFMANN, F., 1985: Lepidoptera, Funde und Beobachtungen aus Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:1-43.

7701-7711

HOF. - HÖL.

1985-1989

7701

HOFMANN, F., 1986: Eine Eizucht von *Mesogona acetosellae* Schiff. (Lepidoptera, Noctuidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:18-19.

7702

HOFMANN, F., 1986: Lepidoptera, Funde und Beobachtungen aus Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:1-17.

7703

HOFMANN, F., 1987: Lepidoptera, Funde und Beobachtungen aus Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:1-7.

7704

HOFMANN, F., 1988: Lepidoptera, Funde und Beobachtungen aus Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:6-20.

7705

HÖLZEL, H., 1986: Biogeography of Palaearctic Myrmeleonidae (Neuropteroidea: Planipennia). - In: GEPP, J., H. ASPÖCK & H. HÖLZEL (ed.): Recent Research in Neuropterology. Proc. 2nd Int. Sympos. Neuropterol. Hamburg. Graz, 53-70.

7706

HÖLZEL, H., 1987: Descriptions of two new *Brinckochrysa* species from South Africa, with taxonomic notes on other African species of the genus (Neuropteroidea: Planipennia: Chrysopidae). - J. ent. Soc. sth. Afr., 50:261-268.

7707

HÖLZEL, H., 1987: *Myrmeleon hyalinus* Olivier - eine chorologisch-taxonomische Analyse (Neuropteroidea: Planipennia: Myrmeleontidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 38(3/4):78-88.

7708

HÖLZEL, H., 1987: Revision der Distoleonini. I. Die Genera *Macronemurus* Costa, *Geyria* Esben-Petersen und *Mesonemurus* Navás (Planipennia, Myrmeleontidae). - Entomofauna, Linz, 8:369-410.

7709

HÖLZEL, H., 1988: Neuroptera of Arabia: Fam: Sisyridae, Hemerobiidae, Chrysopidae (Part 2) and Myrmeleontidae (Part 3). - Fauna of Saudi Arabia, 9:52-67.

7710

HÖLZEL, H., 1989: Chrysopidae (Neuroptera) der afrotropischen Region: Genus *Chrysoperla* Steinmann. - Neur. Int., 5(3):165-180.

7711

HÖLZEL, H., 1989: Eine neue Chrysopiden-Spezies aus Oman - *Chrysoperla gal-*

7712-7722

HÖL. - HUE.

1985-1989

lagheri n. sp. (Neuroptera: Chrysopidae). - Ent. Z. Essen, 99:58-61.

7712

HÖLZEL, H. & P. OHM, 1986: *Chrysopa nigrescens* n. sp. - eine neue Chrysopiden-Spezies aus Anatolien (Neuropteroidea: Planipennia: Chrysopidae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 96:29-31.

7713

HOLZINGER, H. & R. HOLZINGER, 1989: *Heliconicus hecuba creusa*, eine neue Subspezies aus West-Kolumbien (Lepidoptera, Nymphalidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):91-93.

7714

HOLZINGER, R., 1985: Kritische Betrachtungen zeitgenössischer Lepidoptera-Literatur anhand eines Kapitels in D'ABRERA "Butterflies of the Neotropical Region, Part II". - Z. ArbGem. öst. Ent., 36: 121-123.

7715

HOLZSCHUH, C., 1987: Die amerikanische Fichtennadel-Miniermotte *Coleotechnites piceaella* (Kearfott) jetzt auch in Österreich nachgewiesen (Lepidoptera, Gelechiidae). - Anz. Schädlingsk., Pflanzenschutz, Umweltschutz, 60(5):90-92.

7716*

HORAK, P., 1987: Faunistische Untersuchungen an Spinnen (Arachnida, Araneae) pflanzlicher Reliktstandorte der Steiermark, I: Die Kanzel. - Mitt. naturw. Ver. Steierm, 117:173-180.

7717*

HORAK, P., 1988: Faunistische Untersuchungen an Spinnen (Arachnida, Araneae) pflanzlicher Reliktstandorte der Steiermark, II: Weizklamm und Raabklamm. - Mitt. naturw. Ver. Steierm, 118:193-201.

7718*

HORAK, P., 1989: Faunistische Untersuchungen an Spinnen (Arachnida, Araneae) pflanzlicher Reliktstandorte der Steiermark, III: Der Kirchkogel. - Mitt. naturw. Ver. Steierm, 119:117-127.

7719

HORSTMANN, K., 1986: Die westpaläarktischen Arten der Gattung *Gelis* Thurnberg, 1827, mit macropteren und brachypteren Weibchen (Hymenoptera, Ichneumonidae). - Entomofauna, Linz, 20(7):389-424.

7720

HORSTMANN, K., 1989: Revision der von Fahringer beschriebenen westpaläarktischen Ichneumoniden-Arten (Hymenoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):14-22.

7721

HUBER, K. & D. STENGEL, 1989: Eine neue Subspezies von *Chelis maculosa* (Germing, 1780) aus Griechenland. - Atalanta, München, 20(1/4):191-196.

7722

HUEMER, P., 1985: Bemerkungen zur Faunistik, Biologie und Ökologie einiger an

7723-7734

HUE. - HUE.

1985-1989

Rosaceae minierender Nepticulidae (Lepidoptera) in Vorarlberg (Austria occ.).
- Nota lepid., 8(2):131-144.

7723

HUEMER, P., 1986: Der aktuelle Stand der Erforschung der Kleinschmetterlingsfauna des Fürstentums Liechtenstein, sowie einige Verbesserungsvorschläge. - Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, 15:137-140.

7724

HUEMER, P., 1986: Neue Nepticulidenfunde aus Vorarlberg (Austria occ.) (Lepidoptera, Nepticulidae). - NachrBl. bayer. Ent., 35(4):107-112.

7725

HUEMER, P., 1986: Neufunde von Kleinschmetterlingen aus Vorarlberg (Österreich). Insecta: Lepidoptera. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:147-154.

7726

HUEMER, P., 1986: *Stigmella ulmariae* (Wocke, 1879) und *Stigmella sanguisorbae* (Wocke, 1865) (Lep.: Nepticulidae) in Österreich. - Nota lepid., 9(1-2):59-62.

7727

HUEMER, P., 1987: *Caryocolum blandelloides* Karsholt, 1981, neu für Österreich und Mitteleuropa (Lepidoptera, Gelechiidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:207-209.

7728

HUEMER, P., 1987: Eine modifizierte Genitalpräparationstechnik für die Gattung *Caryocolum*. - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 60:207-211.

7729

HUEMER, P., 1987: Zwei für Deutschland neue Arten der Gattung *Caryocolum* (Lepidoptera, Gelechiidae). - NachrBl. bayer. Ent., 36(3):48-49.

7730

HUEMER, P., 1988: Kleinschmetterlinge an Rosaceae unter besonderer Berücksichtigung ihrer Vertikalverbreitung (excl. Hepialidae, Cossidae, Zygaenidae, Psychidae und Sesiidae). - Neue Ent. Nachr., 20: 1-376.

7731

HUEMER, P., 1988: Rosaceen als Nahrungsressource für Mikrolepidopteren in Vorarlberg (Austria occ.). - Stapfia, Linz, 16:147-173.

7732

HUEMER, P., 1988: A taxonomic revision of *Caryocolum* (Lepidoptera, Gelechiidae). - Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.), 57:439-571.

7733

HUEMER, P., 1989: Bemerkenswerte Funde von *Caryocolum*-Arten aus den Südalpen und dem Mediterraneum (Lepidoptera, Gelechiidae). - NachrBl. bayer. Ent., 38(2):37-40.

7734

HUEMER, P., 1989: Eine neue, gallenerzeugende *Caryocolum*-Art aus Mitteleuropa

7735-7745

HUE. - HUM.

1985-1989

(Lepidoptera, Gelechiidae). - Nota lepid., 12(1):21-28.

7735

HUEMER, P., 1989: Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Schmetterlingen (Lepidoptera) der Innenau bei Kufstein/Langkampfen (Nordtirol, Österreich). - Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck, 69: 59-106.

7736

HUEMER, P., 1989: Neue und wenig bekannte Arten der Gattung *Caryocolum* Gregor & Povolny, 1954, aus Südwestasien (Lepidoptera, Gelechiidae). - Mitt. münchen. ent. Ges., 79:127-142.

7737

HUEMER, P., 1989: Two new species of the genus *Caryocolum* from Spain (Lepidoptera, Gelechiidae). - Shilap Revta. lepid., 17:197-204.

7738

HUEMER, P., 1989: Das Weibchen von *Agonochaetia intermedia* Sattler, 1968 (Lepidoptera, Gelechiidae). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 62:387-389.

7739

HUEMER, P. & K. SATTLER, 1989: Das brachyptere Weibchen von *Caryocolum lacatella* (Zeller, 1868) (Lepidoptera, Gelechiidae). - Nota lepid., 11:256-264.

7740

HUEMER, P. & G. TARMANN, 1988: Dr. h. c. Karl Burmann zum 80. Geburtstag. - Nota lepid., 11(3):193-204.

7741

HUEMER, P. & G. TARMANN, 1989: Confusion around *Kessleria zimmermanni* (Nowicki) (Yponomeutidae). - Nota lepid. Suppl., 12(1):73.

7742

HUEMER, P. & G. TARMANN, 1989: *Udea carniolica* n. sp. - eine neue Pyraliden-Art aus den Süd- und Südostalpen (Lepidoptera: Pyralidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(3/4):83-90.

7743

HUGHES, I.W. & R. SCHUSTER, 1986: Class Insecta (Insects). - In: STERRER, W.: Marine Fauna and Flora of Bermuda. A systematic guide to the identification of marine organisms. John Wiley & Sons; New York, 383-392.

7744

HUMPESCH, U.H. & P. ANDERWALD, 1988: Beitrag zur Faunistik der österreichischen Donau - das Makrozoobenthos bei Stromkilometer 2005. - Wasser und Abwasser, 32:41-55.

7745

HUMPESCH, U.H., P. ANDERWALD, L. EISL, M. LEICHTFRIED & H. PETTO, 1988: Wassergüte der Donau im Raum Wien. - Perspektiven Spezial, 9(10):66-72.

7746-7758

HUT. - JÄC.

1985-1989

7746

HUTSTEINER, H., 1985: Stand und Bedeutung der Bienenzucht in Oberösterreich. - Katalog des OÖ. Landesmus., 10:73-90.

7747

HUTSTEINER, H., 1986: Stand und Bedeutung der Bienenhaltung in Oberösterreich. - ÖKO. L, 8(2/3):4-16.

7748

JÄCH, M.A., 1985: Beitrag zur Kenntnis der Elmidae und Dryopidae Neu Guineas (Coleoptera). - Revue suisse Zool., 92(1):229-254.

7749

JÄCH, M.A., 1985: Speziation durch geographische Isolation am Beispiel der Hydraenfauna zweier griechischer Inseln (Col., Hydraenidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 37(1/2):49-54.

7750

JÄCH, M.A., 1986: Bemerkenswerte Käferfunde aus Österreich (Coleoptera). - NachrBl. bayer. Ent., 35(1):28-32.

7751

JÄCH, M.A., 1986: Beschreibung neuer *Hydraena*-Arten aus Jugoslawien (Coleoptera, Hydraenidae). - NachrBl. bayer. Ent., 35(3):65-69.

7752

JÄCH, M.A., 1986: Neue und verkannte Hydraenen aus Griechenland (Coleoptera, Hydraenidae). - Entomofauna, Linz, 7(17):253-258.

7753

JÄCH, M.A., 1987: New and little known *Hydraena* s. str. from western Asia (Hydraenidae, Coleoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):51-55.

7754

JÄCH, M.A., 1987: A synopsis of the genus *Hydraena* (Coleoptera: Hydraenidae) of the Middle East. - Israel J. Ent., 20:13-23.

7755

JÄCH, M.A., 1987: Übersicht über die *Hydraena*-Arten (Subgenera *Hydraena* s. str. und *Phothydraena*) des Kaukasus. - Reichenbachia, 25(1):1-4.

7756

JÄCH, M.A., 1988: Elmidae (Coleoptera) of Saudi Arabia. - Fauna of Saudi Arabia, 9:39-41.

7757

JÄCH, M.A., 1988: In memoriam - Claude Berthélemy. Ein bedeutender Hydroentomologist! - Newsletter Balfour-Browne Club, 42:8.

7758

JÄCH, M.A., 1988: Results of the Vienna Natural History Museum entomological

mission to Turkey, 1987 Part I: *Hydraena* and *Haenydra* (Col., Hydraenidae). - Linzer biol. Beitr., 20(2):739-770.

7759

JÄCH, M.A., 1988: Revisional notes on the *Hydraena riparia* species complex (Coleoptera: Hydraenidae). - Aquatic Insects, 10(3):125-139.

7760

JÄCH, M.A., 1988: Updating the *Hydraena* faune of Turkey (Coleoptera, Hydraenidae). - Ent. Basil., 12:241-258.

7761

JÄCH, M.A., 1989: *Hydraena karinkukolae* n. sp. aus Griechenland (Coleoptera: Hydraenidae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 99(6):78-80.

7762

JÄCH, M.A., 1989: IENISTEA 1988 - is this 20th century taxonomy? - The Balfour-Browne Club Newsletter, 45:14-16.

7763

JÄCH, M.A., 1989: New and little known Himalayan species of the genus *Ochthebius* Leach (Coleoptera, Hydraenidae). - Acta Coleopterologica, 5(1):15-20.

7764

JÄCH, M.A., 1989: Notes on European *Hydraena* (Coleoptera, Hydraenidae). - Entomofauna, Linz, 10(11):189-195.

7765

JÄCH, M.A., 1989: Revision of the Palaearctic species of the genus *Ochthebius* Leach I. The so-called subgenus "Bothochius" (Hydraenidae, Coleoptera). - Koleopt. Rdsch., 59:95-126.

7766

JÄCH, M.A., 1989: Revision of the palaearctic species of the genus *Ochthebius* Leach. II. The subgenus *Cobalius* Ray (Hydraenidae, Coleoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 41(1/2):41-51.

7767

JÄCH, M.A., 1989: Revision of the Palaearctic species of the genus *Ochthebius* Leach III. The *metallescens*-group (Hydraenidae, Coleoptera). - Linzer biol. Beitr., 21(2):351-390.

7768

JÄCH, M.A. & G. FERRO, 1988: *Ochthebius* (s. str.) *paganettii* n.sp. aus Italien (Coleoptera: Hydraenidae). - Ent. Z., Frankf. a. M., 98(14):205-208.

7769

JÄCH, M.A. & Y. MARGALIT, 1987: Distribution of Dytiscids in springs of the western Dead Sea Area (Coleoptera: Dytiscidae). - Coleopt. Bull., 41(4):327-334.

7770

JÄCH, M.A. & R. ORTAL, 1988: Hipushiót ha'máyim ha'gadolót shel Israél al saf

7771-7780

JÄC. - JOS.

1985-1989

hakhadá! (Coleoptera, Dytiscidae, Hydrophilidae). - Shappirit, 6:37-49.

7771

JÄCH, M.A. & M. SATO, 1988: The Japanese species of the genus *Hydraena* (Coleoptera, Hydraenidae). - Kontyu, 56(1):62-66.

7772

JAHN, E., 1986: Kalamitätsstandorte des Grauen Lärchenwicklers (*Zeiraphera diniana* Gn.) in Tirol und deren Wechsel auch in Beziehung zu biophysikalischen Feldern. - Kurzfass. zur Entomologentagung in Wuppertal, Deutsche Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie, Bergische Universität/GHS und Fuhrlrott-Museum 12.-16. März 1987.

7773

JAHN, E., 1986: Physikalische Felder und Insekten. Ein Übersichtsreferat. - Anz. Schädlingsk., Pflanzenschutz, Umweltschutz, 59:8-14.

7774

JAHN, E., 1987: Kalamitätsstandorte des Grauen Lärchenwicklers (*Zeiraphera diniana* Gn.) in Tirol und deren Wechsel auch in Beziehung zu biophysikalischen Feldern. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:211-218.

7775*

JANETSCHEK, H., H. AUER, H. DEMETZ & A. FRANK, 1985: Untersuchungen über das Vorkommen der Hausstaubmilbe in Tal- und Hochlagen Tirols als Voraussetzung einer Allergiekarenz-Empfehlung. - Allergologie, 8(3):123-127.

7776

JANETSCHEK, H. & C. BACH DE ROCA, 1985: Three new synonyms of *Promesomachilis hispanica* Silvestri, 1923 (Insecta, Apterygota, Microcoryphia). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:155-163.

7777

JANETSCHEK, H., E. MEYER, H. SCHATZ & I. SCHATZ-DE ZORDO, 1987: Ökologische Untersuchungen an Wirbellosen im Raum Gurgl unter Berücksichtigung anthropogener Einflüsse. - Veröff. Österr. MaB-Progr., Obergurgl, Wagner Innsbruck, 10:281-315.

7778

JEZEK, J., 1986: Revision of *Pericoma acuminata* Strobl (Diptera, Psychodidae), with description of a new species of *Katamormia* from Austria. - Acta ent. bohem-moslovaca, 83(1):74-80.

7779

JOSIFOV, M. & E. HEISS, 1989: Eine neue *Acrosternum*-Art von der Insel Kreta (Heteroptera aus Kreta VII). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:141-145.

7780

JOST, H.U., 1987: Neue Gallenmückenfunde aus der Steiermark (Cecidomyiidae, Diptera). - Mitt. naturw. Ver. Steiermark, 117:181-184.

7781-7791

KAH. - KAS.

1985-1989

7781

KAHLEN, M., 1987: Nachtrag zur Käferfauna Tirols. - Veröff. Tiroler Landesmus. Ferdinandeum, Beilagebd., 3:67.

7782

KAHRER, A., 1986: Die Verwendung von Vliesen zur Bekämpfung der Kohlfliege an Rettichen. - Pflanzenschutz, 160(1): 12-13.

7783

KAISER, H., 1986: Morphologische Analyse des Ameisen-Parasitoiden *Pheromermis villosa* n. sp. (Nematoda, Mermithidae). - Mitt. naturw. Ver. Steierm, 116:269-294.

7784

KAISER, H. & W.R. NICKLE, 1985: Mermithiden (Mermithidae, Nematoda) parasitieren Marienkäfer (*Coccinella septempunctata* L.) in der Steiermark. - Mitt. naturw. Ver. Steierm, 115:115-118.

7785

KALTENBACH, A., 1986: Saginae (Saltatoria - Tettigoniidae). - Das Tierreich, Berlin-New York, Tlbd., 103:92 pp.

7786

KALTENBACH, A., 1986: Vorarbeiten für eine Revision der Phalangopsidae der äthiopischen Faunenregion (Saltatoria - Grylloidea) 3. Die zentralafrikanischen Arten der Gattung *Phaeophilacris* Walker. - Sber. Akad. Wiss., Wien, 195:201-215.

7787

KALTENBACH, A., 1989: Die Springschrecken (Saltatoria) und Gottesanbeterinnen (Mantodea) des militärischen Sperrgebietes Großmittel. - In: FARASIN, K. & G. SCHRAMAYR: Biotoperhebung Truppenübungsplatz Großmittel. BM für Umwelt, Jugend und Familie, Umweltbundesamt, Wien Monogr., 10:85-91.

7788

KASparek, M. & G. WALTER, 1986: Die Lausfliegen-Fauna der Durchzügler und Brutvögel des Neusiedlersee-Gebietes (Diptera, Hippoboscidae). - Z. angew. Zool., 73(3):345-355.

7789

KASTBERGER, G., 1989: Untersuchungen an freifliegenden Honigbienen: Welche Bedeutung haben die Ocellen für die Stabilisierung der Flugbahn. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 7(1-3):230-236.

7790

KASTBERGER, G. & K. KRAL, 1985: Flugsteuerung bei Hymenopteren: Die Rolle von Komplexaugen und Ocellen bei phototaktischen und photokinetischen Reaktionen. (Kongressbeitrag). - Verh. dt. zool. Ges., p. 230.

7791

KASTBERGER, G. & A. STABENTHEINER, 1989: Präsoziale Gruppenbildungen bei der Höhlenschrecke *Troglophilus cavicola*. - Mitt. naturw. Ver. Steierm,

7792-7802

KAS. - KIR.

1985-1989

119:129-135.

7792

KASY, F., 1985: Die Schmetterlingsfauna des Naturschutzgebietes "Pischelsdorfer Fischawiesen" östliches Niederösterreich. - Z. ArbGem. öst. Ent. Suppl., 36:27pp.

7793

KASY, F., 1987: Dipl.-Ing. Rudolf Pinker †. - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):59-61.

7794

KASY, F., 1987: Die Schmetterlingsfauna des Naturschutzgebietes "Glaslauterriegel-Heflerberg" südlich von Wien. - Z. ArbGem. öst. Ent. Suppl., 38:35pp.

7795

KASY, F., 1989: Die Schmetterlingsfauna des WWF-Naturschutzreservates Marchauen/Marchegg (mit Nani-Au) in Niederösterreich. - Z. ArbGem. öst. Ent. Suppl., 41:24pp.

7796

KIRCHHOFF, J.F. & E. FÜHRER, 1985: Häufigkeit und Verbreitung von *Malamoeba scolyti* Purrini bei *Dryocoetes autographus* in einigen Gebieten Nord- und Nordwestdeutschlands. - Forstswiss. Cbl., 104: 373-380.

7797

KIRSCHENHOFER, E., 1985: Beitrag zur Kenntnis der Carabiden-Fauna Afghanistans mit Beschreibung neuer Formen der Gattung *Bembidion* Latreille. - Z. Arb. Gem. öst. Ent., (1984) 36(3/4):105-112.

7798

KIRSCHENHOFER, E., 1985: Zwei neue *Pterostichus*-Arten aus Sachalin: *Pterostichus (Steropus) sachalinensis* sp. n. und *Pterostichus (Lyperopherus) wellschmiedi* sp. n. (Coleoptera, Carabidae). - Entomofauna, Linz, 6(17):221-229.

7799

KIRSCHENHOFER, E., 1986: Faunistische Mitteilungen aus Österreich (Carab., Staph., Bupr., Meloid., Curc.). - Ent. Bl. (Kleine Mitteilungen), 82(1-3):127.

7800

KIRSCHENHOFER, E., 1986: Neue Arten truncatipenner Carabidae der paläarktischen und orientalischen Region unter besonderer Berücksichtigung der Aufsammlungen Eigin Suensons in Ostasien (Coleoptera, Carabidae). - Entomofauna, Linz, 7(23):317-346.

7801

KIRSCHENHOFER, E., 1986: Neue paläarktische Bembidiinae unter besonderer Berücksichtigung der von Eigin Suenson in Ostasien durchgeföhrten Aufsammlungen, 2. Teil, Tachyini (Carabidae, Col.). - Koleopt. Rdsch., 58:43-53.

7802

KIRSCHENHOFER, E., 1987: Eine neue Art der Gattung *Oxycentrus* Chaud. aus

7803-7813

KIR. - KLI.

1985-1989

Nordpakistan (Coleoptera, Carabidae, Harpalinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):56-58.

7803

KIRSCHENHOFER, E., 1987: Untersuchungen über *Pterostichus*-Arten aus Kleinasien, dem Kaukasus und Zentralasien (Col., Carabidae: Pterostichinae). - Folia ent. hung., 48:45-85.

7804

KIRSCHENHOFER, E., 1988: Neue Arten aus dem Genus *Apristus* Chaudoir, 1846 und *Syntomus* Hope, 1838 aus Israel und Turkmenien (Col., Carabidae, Lebiinae). - Ent. Bl., 84(1-2):19-26.

7805

KIRSCHENHOFER, E., 1989: Carabidologische Notizen. - Ent. Bl., 85(1-2):112-113.

7806

KIRSCHENHOFER, E., 1989: Neue *Bembidion*-Arten aus Asien, vorwiegend aus dem Himalaya (Coleoptera, Carabidae). - Entomofauna, Linz, 10(26):397-243.

7807

KLAUSNITZER, B., 1988: Hildegard Exners Dissertation als Grundlage moderner Taxonomie der Helodidae (Hex., Coleoptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41:21-26.

7808

KLAUSNITZER, B., 1989: Wilhelm Kühnelt (1905-1988) zum Gedenken. - Pedobiologia, 33:373-378.

7809

KLIMESCH, J., 1985: Beiträge zur Kenntnis der Mikrolepidopterenfauna des Kanarischen Archipels, VII. Oecophoridae, Symmocidae, Holcopogonidae. - Vieraea, Folia Scientiarum Biologicarum Canariensis, Universidad de la Laguna, Tenerife, 14(1-2):131-152.

7810

KLIMESCH, J., 1986: Beiträge zur Kenntnis der Mikrolepidopterenfauna des Kanarischen Archipels, VIII. Blastobasidae, Scythrididae. - Vieraea, Folia Scientiarum Biologicarum Canariensis, Universidad de la Laguna, Tenerife, 16:321-340.

7811

KLIMESCH, J., 1987: Beiträge zur Kenntnis der Mikrolepidopterenfauna des Kanarischen Archipels, IX. Tortricidae, Cochyliidae. - Vieraea, Folia Scientiarum Biologicarum Canariensis, Universidad de la Laguna, Tenerife, 17:297-322.

7812

KLIMESCH, J., 1988: Autobiographie Dr. Josef Klimesch, Ehrenmitglied der SEL. - Nota lepid., 11(3):166-168.

7813

KLIMESCH, J., 1989: Über eine Microlepidopteraausbeute aus der Oberpfalz. - Ata-

7814-7825

KLO. - KOF.

1985-1989

lanta, München, 20(1/4):135-145.

7814

KLONOWSKA, M., A. OLECHOWSKA, M. SATORI & P. WEICHSELBAUMER, 1987: *Rhithrogena carpatoalpina* sp.n. du groupe *semicolorata* (Ephemeroptera, Heptageniidae) d' Europe centrale. - Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat., 78(4):445-454.

7815

KNAPP, H., 1989: *Simplocaria metallica* Sturm und andere Käferfunde aus Nordtirol, Österreich. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:155-157.

7816

KNEIFEL, H., 1987: Maulbeerplantzungen in Enns im 19. Jahrhundert. Zur Geschichte der Seidenraupenzucht in Oberösterreich. - OÖ. Heimatbl., 41(4):306-317.

7817

KNERER, G., 1987: Zur Bienenfauna Niederösterreichs: Die Unterfamilie Halictinae, Nachtrag (Hymenoptera, Apoidea: Halictidae). - Linzer biol. Beitr., 19(1):195-200.

7818

KOFLER, A., 1985: Bundeskonvikt Lienz: Sehenswerte Insektenausstellung. - Osttir. Bote, 40(41):26-27.

7819

KOFLER, A., 1985: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 19: Schmarotzer-Hummeln (*Psithyrus* div. spp.). - Osttir. Heimatbl., 53(6):4.

7820*

KOFLER, A., 1985: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 20: Zitterspinne (*Phlocus phalangoides* Fusslin, 1775). - Osttir. Heimatbl., 53(7):2.

7821

KOFLER, A., 1986: Erstfund von *Oxytelus migrator* Fauvel in Österreich (Insecta, Coleoptera: Staphylinidae, Oxytelinae). - Mitt. zool. Ges. Braunau, 4(14):341.

7822

KOFLER, A., 1986: Die "Kleine Hornisse". - Osttir. Bote, 48(9):9.

7823

KOFLER, A., 1986: Kleiner Beitrag zur Zikadenfauna Kärntens. - Carinthia II, 176/96:109-112.

7824

KOFLER, A., 1986: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 24. Die Brennessel-Röhrenschildlaus (*Orthecia urticae* Linné). - Osttir. Heimatbl., 54(11):4.

7825

KOFLER, A., 1986: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 23. Der Pinselfüßer (*Polyxenus lagurus* Linné). - Osttir. Heimatbl., 54(11):4.

7826-7838

KOF. - KOF.

1985-1989

7826

KOFLER, A., 1986: Nestfund von *Polistes bischoffi* (Weyrauch) in Osttirol (Insecta, Hymenoptera: Vespidae, Polistinae). - Mitt. zool. Ges. Braunau, 4(14):343-344.

7827

KOFLER, A., 1987: Koleopteren aus Barberfallen an der Glocknerstraße in Kärnten (Insecta: Coleoptera). - Carinthia II, Sonderh. Puschnig-Denksschrift, 46:85-94.

7828

KOFLER, A., 1987: Naturkundliche Raritäten aus Osttirol: Die Obstanser Eishöhle. - Osttir. Heimatbl., 55(9):1-2.

7829

KOFLER, A., 1988: Analyse eines Hornissen-Nestes. - Osttir. Bote, 43(10):30.

7830*

KOFLER, A., 1988: Naturkundliche Raritäten aus Osttirol: Artenliste der einheimischen Weberknechte (Opiliones). - Osttir. Heimatbl., 56(2):4.

7831

KOFLER, A., 1988: Naturkundliche Raritäten aus Osttirol: "Scherenwespen". - Osttir. Bote, 9:30.

7832

KOFLER, A., 1988: Naturkundliche Raritäten aus Osttirol: "Zapfensucht" an Fichte in Kartitsch. - Osttir. Bote, 7:57.

7833

KOFLER, A., 1988: Nehmen die Hornissen bei uns zu? - Osttir. Bote, 3:38-39.

7834

KOFLER, A., 1988: Über die Pflanzen- und Tierwelt des Niedermoors "Schwalen" bei Leithen/Obertilliach. - Osttir. Heimatbl., 56(5):1-2.

7835

KOFLER, A., 1989: Alte Volkskunst neu probiert: Raupengespinstbildner. - Osttir. Bote, 46-47.

7836

KOFLER, A., 1989: *Nepachys cardiaceae* (Linné, 1761), Wiederfund in Osttirol nach etwa 140 Jahren (Ins.: Coleoptera, Malachidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):120-122.

7837*

KOFLER, A., 1989: Zur Verbreitung von Landasseln in Osttirol (Österreich) (Malacostraca: *Isopoda terrestria*). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 7/6:83-88.

7838

KOFLER, A., H. MALICKY, P. MILDNER & C. WIESER, 1989: Faunistische Erhe-

7839-7849

KOF. - KOM.

1985-1989

bungen in der Lendorfer Au bei Spittal/Drau. - Carinthia II, 2. Teil, 179/99:697-713.

7839*

KOFLER, A. & P. MILDNER, 1986: Beitrag zur Webergnechtauna Kärntens. - Carinthia II, 176/96:113-120.

7840

KOFLER, A. & P. MILDNER, 1986: VII. Nachtrag zum Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer. - Carinthia II, 176/96:203-230.

7841

KOFLER, A. & P. MILDNER, 1988: VIII. Nachtrag zum Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer. - Carinthia II, 178/98:523-532.

7842

KOHNLE, U., H. SCHMUTZENHOFER, J. BARTELS & W. FRANCKE, 1988: Oxygenated terpenes in the chemical communication system of the bark beetle, *Ips schmutzenhoferi* (Col., Scolytidae) a species recently described for the Southeastern Himalaya. - J. Appl. Ent., 106:46-51.

7843

KOLLARITSCH, H., W. EMMINGER, A. ZAUNSCHIRM & H. ASPÖCK, 1989: Suspected autochthonous Kala-Azar in Austria. - The Lancet, 8643:901-902.

7844

KOMAREK, S., 1985: Die Gallmücke (*Aphidoletes aphidimyza* Rond.) als Nützling für die Bekämpfung der Blattläuse in den Gewächshäusern. - Pflanzenschutz, 7:14-15.

7845

KOMAREK, S., 1985: Die Minierfliege *Liriomyza trifolii* (Burgess) als Schädling von Zierpflanzen in Gewächshäusern. - Pflanzenschutz, 11:8.

7846

KOMAREK, S., 1986: Quantitative Studie der Familie Noctuidae im Siedlungsbereich einer südböhmischen Ortschaft. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):351-356.

7847

KOMAREK, S., 1986: Studie über das Artenspektrum und Populationsdynamik der Familie Tortricidae in einigen Obstplantagen in Südböhmen unter Verwendung von Pheromonfallen. - Pflanzenschutzberichte, 48(1):2-23.

7848

KOMAREK, S., 1986: Über die Wichtigkeit der Arterkennung von Insekten im modernen Pflanzenschutz. - Pflanzenschutz, 7:5-6.

7849

KOMAREK, S., 1987: Artenspektrum, Quantität und Phänologie der Schmetterlingsfamilie Noctuidae im Grüngürtel Wiens (vorläufige Resultate). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196(1-4):111-122.

7850-7861

KOM. - KÖN.

1985-1989

7850

KOMAREK, S., 1987: Artenspektrum, Quantität und Phänologie von Nachtschmetterlingen (sog. "große Heterocera" und Geometridae) im Grüngürtel Wiens. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196(5-10):149-155.

7851

KOMAREK, S., 1987: Die "Bräunlichgraue Frühlingseule" (*Orthosia gothica* L.), ein bisher unbekannter Hopfenschädling. - Pflanzenschutz, 2:12.

7852

KOMAREK, S., 1987: Die Eulenfalter der Gattung *Noctua* als Schädlinge landwirtschaftlicher Kulturen. - Pflanzenschutz, 7-8:24.

7853

KOMAREK, S., 1987: Nachtschmetterlinge als Nahrungsbestandteile der Fledermäuse aus der Innenstadt Wiens. - Anz. Österr. Akad. Wiss., math.-naturw. Kl., 124:67-70.

7854

KOMAREK, S., 1987: Die Schmetterlingsfauna einer Parkanlage (Augarten) im dichtverbauten Gebiet in Wien. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196(5-10):139-148.

7855

KOMAREK, S., 1987: Die Vielgestaltigkeit bei Insekten und ihre Bedeutung für den Pflanzenschutz. - Pflanzenschutz, 7-8:23-24.

7856

KOMAREK, S., 1987: Der Wickler *Cydia (Laspeyresia) splendana* Hb., ein wenig bekannter Gelegenheitsschädling. - Pflanzenschutz, 7-8:23.

7857

KOMAREK, S., 1988: Der Glänzendschwarze Getreideschimmelkäfer (*Alphitobius diaperinus* Panzer), ein wenig bekannter Lagerschädling. - Pflanzenschutz, 1:3-4.

7858

KOMAREK, S., 1989: Quantitative Studie der Nachtschmetterlinge (sog. "große Heterocera" und Geometridae) im Siedlungsbereich einer südböhmisches Ortschaft. - Sber. Akad. Wiss. Wien, 197(1-4):215-222.

7859

KOMAREK, S., 1989: Übersicht über die Nachtschmetterlinge des Bundeslandes Wien. - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 126:41-66.

7860

KOMAREK, S., 1989: Vorkommen, Morphologie und Evolution der Augenmuster in der Flügelzeichnung der Familie Sphingidae. - Zool. Jb. (Syst.), 116:217-254.

7861

KÖNIG, F., 1986: Ein *Heliconius erato himera*-Hybrid aus Nord-Peru (Lepidoptera, Heliconiinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(1/2):49-50.

7862

KOPESZKI, H., 1986: Zur Biologie zweier hochalpiner Collembolen *Istomurus palliatus* (Uzel) und *Isotoma saltans* (Nicolet, 1841). - Diss. Wien (Zool. Jb. Ökologie), D743.

7863

KOPESZKI, H., F. SCHALLER & E. CHRISTIAN, 1987: Bodenzoologische Untersuchungen im Einflußbereich des Buchen-Stammablaufes. - Forschungsinitiative gegen das Waldsterben, Bericht 1987. Erg. a.d. Immissionsforschung. BM f. Wiss. u. Forschung, Wien, 82-88.

7864

KOVAC, H. & K. CRAILSHEIM, 1987: *Varroa jacobsoni* (Oud) changes its host. - In: EDER, J. & H. REMBOLD (ed.): Chemistry and Biology of Social Insects. Verlag Peperny, München, 681-682.

7865

KOVAC, H. & K. CRAILSHEIM, 1988: Average lifespan of *Apis mellifera carnica* Pollm. infested by *Varroa jacobsoni* Oud. in dependence on season and rate of infestation. - J. Apicultural Research, 27: 230-238.

7866

KRAL, K., 1987: Organisation of the first optic neuropile (or lamina) in different insect species. - In: GUPTA, A. P. (ed.): Arthropod Brain: Its Evolution, Development, Structure, and Functions. John Wiley & Sons, New York, 181-201.

7867

KRAL, K., 1989: Fine structure of the larval eyes of *Mantispa* sp. (Neuroptera: Planipennia, Mantispidae). - Int. J. Insect Morph. Embryol., 18:135-143.

7868

KRAL, K., 1989: Unusual, short-lived eyes of pre-parasitic larvae of a poly-metabolous insect studied by scanning (SEM) and transmission (TEM) electron microscopy. (Kongressbeitrag). - Europ. J. Cell Biol. (Suppl.), 27:51.

7869

KRAL, K. & H. BRADACS, 1988: SEM studies of the ventilatory system of a highly active insect muscle. (Kongressbeitrag). - In: DICKINSON, H. G. & P. J. GOODHEW (ed.): Eurem. Int. Phys. Conf. Ser., Inst Physics, Bristol, Philadelphia, 93(3):495-496.

7870

KRAL, K., H. BRADACS & M.A. PABST, 1985: Freeze-fracture characteristics of the ocellar retina of the honeybee *Apis mellifica carnica* Pollm. (Hymenoptera: Apidae). - Int. J. Insect Morph. Embryol., 14:63-73.

7871

KRAL, K. & I.A. MEINERTZHAGEN, 1986: Functional plasticity in the fly's visual system. (Kongressbeitrag). - Soc. Neurosc. Abstr., 12:930.

7872

KRAL, K. & I.A. MEINERTZHAGEN, 1989: Anatomical plasticity of synapses in the

7873-7883

KRE. - KRI.

1985-1989

lamina of the fly's optic lobe. - Phil. Trans. R. Soc. Lond. B, 323:155-183.

7873

KREISSL, E., 1986: *Leptinus illyricus* Besuchet, 1980 - neu für die Steiermark (Col., Leptinidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:41-42.

7874

KREISSL, E., 1986: *Sphenoptera barbarica* Gmelin - neu für die Steiermark (Hex., Coleoptera, Buprestidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:43-45.

7875

KREISSL, E., 1987: *Astrapaeus ulmi* (Rossi) - neu für die Steiermark (Hex., Coleoptera, Staphylinidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 40:65-66.

7876

KREISSL, E., 1987: Zum Vorkommen von *Tetratoma fungorum* Fabr. in der Steiermark bzw. in Österreich (Hex., Coleoptera, Serropalpidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 40:67-70.

7877

KREISSL, E., 1988: Ein neuer steirischer Fund der Fächerflügler-Art *Xenos vesparum* (Rossi) (Hex., Strepsiptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41:53-54.

7878

KREISSL, E., 1988: Funde von *Leptinus testaceus* Müller (Hex., Coleoptera, Leptinidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41:27-38.

7879

KREISSL, E. & B. FREITAG, 1988: Weitere Funde von *Bathysciola silvestris* Motsch. und *Anommatius reitteri* Ganglb. (Hex., Coleoptera, Catopidae und Colydiidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41:57-58.

7880

KREISSL, E. & N. UYGUN, 1985: Zur Kenntnis von *Scymnus*-Arten aus der Türkei - 2. Nachtrag (Hex., Coleoptera, Coccinellidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 33:19-22.

7881

KREISSL, E., F. WOLKINGER & J. GEPP, 1988: Zum Auftreten von *Corythucha ciliata* (Say) in der Steiermark und im südlichen Burgenland (Tingidae, Heteroptera). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 41: 39-48.

7882

KREMER, G., 1989: *Dirhagus palmi* Oleca in Österreich (Eucnem.). - Ent. Bl., 85(1-2):113.

7883*

KRISPER, G., 1986: Neue Funde der Hornmilben *Belorchesites plannatus* Grandjean und *Litholestes altitudinis* Grandjean in Österreich (Acari, Oribatei). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 116:297-300.

7884-7895

KRO. - KUR.

1985-1989

7884

KROMP, B., 1985: Zur Laufkäferfauna (Coleoptera, Carabidae) von Äckern in drei Gegenden Österreichs unter Berücksichtigung der Bewirtschaftungsweise. - Diss. Wien (D727), 219 pp.

7885

KROMP, B., 1989: Carabid beetle communities (Carabidae, Coleoptera) in biologically and conventionally farmed agroecosystems. - Agric. Ecosyst. Environ. (Int. Symp. on Agricultural Ecology and Environment, Padova (Italy), 27(1/4):241-251.

7886

KÜHNERT, H., 1986: Beitrag zur Erforschung der Nachtfalter-Fauna des Bezirkes Deutschlandsberg, Südsteiermark. - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(1-2):51-61.

7887

KÜHNERT, H., 1987: Ein weiterer Beitrag zur Erforschung der Macrolepidopterenfauna Andalusiens (Südspanien). - Ent. Z., Frankf. a. M., 133-142, 156-160.

7888

KÜHNERT, H., 1987: Eine Schmetterlingswiese in Andorra. - Nachr. ent. Ver. Apollo, 8:17-19.

7889

KÜHNERT, H., 1987: Die Macrolepidopterenfauna des Bezirkes Knittelfeld in der Steiermark 1. Teil, Allgem. und Tagfalter. - Atalanta, München, 17(1/4):215-246.

7890

KÜHNERT, H., 1988: Die Macrolepidopterenfauna des Bezirkes Knittelfeld in der Steiermark 2. Teil, Spinner und Schwärmer. - Atalanta, München, 18(3/4):315-339.

7891

KÜHNERT, H., 1989: Die Macrolepidopterenfauna des Bezirkes Knittelfeld in der Steiermark 3. Teil, Eulen. - Atalanta, München, 20(1/4):55-79.

7892

KÜHNERT, H., 1989: Die Macrolepidopterenfauna des Bezirkes Knittelfeld in der Steiermark 4. Teil, Spanner. - Atalanta, München, 20(1/4):81-104.

7893

KUNERT, K. & K. CRAILSHEIM, 1987: Sugar and protein in the food for honeybee worker larvae. - In: EDER, J. & H. REMBOLD (ed.): Chemistry and Biology of Social Insects. Verlag Peperny, München, 164-165.

7894

KUNERT, K. & K. CRAILSHEIM, 1988: Seasonal changes in carbohydrate, lipid and protein content in emerging worker honeybees and their mortality. - J. Apicultural Research, 27:13-21.

7895

KURNIK, I., 1985: Über Diplopoden aus Barberfallen im Bereich der Großglockner-

7896-7907

KUR. - KUT.

1985-1989

Hochalpenstraße (Kärnten, Österreich). - Carinthia II, 175/95:271-283.

7896*

KURNIK, I., 1987: Studien an Chordeumatida (Diplopoda) 2: Die Weibchen der Verhoeffiidae. - Carinthia II, 177/97:169-177.

7897*

KURNIK, I., 1987: Studien an Chordeumatida (Diplopoda): weibliche Genitalmorphologie und Verbreitung der Chordeumatidae Österreichs. - Zool. Jb. (Syst.), 114(3):269-288.

7898*

KURNIK, I., 1988: Über die Diplopoden von Xerotherm- und Kulturstandorten bei Albeins (Südtirol). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:109-113.

7899*

KURNIK, I., 1988: Zur Taxonomie ostalpiner Chordeumatida: Vulvenmorphologie und Identifikation der Weibchen. - Zool. Jb. (Syst.), 115:229-268,269-302.

7900*

KURNIK, I., 1989: Studien an Chordeumatida (Diplopoda) 3: Die Attemsiidae Österreichs. - Zool. Anz., 222:158-169.

7901*

KURNIK, I. & K. THALER, 1985: Die Vulven der Chordeumatida: Merkmale von taxonomischer Bedeutung (Diplopoda: Helminthomorpha). - Bijdr. Dierk., 55(1):116-214.

7902*

KURNIK, I. & K. THALER, 1985: Weitere Diplopoden-Fallenfänge in Nordtirol (Österreich) (Myriapoda, Diplopoda). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:145-154.

7903*

KURNIK, I. & K. THALER, 1989: Über Verbreitung und Taxonomie von Colobognatha der Alpen (Diplopoda, Polyzoniida). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 62:183-198.

7904

KUTZER, E., 1985: Zum gegenwärtigen Stand der Hypodermose der Rinder in Österreich. - Wien. tierärztl. Mschr., 72:125-128.

7905

KUTZER, E., 1986: Treatment of the *Sarcoptes* mange on wild boar (*Sus scrofa*) with IvomecR. - Abstr. VII. Int. Congr. Acarology, Bangalore, India, 104:43.

7906

KUTZER, E., 1986: Zur Behandlung der *Sarcoptes*-räude bei Wild- und Hausschweinen mit Ivermectin (IvomecR). - Dt. tierärztl. Wochenschr., 93:426-429.

7907

KUTZER, E., 1987: Ektoparasitenbekämpfung mit Ivermectin bei Schalenwild (Reh,

7908-7918

KUT. - LIC.

1985-1989

Rothirsch, Wildschwein). - Kurzfass. Entomologen-Tag., Heidelberg, Deutschland, p. 68.

7908

KUTZER, E., 1987: Zum Einsatz des Antiparasitikums IvomecR (Ivermectin) bei Schalenwild. - Verhandlungsb. XXI. Int. Symp. Österr. Wildgehegeverb., Bad Mitterndorf, Stmk., Österreich, 7-17.

7909

KUTZER, E., 1988: Ektoparasitenbekämpfung mit Ivermectin (IvomecR) bei Schalenwild (Rothirsch, Reh, Wildschwein). - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 6:217-222.

7910

KUTZER, E., 1988: Mange mites: A problem on pets, and systematic treatment. - Proc. XVIII. Int. Congr. Entomology, Vancouver, Canada, p. 447.

7911

KUTZER, E., 1988: Die wichtigsten Parasiten des Wildschweines in Gehegen und Möglichkeiten ihrer Bekämpfung. - Verhandlungsb. XXII. Int. Symp. Österr. Wildgehegeverb., Heiligenbrunn, Bgld., Österreich, 47-50.

7912

KUTZER, E., 1989: Treatment of the sarcoptic mange on wild boar (*Sus scrofa*) with Ivermectin (IvomecR). VII. Int. Congr. Acarology, Bangalore, India. - In: CHANNABASAVANNA, G. P. & C. A. VIRAKTAMATH (ed.): Progress in Acarology. Oxford a IBM. Publ. Co, New Dehli, 2:393-399.

7913

KUTZER, E., 1989: Was muß man tun, wenn ein Hund oder eine Katze Ungeziefer hat? - Medizin populär, 4:28.

7914

KUTZER, E., 1989: Zur Tilgung der Sarcoptesräude bei Wild- und Hausschweinen mit Ivermectin (IvomecR). - Prakt. Tierarzt, 70(10):40-46.

7915

KUTZER, E. & M. LÖWENSTEIN, 1989: Tierflöhe als Lästlinge beim Menschen. - Kurzfass. Entomologen-Tag., Ulm, Deutschland, p.112.

7916

LEHMANN, G., 1985: Libellen an einem alten Torfstichweiher bei Bad Haering Bezirk Kufstein (Tirol, Österreich) (Insecta, Odonata). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:165-172.

7917

LICHENBERGER, F., 1985: Betrachtungen über die Seltenheit von Insekten. - Steyerer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:48-50.

7918

LICHENBERGER, F., 1985: Interessante Beobachtungen an *Episema scorriacea* Es-

7919-7928

LIC. - LIC.

1985-1989

per (Lep., Noctuidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:46-47.

7919

LICHENBERGER, F., 1985: Notizen über die Flugzeit von *Pericallia matronula* L. (Lep., Arctiidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:44-45.

7920

LICHENBERGER, F., 1986: Entomologische Notizen. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:22-25.

7921

LICHENBERGER, F., 1986: Der Erstnachweis von *Ethmia (=Psecadia) lugubris* (Staudinger, 1879) für Niederösterreich sowie die bisher bekannte Verbreitung der Art (Lepidoptera, Ethmiidae). - Entomofauna, Linz, 7(26):361-366.

7922

LICHENBERGER, F., 1986: Loretto - Erinnerungen an Sammeltage. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:20-21.

7923

LICHENBERGER, F., 1987: Auf Psychidensuche in der Wachau. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:51-52.

7924

LICHENBERGER, F., 1987: Einige sichere Nachweise von *Mesapamea secalella* Remm, im Grenzgebiet von Oberösterreich, Niederösterreich und der Steiermark (Lep., Noctuidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:49-50.

7925

LICHENBERGER, F., 1987: Zuchtvorschuss von *Parnassius apollo* L. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:46-48.

7926

LICHENBERGER, F., 1988: Alfred Moser, seine Sammeltätigkeit und der Verbleib seiner Schmetterlingssammlung. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22: 49-50.

7927

LICHENBERGER, F., 1988: Auf der Suche nach *Operophtera fagata* (Scharenberg, 1805) auf dem Buchenberg bei Waidhofen a. d. Ybbs (Lepidoptera, Geometridae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:45-48.

7928

LICHENBERGER, F., 1988: Eine erfolgreiche Exkursion auf den Zirbitzkogel 1987. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:32-44.

7929-7941

LIC. - MAD.

1985-1989

7929

LICHENBERGER, F., 1989: Die Verbreitung von *Amphipyra berbera Svenssoni* Flechter, 1968 in Österreich (Lepidoptera, Noctuidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):113-125.

7930

LICHENBERGER, F. & J. ORTNER, 1986: Eine Sammelexkursion in den Seewinkel (Burgenland). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:26.

7931

LICHENBERGER, F. & J. ORTNER, 1986: Zur Verbreitung von *Proclossiana eu-nomia* Esp. (=*Argynnis aphirape* Hbn.) in Niederösterreich (Lepidoptera: Nymphalidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):84.

7932

LÖDL, M., 1985: Die Anästhetika in der Lichtfallentechnik. - Ent. Z., Frankf. a. M., 95(22):321-336.

7933

LÖDL, M., 1987: Die Bedeutung des Lichtfanges in der zoologischen Forschung. - Beitr. Ent. Berlin, 37(1):29-33.

7934

LÖDL, M., 1987: In memoriam Helmut Korzer. - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):62.

7935

LÖDL, M., 1987: *Noctua warreni* sp. n., a new sibling species of *Noctua comes* Hübner, 1813 from Cyprus (Lepidoptera: Noctuidae). - Nota lepid., 10(3):163-174, 12 figs.

7936

LÖDL, M., 1988: Das entomologische Lebenswerk von Dr. Franz Burgermeister. - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):60-62.

7937

LÖDL, M., 1989: Die historische Entwicklung des Lichtfanges. - Beitr. Ent. Berlin, 38(2):189-195.

7938

LÖDL, M. & R. IMB, 1988: Die Noctuiden - Sammlung von Dipl. Ing. Rudolf Pinker im Naturhistorischen Museum Wien. - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):53-59.

7939

MADL, M., 1987: Eine neue *Gasteruption*-Art aus dem Burgenland (Hymenoptera, Gasteruptiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):37-40.

7940

MADL, M., 1987: Über Gasteruptiidae aus Niederösterreich (Insecta, Hymenoptera, Evanioidea). - Faun. Abh., 15(4):21-25.

7941

MADL, M., 1987: Über Gasteruptiidae aus Oberösterreich (Hymenoptera, Evanioidea).

7942-7954

MAD. - MAL.

1985-1989

- Linzer biol. Beitr., 19(2):401-405.

7942

MADL, M., 1988: Die Gasteruptiidae des Bundeslandes Salzburg (Hymenoptera, Evanioidea). - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 125:37-40.

7943

MADL, M., 1988: Die Gasteruptiidae Sardiniens (Hymenoptera, Evanioidea). - NachrBl. bayer. Ent., 37(1):12-17.

7944

MADL, M., 1988: Über Aulacidae von Österreich (Hymenoptera, Evanioidea). - Entomofauna, Linz, 9(17):361-368.

7945

MADL, M., 1989: Gasteruptiidae aus der Mongolei, gesammelt von Dr. Z. Kaszab (Hymenoptera, Evanioidea). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):49-50.

7946

MADL, M., 1989: Über Gasteruptiidae aus Jugoslawien (Hymenoptera, Evanioidea). - NachrBl. bayer. Ent., 38(2):40-45.

7947

MADL, M., 1989: Über Gasteruptiidae aus Tirol und Vorarlberg (Hymenoptera, Evanioidea). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:159-162.

7948

MALICKY, H., 1985: Eine neue Vikariante von *Limnephilus onbombicus* L. 1758 (Trichoptera, Limnephilidae) aus den Südalpen. - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 58:315-322.

7949

MALICKY, H., 1985: Neue Beiträge über mediterrane *Micropterna*-Arten (Trichoptera, Limnephilidae). - Z. ent. Ges., Basel, 35:27-35.

7950

MALICKY, H., 1986: Beschreibung von vier neuen Köcherfliegen-Arten aus der Türkei und aus Jugoslawien (Trichoptera). - Opusc. Zool. Flumin., 4:1-7.

7951

MALICKY, H., 1986: The caddiesflies of Saudi Arabia and adjacent regiones (Insecta, Trichoptera). - Fauna of Saudi Arabia, 8:233-245.

7952

MALICKY, H., 1986: Die Köcherfliegen (Trichoptera) des Iran und Afghanistans. - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(1/2):1-16.

7953

MALICKY, H., 1986: The trans-Adriatic distribution type in caddiesflies (Insecta, Trichoptera). - Biologia Gallo-Hellenica, 12:103-107.

7954

MALICKY, H., 1987: Ecological and eidonomic trends in Mediterranean Stenophy-

7955-7967

MAL. - MAL.

1985-1989

lacini. - In: BOURNAUD, M & H. TACHET (ed.): Proc. 5th Int. Symp. on Trichoptera, p. 149.

7955

MALICKY, H., 1987: The first European *Apataniana* (Trichoptera, Limnephilidae): *Apataniana hellenica* sp. n. from Greece. - Aquatic Insects, 9(4):210.

7956

MALICKY, H., 1987: *Hydroptila juba*, bona species. - Trichoptera Newsletter, 14:30.

7957

MALICKY, H., 1987: Köcherfliegen als Indikatoren in Fließwasser-Ökosystemen und ihre Gefährdung. - ÖKO. L, 9(4):22-29.

7958

MALICKY, H., 1987: The miraculous island of Serifos - one possible key to understand the evolution of Mediterranean stream ecosystems. - Biologia Gallo-Hellenica, 13:43-46.

7959

MALICKY, H., 1987: On some *Rhyacophila* from Doi Suthep Mountain, Northern Thailand. - Trichoptera Newsletter, 14:27-29.

7960

MALICKY, H., 1987: A survey of the caddiesflies (Insecta, Trichoptera) of the Middle East. - Beih. z. Tübinger Atlas des Vorderen Orients, Reihe A (Naturwissenschaften), 28.

7961

MALICKY, H., 1987: *Tinodes waeneri pollensa* n. ssp. von Mallorca. - Trichoptera Newsletter, 14:37.

7962

MALICKY, H., 1987: Zwei neue türkische Köcherfliegen (Trichoptera). - Trichoptera Newsletter, 14:33-34.

7963

MALICKY, H., 1988: *Drusus concolor* Kempny, 1908 (Trichoptera, Limnephilidae), bona species. - Ent. Nachr. Ber., 32:65-68.

7964

MALICKY, H., 1988: Eine neue *Stactobia* (Trichoptera: Hydroptilidae) aus der Ost-Türkei. - Ent. Z. Essen, 98:63-64.

7965

MALICKY, H., 1988: Lichtanflug von Tagfaltern. - Nota lepid., 11(3):231-233.

7966

MALICKY, H., 1988: Trichoptera Newsletter. - 15:14pp.

7967

MALICKY, H., 1989: Ein ungewöhnlicher Biotop von *Nemoura cinerea* Retz.

1968-1978**MAL. - MAN.****1985-1989**

(Plecoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):119.

7968

MALICKY, H., 1989: Eine ergänzte Liste der österreichischen Köcherfliegen (Insecta, Trichoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 41(1/2):32-40.

7969

MALICKY, H. & A. LOUNACI, 1987: Beitrag zur Taxonomie und Faunistik der Köcherfliegen von Tunesien, Algerien und Marokko (Trichoptera). - Opusc. Zool. Flumin, 14:1-20.

7970MALICKY, H. & G. MORETTI, 1987: Die *Hydroptila uncinata* Morton 1893-Verwandtschaft, mit Beschreibung einer neuen Art aus Sardinien (Trichoptera, Hydroptilidae). - Ent. Z. Essen, 97(14):193-196.**7971**MALICKY, H. & J.S. WEAVER, 1988: Die von Dr. E. W. Diehl in Sumatra gesammelten *Dipseudopsis*-Arten (Trichoptera: Dipseudopsidae). - Opusc. Zool. Flumin., 24:1-9.**7972**MALLY, M., 1986: *Hybomitra ucrainica* (Olsufjev, 1952) und *Hybomitra ciureai* (Séguy, 1937) - morphologische Differenzen (Diptera, Tabanidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):121-125.**7973**MANDL, K., 1985: *Cychrus caraboides* Linné. - Mitt. ent. Ges. Basel, 35(1):17-26.**7974**MANDL, K., 1985: Fragmenta Carabologica 5. Ein neues Subgenus der Gattung *Carabus* L. *Macalutius* nov. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1984) 36(3/4):116-118.**7975**MANDL, K., 1985: Fragmenta Carabologica 7. Wiederherstellung und Revision des Subgenus *Tropidocarabus* Kraatz des Genus *Carabus* L. und Bemerkungen zu einigen Taxa des Subgenus *Imaibius* Bates s. l. - Ent. Basil., 10:85-122.**7976**MANDL, K., 1985: Fragmenta Carabologica 8. Evolution und Ausbreitung zweier *Carabus*-Subgenera: *Meganebrius* Kraatz und *Imaibius* Bates s. str. mit einer Revision der letzteren. I. Einleitung und Allgemeiner Teil. - Z. ArbGem. öst. Ent., 37(1/2):55-63.**7977**MANDL, K., 1985: Fragmenta Carabologica 9. Die auf der Balkan-Halbinsel heimischen Formen des *Carabus violaceus* L., ihre phylogenetische Entwicklung und geographische Ausbreitung, I. Teil. - Mitt. ent. Ges. Basel, 35(3):96-120.**7978**MANDL, K., 1985: Fragmenta Carabologica 9. Die auf der Balkan-Halbinsel heimischen Formen des *Carabus violaceus* L., ihre phylogenetische Entwicklung

1979-1988

MAN. - MAN.

1985-1989

und geographische Ausbreitung. II. Teil. - Mitt. ent. Ges. Basel, 35(4):123-145.

7979

MANDL, K., 1986: Fragmenta Carabologica 3. Bemerkenswerte Feststellungen über die Verbreitung einer *Carabus-(Lamprostus)*-Art: *hozari* Maran. - Koleopt. Rdsch., 58:55-59.

7980

MANDL, K., 1986: Fragmenta Carabologica 4. Zusätzliche Bemerkungen zu den Beschreibungen der Taxa *Carabus (Acoptolabrus) gehini* "var." *grandis* Bates, *leechi* Bates und *mirabilissimus* Ishikawa & Deuve. - Koleopt. Rdsch., 58:61-70.

7981

MANDL, K., 1986: Fragmenta Carabologica 8. Evolution und Ausbreitung zweier *Carabus*-Subgenera: *Meganebrius* Kraatz und *Imaibius* Bates s. str. mit einer Revision der letzteren. II. Systematischer Teil. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):99-110.

7982

MANDL, K., 1986: *Pseudadimonia holzschuhi*, eine neue *Galerucinae*-Art aus Nepal und Bemerkungen zu einer "vergessenen" Art: *Rhabdotilla rosti* Jakobson 1911. - Mitt. ent. Ges. Basel, 36(2):71-77.

7983

MANDL, K., 1986: Über neue und wenig bekannte *Callistomimus* Chd.-Formen. - Mitt. ent. Ges. Basel, 36(1):21-36.

7984

MANDL, K., 1987: Ein Beitrag zum Verständnis der Käferfauna im himalayischen Raum, ihre Herkunft und Ausbreitung. 1. Teil. - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(3/4):65-77.

7985

MANDL, K., 1987: Ein Beitrag zum Verständnis der Käferfauna im himalayischen Raum, ihre Herkunft und Ausbreitung. 2. Teil. - Ibid, 39(1/2):41-48.

7986

MANDL, K., 1987: Evolution in kleinen Schritten, gezeigt an Populationen einer Großlaufkäfergruppe des himalayischen Raums, Fragmenta Carabologica 10. (Carabidae, Col.). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 195(6-10):281-308.

7987

MANDL, K., 1987: Fragmenta Carabologica 6. Revision der Untergattung *Chaetomas* Thomson der Gattung *Carabus* L. - Beitr. Ent. Berlin, 37(1):83-134.

7988

MANDL, K., 1988: *Cicindela campestris* L. und ihre Aufgliederung in Rassen sowie ihr Standort im System auf Grund neuer paläodisziplinärer Erkenntnisse. - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):33-40.

7989-7999

MAN. - MEY.

1985-1989

7989

MANDL, K., 1988: Ein Beitrag zum Verständnis der Käferfauna des himalayanischen Raums, ihre Herkunft und Ausbreitung (Cicindelidae und Carabidae, Col.) 2. Teil. - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):41-48.

7990

MANDL, K., 1988: Die Taxonomie der Insekten wird neue Wege gehen müssen. Eine Forderung, beleuchtet an einer Gruppe aus der Tribus der Carabini. Fragmenta Carabologica 11. (Carabidae, Col.). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):81-97.

7991

MANDL, K., 1989: Über *Cyphrus semigranosus* Palliardi. - Koleopt. Rdsch., 59:63-75.

7992

MANDL, K., 1989: Über neue, wenig bekannte und verkannte Carabiden. - Koleopt. Rdsch., 59:77-86.

7993*

MAURER, R. & K. THALER, 1988: Über bemerkenswerte Spinnen des Parc National du Mercantour (F) und seiner Umgebung (Arachnida: Araneae). - Revue suisse Zool., 95:329-352.

7994

MAYER, G.T., 1987: Rupertsberger Matthias, Can. reg., Entomologe, Heimatforscher und Seelsorger. - In: OBERMAYER-MARNACH, E.: Österreichisches Biographisches Lexikon 1815-1950, 44:328-329.

7995

MEDLER, J.T., 1986: Types of Flatidae (Homoptera) IV. Lectotype designations and taxonomic notes on species in the Vienna Museum. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):535-539.

7996

MEINERTZHAGEN, I.A. & K. KRAL, 1986: Functional plasticity of the feedback synapses in the lamina ganglionaris of the fly, *Musca domestica*. (Kongressbeitrag). - Meeting on Molecular Neurobiology of *Drosophila*, Cold Spring Harbor Laboratory, N. Y, Abstr. Vol. p.10.

7997

MEINERTZHAGEN, I.A. & K. KRAL, 1987: Differential adult experience alters synaptic numbers in the insect's visual system. (Kongressbeitrag). - Neuroscience (Suppl.), 22:217.

7998

MEYER, E., 1985: Distribution, activity, life-history and standing crop of Julidae (Diplopoda, Myriapoda) in the Central High Alps (Tyrol, Austria). - Holoarct. Ecol., 8:141-150.

7999*

MEYER, E., 1989: Altitude-related changes of life histories of Chordeumatida in the

8000-8010

MEY. - MIL.

1985-1989

Central Alps (Tyrol, Austria). - In: MINELLI (ed.): Proc. 7th Int. Congr. Myriapodology. Brill, Leiden, 311-322.

8000*

MEYER, E. & G. EISENBEIS, 1985: Water relations in millipedes from some alpine habitat types (Central Alps, Tyrol) (Diplopoda). - *Bijdr. Dierk.*, 55(1):131-142.

8001*

MEYER, E. & G. EISENBEIS, 1987: The structural basis for rectal water uptake in *Trimerophorella nivicomes* (Chordeumatida, Diplopoda). - In: STRIGANOVA, B. R. (ed.): Soil fauna and Soil Fertility. Proc. IX Int. Coll. Soil Zool. Moskau, Nauka, 128-134.

8002

MEYER, E., W. FOISSNER & E. AESCHT, 1989: Vielfalt und Leistung der Tiere im Waldboden. - *Österr. Forstzeitung*, 3:15-18.

8003*

MEYER, E., H. WÄGER & K. THALER, 1985: Struktur und jahreszeitliche Dynamik von *Neobisium*-Populationen in zwei Höhenstufen in Nordtirol (Österreich) (Arachnida: Pseudoscorpiones). - *Revue Ecol. Biol. Sol.*, 22(2):221-232.

8004

MILDNER, P., 1987: Fachgruppe für Zoologie. - In: UCIK, F. H.: Der Naturwissenschaftliche Verein für Kärnten stellt sich vor. *Carinthia II*, 177/97:1-48.

8005

MILDNER, P., 1987: Typenkatalog der entomologischen Sammlungen des Landesmuseums für Kärnten (Carinthiaca). - *Carinthia II*, Sonderh. Puschnig-Denkchrift, 46:95-112.

8006

MILDNER, P., 1987: Zoologie. - In: Das Landesmuseum für Kärnten und seine Sammlungen. Klagenfurt.

8007

MILDNER, P., 1988: Johann Schaschl. - In: OBERMAYER-MARNACH, E.: Österreichisches Biographisches Lexikon 1815-1950, 45.

8008

MILDNER, P., 1989: Unsere Gebiete stellen sich vor. - *Kärntner Naturschutznachrichten*, 30:25.

8009

MILDNER, P., 1989: Zoologie. - In: LEITNER, F.: Seental Keutschach. Die Gemeinde Keutschach am See. Geschichte-Kultur-Natur. Universitätsverlag, Carinthia II, Klagenfurt, 227-244.

8010

MILDNER, P. & G.H. LEUTE, 1987: Roman Puschnig (1875-1962) - Leben und Werk. - *Carinthia II*, Sonderh. Puschnig-Denkschrift, 46:5-65.

8011-8022

MIT. - MIT.

1985-1989

8011

MITTER, H., 1985: Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Gitschtal bei Hermagor (Kärnten, Österreich). - Carinthia II, 175/95:105-109.

8012

MITTER, H., 1985: Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Reichraminger Hintergebirge im Vergleich mit den bisherigen Funden aus Oberösterreich. - NachrBl. bayer. Ent., 34(1):17-21.

8013

MITTER, H., 1985: Coleoptera - Curculionidae (Rüsselkäfer) Funde aus Oberösterreich, Teil 1. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:65-74.

8014

MITTER, H., 1985: Weitere bemerkenswerte Käferfunde aus dem Reichraminger Hintergebirge (Oberösterreich). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:75-80.

8015

MITTER, H., 1986: Coleoptera - Curculionidae (Rüsselkäfer) Funde aus Oberösterreich, Teil 2. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:58-68.

8016

MITTER, H., 1986: Funde von wenig bekannten Curculioniden (Rüsselkäfer) in Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:69-75.

8017

MITTER, H., 1986: Interessante Bockkäferfunde aus Oberösterreich (Coleoptera, Cerambycidae). - Linzer biol. Beitr., 18(1):85-93.

8018

MITTER, H., 1986: Das Vorkommen der Käferfamilie der Breitmaulrüssler in Oberösterreich (Coleoptera, Anthribidae). - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 131:117-127.

8019

MITTER, H., 1987: Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Dorngraben bei Molln (Oberösterreich). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:62-68.

8020

MITTER, H., 1987: Das Feuchtgebiet Tagerbach-Schwaigau - Lebensraum einer interessanten Käferfauna. - Naturkd. Jb. Stadt Linz, (1984) 30:297-319.

8021

MITTER, H., 1987: Das Feuchtgebiet Tagerbach-Schwaigau - Lebensraum einer interessanten Käferfauna. - OKO. L, 9(2):19-22.

8022

MITTER, H., 1987: Hirschkäferfunde aus der Türkei (Coleoptera, Lucanidae). - Steyrer

8023-8033

MEY. - MIL.

1985-1989

Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:73-76.

8023

MITTER, H., 1987: Käfer an wasserüberrieselten Kalkfelsen. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:69-72.

8024

MITTER, H., 1987: Die Käferfauna im Bereich des ESG-Oberwasserkanals in Linz-Kleinmünchen. - Naturkd. Jb. Stadt Linz, 30(1984):277-295.

8025

MITTER, H., 1987: Die Käferfauna im Bereich des ESG-Oberwasserkanals in Linz-Kleinmünchen. - ÖKO. L, 9(4):30-31.

8026

MITTER, H., 1988: Besonderheiten aus der Käferfauna des Mühlviertels. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 219-226.

8027

MITTER, H., 1988: Einige interessante Bockkäferfunde aus dem Gebiet der ober- und niederösterreichischen Eisenwurzen (Col. Cerambycidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:56-59.

8028

MITTER, H., 1988: Zwei weitere interessante Käferfunde aus dem Dorngraben bei Molin (OÖ). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 22:60-63.

8029

MITTER, H., 1989: Bemerkenswerte Käferfunde aus einer Lichtfalle beim Stift Schlägl, Mühlviertel, Oberösterreich. - Jb. OÖ. Musealver. Ges. Landeskdl., 134(I):227-244.

8030

MITTER, H., 1989: Einige erwähnenswerte Funde aus der Familiengruppe *Sternoxia* (Coleoptera) in Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 23: 68-72.

8031

MITTER, H., 1989: Funde aus der Unterfamilie Cetoniinae, Gattung *Protaetia* (Coleoptera, Scarabaeidae) aus der Türkei. - Linzer biol. Beitr., 21(1):253-260.

8032

MITTER, H., 1989: Funde aus der Unterfamilie Dynastinae (Coleoptera, Scarabaeidae) aus Kleinasien. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 23:73-75.

8033

MITTER, H., 1989: Das Vorkommen von *Oncomera femorata* (F.) im oberösterreichi-

8034-8044

MON. - NON.

1985-1989

schen Ennstal (Coleoptera, Oedemeridae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):123-125.

8034

MONSERRAT, V.J. & H. HÖLZEL, 1987: Contribution al conocimiento de los Neuropteros de Anatolia (Neuropteroidea, Planipennia). - Eos. Madr., 63:133-142.

8035

MOOG, O., 1988: Bodenfauna der Mühlviertler Fließgewässer. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 209-218.

8036

MORITZ, B. & K. CRAILSHEIM, 1987: Caseinolytic activity in the midgut of the honeybee (*Apis mellifica* L.) in dependence on age and season. - In: EDER, J. & H. REMBOLD (ed.): Chemistry and Biology of Social Insects. Verlag Perny, München, 172-173.

8037

MORITZ, B. & K. CRAILSHEIM, 1987: Physiology of protein digestion in the midgut of the honeybee (*Apis mellifera* L.). - J. Insect Physiol., 33:923-931.

8038

MÜLLNER, K., 1985: Ein wenig aufregender Leuchtabend und eine gelungene Zucht von *Eurois occulta* L. (Lep., Noctuidae). - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:51-53.

8039

NIEDER, G. & E. HÖBAUS, 1986: Krankheiten, Schädlinge und Nützlinge im Weinbau. - Beratungsschrift der Bundesanstalt für Pflanzenschutz, Jugend und Volk, Wien, 128 pp.

8040

NIEDER, G. & E. HÖBAUS, 1986: Tabellen zum Erkennen von parasitären und nichtparasitären Krankheiten und von Schädlingen der Rebe nach dem Schadbild. - Agrarwelt, 166:17-20.

8041

NIEDER, G. & E. HÖBAUS, 1987: Bemerkungen zum Rebenschutzjahr 1986. - Der Winzer, 43(11):11-14.

8042

NIEDERLEITNER, H., 1988: Gebt den Schmetterlingen eine Chance zum Überleben! - ÖKO. L, 10(3/4):38-43.

8043*

NOFLATSCHER, M., 1988: Ein Beitrag zur Spinnenfauna Südtirols: Epigäische Spinnen an Xerotherm- und Kulturstandorten bei Albeins (Arachnida: Aranei). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:147-170.

8044

NONVEILLER, G., 1989: Unter welchen Umständen wurde in Serbien im Jahre 1904 die erste Höhlenbathysciinae vom Grazer Entomologen Ing. Hermann Neu-

8045-8055

NOV. - PAB.

1985-1989

mann entdeckt? - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 43:37-38.

8045

NOVAK, G., 1986: *Anthaxia (Melanthaxia) nigrojubata inexpectata*, eine neue Supspezies aus Kreta (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 37(3/4):111-113.

8046

NOVAK, G., 1986: *Chrysobothris chalcophana mediterranea* n. ssp. - ein afrikanisches Faunenelement neu für Europa (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(1/2):35-37.

8047

NOVAK, G., 1986: Über die Trennung von *Anthaxia quadripunctata* Linné und *Anthaxia godeti* Castelnau et Gorgy (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 38(1/2):38-40.

8048

NOVAK, G., 1988: *Parakamosia margotana* n. sp. und *Parakamosia muehlei* n. sp. zwei neue Agrilini aus Kreta (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):77-80.

8049

NOVAK, G., 1989: *Anthaxia (Haplanthaxia) escalerinella* n. sp., eine bisher unbekannte Art der *Anthaxia scutellaris*-Gruppe aus Südmarokko (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2): 41-43.

8050

NOVAK, G., 1989: Ergänzungen zur Neubeschreibung von *Anthaxia schoenmanni* Novak (Coleoptera, Buprestidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):44.

8051

PABST, M.A. & K. CRAILSHEIM, 1987: Freeze-etch study of age dependent stages in midgut epithelial cell surfaces of the honeybee. - Europ. J. Cell Biol., 43:25.

8052

PABST, M.A., K. CRAILSHEIM & B. MORITZ, 1988: Age dependent histochemical changes in the peritrophic membranes of the honeybee *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae). - Ent. Gen., 14:1-10.

8053

PABST, M.A. & K. KRAL, 1985: Intercellular junctions and rhombic particle arrays in the ocellar retina of the German wasp. (Kongressbeitrag). - Europ. J. Cell Biol. (Suppl.), 10:51.

8054

PABST, M.A. & K. KRAL, 1986: Cell junctions and other membrane specializations in the ocellus of the wasp, *Paravespula germanica* (Hymenoptera: Vespidae). - Int. J. Insect Morph. Embryol., 15:331-342.

8055

PABST, M.A. & K. KRAL, 1986: Membran-Turnover in den Fotorezeptorzellen des

8056-8066

PAB. - PEC.

1985-1989

Wespenocellus bei Hell- und Dunkeladaptation (Kongressbeitrag). - Verh. dt. zool. Ges., p. 230.

8056

PABST, M.A. & K. KRAL, 1989: Effects of green and UV-light and darkness on the ultrastructure of ocellar photoreceptors in the wasp *Paravespula germanica*. - Z. Mikrosk. anat. Forsch., 103:459-475.

8057

PABST, M.A. & K. KRAL, 1989: Intercellular junctions and rhombic particle arrays in the developing and adult dorsal ocelli of the honeybee. - Tissue & Cell, 21(2):199-210.

8058

PABST, M.A. & K. KRAL, 1989: Light and scanning electron microscopical (SEM) investigation on developing honeybee ocelli (Kongressbeitrag). - Europ. J. Cell Biol. (Suppl.).

8059

PABST, M.A., K. KRAL & H. BRADACS, 1989: Scanning electron microscopic analysis of the dorsal ocelli of various social insects (Kongressbeitrag). - Europ. J. Cell Biol. (Suppl.).

8060

PECHHACKER, H., 1985: "Die Bienen im Walde" oder "Die optimale Ausnutzung der Waldtracht". - In: KLOFT, MAURIZIO, KAESEER: Waldtracht und Waldhonig in der Imkerei. Zweite, ergänzte und erweiterte Aufl., Ehrenwirth-Verlag, München, 329 pp.

8061

PECHHACKER, H., 1985: Ein Insekt als Haustier - Die Honigbiene. Fünfteilige Sendung im "Radiokolleg" ORF Ö1 24.-28.6.85. - ORF-Nachlese, 9:51-54.

8062

PECHHACKER, H., 1985: Leistungsvergleich von Bienenvölkern selektierter und nicht selektierter Herkunft. - Apidologie, 16(1):39-46.

8063

PECHHACKER, H., 1985: Über den Einfluß des Standortes und der Eigenschaften der Wirtspflanze Fichte auf die Befallsdichte der Fichte durch *Physokermes* sp. - Mitt. Klosterneuburg, 35(5):169-226.

8064

PECHHACKER, H., 1985: Vereinfachung der Leistungsbewertung in der praxisorientierten Zuchtauslese. - Apidologie, 16(1):31-38.

8065

PECHHACKER, H., 1985: Die Wiederholbarkeit der Honigleistung. - 30. Internat. Bienenzuchtkongreß Nagoya, Japan, 129-132.

8066

PECHHACKER, H., 1985: Zucht und Belegstellenpraxis trotz *Varroa*. - Bienenvater,

8067-8079

PEC. - PEC.

1985-1989

106:200-205.

8067

PECHHACKER, H., 1985: Zuchtprogramme in der Praxis. - *Bienenvater*, 106:337-340.

8068

PECHHACKER, H., 1986: 30. Internationaler Bienenzüchterkongreß (Nagoya, Japan, 10.-16. Oktober 1985). - *Bienenvater*, 107(1):5-7.

8069

PECHHACKER, H., 1986: Erfahrungen bei der Kontrolle der Wachsmotte. - *Bienenvater*, 107(10):319-321.

8070

PECHHACKER, H., 1986: Selektion - ein Schwerpunkt der Zucht. I. Grundlagen zum Verständnis der Selektion. - *Bienenvater*, 107(12):404-406.

8071

PECHHACKER, H., 1986: Vereinfachung der Messung des Cubital-Index. - *Bienenvater*, 107(8/9):278-280.

8072

PECHHACKER, H., 1986: Zucht auf Leistung: Möglichkeiten und Erfolgsaussichten. - Nordwestdt. Imkerzeitung, 38(2):43-46.

8073

PECHHACKER, H., 1987: Cremehonig - eine gute Darbietungsform des Honigs. - *Bienenvater*, 108(12):429-431.

8074

PECHHACKER, H., 1987: Neues von der *Varroa*-front. - *Bienenvater*, 108(5):181-183.

8075

PECHHACKER, H., 1987: Selektion - ein Schwerpunkt der Zucht. II. Methoden der Selektion. - *Bienenvater*, 108(5):187-194.

8076

PECHHACKER, H., 1987: Zur Feststellung des Trachtwertes von verschiedenen Blütenfarnen. - *Apidologie*, 18(4):343-345.

8077

PECHHACKER, H., 1988: Die Auswirkungen einer flächendeckenden *Varroa*-Behandlung. - *Bienenvater*, 109(6):203-207.

8078

PECHHACKER, H., 1988: Die Auswirkungen einer flächendeckenden *Varroa*-Behandlung. - *Bienenwelt*, 30(6):145-150.

8079

PECHHACKER, H., 1988: Berücksichtigung der *Varroa* in der Zuchtauslese. - *Bienenvater*, 109(8/9):306-308.

8080-8092

PEC. - PEC.

1985-1989

8080

PECHHACKER, H., 1988: Erfolg durch Zucht. - Schweizerische Bienenzeitung, 111(6):313-316.

8081

PECHHACKER, H., 1988: Die Honigbienen im Bezirk Scheibbs. - Bezirkslesebuch für Pflichtschulen.

8082

PECHHACKER, H., 1988: Leistungsprüfung - eine Grundlage unserer Zuchtbestrebungen. - Nordwestdt. Imkerzeitung, 40(4):106-108.

8083

PECHHACKER, H., 1988: Möglichkeiten der Selektion in der Bienenzucht (Methoden der Leistungsprüfung). - Nordwestdt. Imkerzeitung, 40(7):198-202.

8084

PECHHACKER, H., 1988: Das Zuchtwesen in Österreich. - Bienenvater, 109(8/9):309-312.

8085

PECHHACKER, H., 1988: Zur langfristigen Vorhersage der *Physokermes*-Fichtentracht. - Apidologie, 19(1):73-84.

8086

PECHHACKER, H., 1989: 40 Jahre Zuchtarbeit in Lunz - Rückblick und Aussichten. - Bienenvater, 110(5):175-178.

8087

PECHHACKER, H., 1989: Der Cubital-Index in der Zuchtplaxis der *carnica*-Biene. - Bienenvater, 110(6):229-232.

8088

PECHHACKER, H., 1989: Jungvolkbildung - eine Maßnahme zur Reduzierung der *Varroamilbe*. - Bienenwelt, 31(4):77-81.

8089

PECHHACKER, H., 1989: Leistungs- und Eigenschaftsbeurteilung anhand von Beispielen aus Lunz. - Nordwestdt. Imkerzeitung.

8090

PECHHACKER, H., 1989: Zur dosierten Flächenbehandlung der *Varroa*. - Bienenvater, 110(7/8):259-262.

8091

PECHHACKER, H., 1989: Zwei Wege zur *Varroa*kontrolle. - Bienenwelt, 31(8/9):177-180.

8092

PECHHACKER, H. & E. HÜTTINGER, 1986: Die Gewinnung von Propolis mit Preßluft. - Bienenvater, 107(5):160-161.

8093-8104

PEC. - PET.

1985-1989

8093

PECHHACKER, H. & E. HÜTTINGER, 1988: Der Verflug von Arbeitsbienen und Drohnen. - Bienenwelt, 30(7):173-178.

8094

PECHHACKER, H., E. HÜTTINGER & W. FALLMANN, 1989: Erfahrungen in der Technik des Apistan-Einsatzes zur *Varroa*-Bekämpfung. - Bienenvater, 110(4):117-119.

8095

PECHHACKER, H., J. ISHAY & E. ROSENZWEIG, 1986: Comb building by worker groups of *Vespa crabro* L., *Vespa orientalis* L. and *Paravespula germanica* Fabr. (Hymenoptera, Vespinae). - Monitore Zool. Ital. (N. S.), 20:31-51.

8096

PECHHACKER, H. & N. JUNTAWONG, 1986: Honigjagd in Thailand. - Bienenvater, 107(6):210-213.

8097

PECHHACKER, H. & N. JUNTAWONG, 1987: Thailand - eine Begegnung mit den vier Arten der Honigbiene (Gattung *Apis*). - Bienenvater, 108(6):227-231.

8098

PECHHACKER, H., G. KOENIGER, N. KOENIGER, F. RUTTNER & S. BERG, 1989: Assortative mating in a mixed population of european honeybees, *Apis mellifera ligustica* and *Apis mellifera carnica*. - Insects Sociaux, 36(2):129-138.

8099

PECHHACKER, H. & A. PROKESCH, 1989: Die Wiederbeweisung von Mehrwan-Begattungskästchen. - Bienenvater, 110(1):3-5.

8100

PECHHACKER, H. & K. REFENNER, 1987: Narkose bei der Honigbiene mit Kohlendioxid. - Alpenländische Bienenzeitung, 29(10):233-236.

8101

PECHHACKER, H. & K. REFENNER, 1987: Narkose bei der Honigbiene mit Kohlendioxid. - Bienenvater, 108(11):387-389.

8102

PECHHACKER, H. & H. SÖLKNER, 1987: Zur Problematik einer sensorischen Honigbeurteilung. - Mitt. Klosterneuburg, 37:254-257.

8103

PENTERMAN, E., 1989: Über die Carabidenpopulation und deren Aktivitätsdichte in Auwaldrestbeständen südöstlich von Villach (Kärnten). - Carinthia II, 179/99:477-489.

8104

PETERSEN, G., 1988: The palaearctic Mutilidae of I.C. Fabricius and some related material (Insecta, Hymenoptera, Aculeata). - Steenstrupia, 14(6):129-224.

8105-8116

PET. - PRO.

1985-1989

8105

PETERSEN, G. & R. GAEDIKE, 1985: Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna Österreichs und der angrenzenden Gebiete (Lepidoptera: Tineidae, Epermeniidae, Acrolepiidae, Douglasiidae). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 36:1-48.

8106

PFITZNER, G., 1986: Biogeographische Aspekte der Bienenhaltung in der Linzer Stadtlandschaft. - ÖKO. L, 8(2/3):16-27.

8107*

PFLEIDERER-GRUBER, M., 1986: Ökophysiologische Studien an Chilopoda in Tirol. - Alpin-Biologische Studien, Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung Innsbruck, 84 pp.

8108*

PICHLER, H., 1987: Neue Nachweise von *Cryptops*-Arten in Nordtirol und anderen Bundesländern Österreichs (Chilopoda, Scolopendromorpha: Cryptopidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:125-139.

8109*

POLESNY, F., 1986: Netzparasitismus eines reifen Kreuzspinnenmännchens in einem Baldachinnetz einer Linyphiiden. - Pflanzenschutzberichte, 49(3):140-141.

8110*

POLESNY, F., 1986: Wirkung dreier ausgewählter Insektizide auf die Gartenkreuzspinne *Araneus diadematus* Cl. (Araneidae). - Pflanzenschutzberichte, 49(1):9-16.

8111*

POLESNY, F., 1987: Die Bedeutung von Spinnen im Weinbau. - Pflanzenschutzberichte, 3(5/6):9-10.

8112

PONOMARENKO, G. & O. SCHULTZ, 1988: Typen der Geologisch-Paläontologischen Abteilung: Fossile Insekten. - Katalog wiss. Sammlung Naturhist. Mus. Wien, Paläozoologie, 6(1):1-40, 14 Tafeln.

8113

PRIESNER, E., N. RYRHOLM & G. DOBLER, 1989: Der Glasflügler *Synanthedon polaris* (Stgr.) in den schweizer Hochalpen, nachgewiesen mit Sexualpheromon (Lepidoptera: Sesiidae). - NachrBl. bayer. Ent., 38(4):89-97.

8114

PRÖSE, H., 1988: Bemerkungen zur *Cydia succedana*-Gruppe im Alpen- und Mediterranraum (Lepidoptera, Tortricidae). - Stafzia, Linz, 16:257-271.

8115

PRÖSE, H., 1988: Einige interessante Neufunde von Microlepidopteren aus den Ostalpen. - Stafzia, Linz, 16:249-256.

8116*

PROSL, H. & E. KUTZER, 1986: Zur Verbreitung der Braunen Hundezecke *Rhipicephalus*

8117-8127

PRU. - SAT.

1985-1989

phalus sanguineus (Latreille, 1806) in Österreich und deren Bekämpfungs-möglichkeiten. - Mitt. Österr. Ges. Tropenmed. Parasitol., 8:173-179.

8117

PRUSCHA, H., 1985: Das Überliegen der Puppen von *Philosamia cynthia* (Lepidoptera, Saturniidae). - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent, 4(4-6):378-380.

8118

REICHL, E.R., 1988: Mühlviertel - wo sich Schmetterlinge noch wohl fühlen. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 227-230.

8119

REINIG †, W.F. & P. RASMONT, 1988: Beitrag zur Kenntnis der Bergwaldhummel *Alpigenobombus wurfleini* (Radoszkowski, 1859) (Hymenoptera, Apidae, Bombinae). - Spixiana, München, 11(1):37-67.

8120

REITER, W., 1986: Phänologie und Dominanzwechsel phytophager Insekten am Sand-dorn (*Hippophae rhamnoides*) anhand von Untersuchungen in Nord- und Südtirol. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73: 169-186.

8121

RITZENGRUBER, O. & E. FÜHRER, 1986: Isoenzymeanalyse verschiedener Popula-tionen von *Pityogenes chalcographus* L. (Coleoptera, Scolytidae). - Z. angew. Ent., 101:187-194.

8122

RÖSSLER, G., 1989: Bemerkenswerte Käferfunde aus dem nördlichen Burgenland (Carab., Halipl., Dytisc., Hydraen., Hydroph., Staph., Coccin., Scarab., Ceramb., Curcul.). - Ent. Bl., 85(1-2):126.

8123

RÖSSLER, G., 1989: Faunistische Diversa aus Österreich und der Schweiz (Dytisc., Curc.). - Ent. Bl., 85(1-2):127.

8124

ROTHMEIER, G. & M.A. JÄCH, 1986: Spercheidae, the only filterfeeder among Co-leoptera. - Proc. 3rd European Congr. Entomology (Amsterdam), 133-137.

8125

RUSSMANN, K., 1986: Die Imkerei als Beruf - der Traum vom "süßen Leben". - ÖKO. L, 8(2/3):28-41.

8126

RUTTNER-KOLISKO, A. & G. MALICKY, 1988: Succession and abundance of Rot-ifers in Lunzer Untersee as determined by biological interactions and abiotic events. - Verh. Internat. Ver. Limnol., 23:510-515.

8127

SATTLER, K., 1986: Die an Compositen gebundenen *Scrobipalpa*-Arten des östlichen

8128-8139

SCH. - SCH.

1985-1989

Österreichs (Lepidoptera, Gelechiidae). - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):435-456.

8128

SCHAEFLEIN, H., 1985: Verbreitung und Formen von *Potamonectes griseostriatus* Deg., 1774 mit Beschreibung einer neuen Variation (Col., Dytiscidae). - Ent. Nachr. Ber., 29(5):209-212.

8129

SCHAEFLEIN, H., 1986: In Memoriam Leopold Gschwendtner † 10.9.1899 - 7.3.1982. - Ent. Basil., 11:11-16.

8130

SCHAEFLEIN, H., 1986: Schistomelie eines Mundtasters bei *Graphoderus cinereus* L. (Coleoptera, Dytiscidae). - NachrBl. bayer. Ent., 36(4):112-113.

8131

SCHAEFLEIN, H., 1989: Dritter Beitrag zur Dytiscidenfauna Mitteleuropas (Coleoptera) mit ökologischen und nomenklatorischen Anmerkungen. - Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, 430:1-39.

8132

SCHAEFLEIN, H., 1989: Verschiedene Formen von Atrophie an Beinen von Dytisciden (Col.) (Beitrag zur Teratologie bei Dytisciden). - Ent. Nachr. Ber., 33:273-276.

8133

SCHALLER, F., 1988: Univ. Prof. Dr. Wilhelm Kühnelt zum Gedenken. - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 125:139-141.

8134

SCHALLER, F., 1989: Der Mensch und die Insekten - eine teils natur-, teils kulturhistorische Betrachtung. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 7(1-3):33-40.

8135

SCHALLER, F., 1989: Univ. Prof. Dr. Wilhelm Kühnelt 28.7.1905 - 5.4.1988. - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):126.

8136*

SCHATZ, H., 1985: The life cycle of an alpine oribatid mite, *Oromurcia sudetica* Willmann. - Acarologia, 26:95-100.

8137*

SCHATZ, H., 1989: Oribatida (Acari) aus dem Kaiser Dorfertal (Osttirol, Hohe Tauern, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:107-125.

8138

SCHATZ, H. & I. SCHATZ, 1985: Ecological investigations on soil invertebrates in Galapagos, especially Acari (mites) and Coleoptera (beetles). - Annual report, CDRS, Galapagos Ecuador, 40-43.

8139*

SCHATZ, H. & I. SCHATZ, 1988: Arachnological research in the Galapagos Islands

8140-8150

SCH. - SCH.

1985-1989

(Ecuador) with special references to the Oribatida (Acari). - EAA News Letters, 1(2):4-10.

8140*

SCHATZ, H. & I. SCHATZ, 1989: Arachnological research in the Galapagos Islands (Ecuador) with special references to the Oribatida (Acari). A bibliography. - EAA News Letters, 2(1):3-6.

8141

SCHATZ, I., 1987: Über die Maikäfer in Tirol. - Beiheft zur Sonderausstellung: Tierpräparation im Tiroler Landeskundlichen Museum Ferdinandeum, Innsbruck, 59-64.

8142

SCHATZ, I., 1988: Coleotteri Stafilinidi di alcuni ambienti montani ed alpini delle Dolomiti. - Stud. Trent. Sci. nat., Trento, 64:265-283.

8143

SCHATZ, I., 1989: Carabidae und Staphylinidae des Kalser Dorfertales (Hohe Tauern, Osttirol, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:147-154.

8144

SCHEDL, W., 1985: Bemerkenswerte Nachweise von Pflanzenwespen aus der Mediterraneis (Insecta: Homoptera, Symphyta). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:189-198.

8145

SCHEDL, W., 1985: Zur Verbreitung, Biologie und Ökologie der Singzikaden von Istrien und dem angrenzenden Küstenland (Homoptera: Cicadidae und Tibicinae). - Zool. Jb. Abt. Syst., Ökol., Geogr. Tiere, 113:1-27.

8146

SCHEDL, W., 1986: Ein bemerkenswerter Nachweis von *Zonitis immaculata* Oliv. aus den Ostalpen (Meloidae, Col.). - Koleopt. Rdsch., 58:113-115.

8147

SCHEDL, W., 1986: Zur Morphologie, Ökologie und Verbreitung der Singzikade *Cicaletta podolica* (Eichw.) (Homoptera: Auchenorrhyncha, Tibicinidae). - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):579-585.

8148

SCHEDL, W., 1987: In memoriam Ernst Clément (1874-1969). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:225-229.

8149

SCHEDL, W., 1987: Die Pflanzenwespen der Balearen: faunistisch- tiergeographische und ökologische Aspekte (Insecta: Hymenoptera, Symphyta). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 60:121-132.

8150

SCHEDL, W., 1987: Die Pflanzenwespen (Hymenoptera, Symphyta) des Landesmuse-

8151-8162

SCH. - SCH.

1985-1989

ums Joanneum in Graz, Teil 6: Tenthredinoidea: Familie Tenthredinidae, Unterfamilie Tenthredininae. - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 40:1-23.

8151

SCHEDL, W., 1989: Beobachtungen über Singzikaden auf den Brioni-Inseln (Istrien) (Homoptera: Cicadidae und Tibicinidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):108-112.

8152

SCHEDL, W., 1989: Distribution, biology and ecology of cicadas from Istria the adjacent maritime country and some islands (Homoptera: Cicadidae et Tibicinidae). - Biogeographia, Udine, XIII:661.

8153

SCHEDL, W., 1989: Laudatio auf Herrn Oberrat Dr. phil. Alfred Kaltenbach. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 7:11-13.

8154

SCHEDL, W. & M. KRAUS, 1988: Die Pflanzenwespen von Zypern: Faunistisch-tiergeographische und ökologische Ergebnisse (Insecta: Hymenoptera, Symphyta). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:213-226.

8155*

SCHERABON, B., 1985: Skorpionvorkommen in der Steiermark. - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 115:133-135.

8156

SCHEUCHENPFLUG, A., 1985: Bunte Flügel - Traum einer Kindheit. - Blick ins Land, 43(1):2.

8157

SCHEUCHENPFLUG, A., 1987: Die Seitelschlager-Au bei Ulrichsberg - ein "Paradies" für Schmetterlinge. - ÖKO. L, 9(1):21-24.

8158

SCHEUCHENPFLUG, A., 1988: Die Bayrische Au bei Aigen - ein "entomologisches Abenteuer". - ÖKO. L, 10(3/4):33-37.

8159

SCHEUCHENPFLUG, A., 1988: Die Schmetterlingswiese in Schindlau bei Ulrichsberg - Lebensraum für bedrohte Arten. - Informativ, Z. OÖ. Naturschutzbundes, Landesgr. OÖ., 106.

8160

SCHMARANZER, S., A. STABENTHEINER & H. HERAN, 1988: Thermographie bei Bienen. - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent, 6:136-139.

8161

SCHMID, P.E., 1988: Die zeitliche und räumliche Dynamik der Chironomiden in einem Gebirgsbach. - Diss. Wien, 396pp.

8162

SCHMID-BAUER, B., 1985: Weißtannenbefall durch *Dreyfusia nordmanniana*

8163-8172

SCH. - SCH.

1985-1989

(Eckst.) in Zusammenhang gesehen mit Wildverbiß im Gebiet Kufstein/Wörgel (Tirol, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 72:183-188.

8163

SCHMIDT, G.H., 1987: Nachtrag zur biotopmäßigen Verbreitung der Orthopteren des Neusiedlersee-Gebietes mit einem Vergleich zur ungarischen Puszta. - Burgenländische Heimatbl., 49:157-182.

8164

SCHMUTZENHOFER, H., 1985: Insektensspuren an berindetem Nadelholz. Eine Anleitung zum Bestimmen von Schädlingsbefall an Nadelholz in Rinde. - Österr. Agrarverl., 166 pp.

8165

SCHMUTZENHOFER, H., 1985: Site characteristics and outbreaks of *Cephalcia abietis* in Austria. - Proc. IUFRO Conference, Dornoch, Scotland 1980. Site characteristics and population dynamics of Lepidopteran and Hymenopteran Forest Pests. Forestry Commission Research and Developement Paper, 135:27-35.

8166

SCHMUTZENHOFER, H., 1986: Zur Überwachung und Desorientierung des Forstschädlings Nonne, *Lymantria monacha* L. mit dem Sexuallockstoff Disparlure. - Anz. Schädlingsk., Pflanzenschutz, Umweltschutz, 59(7):125-130.

8167

SCHMUTZENHOFER, H., 1987: Emergency assistance in controlling forest destruction by Bark beetles. Consultancy in forest entomology. - In: Field document, Food and Agriculture Organisation of the United Nations, 1-12, TCP/BHU/6654-Field Document 2.

8168

SCHMUTZENHOFER, H., 1987: Emergency assistance in controlling forest destruction by Bark beetles. Part II. Consultancy in forest entomology. - In: Field document, Food and Agriculture Organisation of the United Nations, 1-12, TCP/BHU/6654-Field Document 3.

8169

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Borkenkäfer-Gefahr nach Sturmschäden. - Forstschatz-Merkbl., Forstl. Bds. Versuchsanst. Wien, 7a:12pp.

8170

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Borkenkäfer-Massenvermehrungen im Ost-Himalaya und deren Ursachen. - Österr. Forstzeitung, 1:13-14.

8171

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Die chemische Bekämpfung des Rüsselkäfers. - Forstschatz-Merkbl., Forstl. Bds. Versuchsanst. Wien, 6a:10pp.

8172

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Gefahr durch den Borkenkäfer - Überwachung, Vor-

8173-8182

SCH. - SCH.

1985-1989

beugung und Bekämpfung. - Forstschutz-Merkbl., Forstl. Bds. Versuchsanst. Wien, 5a:19pp.

8173

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Insect pests and their pest management proposals in the subtropical and temperate zones of the East Himalaya (Bhutan). - IUFRO Regional Workshop on Pests and Diseases of Forest Plantations, 5-11 June 1988, Bangkok, Thailand, 3(33):16-33.

8174

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Mass outbreaks of *Ips* bark beetles in Bhutan and the revision of the genus *Ips* de Geer for the Himalaya region. - Proc. XVIII. Int. Congr. Entomology, Vancouver, B.C. Canada, 3-9 July, 416.

8175

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Revision of the genus *Ips* de Geer, Scolytidae, for the Himalaya regions. - IUFRO Regional Workshop on Pests and Diseases of Forest Plantations, 5-11 June 1988, Bangkok, Thailand, 2(27):82-91.

8176

SCHMUTZENHOFER, H., 1988: Zum Nachweis der Gattung *Trypodendron* im Himalaya (Coleoptera: Scolytidae). - Ent. Basil., 12:487-490.

8177

SCHMUTZENHOFER, H., 1989: Forstentomologische Untersuchungen der Fauna von Fichtenkronen im Höhenprofil Zillertal. - Phyton (Austria), Fasc. 3 Sonderbd. "Zillertal", 29:63-67.

8178

SCHMUTZENHOFER, H., 1989: Mass outbreaks of *Ips* Bark beetles in Bhutan and the revision of the genus *Ips* de Geer for the Himalayan Region. - In: PAYNE, T. L. & H. SAARENMAA: XVII Int. Congr. Entomology Symposium "Integrated Control of Scolytid Bark Beetles" Vancouver, B.C., Canada. Virginia Polytechnic Institute and State University, Blacksburg, Virginia, USA, 345-355.

8179

SCHÖNMANN, H., 1986: Nachtrag zur Liste der Veröffentlichungen von O. Scheerpeltz. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):431-433.

8180

SCHOPF, A., 1985: Zum Einfluß der Photoperiode auf die Entwicklung und Kälteresistenz des Buchdruckers, *Ips typographus* L. (Col., Scolytidae). - Anz. Schädlingsk., Pflanzenschutz, Umweltschutz, 58: 73-75.

8181

SCHOPF, A., 1987: Vorläufige Ergebnisse entomologischer Untersuchungen an erkrankten Eichen in Niederösterreich. - ÖFZ, 3:62-63.

8182

SCHOPF, A., 1987: Zur Diapause des Buchdruckers, *Ips typographus*. - In: GLATZEL, G. (Hrsg.): Tagungsbericht Seminar 1, 1987. Tagung der

8183-8194

SCH. - SCH.

1985-1989

Fachgruppe Forst- und Holzwirtschaft, Universität für Bodenkultur Wien, 33-34.

8183

SCHOPF, A., 1989: Die Wirkung der Photoperiode auf die Induktion der Imaginaldiaspause von *Ips typographus* (L.) (Col., Scolytidae). - J. Appl. Ent., 107:275-288.

8184

SCHOPPMANN, A., 1986: Neuer Fund von *Callimellum angulatum* Schr. in Niederösterreich (Coleoptera, Cerambycidae). - NachrBl. bayer. Ent., 36(4):122-123.

8185

SCHREMMER, F., 1986: Die Bautenvielfalt der sozialen Wespen. - ÖKO. L, 8(2/3):49-59.

8186

SCHREMMER, F., 1986: Mit Hornissen unter einem Dach. - ÖKO. L, 8(1):11-20.

8187

SCHREMMER, F., 1986: Die polymetabole Larvenentwicklung der Waffenfliegenart *Hermetia illucens*. Ein Beitrag zur Metamorphose der Stratiomyidae. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):405-429.

8188

SCHREMMER, F., 1987: Wo und wie überwintert unser Zitronenfalter? - ÖKO. L, 9(2):28-30.

8189

SCHREMMER, F., 1988: Von Brennnesseln und Schmetterlingen. - ÖKO. L, 10(3/4):27-33.

8190

SCHREMMER, F., 1989: Überwinterungsstrategien unserer Tiere - Bekanntes und weniger Bekanntes. - ÖKO. L, 11(4):3-13.

8191

SCHREMMER, F., 1989: Von Blattläusen, Schlupfwespen, Schwebefliegen, Ameisen und Marienkäfern. - ÖKO. L, 11(1):25-31.

8192

SCHRÖDER, P., 1986: Resource partitioning of food particles between associated larvae of *Prosimulium rufipes* and *Eusimulium cryophilum* (Diptera, Simuliidae) in Austrian mountain brooks. - Arch. Hydrobiol., 107(4):497-509.

8193*

SCHUSTER, R., 1986: Bodenbewohnende Milben (Acari) aus Niedersachsen und anderen Regionen Deutschlands (BRD). - Braunschw. Naturk. Schr., 2(3):519-525.

8194*

SCHUSTER, R., 1988: Transoceanic distribution of air-breathing littoral mites. - In:

8195-8205

SCH. - SCH.

1985-1989

CHANNABASAVANNA, G. P. & C. A. VIRAKTAMATH (ed.): Progress in Acarology., 1:355-362.

8195*

SCHUSTER, R. & A. FAIN, 1985: New observations on the Hyadesiidae (Acari, Astigmata), description of three new species of the genus *Hyadesia* Megnin, 1891. - *Acarologia*, 26:67-77.

8196*

SCHUSTER, R. & H. KAISER, 1985: Überwinterung der Wespenspinne, *Argiope bruennichi* (Scopoli), in der Steiermark. - *Mitt. naturw. Ver. Steierm.*, 115:119-123.

8197*

SCHUSTER, R. & H. PÖTSCH, 1988: Another record of an active prelarva in mites. - In: CHANNABASAVANNA, G. P. & C. A. VIRAKTAMATH (ed.): Progress in Acarology., 1:261-265.

8198*

SCHUSTER, R. & R. TURK, 1987: *Erythraeus ghilarovi* n. sp., a new soil mite from South America (Acari, Trombidiformes). - *Biol. Fertil. Soils*, 3:15-18.

8199

SCHWARZ, M., 1987: Die im "Haus der Natur" in Salzburg aufbewahrten Cryptini (=Mesostenini) (Ichneumonidae, Hymenoptera). - *Jb. Haus der Natur*, 10:34-37.

8200

SCHWARZ, M., 1988: Die europäischen Arten der Gattung *Idiolispa* Förster (Ichneumonidae, Hymenoptera). - *Linzer biol. Beitr.*, 20:37-66.

8201

SCHWARZ, M., 1986: Ergebnisse der Untersuchungen der von Zetterstedt 1838 in *Insecta Lapponica* beschriebenen *Nomada*-Arten (Hymenoptera, Apoidea). - *Entomofauna*, Linz, 7:445-450.

8202

SCHWARZ, M., 1986: Revision der *Nomada*-Arten der Sammlung C. G. Thomson (Hymenoptera, Apoidea). - *Entomofauna*, Linz, 7:469-484.

8203

SCHWARZ, M., 1986: Zur Kenntnis der Gattung *Nomada* Scopoli, 2. (Hymenoptera, Apoidea). - *Entomofauna*, Linz, 7:453-467.

8204

SCHWARZ, M., 1986: Zur Klärung der Nomenklatur und Synonymie der *Nomada pusilla* Lepeletier, 1841 (Hymenoptera, Apoidea). - *Entomofauna*, Linz, 7:425-430.

8205

SCHWARZ, M., 1986: Zwei neue, europäische *Nomada*-Arten (Hymenoptera, Apoidea). - *Entomofauna*, Linz, 7:433-442.

8206-8217

SCH. - SIL.

1985-1989

8206

SCHWARZ, M., 1987: Beitrag zur Klärung einiger von F. Morawitz beschriebener *Nomada*-Arten (Hymenoptera, Apoidea). - Entomofauna, Linz, 8:237-247.

8207

SCHWARZ, M., 1987: Neue *Nomada*-Arten aus der UdSSR, 1. (Hymenoptera, Apoidea). - Entomofauna, Linz, 8:453-471.

8208

SCHWARZ, M., 1988: Revision einiger von T. D. A. Cockerell beschriebenen *Nomada*-Arten der Paläarktis (Hymenoptera, Apoidea). - Entomofauna, Linz, 9:381-387.

8209

SCHWARZ, M., 1988: Zur Kenntnis der von E. Saunders beschriebenen *Nomada*-Arten (Hymenoptera, Apoidea). - Entomofauna, Linz, 9:301-313.

8210

SCHWARZ, M., 1988: Zur Kenntnis parasitärer Apiden aus Nordafrika (Hymenoptera, Apoidea). - Entomofauna, Linz, 9:225-232.

8211

SCHWARZ, M., 1989: Zur Kenntnis afrikanischer *Nomada*-Arten (Hymenoptera, Apidae). - Linzer biol. Beitr., 21:303-313.

8212*

SCHWENDINGER, P.J., 1986: Über die postembryonalen Stadien von drei Bodenspinnen eines inneralpinen Eichenmischwaldes (Nordtirol, Österreich) (Arachnida: Aranei: Theridiidae, Linyphiidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:87-95.

8213*

SCHWENDINGER, P.J., 1987: On the male of *Liphistius triang* (Araneae, Mesothelae) with notes on the natural history of the species. - Nat. Hist. Bull. Siam Soc., 35:19-25.

8214*

SCHWENDINGER, P.J., 1988: Biological observations on orthognathous spiders in Northern Thailand (Araneae: Mesothelae, Mygalomorphae). - TUB Dokumentation Berlin, 38:231-237.

8215*

SCHWENDINGER, P.J., E. MEYER & K. THALER, 1987: Bestand und jahreszeitliche Dynamik der Bodenspinnen eines inneralpinen Eichenmischwaldes (Nordtirol, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:147-158.

8216*

SHEAR, W.A. & J. GRUBER, 1987: *Ortholasma setulipes* Shear and Gruber is a synonym of *Ortholasma coronadense* Cockerell. - Journal of Arachnology, 15(1):134-135.

8217

SILLABER, H., 1987: Zur *Trachysphaera schmidii* in Kärnten. - Carinthia II,

8218-8228

SIP. - SPE.

1985-1989

177/97:179-188.

8218

SIPAHLER, F. & H. MALICKY, 1987: Die Köcherfliegen der Türkei (Trichoptera). - Entomofauna, Linz, 8:77-165.

8219

SKALICKI, N., H. HERAN & K. CRAILSHEIM, 1988: Water budget of the honey-bee during rest and flight. - In: NACHTIGALL, W. (ed.): BIONA-report 6, Akad. Wiss. Mainz. G. Fischer, Stuttgart, New York, 103-118.

8220

SOWA, R. & P. WEICHSELBAUMER, 1988: Description of *Rhithrogena austriaca* sp. n. and a complementary description of *R. vaillanti* Sowa & Degrange, 1987 from Austria (Ephemeroptera, Heptageniidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:171-176.

8221

SPATENKA, K., 1988: Fünf neue paläarktische Glasflügler (Lepidoptera, Sesiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):12-26.

8222

SPETA, F., 1988: Laudatio auf Dr. Horst und Dr. Ulrike Aspöck. - Oberösterr. Kulturer., 42(5):1-2.

8223

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Äcker. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 46-47.

8224

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Boden. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 38-39.

8225

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Fließgewässer. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 44.

8226

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Lebensraum Mühlviertel. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 37.

8227

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Wald. - In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 37-38.

8228

SPETA, F., G. AUBRECHT & F. GUSENLEITNER, 1988: Wiesen. - In: Das Mühl

8229-8240**STA. - STE.****1985-1989**

viertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Linz, Katalog, 44-45.

8229

STABENTHEINER, A., S. SCHMARANZER, H. HERAN & R. RESSI, 1988: Verändertes Thermopräferendum von Jungbienen durch Intoxikation mit Roxion-S (Dimethoat). - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 6(4-6): 514-520.

8230

STANGELMAIER, G., 1985: *Cosmia affinis* L. (Noctuidae, Amphipyrinae), neu für Kärnten. - Carinthia II, 175/95:335-336.

8231

STANGELMAIER, G., 1988: Aegeriidae in Kärnten (Lepidoptera, Sesiidae). - Carinthia II, 178/98:533-536.

8232

STARK, W., 1985: Der Naturschutz im Burgenland - bestehende Situation, Aufgaben und Zukunftsaspekte. - Wiss. Arb., Bgld., 71:263-365.

8233

STARK, W., 1985: Zur Libellenfauna der Grazer Teiche (Ins., Odonata). - Ber. Arb. Gem. ökol. Ent. Graz, 10:35-40.

8234

STARK, W., 1988: Libellenbeobachtungen im Leithagebirge (Hexapoda, Odonata). - Burgenländische Heimatbl., 50(2):74-89.

8235

STARMLÜHLNER, F., 1986: Checklist of the fauna of mountain streams of tropical Indo-pacific Islands. - Annln naturh. Mus. Wien, 88/89(B):457-480.

8236*

STEINBERGER, K.H., 1985: Über einige bemerkenswerte Spinnen aus Kärnten (Arachnida: Aranei). - Carinthia II, 175/95:151-154.

8237*

STEINBERGER, K.H., 1986: Fallenfänge von Spinnen am Ahrnkopf, einem xerothermen Standort bei Innsbruck (Nordtirol, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73:101-118.

8238*

STEINBERGER, K.H., 1987: Über einige bemerkenswerte Arachniden aus Nordtirol, Österreich (Aranei, Opiliones). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:141-145.

8239*

STEINBERGER, K.H., 1987: Über einige bemerkenswerte Spinnentiere aus Kärnten, Österreich (Arachnida: Aranei, Opiliones). - Carinthia II, 177/97:159-167.

8240*

STEINBERGER, K.H., 1988: Ein Beitrag zur thermophilen Spinnenfauna Österreichs.

8241-8252

STE. - TAR.

1985-1989

- TUB Dokumentation Berlin, 38:133-137.

8241*

STEINBERGER, K.H., 1988: Epigäische Spinnen an "xerothermen" Standorten in Kärnten (Arachnida: Aranei). - Carinthia II, 178/98:503-514.

8242*

STEINBERGER, K.H., 1989: Ein Beitrag zur epigäischen Spinnenfauna Kärntens (Arachnida: Aranei). - Carinthia II, 179/99:603-609.

8243

STELZL, M. & J. GEPP, 1987: Nahrungsanalytische Untersuchungen an Imagines von *Hemerobius micans* (Oliver) (Planipennia, Hemerobiidae). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 117:185-188.

8244

STILLABER, H., 1986: *Trachysphaera fabbrii* in der Lurgrotte und am Ötscher (Myriapoda, Diplopoda). - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 39:17-21.

8245

STOMP, N. & M.L. TOMMASI-URSONE, 1989: A new species of *Pseudosinella* (Insecta, Collembola) from Austrian cave. - Bull. Soc. Nat. Luxemb., 89:151-156.

8246

STRAKA, U., 1989: Faunistisch-ökologische Untersuchungen von *Carabus*-Arten (Col., Carab.) im Wiener Raum. - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 126:1-40.

8247

TARmann, G., 1985: *Adscita (Gregorita) benderi* n. sp., eine neue Zygaenidae aus Marokko (Lepidoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 37(1/2):17-25.

8248

TARmann, G., 1985: New synonymy in the Procridinae Boisduval (Lepidoptera, Zygaenidae). - J. ent. Soc. sth. Afr., 48(2):341-342.

8249

TARmann, G., 1985: Das Typenmaterial in der alpinen Schmetterlingssammlung des Tiroler Landesmuseums Ferdinandeum in Innsbruck. - Festgabe für Erich Egg zum 65. Geburtstag, 155-170.

8250

TARmann, G., 1986: Erinnerungen an Miguel. Kleine Reminiscenzen über Erlebnisse mit einem nicht ganz gewöhnlichen spanischen Lepidopterologen. - Atalanta, München, 17(1/4):209-213.

8251

TARmann, G., 1987: *Adscita (Roccia) kurdica* n. sp., eine neue Zygaenidae aus der östlichen Türkei (Lepidoptera). - Nachr. ent. Apollo, Frank., N.F., 8(1):1-6.

8252

TARmann, G., 1987: Die zoologische Sammlungen des Ferdinandeums. - Zoologie

am Ferdinandeum. Beiheft zur Sonderausstellung 'Tierpräparation' im Tiroler Landeskundlichen Museum im Zeughaus Innsbruck, 7-17.

8253

TARMANN, G., 1989: Computerisierte Sammlungsverwaltung, Datensicherung und -aufbereitung am Beispiel von Insektsammlungen - Erfahrungen aus einer Katastrophe. - In: AUER, H.: Museologie: neue Wege - neue Ziele; Bericht über ein internationales Symposium vom 11. bis 14. Mai 1988 am Bodensee, ICOM Deutsches Nationalkommitee, K. G. Saur Verlag, München, 108-116.

8254

TARMANN, G., 1989: Veränderungen in der Schmetterlingsfauna Nordtirols. - Beih. zur Sonderausstellung "Wo sind sie geblieben?" im Tiroler Landeskundlichen Museum im Zeughaus in Innsbruck, 107-117.

8255

TARMANN, G. & E. DROUET, 1989: Donnes nouvelles pour la repartition de quelques *Adscita* Retzius en France et en Italie (Lep., Zygaenidae). - Linn. Belg., 12:34-41.

8256

TARMANN, G. & G. EMBACHER, 1986: *Hydraecia ultima* Holst, 1965, eine neue Noctuide für den Alpenraum (Lepidoptera, Noctuidae). - Nota lepid., 9(3-4):272-278.

8257

TARMANN, G. & L. RONKAY, 1987: Some notes on the distribution of *Lithophane lapidea* (Hübner, 1803-1808) in the Alps and a curious alpine specimen of *Autophila ligaminosa amianta* Schwärda, 1919 (Lepidoptera: Noctuidae). - Folia ent. hung., 48:225-226.

8258

TEPPNER, H., 1988: *Dilus fugax*. - In: ERNET, D., R. KARL & F. STANGL: Ein Neufund des Violetten Dingels, *Limodorum abortivum* (L.) SW. (Orchidaceae), in der Steiermark (Österreich). - Notizen Fl. Steierm., 8:7-17.

8259

TEPPNER, H., 1988: *Lathyrus grandiflorus* (Fabaceae-Vicieae): Blütenbau, -Funktion und *Xylocopa violacea*. - Phyton (Austria), 28(2):321-336.

8260*

THALER, K., 1985: Über die epigäische Spinnenfauna von Xerothermstandorten des Tiroler Inntales (Österreich) (Arachnida: Aranei). - Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck, 65:81-103.

8261*

THALER, K., 1986: Über einige Funde von *Troglohyphantes*-Arten in Kärnten (Österreich) (Arachnida: Aranei, Linyphiidae). - Carinthia II, 176/96:287-302.

8262*

THALER, K., 1986: Über *Leptophantes cirratus* n. sp. und die Formen der Unter-

8263-8273

THA. - THA.

1985-1989

gruppe um *Lepthyphantes pinicola* Simon (Arachnida: Aranei, Linyphiidae). - Arch. Sc. Geneve, 39:225-234.

8263*

THALER, K., 1986: Über wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen - VII (Arachnida: Aranei, Linyphiidae: Erigoninae). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 59:487-498.

8264*

THALER, K., 1986: Vier bemerkenswerte *Lepthyphantes*-Arten aus dem Mittelmeergebiet und aus Vorderasien (Arachnida: Aranei, Linyphiidae). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 194(I):311-325.

8265*

THALER, K., 1987: *Albanoglomus martensi* Golovatch neu für Zypern (Diplopoda: Glomerida, Glomeridellidae). - Revue suisse Zool., 94:77-83.

8266*

THALER, K., 1987: Drei bemerkenswerte Großspinnen der Ostalpen (Arachnida, Aranei: Agelenidae, Thomisidae, Salticidae). - Mitt. schweiz. Ent. Ges., 60:391-401.

8267*

THALER, K., 1987: *Pardosa vittata* (Keyserling) - neu für Österreich - und weitere Wolfsspinnen aus dem Kulturland des Grazer Beckens (Araneae, Lycosidae). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 195(I):191-199.

8268*

THALER, K., 1987: Two species of *Troglohyphantes* (Araneae: Linyphiidae) from Monti Lessini, northern Italy: *Troglohyphantes exul* n. sp., *Troglohyphantes ruffoi* Caporiacco.. - Bull. Br. arachnol. Soc., 7:151-156.

8269*

THALER, K., 1987: Über einige Linyphiidae aus Kashmir (Arachnida: Araneae). - Courier Forsch. -Inst. Senckenberg, 93:33-56.

8270*

THALER, K., 1988: Arealformen in der nivalen Spinnenfauna der Ostalpen (Arachnida: Aranei). - Zool. Anz., 220:233-244.

8271*

THALER, K., 1988: Fragmenta Faunistica Tirolensis - VIII (Arachnida: Aranei, Opiliones: Myriapoda; Insecta: Coleoptera). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 75:115-124.

8272

THALER, K., 1989: Kleintiere im Kulturland des Innsbrucker Mittelgebirges (Landesanstalt für Pflanzenschutz und Samenprüfung, Rinn 900 m, Nordtirol, Österreich). - In: KÖCK, E. & K. HOLAUS (ed.): Festschr. 50 Jahre Landesanstalt für Pflanzenschutz und Samenprüfung in Rinn. Innsbruck, 159-177.

8273

THALER, K., 1989: Streufunde nivaler Arthropoden in den mittleren Ostalpen. - Ber.

8274-8284**THA. - TRE.****1985-1989**

naturw.-med. Ver. Innsbruck, 76:99-106.

8274*

THALER, K., H. AMANN, J. AUSSERLECHNER, U. FLATZ & H. SCHÖFFTLER, 1987: Epigäische Spinnen (Arachnida: Aranei) im Kulturland des Innsbrucker Mittelgebirges (900m, Nordtirol, Österreich). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74:169-184.

8275*

THALER, K. & H. HÖFER, 1988: Eine weitere Art der Gattung *Centromerus* Dahl, 1886 in Mitteleuropa: *C. sp. prope subcaecus* Kulczynski, 1914 (Arachnida: Aranei, Linyphiidae). - Senckenbergiana biol., 68(4/6):389-396.

8276

THALER, K., A. KOFLER & E. MEYER, 1987: Fragmenta Faunistica Tirolensis - VII. (Arachnida: Aranei; Myriapoda, Diplopoda: Chordeumatida, Polydesmida; Insecta, Coleoptera: Curculionidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 67:131-154.

8277

THALER, K. & M. NOFLATSCHER, 1989: Neue und bemerkenswerte Spinnenfunde in Südtirol (Arachnida: Aranei). - Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck, 69:169-190.

8278*

THALER, K. & K.H. STEINBERGER, 1988: Zwei neue Zwerg-Kugelspinnen aus Österreich (Arachnida: Aranei, Theridiidae). - Revue suisse Zool., 95(4):997-1004.

8279*

THALER, K. & H.M. STEINER, 1989: Fallenfänge von Spinnen in abgedämmten Donau-Auen bei Wien (Österreich). - Sber. Akad. Wiss. Wien, 196(I):323-339.

8280

THIBAUD, J.M. & E. CHRISTIAN, 1986: Collemboles interstitiels aériens des sables d'Autriche. - Annls Soc. ent. Fr. (N/S), 22:403-407.

8281

THIBAUD, J.M. & E. CHRISTIAN, 1989: Collemboles interstitiels aériens des sables littoraux méditerranéens. - Annls Soc. ent. Fr. (N/S), 25:71-81.

8282

TIEFENBRUNNER, W., 1986: Untersuchungen zur Larvalentwicklung von *Gryllotalpa gryllotalpa* (L.) 1758. - Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 124:151-167.

8283

TKALCU, B., 1989: Lectotypus von *Chalicodoma heinii* (Kohl, 1906) (Hymenoptera: Apoidea, Megachilidae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 40(1/2):51-52.

8284

TREIBLMAYR, K.R., 1986: Oogenese bei *Heteropeza pygmaea* Winnertz, 1846, ei-

8285-8293**TRE. - WAL.****1985-1989**

ner heterogenen Gallmücke: Ergebnisse einer elektronenmikroskopischen Untersuchung der imaginipetalen Oogenese und einer mikrochirurgischen Untersuchung der Abhängigkeit der pädogenetischen Oogenese von den Prothorakaldrüsen mit Hilfe der Laser-Mikrostrahl-Technik. - Diss. Naturwiss. Fakultät, Salzburg, 390pp.

8285

TREIBLMAYR, K. 1989: Ultrastructural indications for extrachromosomal rRNA gene amplification in the oocyte genom during oogenesis in the heterogonic gallmidge *Heteropeza pygmaea*. - *Europ. J. Cell Biol.*, 49(Suppl. 27):98.

8286

TREIBLMAYR, K., H. BAUER, K. POHLHAMMER & H. ADAM, 1989: Influence of Precocene II on larval development of *Heteropeza pygmaea*. (Winnertz, 1846). - *Gen. Comp. Endocr.*, 74(2):325.

8287

TREIBLMAYR, K. & K. POHLHAMMER, 1986: Appereance of a nuage (chromatoid body) in oocytes of the imaginipetal ovaries from the heterogenous gallmidge *Heteropeza pygmaea*. - In: PORCHET, M., J.-C. ANDRIES & A. DHAINAUT (ed.): *Advances in Invertebrates Reproduction*. 4:548 pp.

8288

TREIBLMAYR, K. & D.F. WENT, 1989: Preliminary notes on ultrastructural differences between imaginal and paedogenetic oogenesis in the heterogonic gallmidge *Heteropeza pygmaea*. - *Cell differentiation and development*, 27(Suppl.):162.

8289

VOEGELE, J., J. WAAGE & J. VAN LENTERN, 1988 (ed.): *Biological control of the European corn borer (*Ostrinia nubialis* Hbn., Pyralidae) with *Trichogramma maidis* Pintureau and Voegele in Austria in 1980-1985*. - INRA, Paris (France) (Colloq. INRA), 43:557-567.

8290

VORBRÜGGEN, W. & J. VIEHTMANN, 1986: Ein Beitrag zur Kenntnis der Schmetterlingsfauna der Großfragant und Innerfragant (Hohe Tauern). - *Carinthia II*, 176/96:397-406.

8291

WALLUSCHEK-WALLFELD, H., 1988: Ein Nachweis von *Calosoma inquisitor* L. für die Südoststeiermark (Hex., Coleoptera, Carabidae). - *Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum*, 41:59.

8292

WALZL, M.G., 1985: Zucht und Entwicklung des Japanischen Eichenseidenspinners (*Antherea yamamai* Guer.) unter Freilandbedingungen. - *Carinthia II*, 175/95:91-104.

8293

WALZL, M.G., 1987: Beobachtungen an einem Riesennest der Hornisse (*Vespa crabro*) (Vespidae: Hymenoptera) in Südkärnten. - *Carinthia II*, 177/97:337-343.

8294*

WALZL, M.G., 1987: The cheliceral sense organs of the adult oribatid mite *Hermannia gibba* (C. L. Koch) (Actinotrichidae, Acari). - *Europ. J. Cell Biol.*, 43(18):39.

8295*

WALZL, M.G., 1988: A scanning electron microscopic study of the embryonic development of the house dust mite, *Dermatophagoides farinae* (Pyroglyphidae, Actinotrichida) from blastula to the hatching of the larva. - *Inst. Phys. Conf. Ser.*, 93(3):159-160.

8296

WARINGER, J.A., 1986: The abundance and distribution of caddisflies (Insecta: Trichoptera) caught by emergence traps in the "Ritrodat" research area of the Lunzer Seebach (Niederösterreich). - *Freshwat. Biol.*, 16(1):49-59.

8297

WARINGER, J.A., 1987: The larva of *Drusus chrysoto* (Rambur, 1842) (Trichoptera: Limnephilidae: Drusinae) from an Austrian mountain brook. - *Aquatic Insects*, 9(1):21-25.

8298

WARINGER, J.A., 1987: Spatial distribution of Trichoptera larvae in the sediments of an Austrian mountain brook. - *Freshwat. Biol.*, 18(3):469-482.

8299

WARINGER, J.A., 1989: Gewässertypisierung anhand der Libellenfauna am Beispiel der Altenwörther Donauau (Niederösterreich). - *Natur und Landschaft*, 64(9):389-392.

8300

WARINGER, J.A., 1989: Life cycle, horizontal microdistribution and current resistance of *Allogamus auricollis* (Trichoptera: Limnephilidae) in an Austrian mountain brook. - *Freshwat. Biol.*, 22(2): 177-188.

8301

WARNCKE, K., 1987: Die Wildbienen Mitteleuropas, ihre gültigen Namen und ihre Verbreitung. - *Entomofauna, Suppl.*, 3:128 pp.

8302

WEGENSTEINER, R., 1988: Zum jahreszeitlichen Auftreten von *Hylobius abietis* L. (Coleoptera, Curculionidae) auf Kahlschlagflächen im Waldviertel (NÖ). - *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 125:125-132.

8303

WENZEL, H., H.K. BERGER & R. KREXNER, 1986: Auftreten von Krankheiten und Schädlingen der Zucker- und Futterrübe in Österreich in den vergangenen 80 Jahren. - *Pflanzenschutz, offizielle Veröff. d. Bundesanstalt f. Pflanzenschutz, Agrarwelt/Pflanzenschutz*, 160(1):7-12.

8304

WEWALKA, G., 1986: *Ilybius mandsuricus* Guignot gehört in die Gattung *Agabus*

8305-8316

WEW. - WIM.

1985-1989

(Dytiscidae, Col.). - Koleopt. Rdsch., 58:109-111.

8305

WEWALKA, G., 1986: Zoogeography and ecology of the Dytiscidae fauna of the Levant. - Ent. Basil., 11:273-288.

8306

WEWALKA, G., 1989: Systematic and faunistic notes on Noteridae and Dytiscidae of the Near East. - Koleopt. Rdsch., 59:143-152.

8307

WEWALKA, G., 1989: Zwei neue *Deronectes* aus Kleinasien und bemerkenswerte Funde von weiteren Arten dieser Gattung (Dytiscidae, Col.). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1988) 40(3/4):94-100.

8308

WEWALKA, G. & O. BISTRÖM, 1987: *Clypeodytes (Hypoclypeus) jaechi* n. sp., described from Nepal (Dytiscidae, Coleoptera). - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):49-50.

8309

WEWALKA, G. & O. BISTRÖM, 1989: *Hyphydrus jaechi* sp. n. and *H. prinzi* sp. n., new species from Java and Central Africa. (Dytiscidae, Col.). - Ann. Ent. Fenn., 55:129-131.

8310

WEWALKA, G. & T.O. VAZIRANI, 1985: Two new species of Dytiscidae (Coleoptera) from Sri Lanka. - Z. ArbGem. öst. Ent., 36:113-115.

8311

WIENER, L. & E. FÜHRER, 1985: Über Zusammenhänge zwischen Kronenverlichtung und Fangbaumwirkung der Fichte. - Forstag. Univ. Bodenkultur Wien (Forschungsinitiative gegen d. Waldsterben, Ber. 1985 BM Wiss. Forschung, Wien), 166-177.

8312

WIESER, C., 1987: Die Nachtfalterfauna des Gitschtales, Teil I: Obermöschach. - Carinthia II, 177/97:189-203.

8313

WIESER, C., 1988: Die Nachtfalterfauna des Gitschtales, Teil II: Hochwarter Höhe. - Carinthia II, 178/98:473-484.

8314

WIESER, C., 1989: Die Nachtfalterfauna des Gitschtales, Teil III: Moosmüller. - Carinthia II, 179/99:431-445.

8315

WIESER, C. & H. MALICKY, 1988: Erfassung der Nachtfalterfauna der Kanzelhöhe mit Hilfe einer Lichtfalle. - Carinthia II, 178/98:485-494.

8316

WIMMER, J., 1985: Beitrag zur Macrolepidopterenfauna von Zypern. - Steyrer Ento-

8317-8326

WIM. - ZWA.

1985-1989

mologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:54-61.

8317

WIMMER, J., 1985: *Tinodes zelleri* McL., *Stactobia moseleyi* Kimmins und *eatonella* McL., drei bemerkenswerte Trichopterenarten aus Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 19:62-64.

8318

WIMMER, J., H. HÖRLEINSBERGER & W. MITTERNDORFER †, 1987: Ein Beitrag zur Kenntnis der Macrolepidopterenfauna der Aschach- und Donauauen bei Eferding in Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 21:8-45.

8319

WIMMER, J. & W. MITTERNDORFER †, 1986: Beitrag zur Kenntnis der Macrolepidopterenfauna des Sauwaldes in Oberösterreich. - Steyrer Entomologenrunde, Beitr. zur Kenntnis der Insektenfauna Oberösterreichs, 20:29-32.

8320

WITT, T., 1987: Bibliographie des Lepidopterologen und Faunistikers Josef Thurner †, Klagenfurt (Insecta, Lepidoptera). - Entomofauna, Linz, 8(11):221-224.

8321

ZELLER-LUKASHORT, H.C., M.E. KURZ & M.A. KURZ, 1988: Bemerkenswerte Lepidopterenfunde aus dem Raum Thalgau-Mondsee (salzburgisch-oberösterreichisches Grenzgebiet). - Z. ArbGem. öst. Ent., (1987) 39(3/4):124-126.

8322

ZETTEL, H., 1987: Beitrag zur Kenntnis der Sigalphiden- und Cheloninenfauna in Österreich (Hymenoptera, Braconidae). - Linzer biol. Beitr., 18(2):359-376.

8323

ZETTEL, H., 1988: Zur Kenntnis der Gattung *Ascogaster* Wesmael (Hymenoptera, Braconidae): *Ascogaster dentiventris* Telenga. - Z. ArbGem. öst. Ent., 39(1/2):33-36.

8324

ZUKRIGL, S. & E. HÖBAUS, 1989: Zur Verbreitung der Platanen-Netzwanze (*Corythucha ciliata* Say) in Österreich. - Pflanzenschutzberichte 50, (3):105-117.

8325

ZULKA, K.P., 1989: Einfluß der Hochwässer auf die epigäische Arthropodenfauna im Überschwemmungsgebiet der March (Niederösterreich). - Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent., 7(1-3):74-75.

8326

ZWAKHALS, C.J., 1987: Revision of the genus *Alophosternum* Cushman with a new species from Japan. - Ent. Ber. Amst., 47(7):108-111.

NACHTRÄGE 1975 - 1984

8327

ADLMANNSEDER, A., 1982: Die Kriebelmücken - heimische Quälgeister in Wald und Flur. - Die Heimat, heimatndl. Beilage der Rieder Volkszeitung, Folge 272, 2pp.

8328

ARENBERGER, E., 1981: Die *Pterophorus*-Arten West- und Zentralasiens, 1. Beitrag (Lepidoptera, Pterophoridae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 32(3/4):97-110.

8329

ARENBERGER, E., 1981: Die *Pterophorus*-Arten West- und Zentralasiens, 2. Beitrag (Lepidoptera, Pterophoridae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 33(1/2):17-29.

8330

ARENBERGER, E., 1983: Ergänzungen zur Gattung *Agdistis* (Lepidoptera, Pterophoridae). - Andrias, 3: 51-54.

8331

ARENBERGER, E., 1983: Records of the Lepidoptera of Greece based on the collections of G. Christensen and L. Gozmanly: II, Pterophoridae. - Ann. Mus. Goulandris, 6:199-206.

8332

ARENBERGER, E., 1984: Neue palaearktische Pterophoridae (Lep., Pterophoridae, Platptyiliinae). - Z. ArbGem. öst. Ent., 36(1/2):8-14.

8333

BALDIZZONE, G., G.C. LUQUET, J. KLIMESCH & P. LERAUT, 1981: Découverte dans le vaucluse et dans l'essonnes de quatre Coléophores nouveaux pour la France. Notes sur la biologie de *Coleophora rudella* Toll (Lepidoptera, Coleophoridae). - Alexanor, 12(3):99-102.

8334*

CHRISTIAN, E., 1983: Kärntner Fundorte des Spinnenläufers *Scutigera coleoptrata* (L.) und seine Verbreitung in Österreich und Mitteleuropa. - Carinthia II, 173/93:81-92.

8335

CHRISTIAN, E., 1983: Variation of eye numbers in Austrian cave-populations of *Bobnetogastrura cavicola* (Collembola, Hypogastruridae). - Pedobiologia, 25:266.

8336

CHRISTIAN, E., 1984: Az ausztriai barlangok kisállatvilága. - Karszt és Barlang (Budapest), 121-122.

8337

CHRISTIAN, E., 1984: Möglichkeiten evolutionsbiologischer Studien an österreichischen Höhlentieren. - Die Höhle, Wiss. Beihefte, 31:16-17.

8338-8348

CHR. - FAI.

1985-1989

8338

CHRISTIAN, E. & H. SCHÖNMANN, 1984: Die Kleintierwelt der Tauplitz-Höhlen und benachbarter Höhlen des Toten Gebirges. - Mitt. Landesver. Höhlenkde. Steierm., 12:158-164.

8339

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1980: Preliminary notes concerning the revision of the genus *Dicrotendipes* Kieff. - In: MURRAY, D. A. (Hrsg.): Chironomidae, Ecology, Systematics and Physiology. Proc. 7th Int. Symposium on Chironomidae, August 1979, Pergamon Press Oxford, New York, 113.

8340

CONTRERAS-LICHTENBERG, R., 1982: Ein Beitrag zur Kenntnis von *Goeldichironomus (Chironomus) carus* (Townes, 1945). - Spixiana, München, 5(2):175-180.

8341

DEHARVENG, L. & E. CHRISTIAN, 1984: *Gnathofolsomia palpata* n.g., n.sp., eine Isotomide mit abgewandelten Mundwerkzeugen aus österreichischen Höhlen (Insecta, Collembola). - Verh. Zool.-Bot. Ges. Österreich, 122:97-101.

8342

DESCHKA, G., 1982: *Phyllonorycter trojana* sp. n. von Mazedonien (Lep.: Lithocolletidae). - Ent. Ber. Amst., 42:24-30.

8343*

EBERMANN, E., 1981: *Imparipes (Imparipes) brevitarsus* n. sp. (Acari, Scutacaridae), eine mit Ameisen vergesellschaftete neue Milbenart aus Österreich. - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 111:183-192.

8344*

EBERMANN, E., 1982: Zuchtversuche und morphologische Untersuchungen an heimischen Milben (Acari, Scutacaridae). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 112:155-165.

8345*

EBERMANN, E., 1983: Zur Morphologie der Milbenart *Scutacarus peractus* Karafiat, 1959 (Acari, Trombidiformes). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 113:91-98.

8346*

FAIN, A. & R. SCHUSTER, 1983: New astigmatic mites from the coastal area of Bermuda Islands (Acari: Hyadesiidae, Saprolyphidae, Acaridae). - Ent. Mitt. zool. Mus. Hamburg, 7(119):417-434.

8347*

FAIN, A. & R. SCHUSTER, 1984: Four new species of the genus *Amhyadesia* Fain and Ganning, 1979 from the intertidal zone of several Indo-Pacific islands (Acari: Hyadesiidae). - Int. J. Acarol., 10(2): 103-111.

8348*

FAIN, A. & R. SCHUSTER, 1984: Two new species of mites of the family Hyadesii-

8349-8359

FIS. - JAN.

1985-1989

dae (Acarini, Astigmata) from Costa-Rican and Brazilian coasts. - *Acarologia*, 25(3):271-279.

8349*

FISCHER, M., 1984: Aufteilung des Formenkreises um das Subgenus *Cryptonastes* Foerster des Genus *Opius* Wesmael sowie Ergänzungen zum Subgenus *Tolbia* Cameron. - *Z. ArbGem. öst. Ent.*, 36:33-40.

8350

FISCHER, M., 1984: Deskriptionen und Redeskriptionen von Opiinae (Hymenoptera, Braconidae) aus der paläarktischen Region. - *Annln naturh. Mus. Wien*, 86/B:85-131.

8351

GEISER, R., 1984: 12. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - *NachrBl. bayer. Ent.*, 33:65-84.

8352

GEISER, R., 1984: Auswirkungen von Vegetationsveränderungen auf die Entomofauna der kartierten Almwiesen im Testgebiet Jenner. - *MaB-Mitteilungen*, 17:3.01-3.10.

8353

GEISER, R., 1984: Entomologische Untersuchungen im Bereich der Salzach-Auen bei Laufen. - Akad. für Naturschutz und Landschaftspflege, Laufen.

8354

GEISER, R., 1984: Rote Liste der Käfer (Coleoptera). - In: ERZ, W. (ed.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland, Natur- schutz aktuell. Kilda, Greven, 4. Aufl., 1:75-114.

8355

GEISER, R., 1984: Teilbericht Entomologie. - In: Forschungsvorhaben "Auswirkungen moderner Landwirtschaftsmethoden auf Agrarökosysteme und Erhebung, Auswahl, Bewertung und Auswertung umweltrelevanter, flächenbezogener Daten", Abschlußbericht über den Zeitraum 1.4.1982 - 30.4.1984. Lehrstuhl für Landschaftsökologie, Freising/Weihenstephan, 60 pp.

8356*

GRUBER, J., 1984: Webspinnetts aus norditalienischen Höhlen (Arachnida: Opilio- nes: Nemastomatidae, Ischyropsalididae, Phalangiidae). - *Atti e Memorie della Commissione Grotte "Eugenio Boegan"*, 23: 61-63.

8357

GUSENLEITNER, F., 1984: Heimchen - Hausgrille - *Acheta domesticus*. - *Ars Electronica* 8.-14. September 1984 (Veranstaltungskatalog), 388-389.

8358

JANETSCHEK, H., 1981: Bericht über das 4. Int. Symposium über Apterygoten (Mogilany b. Krakow, 28.-31. Aug. 1979). - *Pedobiologia*, 21:74-75.

8359

JANETSCHEK, H., 1981: Tiere der Alpen. - *Pinguin-Verl. Innsbruck, Umschau-Verl.*

8360-8371

JAN. - MIL.

1985-1989

Frankfurt/Main, 104 pp.

8360

JANETSCHEK, H., 1982: Ökologische Feldmethoden: Hinweise zur Analyse von Landökosystemen. - Ulmer Verl., Stuttgart, 175 pp.

8361

KLIMESCH, J., 1975: Ergebnisse von Untersuchungen einiger Nepticuliden-Typen der Sammlung des Muséum national d'Histoire naturelle, Paris (Lep., Nepticulidae). - Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 3, 314(221):861-867.

8362

KLIMESCH, J., 1975: Über neue mediterrane und kanarische Nepticuliden (Lep., Nepticulidae). - Mitt. münchen. ent. Ges., 65:1-28.

8363

KLIMESCH, J., 1975: Die an Ulmen lebenden europäischen Nepticuliden-Arten (Lepidoptera, Nepticulidae). - Opusc. Zool. München, 135:1-15.

8364

KLIMESCH, J., 1983: In Memoriam O.St.R. Dr. Wilhelm Mack. - Z. ArbGem. öst. Ent., 35(1-2):61-62.

8365*

KOFLER, A., 1984: Faunistik der Weberknechte Osttirols (Österreich) (Arachnida: Opiliones). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 71:63-82.

8366

KOFLER, A., 1984: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 16: Eschenzwieselmotte (*Prays curtisellus* Dup.). - Osttir. Heimatbl., 52(11):4.

8367

KOFLER, A., 1984: Naturkundliche Raritäten in Osttirol Nr. 17: Gynandromorpher Ohrwurm (*Forficula auricularia* Linné). - Osttir. Heimatbl., 52(11):4.

8368*

KRISPER, G., 1983: Erstnachweis der Hornmilbenart *Zetorchestes flabriarius* Grdj. in Österreich und angrenzenden Gebieten (Acari, Oribatei). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 113:149-151.

8369

MILDNER, P., 1983: Fauna. - In: "Das ist Kärnten". Katalog zur Sonderausstellung 1983 der Ostarrichi-Gedenkstätte in Neuhofen an der Ybbs.

8370

MILDNER, P., 1984: Arbeitskreis EDV im Museum. Berichte anlässlich einer Tagung des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung im Jänner 1985 - Landesmuseum für Kärnten. - Mitt. der Museen Österreichs NF., IV (XXXII)(13):2.

8371

MILDNER, P., 1984: Über zwei "Riesenester" der Deutschen Wespe, *Paravespula*

8372-8382

MIL. - POH.

1985-1989

germanica (Fabricius). - Carinthia II, 174/94:51-54.

8372

MILDNER, P., 1984: Zoologie. - In: EISNER, K., F. GLASER, J. HÖCK et al. (ed.): Das Landesmuseum für Kärnten. Klagenfurt, 225-239.

8373

MILDNER, P. & J. TROYER, 1984: Liste der aufgefundenen Tierarten. - In: Bericht über die Exkursion der Fachgruppe Botanik des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten nach Südtirol vom 13. bis 20. April 1984. Protokoll Naturw. Ver. Kärnten.

8374

NOSEK, J. & E. CHRISTIAN, 1983: *Onychiurus (Oligaphorura) pseudoraxensis* n. sp. - Ein neuer Springschwanz (Hexapoda: Collembola) aus einer niederösterreichischen Höhle. - Annln naturh. Müs. Wien, 84/B:397-400.

8375*

NOVAK, T., J. GRUBER & L. SLANA, 1984: Remarks on Opiliones from cavities in Slovenia (Yugoslavia). - Mémoires de Biospéologie, 11:185-197.

8376

PABST, M.A. & K. CRAILSHEIM, 1976: Compounds of honeybee's peritrophic membrane. - In: EDER J. & H. REMBOLD (ed.): Chemistry and Biology of Social Insects. Verlag Peperny, München, 88.

8377

PACE, R., 1983: Il genere *Austriacotyphlus* Scheerpelz è sinonimo del genere *Gynotyphlus* Coiffait (Coleoptera, Staphylinidae) (XLVI Contributo alla conoscenza della fauna endogea.). - Nouv. Rev. Ent., 13(1):43-46.

8378*

PECHHACKER, H., 1984: Bericht vom "3. Internationalen Varroa-Symposium". - Bienenvater, 105:389-391.

8379

PECHHACKER, H., 1984: Die Bienenzucht im Vergleich mit der allgemeinen Tierzucht. - Bienenvater, 105:155-160.

8380

PECHHACKER, H., 1984: Zu den Schwankungen der Honigtautacht von Fichte. - Apidologie, 15:262-264.

8381

PECHHACKER, H., 1984: Zur Populationsentwicklung der *Physokermes*-Arten. - Diss. Univ. für Bodenkultur, Wien, 87 pp.

8382

POHLHAMMER, K., H. DÜRNBERGER, K. EDSON, K. TREIBLMAYR & G. WEINBÖRMAIR, 1975: Die Stimulierung der Eiablage durch die Paarung bei der Grille *Teleogryllus commodus* Walker. - Zool. Jb. Physiol., 79: 9-25.

8383-8391**POH. - ZAY.****1985-1989**

8383

POHLHAMMER, K. & K. TREIBLMAYR, 1975: Die Steuerung des Geschlechtes der pädoblasten Larven von *Heteropeza pygmaea* Winnertz, 1846 (Diptera: Cecidomyiidae) durch einen Faktor des Kopfnervensystems. - Zool. Jb. Physiol., 79:465-479.

8384*

SCHUSTER, R. & K. HASENHÜTL, 1983: Die Spermatophore der Eurypauropodiden (Myriapoda, Pauropoda). - Zool. Anz., 211(3/4):187-196.

8385*

SCHUSTER, R. & G. KRISPER, 1983: Erstfunde der Hornmilbgattungen *Belorchesastes* Grdj. und *Litholestes* Grdj. in Österreich (Acari, Oribatei). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 113:153-157.

8386

SCHWEIGER, H., 1983: *Ophonus (Metophonous) apfelbecki* Schaub., eine für Mitteleuropa neue Carabidenart (Col., Carabidae). - Wiss. Mitt. NÖ. Landesmus., 2:9-17.

8387

THEOWALD, B., 1980: 15. Tipulidae. - In: LINDNER, E. (ed.): Die Fliegen der palaearktischen Region, 324. Lieferung, 437-538.

8388

TREIBLMAYR, K., K. POHLHAMMER & H. ADAM, 1984: Oogenesis during development towards the imago in the paedogenetic gallmidge *Heteropeza pygmaea*. - In: ENGELS, W., W.H. CLARK, Jr., A. FISCHER, P.J.W. OLIVE & D.F. WENT (ed.): Advances in Invertebrate Reproduction. 3:665 pp.

8389

TREIBLMAYR, K., K. POHLHAMMER, E. RIESKE & H. ADAM, 1981: Exstirpation der Prothorakaldrüsen bei Larven der paedogenetischen Gallmücke *Heteropeza pygmaea* (Insecta, Cecidomyiidae) mit dem Lasermikrostrahl. - Mikroskopie, 38:97-102.

8390*

TURK, R. & R. SCHUSTER, 1983: Zur Morphologie und Verbreitung der prostigmatischen Milbe *Erythraeus styriacus* Turk (Acari, Trombidiformes). - Mitt. naturw. Ver. Steierm., 113:171-176.

8391

ZAYKOV, A. & M. FISCHER, 1983: Über Opiinae aus Bulgarien (Hymenoptera, Braconidae). - Annln naturh. Mus. Wien, 85/B:39-51.

Abundanz, Trichoptera:	8296	Alloraphes, Scydmaenidae:	7489
Abundanzdynamik, Auchenorrhyncha:	7407	Alloxantha, Ocdeidae:	7466
Acaris, Galapagos-Inseln:	8138	Alophosternum, Japan:	8326
Acaris, Niedersachsen, Deutschland:	8193	Alpen, Linyphiidae:	8263
Acaridae, Bermuda:	8346	Alpen, Noctuidae:	8257
Acaris siehe auch Acaridae, Acarina, Actinotrichida, Astigmata, Gamasida, Hyadesiidae, Microdispidae, Oribatei, Oribatida, Prostigmata, Saprogliphidae, Scutacaridae, Tarsonemina, Trombidiformes,		Alpen, Polyzoniidae:	7903
Acheta domestica, Gryllidae:	8357	Alpen, Tiere:	8359
Äcker, Mühlviertel:	8223	Alpenraum, Chrysopidae:	7532
Acrolepiidae, Österreich:	8105	Alpenraum, Noctuidae:	8256
Acrolepiinae, Tirol:	7342	Alpenraum, Tortricidae:	8114
Acrosternum, Pentatomidae:	7779	Alpenvorland, österreichisches, Simuliidae:	
Actinotrichida, Pyroglyphidae:	8295		7358
Actinotrichidae, Chelizerensinnesorgane:	8294	Alphitobius diaperinus, Lagerschädling:	7857
Actinotrichidae, Hermannia:	8294	Alpigenobombus wurfleini, Apidae:	8119
Aculeata, Mutilidae, paläarktische:	8104	Alysiinae, exotische, Braconidae:	7456
Adriaküste, Collembola:	7371	Ameisen, Imparipes:	8343
Adscita (Gregorita) benderi, Zygaenidae:	8247	Ameisen-Parasitoid, Mermithidae:	7783
Adscita (Roccia) kurdica, Zygaenidae:	8251	Ameisen:	8191
Adscita, Zygaenidae:	8255	Ameisenjungfer:	7539
Aegeriidae, Kärtner:	8231	Ameisenlöwen:	7539
Afghanistan, Carabidae:	7797	Amhyadesia, Hyadesiidae:	8347
Afghanistan, Trichoptera:	7952	Amphyipyra berbera svenssoni, Noctuidae:	
Afrika, Apoidea:	8211		7929
Afrika, Aradidae:	7604, 7609, 7620	Amphyipyrae, Noctuidae:	8230
Afrika, Berothidae:	7316	Anästhetika, Lichtfallentechnik:	7932
Afrika, Pselaphidae, Scutacaridae:	7416	Anatolien, Chrysopidae:	7712
Afrika, tropisches, Scydmaenidae:	7468	Anatolien, Planipennia:	8034
Afropictinus, Aradidae:	7606	Anatolien, Scydmaenidae:	7486
Agabus, Dytiscidae:	8304	Ancistrocerus, Eumenidae:	7573
Agdistinae, Pterophoridae:	7296	Ancistrocerus reconditus, Eumenidae:	7566
Agdistis, Pterophoridae:	7282, 7287, 8330	Andalusien, Macrolepidoptera:	7887
Agelenidae, Ostalpen:	8266	Andorra, Schmetterlingswiese:	7888
Agonochaetia intermedia, Gelechiidae, Weibchen:	7738	Andrena, Andrenidae:	7548
Agriolini, Buprestidae:	8048	Andrena fulva, Andrenidae:	7551
Aguilla faulkneri, Raphidiidae:	7306	Andrena schwarzella, Andrenidae:	7547
Ahmkopf, Xerothermstandort, Spinnen, Österreich, Nordtirol:	8237	Andrenidac, Andrena:	7547, 7548, 7551
Akarizide Wirkstoffe, Nützlinge, Weinbau:	7643, 7663, 7689	Andrenidae, Apoidea:	7547, 7548, 7551
Akarizide Wirkstoffe, Österreich:	7643	Andrenidae, Nestanlagen:	7551
Aktivität, Julidae:	7998	Andrenidac, Österreich, Nordtirol:	7548
Aktivitätsdichte, Carabidae:	8103	Andrenidae, Tunesen:	7547
Alastor, Eumenidae:	7570	Androconnus, Scydmaenidae:	7479
Albanoglomus martensi, Glomeridellidae:	8265	Anisoptera, Gomphidae:	7506
Albeins, Aranei, Südtirol:	8043	Anommatus reitteri, Colydiidae:	7879
Algerien, Eumenidae:	7567	Anophthalmus, Österreich, Kärnten:	7395
Algerien, Trichoptera:	7969	Antepipona, Eumenidae:	7571
Allogamus auricollis, Limnephilidae:	8300	Antepipona, paläarktische, Eumenidae:	
			7569
		Anthaxia (Haplanthaxia) escalerinella, Buprestidae:	8049
		Anthaxia (Melanthaxia) nigrojubata inexspectata, Buprestidae:	8045
		Anthaxia godeti, Buprestidae:	8047
		Anthaxia quadripunctata, Buprestidae:	8047
		Anthaxia schoenmanni, Buprestidae:	8050
		Anthaxia scutellaris, Buprestidae:	8049

Antherea yamamai, Entwicklung, Freilandbedingungen, Zucht:	8292	Apoidea, UdSSR:	8207
Anthribidae, Oberösterreich:	8018	Appendisotoma, Isotomidae:	7367
Anthropogene Einflüsse, Wirbellose:	7777	Apristus, Carabidae:	7804
Apanteles glomeratus, Braconidae:	7500	Apterygota, Hangschutt, Kies, terrestrischer, Sand, terrestrischer:	7363
Apataniana hellenica, Limnephilidae:	7955	Apterygota, Microcoryphia:	7776
Aphaereta, Braconidae:	7456	Apterygota, Österreich:	7363
Aphidoletes aphidimyza, Blattläuse, Bekämpfung, Gewächshäuser:	7844	Apterygoten:	8358
Apidae, Apis:	7385, 7870, 8052	Arabien, Chrysopidae, Hemerobiidae, Myrmeleonidae, Sisyridae:	7709
Apidae, Bombinae, Alpigenobombus:	8119	Arachnida, Oberösterreich:	7401
Apidae, Hyalinæ, Hylaeus, Spatulariella:	7443	Arachnida siehe auch Araneae, Aranei, Opiliones: Nemastomatidae, Ischyropsalididae, Phalangiidae, Pseudoscorpiones	
Apidae, Nordafrika:	8210	Arachnida, Speleologie:	7401
Apidae, parasitäre, Apoidea:	8210	Aradidae, Afrika:	7604, 7609, 7620
Apidae, Retina, ocelläre:	7870	Aradidae, Afropictinus:	7606
Apis mellifera, Apidae:	7385, 8052	Aradidae, Aradus:	7614, 7623
Apis mellifera, Brutpflege, Eiweißverdauung:	7393	Aradidae, Calisius:	7624
Apis mellifera carnica, Energiebedarf:	7626	Aradidae, Carventinae:	7604, 7620
Apis mellifera carnica, Lebensdauer:	7865	Aradidae, Hemiptera:	7618
Apis mellifera carnica, Mineralstoffgehalt, Sterblichkeit:	7392	Aradidae, Mezirinae:	7611
Apis mellifera carnica, Populationen:	8098	Aradidae, Mitteleuropa:	7624
Apis mellifera, Darmaktivität, proteolytische:	7394	Aradidae, Quilnus:	7613
Apis mellifera, Darmtransport, Zucker:	7384	Aradidae, Rwanda:	7606
Apis mellifera, Leucin, Mitteldarm:	7390	Aradidae, Sabah:	7611
Apis mellifera, Leucintransport:	7387, 7388,	Aradidae, Sri Lanka:	7618
Apis mellifera ligustica, Populationen:	8098	Aradidae, Typenmaterial:	7616
Apis mellifera, Mitteldarm, Physiologie, Proteinverdauung:	8037	Aradidae, Usumbaraia:	7609
Apis mellifera, Nahrungspassage:	7386	Aradus, betulae-Gruppe, Aradidae:	7614
Apis mellifica carnica, Apidae:	7870	Aradus horvathi, Aradidae:	7623
Apis mellifica carnica, Flüssigkeitstransport, Intestinum:	7381	Araneae, Gnaphosidae:	7544
Apis mellifica carnica, Proteinstoffwechsel:	7391	Araneae, Linyphiidae:	7542, 8268, 8269
Apis mellifica, Hämolymphe:	7380	Araneae, Lycosidae:	8267
Apis mellifica, kaseinolytische Aktivität, Mitteldarm:	8036	Araneac, Mesothelac, Mygalomorphae:	8214
Apis, Thailand:	8097	Araneac, Mesothelae:	8213
Apistan-Einsatz, Varroa:	8094	Araneae, Parc National du Mercantour:	7993
Apoidea, Afrika:	8211	Araneae, Reliktstandorte, pflanzliche:	
Apoidea, Andrenidae:	7547, 7548, 7551	7716, 7717, 7718	
Apoidea, Apidae:	8210	Araneae, Steiermark:	7716, 7717, 7718
Apoidea, Halictidae:	7419, 7420, 7421, 7422, 7423, 7424, 7425, 7426, 7427, 7429, 7817	Aranei, Diversität, Dynamik, jahreszeitliche:	7462
Apoidea, Megachilidae:	8283	Aranei, Kärnten:	8236, 8241, 8242
Apoidea, Nomada, Morawitz, F.:	8206	Aranei, Kulturstandort, Xerothermstandorte:	8043
Apoidea, Nomada:	8201, 8202, 8203, 8204, 8205, 8207, 8208, 8209, 8211	Aranei, Linyphiidae, Theridiidae:	8212
Apoidea, Nomenklatur, Synonymie:	8204	Aranei, Linyphiidae:	8261, 8262, 8263, 8264, 8275
Apoidea, Paläarktis:	8208	Aranei, Ostalpen:	8266, 8270
Apoidea, Sammlung, Thomson:	8202	Aranei, Österreich, Kärnten:	8239
		Aranei, Österreich, Nordtirol:	7461, 7462, 8238, 8274
		Aranei, Österreich, Tirol:	8260
		Aranei, Südtirol:	8043, 8277
		Aranei, Tagesrhythmis:	7461
		Aranei, Theridiidae:	8278

7260-8391

Index

bis 1989

Aranei, Wiesenspinnen, epigäische:		Attemsiidae, Österreich:	7900
Aranei, Xerothermstandorte:	7461, 7462 8241, 8260	Auchenorrhyncha, Abundanzdynamik, Entwicklungszyklen:	7407
Aranei:	8271, 8276	Auchenorrhyncha, Hochgebirge, zentralalpinen:	7407
Aranidae, Araneus:	8110	Auchenorrhyncha, Homoptera, Tibicinidae:	
Aranidae, Insektizide:	8110	Auchenorrhyncha, Homoptera:	7407
Araneus diadematus, Araneidae:	8110	Augen, Insekten:	7519, 7521
Arbeitsbiene, Honigbiene:	7894	Augenmuster, Sphingidae:	7868
Arbeitsbienen, Verflug:	8093	Aulacidae, Österreich:	7860
Archivierungssystem, Insektsammlungen:	7270	Ausbreitung, Carabus, Imaibius, Meganebrius:	7944
Arctaphaenops nihilumalbi, Trechinae:	7459, 7497	Australien, Berothidae:	7976, 7981
Arctaphaenops putzi, Trechinae:	7459	Australien, Berothidae:	7311, 7312, 7314,
Arctiidae, Flugzeit:	7919	Australien, Opiinae:	7317
Arctiidae, Pericallia:	7919	Australien, Queensland, Berothidae:	7458
Arctiidae, Platarcata:	7404	Australien, Tarsonemina:	7417
Arctiidae, Zucht:	7404	Austriacyphus, Staphylinidae:	8377
Arctornis L-nigrum, Bombycidae:	7504	Austriebsspritzmittel, Schädlinge:	7687
Arealformen, Aranei:	8270	Astroberothella, Berothidae:	7311
Argiope bruennichi, Kärnten:	7321	Astroberothella rieki, Berothidae:	7317
Argiope bruennichi, Steiermark:	8196	Autobiographie, Klimesch, Josef:	7812
Argiope, Überwinterung:	8196	Autophila ligaminosa amianta, Noctuidae:	
Argyresthiinae, Yponomeutidae:	7348	Auwaldrestbestände, Carabidae, Kärnten:	8257
Artengefährdung, Österreich:	7530	Artenenschutz:	8103
Artengefährdung:	7526, 7527	Artenenschutz, Coleoptera:	7527, 7531, 7848
Artenenschutz, Lepidoptera:	7513, 7517	Artenenschutzprogramme, Insektenarten:	7522
Artenenschutz, Lepidoptera:	8042	Artenenschutzverordnungen:	7509
Artenenschutz, Österreich:	7530	Artenpektrum, Heterocera, Geometridae:	
Artenenschutz:	7526, 7527, 7531, 7848	Bachsedimente, Collembola:	7338
Artenenschutzprogramme, Insektenarten:	7522	Bacillus thuringiensis israelensis, Simuliidae:	7358
Artenenschutzverordnungen:	7509	Bacillus thuringiensis, Schädlingsbekämpfung:	7634
Artenpektrum, Noctuidae:	7846, 7849, 7858	Baja California, Mexiko, Inocelliidae:	7309
Artenpektrum, Tortricidae:	7847	Balearen, Symphyta:	8149
Arthropoden, Hochwässer:	8325	Balkan-Halbinsel, Carabus:	7977, 7978
Arthropoden, Niederösterreich:	8325	Barberfallen, Coleoptera:	7827
Arthropoden, nivale, Ostalpen:	8273	Barberfallen, Diplopoda:	7895
Arthropoden, Permafrostboden:	7369	Barberfallen, Wiesenspinnen:	7463
Ascalaphidae, Europa:	7315	Bathysciola silvestris, Catopidae:	7879
Ascalaphidae, Puer:	7315	Batumi, Bodenfauna:	7471
Aschachauen, Macrolepidoptera, Oberösterreich:	8318	Bautenvielfalt, Wespen:	8185
Ascogaster dentiventris, Braconidae:	8323	Bayerische Au bei Aigen:	8158
Ascogaster quadridentatus, Braconidae:	7433	Bayern, Aspilota:	7446
Asien, Carabidae:	7806	Bayern, Coleoptera:	7512, 7515, 7516
Asien, Hydraenidae:	7753	Bayern, Simuliidae:	7514, 7518
Aspilota, Bayem:	7446	Beauveria bassiana:	7433
Aspöck, Horst, Biographie, Literatur:	8222	Bekämpfung, Aphidoletes, Blattläuse, Gzwächshäuser:	7844
Aspöck, Ulrike, Biographie, Literatur:	8222	Bekämpfung, biologische, Rebschädlinge:	7635
Astigmata, Freyanidae:	7414	Bekämpfung, biotechnische, Kirschfliege:	
Astigmata, Hyadesiidae:	7444, 8195, 8348	Astrapaeus ulmi, Staphylinidae:	7627
Astigmata, Madeira:	7444	Bekämpfung, biotechnische, Pflaumensägewespen:	7636
Astrapaeus ulmi, Staphylinidae:	7875		
Atrophie, Dytiscidae:	8132		

Bekämpfung, biotechnische, Rebschädlinge:		Berthélemy Claude, Biographie, Literatur:	
	7635		7757
Bekämpfung, chemische, Rüsselkäfer:	8171	Bestand, Bodenspinnen:	8215
Bekämpfung, <i>Corythucha</i> :	7628	Bestand, Julidae:	7998
Bekämpfung, Einbindiger Traubenwickler:	7694	Bestandssituation, Simuliidae:	7518
Bekämpfung, integrierte, Rindenwickler:	7654	Bestimmungsschlüssel, Braconidae:	7449
Bekämpfung, Kohlfliege:	7782	Bestimmungsschlüssel, Epiclidae:	7323
Bekämpfung, Kräuselmilbe:	7647, 7657	Bestimmungstabelle, Eumenidae:	7576
Bekämpfung, Parasiten:	7911	Bestimmungstabelle, Halictidae:	7421, 7422, 7423, 7424, 7426, 7429
Bekämpfung, Räudemilben:	7910	Bestimmungstabelle, Scydmaenidae:	7467
Bekämpfung, <i>Rhipicephalus</i> :	8116	Bhutan, Schädlinge:	8173
Bekämpfung, <i>Sarcopetes</i> räude:	7906, 7912,	Bhutan, Scolytidae:	8174, 8178
	7914	Bibliographie, Coleoptera:	7507
Bekämpfung, Scolytidae:	8172	Bibliographie, Lepidoptera:	7435
Bekämpfung, Simuliidae:	7358	Bienen, Thermographie:	8160
Bekämpfung, Spinnmilben, <i>Typhlodromus</i> :	7670	Bienen, Waldtracht:	8060
Bekämpfung, Springwurm:	7683	Bienenhaltung, Biogeographische Aspekte:	8106
Bekämpfung, Traubenwickler:	7629	Bienenhaltung, Oberösterreich:	7747
Bekämpfung, Ungeziefer:	7913	Bienenvölker, Leistungsvergleich:	8062
Bekämpfung, Varroa, Apistan-Einsatz:	8094	Bienenzucht, Oberösterreich:	7746
Bekämpfung, Varroa:	8077, 8078	Bienenzucht, Selektion:	8083
Belegstellenpraxis, Honigbiene:	8066	Bienenzucht, Tierzucht:	8379
Belorches, Oribatei:	8385	Bienenzucht:	8068
Belorches, <i>plannatus</i> , Oribatei:	7883	Biogeographie, Collembola:	7371
Bembidiinae, paläarktische, Carabidae:	7801	Biogeographie, Myrmeleondidae:	7705
Bembidion, Carabidae:	7797, 7806	Biogeographische Aspekte, Bienenhaltung:	8106
Benthos, Österreich, Osttirol:	7603	Biographie, Aspöck, Horst:	8222
Berlekrumya africanaella, Berothidae:	7316	Biographie, Aspöck, Ulrike:	8222
Bermuda, Acaridae, <i>Hyadesiidae</i> , Saproglyphidae:	8346	Biographie, Berthélemy Claude:	7757
Berothidae, Afrika:	7316	Biographie, Burgermeister, Franz:	7403,
Berothidae, Australien, Neuseeland:	7311	7936	
Berothidae, Australien, Queensland:	7319	Biographie, Burmann, Karl:	7740
Berothidae, Australien:	7312, 7314, 7317	Biographie, Clément, Ernst:	8148
Berothidae, Austroberothella, Trichoberotha, <i>Trichoma</i> , Protophiella:	7311	Biographie, Kaltenbach, Alfred:	7450, 8153
Berothidae, Austroberothella:	7317	Biographie, Kasy, Friedrich:	7451
Berothidae, Berlekrumya, Podallea:	7316	Biographie, Klimesch, Josef:	7563
Berothidae, Berothinae, Lekrugeria:	7313	Biographie, Korzer, Helmut:	7934
Berothidae, Cyrenoberothoninae, Manselliberotha:	7318	Biographie, Kreissl, Erich:	7528
Berothidae, Europa:	7308	Biographie, Kühnelt, Wilhelm:	7487, 7808, 8133, 8135
Berothidae, Gondwana-Element:	7318	Biographie, Mack, Wilhelm:	8364
Berothidae, Isoscelipteron:	7308	Biographie, Pinker, Rudolf:	7793
Berothidae, Namibia:	7318	Biographie, Puschning, Roman:	8010
Berothidae, Nympha:	7310	Biographie, Rupertsberger, Matthias:	7994
Berothidae, Quasispermophorella, Spermophorella:	7312	Biographie, Ruschka, Franz:	7558
Berothidae, Spermophorella:	7314, 7319	Biographie, Schaschl, Johann:	8007
Berothidae, Vorderasien:	7307	Biographie, Thumer, Josef:	8320
Berothidae, Zoogeographie:	7307	Bioidindikatoren, Syrphidae:	7598
Berothidae:	7305	Biologie, Cicadidae, Tibicinidae:	8145, 8152
Berothinae, Berothidae:	7313	Biologie, Coleophoridae:	8333
		Biologie, Collembola, hochalpine:	7862
		Biologie, Coniopterygidae:	7541
		Biologie, Fliege, minierende:	7653

Biologie, Kapverdische Inseln:	7482	Braconidae, Bestimmungsschlüssel:	7449
Biologie, Kräuselmilbe:	7647, 7657	Braconidae, Bulgarien:	8391
Biologie, Lyonetiidae:	7397	Braconidae, Chelonina, Sigalphida:	8322
Biologie, Mesothelae, Mygalomorphae:	8214	Braconidae, Entwicklung, Photoperiode:	7601
Biologie, Nepticulidae, minierende:	7722	Braconidae, Microplitis:	7601
Biologie, Neuroptera:	7523	Braconidae, Neuguinea:	7455
Biologie, Notodontidae:	7406	Braconidae, Opiinae, Opius:	7452, 7454
Biologie, Wiesenspinnen, epigäische:	7460	Braconidae, Opiinae, paläarktische:	7449, 7457
Biologische Kontrolle, Pyralidae, Trichogramma:	8289	Braconidae, Opiinae:	7455, 8391
Biologischer Landbau, Carabidae:	7884,	Braconidae, Österreich:	8322
	7885	Braconidae, Philippinen:	7454
Biospeläologie, historische, Steiermark:	7364	Braconidae:	8350
Biotop, Coleoptera:	7517	Basilien, Hyadesiidae:	8348
Biotop, Plecoptera:	7967	Basilien, Ricinulei, Scutacaridae:	7418
Biotoperhebung, Saltatoria, Mantodea:	7787	BRD, Coleoptera:	7513
Blastobasidae, Kanarischer Archipel:	7810	Breitmaulrüssler siehe Anthribidae	
Blastula, Pyroglyphidae:	8295	Brinckochrysa, Chrysopidae:	7706
Blattflöhe, Psylloidea:	7340	Brutpflege, Apis:	7393
Blattfresser, Rebstecher, Schreiber:	7639	Brutvögel, Hippoboscidae, Neusiedler See:	
Blattläuse, Aphidoletes, Bekämpfung, Gewächshäuser:	7844	Buchen, Collembola:	7863
Blattläuse:	8191	Buchen-Stammablauf, Collembola:	7863
Blatttrebläuse:	7651	Bulgarien, Braconidae:	8391
Bläuling, Spanien:	7269	Buprestidae, Agrilini:	8048
Blindkäfer, Kanarische Inseln:	7491	Buprestidae, Anthaxia (Haplanthaxia):	8049
Blütenbau, Fabaceae, Viciae:	8259	Buprestidae, Anthaxia (Melanthaxia):	8045
Blütenfunktion, Fabaceae, Viciae:	8259	Buprestidae, Anthaxia:	8047, 8050
Boarmia gemmaria:	7693	Buprestidae, Chorologie:	7276
Bockkäfer siehe Cerambycidae		Buprestidae, Chrysobothris:	8046
Boden, Mühlviertel:	8035, 8224	Buprestidae, Europa, Faunenelement, afrikanisches:	8046
Bodenfauna siehe Faunistik		Buprestidae, Kreta:	8045, 8048
Bodenfauna, Batumi, Zentralkaukasus:	7471	Buprestidae, Österreich, Vorarlberg:	7276
Bodeninvertebraten, Acari, Coleoptera:	8138	Buprestidae, Österreich:	7799
Bodenmilben siehe auch Acari		Buprestidae, Parakamosia:	8048
Bodenmilben, Trombidiformes:	8198	Buprestidae, Spanien:	7271
Bodenspinnen, Bestand, Dynamik, jahreszeitliche:	8215	Buprestidae, Sphenoptera:	7874
Bodenspinnen, Österreich, Nordtirol:	8215	Buprestidae, Steiermark:	7874
Bodenversauerung, Collembola:	7863	Buprestidae, Südmarokko:	8049
Boloria napaea joanni, Nymphalidae:	7581	Burgenland, Carabidae, Cerambycidae, Coccinellidae, Curculionidae, Dytiscidae, Haliplidae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Scarabaeidae, Staphylinidae:	8122
Boloria napaea, Nymphalidae:	7581	Burgenland, Curculionidae:	7543
Bombinae, Apidae:	8119	Burgenland, Gasteruptiidae:	7939
Bombycidae, Arctornis:	7504	Burgenland, Naturschutz:	8232
Bombycidae, Eizucht:	7504	Burgenland, Seewinkel:	7930
Bonetogastrura cavicola, Hypogastruridae:	8335	Burgenland, Tingidae:	7881
Borkenkäfer siehe Scolytidae		Burgermeister, Franz, Biographie, Literatur:	
Bostrychidae, Weinbau:	7645		7403, 7936
Bostrychidae:	7641	Burmann, Karl, Biographie, Literatur:	7740
Bothochius, Hydraenidae:	7765	Calisius salicis, Aradidae:	7624
Braconidae, Alysiinae, exotische, Aphaereta, Coelaliasia, Phaenocarpa:	7456	Callimellum angulatum, Cerambycidae:	8184
Braconidae, Apanteles:	7500	Callistomimus:	7983
Braconidae, Ascogaster:	7433, 8323		

Calosoma inquisitor, Carabidae:	8291	Caryocolum, Gelechiidae:	7728, 7729, 7732,
Carabidae, Afghanistan:	7797		7733, 7736, 7737
Carabidae, Aktivitätsdichte, Population:	8103	Caryocolum laceratella, Gelechiidae:	7739
Carabidae, Asien, Himalaya:	7806	Catopidae, Bathysciola:	7879
Carabidae, Bembidiinae, Tachyini:	7801	Cecidomyiidae, Heteropeza:	8383, 8389
Carabidae, Bembidion:	7797, 7806	Cecidomyiidae, Larven, Lasermikrostrahl, Prothorakaldrüsen:	8389
Carabidae, Burgenland:	8122	Cecidomyiidae, Larven:	8383
Carabidae, Calosoma:	8291	Cecidomyiidae, Steiermark:	7780
Carabidae, Carabini:	7990	Centromerus sp. prope subcaecus, Linyphiidae:	8275
Carabidae, Carabus:	8246	Cephalcia abietis, Österreich:	8165
Carabidae, Evolution, Populationen:	7986	Cephalcia, Standortcharakteristika:	8165
Carabidae, Harpalinae, Oxycentrus:	7802	Cerambycidae, Burgenland:	8122
Carabidae, Israel, Turkmenien:	7804	Cerambycidae, Callimellum:	8184
Carabidae, Kaukasus, Kleinasien, Zentral- asien:	7803	Cerambycidae, Eisenwurzen oberösterreichische: niederösterreichische:	8027
Carabidae, Kulturstandorte, Xerothermstände:	7577	Cerambycidae, Marchfeld:	7260
Carabidae, La Gomera, Kanarische Inseln:	7475	Cerambycidae, Niederösterreich:	8184
Carabidae, Lebiinae, Apristus, Syntomus:	7804	Cerambycidae, Oberösterreich:	8017
Carabidae, Mitteleuropa:	8386	Cerambycidae, Pheromonfallen, Waldschutz, biologischer:	7265
Carabidae, Nordakistan:	7802	Cerambycidae, Rhagium:	7261
Carabidae, Ophonus (Metophonous):	8386	Cerambycidae, Schäden, Weinbau:	7640
Carabidae, Österreich, Osttirol:	8143	Cerambycidae, Steiermark:	7263
Carabidae, Österreich:	7799, 7884, 7885	Cerambycidae, Türkei:	7264
Carabidae, Pterostichinae, Pterostichus:	7803	Cetoniinae, Scarabaeidae:	8031
Carabidae, Pterostichus (Lyperophorus), Pte- rostichus (Steropus):	7798	Chaetomelas, Carabus:	7987
Carabidae, Region, himalayanische:	7986,	Chalcodoma heinii, Megachilidae:	8283
	7989	Chelis maculosa, Griechenland:	7721
Carabidae, Sacchalin:	7798	Chelizerensinnesorgane, Actinotrichidae:	8294
Carabidae, Südoststeiermark:	8291	Chelonina, Braconidae:	8322
Carabidae, Südtirol:	7577	Chilopoda, Cryptopidae:	8108
Carabidae, Trechus:	7475	Chilopoda, Tirol:	8107
Carabidae, truncatipenne, Region, paläarkti- sche, orientalische:	7800	Chironomidae, Dicrotendipes:	7379, 8339
Carabidae:	7805, 7992	Chironomidae, Dynamik:	8161
Carabidenpopulation, Kärnten:	8103	Chironomidae, Kolumbien:	7377
Carabini, Carabidae:	7990	Chironomidae, Nematocera, Dicrotendipes:	7376, 7378
Carabus (Lamprustus) hozari:	7979	Chironomidae, Tanytarsus:	7377
Carabus, Ausbreitung, Evolution:	7976, 7981	Chironomidae, Westpaläarktis:	7376, 7379
Carabus, Carabidae:	8246	Chordeumatida, Attemsiidae:	7900
Carabus, Chaetomelas:	7987	Chordeumatida, Diplopoda, Chordeumatidae:	7897
Carabus, geographische Ausbreitung, phylo- genetische Entwicklung:	7977, 7978	Chordeumatida, Diplopoda, Helminthomor- pha:	7901
Carabus:	7974	Chordeumatida, Diplopoda:	8001
Carabus violaceus, Balkan-Halbinsel:	7977, 7978	Chordeumatida, ostalpine, Vulvenmorpholo- gie:	7899
Carnica-Biene, Cubital-Index, Zuchtplaxis:	8087	Chordeumatida, Österreich, Tirol:	7999
Carventinae, Aradidae:	7604, 7620	Chordeumatida, Verhoeffiidae:	7896
Caryocolum blandelloides, Gelechiidae:	7727	Chordeumatida, Vulven:	7901
Caryocolum, gallenerzeugende, Gelechiidae:	7734	Chordeumatida:	8276
		Caryocolum, Gelechiidae, Genitalmorphologie, weibli- che:	7897

Chordeumatidae, Österreich:	7897	Coleoptera, BRD:	7513
Choreutidae, Tirol:	7346	Coleoptera, Cypern:	7481
Chorologie, Buprestidae:	7276	Coleoptera, Feuchtgebiet, Lebensraum:	
Chorologie, Collembola:	7336	8020,	8021
Chorologie, Myrmeleontidae:	7707	Coleoptera, Galapagos-Inseln:	7464, 8138
Chrysobothris chalcophana mediterranea, Buprestidae:	8046	Coleoptera, Kärnten:	7827, 7840, 7841
Chrysopa nigrescens, Chrysopidae:	7712	Coleoptera, Lichtfalle:	8029
Chrysoperla, Chrysopidae:	7710	Coleoptera, Linz-Kleinmünchen:	8024, 8025
Chrysoperla gallagheri, Chrysopidae:	7711	Coleoptera, Mühlviertel:	8026
Chrysopidae, Alpenraum:	7532	Coleoptera, Nordtirol, Südtirol, Italien:	7781
Chrysopidae, Anatolien:	7712	Coleoptera, Oberösterreich:	8019, 8028,
Chrysopidae, Arabien:	7709	8029, 8030	
Chrysopidae, Brinckochrysa:	7706	Coleoptera, Österreich, Kärnten:	8011
Chrysopidae, Chrysopa:	7712	Coleoptera, Österreich, Nordtirol:	7815
Chrysopidae, Chrysoperla:	7710, 7711	Coleoptera, Österreich:	7750
Chrysopidae, Neuroptera:	7710	Coleoptera, Region, himalayanische:	7984,
Chrysopidae, Oman:	7711	7985	
Chrysopidae, Präimaginalstadien:	7532	Coleoptera, Rote Liste, BRD:	8354
Chrysopidae, Region, afrotropische:	7710	Coleoptera, Salzburg:	7507, 7508
Chrysopidae, Südafrika:	7706	Coleoptera siehe Anthribidae, Buprestidae,	
Cicadetta podolica, Tibicinidae:	8147	Carabidae, Catopidae, Cerambycidae, Ci-	
Cicadidae, Homoptera:	8145, 8151	cindelidae, Coccinellidae, Colydiidae, Cur-	
Cicadidae, Istrien:	8145, 8151	culionidae, Dryopidae, Dytiscidae, Elmidae,	
Cicadidae, Mittelmeerinseln, Mittelmeirländer:	8152	Gyrinidae, Halipidae, Helodidae, Hy-	
Cicindela campestris, Rassen:	7988	draenidae, Hydrophilidae, Leptinidae, Lu-	
Cicindelidae, Region, himalayanische:	7989	canidae, Malachidae, Meloidae, Noteridae,	
Clément, Ernst, Biographie, Literatur:	8148	Oedemeridae, Oedemidae, Pselaphidae,	
Clypeodytes (Hypoclypeus) jaechi, Dytiscidae:	8308	Scarabaeidae, Scolytidae, Scydmaenidae,	
Cnephacia longana, Tortricidae:	7625	Serropalpidae, Spercheidae, Staphylinidae,	
Cnephacia pumicana, Tortricidae:	7625	Trechinae	
Cobalius, Hydraenidae:	7766	Coleoptera, Simplocaria:	7815
Coccinellidae, Burgenland:	8122	Coleoptera, Sternoxia:	8030
Coccinellidae, Scymnus:	7880	Coleoptera:	7762, 8271
Coccinellidae, Türkei:	7880	Coleotechnites picaeella, Gelechiidae:	7715
Coccinella septempunctata, Steiermark:	7784	Collembola, Adriaküste:	7371
Coccinellidae, Hyperaspis:	7357	Collembola, Bachsedimente:	7338
Coccinellidae, Mitteleuropa, Westeuropa, Südeuropa:	7357	Collembola, Biogeographie, Ernährung, Sub-	
Coccinellidae, Puppen:	7659	stratbevorzugung:	7371
Cochylidae, Kanarischer Archipel:	7811	Collembola, Bodenversauerung, Buchen, Bu-	
Coelalysia, Braconidae:	7456	chen-Stammablauf:	7863
Coleophora rudella, Coleophoridae:	8333	Collembola, Chorologie:	7336
Coleophora unigenella, Coleophoridae:	7351	Collembola, Entognatha, Symphyleona:	
Coleophoridae, Coleophora:	8333	7336	
Coleophoridae, Disjunktion, arktoalpine:	7351	Collembola, Fluchtverhalten, Habitat, Öko-	
Coleoptera, Allgemeines:	8023	physiologie:	7326
Coleoptera, aquatische, Neusiedler See:	7356	Collembola, Fluchtverhalten, Habitat, Troc-	
Coleoptera, Artenschutz, Biotop, Gefährdung, Naturschutzpraxis:	7517	kenresistenz:	7325
Coleoptera, Artenschutz, Gefährdung, Rote Liste:	7513	Collembola, hochalpine, Istomurus, Isotoma:	
Coleoptera, Bayern:	7512, 7515, 7516	7862	
		Collembola, Hypogastruridae:	8335
		Collembola, Isotoma, Isotomurus:	7432
		Collembola, Isotomidae:	7365, 7367, 7370,
		8341	
		Collembola, Mesaphorura, Odontellina:	8281
		Collembola, Niederösterreich:	7366, 8374
		Collembola, Onychiuridae:	7372

Collembola, Onychiurus (Oligaphorura):		Cyrenoberothinae, Berothidae:	7318
	8374	Darm, Diplopoda:	8001
Collembola, Onychiurus:	7362, 7366, 8280	Darmaktivität, proteolytische, Apis:	7394
Collembola, Österreich, Niederösterreich:		Darmtransport, Apis:	7384
	8245	Darmtransport, Honigbiene:	7383
Collembola, Österreich:	7368	Datenaufbereitung, Insektensammlung:	8253
Collembola, Permafrostboden:	7362	Datensicherung, Insektensammlung:	8253
Collembola, Pseudocellen:	7372	Dead Sea Area, Dytiscidae:	7769
Collembola, Pseudosinella:	8245	Deilephila elpenor:	7668
Collembola, Sand:	8280, 8281	Dermatophagoïdes farinae, Pyroglyphidae:	8295
Collembola, submerse, Österreich:	7338	Deronectes, Dytiscidae:	8307
Collembola, terrestrisch-interstitielle, Österreich, Ungarn:	7374	Deutschland, Acari:	8193
Collembola, terrestrisch-interstitielle:	8280	Deutschland, Gelechiidae:	7729
Collembola, Tirol:	7432	Deutschlandsberg, Nachtfalter:	7886
Collembola, Vorarlberg:	7361	Diapause, Ips:	8182
Colobognatha, Polyzoniida:	7903	Dickmaulrüssler, Schäden, Weinbau:	7685
Colydiidae, Anommatus:	7879	Dicrotendipes, Chironomidae:	7376, 7379, 8339
Compositen, Scrobipalpa, Österreich:	8127	Dicrotendipes septemmaculatus, Chironomidae:	7378
Coniopterygidae, Larvenstadien:	7541	Dilus fugax:	8258
Coniopterygidae, Semidalis:	7541	Diplopoda, Barberfallen:	7895
Corixidae, Griechenland:	7621, 7622	Diplopoda, Chordeumatida, Attemsiidae:	7900
Corixidae, Sigara, Pseudovermicorixa:	7622	Diplopoda, Chordeumatida:	7901, 8001
Corixidae, Sigara:	7621	Diplopoda, Chordeumatidae:	7897
Corythuca ciliata, Tingidae:	7881, 7628	Diplopoda, Darm, Ultrastruktur:	8001
Corythuca, Österreich:	7699, 8324	Diplopoda, Lurgrotte, Ötscher:	8244
Cosmia affinis, Noctuidae:	8230	Diplopoda, Myriapoda:	7998, 8244
Costa-Rica, Hyadesiidae:	8348	Diplopoda, Österreich, Kärnten:	7895
Crambinae, Steiermark:	7585	Diplopoda, Österreich, Nordtirol:	7902
Cremehonig, Honigbiene:	8073	Diplopoda, Polyzoniida:	7903
Cryptini=Mesostenini, Ichneumonidae:	8199	Diplopoda, Südtirol:	7898
Cryptonastes:	8349	Diplopoda, Tirol:	8000
Cryptopidae, Chilopoda, Scolopendromorpha, Cryptops:	8108	Diplopoda, Trachysphaera:	8244
Cryptopidae, Österreich, Nordtirol:	8108	Diplopoda, Trimerophorella:	8001
Cryptops, Cryptopidae:	8108	Diplopoda, Verhoeffiidae:	7896
Cubital-Index, carnica-Biene:	8087	Diplopoda, Xerothermstandorte:	7898
Cubital-Index, Honigbiene:	8071	Diplopoda:	8276
Cucullia mixta ronkayi, Noctuidae:	7591	Dipseudopsidae, Dipseudopsis:	7971
Curculionidae, Burgenland:	8122	Dipseudopsidae, Sumatra:	7971
Curculionidae, Hylobius:	8302	Dipseudopsis, Dipseudopsidae:	7971
Curculionidae, Oberösterreich:	8013, 8015,	Diptera, Cyclorpha:	7495
	8016	Diptera, Orthorpha:	7494
Curculionidae, Österreich, Burgenland:	7543	Diptera siehe Cecidomyiidae, Chironomidae,	
Curculionidae, Österreich, Schweiz:	8123	Drosophilidae, Hippoboscidae, Microphoridae, Nematocera, Psychodidae, Simuliidae,	
Curculionidae, Österreich:	7799	Syrphidae, Tabanidae	
Curculionidae:	8276	Dirhagus palmi, Eucnemidae:	7882
Cyprhus caraboides:	7973	Disjunktion, arktalpine, Coleophoridae:	7351
Cyprhus semigranosus:	7991	Disparlure, Lymantria:	8166
Cyclorpha, Nordostalpen:	7495	Distoleonini, Myrmeleonidae:	7708
Cydia (Laspeyresia) splendana, Gelegenheits-schädling:	7856		
Cydia cytanthana, Tortricidae:	7353		
Cydia pomonella, Tortricidae:	7433		
Cydia succedana, Tortricidae:	8114		
Cypern, Coleoptera:	7481		

7260-8391

Index

bis 1989

Diversität, Aranei:	7462	Dytiscidae, Schistomelie:	8130
Dolomiten, Staphylinidae:	8142	Dytiscidae, Sri Lanka:	8310
Dominanzwechsel, Insekten, phytophage:	8120	Dytiscidae, Zoogeographie:	8305
Donau, österreichische, Makrozoobenthos:	7744		
Donau, Wassergüte, Wien:	7745	Echinger Lohe, Coleoptera, Bayern:	7515
Donau-Auen, Macrolepidoptera, Oberöster- reich:	8318	Ecuador, Oribatida:	8139, 8140
Donau-Auen, Spinnen, Österreich, Wien:	8279	Edelholzunder, Fliege, minierende:	7653
Domgraben bei Molln, Coleoptera, Oberöster- reich:	8019	Edelholzunder, Fliegenmade:	7677
Douglasiidae, Österreich:	8105	EDV, Museum:	8370
Dreyfusia nordmanniana, Österreich, Tirol:	8162	Eiablage, Teleogryllus:	8382
Drohnen, Verflug:	8093	Eiablagen, Springwurm, Traubenwickler (Sauerwurm):	7637
Drosophilidae, Wien:	7322	Eichen, erkrankte, Niederösterreich:	8181
Drusinae, Limnephilidae:	8297	Eichenmischwald, inneralpin, Bodenspinnen, Österreich, Nordtirol:	8215
Drusus chrysoto, Limnephilidae:	8297	Eichenmischwald, inneralpin, Linyphiidae, Theridiidae, Österreich, Nordtirol:	8212
Drusus concolor, Limnephilidae:	7963	Eigelege, Springwurm:	7684
Dryocoetes autographus, Häufigkeit, Nord- deutschland, Nordwestdeutschland:	7796	Einbindiger Traubenwickler, Bekämpfung, Verwirrungsmethode:	7694
Dryopidae, Neuguinea:	7748	Eisenwurzen, niederösterreichische, Ceramby- cidae:	8027
Dryopidae, Neusiedler See:	7356	Eisenwurzen, oberösterreichische, Cerambyci- dae:	8027
Dufourea, Halictidae:	7424, 7426	Eiweißverdauung, Apis:	7393
Dufoureinae, Halictidae:	7424, 7426, 7429	Eizucht, Bombycidae:	7504
Dunkeladaptation, Wespen:	8055	Eizucht, Geometridae:	7505
Durchzügler, Hippoboscidae, Neusiedler See:	7788	Eizucht, Noctuidae:	7701
Dynamik, Chironomidae:	8161	Ektoparasitenbekämpfung, Reh, Rothirsch, Wildschwein:	7907, 7909
Dynamik, jahreszeitliche, Aranei:	7462	Elektronenmikroskopie, Heteropeza:	8284
Dynamik, jahreszeitliche, Bodenspinnen:	8215	Elektronenmikroskopie, Honigbiene:	8058
Dynamik, jahreszeitliche, Pseudoscorpiones:	8003	Elektronenmikroskopie, Insekten:	7330, 7868
Dynastinae, Scarabaeidae:	8032	Elektronenmikroskopie, Pyroglyphidae:	8295
Dytiscidae, Agabus, Ilybius:	8304	Elektronenmikroskopie, Soziale Insekten:	8059
Dytiscidae, Atrophie, Teratologie:	8132		
Dytiscidae, Burgenland:	8122	Elmidae, Neuguinea:	7748
Dytiscidae, Clypeodytes (Hypoclypeus):	8308	Elmidae, Saudi Arabien:	7756
Dytiscidae, Deronectes:	8307	Embryonalentwicklung, Pyroglyphidae:	8295
Dytiscidae, Graphoderus:	8130	Energiebedarf, Apis:	7626
Dytiscidae, Hyphydrus:	8309	Ennstal, oberösterreichisches, Oedemeridae:	8033
Dytiscidae, Israel:	7770	Enterocyten, Honigbiene:	7389
Dytiscidae, Java, Zentralafrika:	8309	Entognatha, Collembola:	7336
Dytiscidae, Kleinasien:	8307	Entomofauna, Vegetationsveränderungen:	
Dytiscidae, Levant:	8305	Entomologische Arbeitsgemeinschaft, Ober- österreich:	8352
Dytiscidae, Mitteleuropa:	8131	Entomologische Untersuchungen, Nieder- österreich:	8181
Dytiscidae, Naher Osten:	8306	Entwesung:	7298
Dytiscidae, Nepal:	8308	Entwicklung, Antherea:	8292
Dytiscidae, Neusiedler See:	7356	Entwicklung, Braconidae:	7601
Dytiscidae, Nomenklatur:	8131	Entwicklung, Heteropeza:	8388
Dytiscidae, Österreich, Schweiz:	8123	Entwicklung, Honigbiene:	8057, 8058
Dytiscidae, Potamonectes:	8128	Entwicklung, Scolytidae:	8180

Entwicklungszyklen, Auchenorrhyncha:	7407	Europa, Sphecidae:	7536
Epermeliidae, Österreich:	8105	Eurypauropodidae, Myriapoda, Pauropoda:	7595, 8384
Ephemeroptera, Hcpalteniidae:	7814, 8220	Eurypauropodidae, Spermatophore:	8384
Ephemeroptera, Larve, Karstsee, Überwinterung:	7337	Eurypauropodidae, Steiermark:	7595
Ephemeroptera, Mitteleuropa:	7814	Eurypauropodidae, Zoogeographie:	7595
Ephemeroptera, Siphlonurus:	7337	Eurypauropodinae, Gravieripus:	7597
Epiciidae, Bestimmungsschlüssel:	7323	Eurypauropodinae, Pupoidenstadien:	7597
Epiciidae, Gamasida, Epicrius:	7323	Eusimulium cryophilum, Simuliidae:	8192
Epiciidae, Österreich:	7323	Evanoioidea, Aulacidae:	7944
Epicrius, Epicidae:	7323	Evanoioidea, Gasteruptiidae:	7940, 7941, 7942, 7943, 7945, 7946, 7947
Epigäische Spinnen, Aranei:	8241	Evanoioidea, Österreich:	7944
Epigäische Spinnen, Südtirol:	8043	Evertebrata, Auengewässer, Ökozellen:	7519
Episema scorpiacea, Noctuidae:	7918	Evertebrata, Auengewässer:	7521
Erebia flavofasciata, Satyridae:	7352	Evertebrata:	7550, 7553, 7556, 7562
Eresus niger, Kärnten:	7321	Evolution, Carabidae:	7986
Erigoninae, Linyphiidae:	8263	Evolution, Carabus, Imaibius, Meganebrius:	7976, 7981
Eriophyes vitis:	7692	Evolution, Sphingidae:	7860
Emährung, Collembola:	7371	Evolution:	7958
Emährung, Pieridae:	7500	Evolutionsbiologie, Höhlentiere, Österreich:	8337
Emährung, Simuliidae:	8192	Fabaceae:	8259
Erythraeus ghilarovi, Trombidiformes:	8198	Fallenfänge, Spinnen:	8279
Erythraeus styriacus, Trombidiformes:	8390	Faltenwespen siehe Vespoidea	
Ethmia (=Psecadria) lugubris, Ethmiidae:	7921	Fangbaumwirkung, Fichte:	8311
Ethmiidae, Ethmia (=Psecadria):	7921	Fauna siehe Faunistik	
Ethmiidae, Niederösterreich:	7921	Faunenelement, afrikanisches, Buprestidae:	8046
Eucnemidae, Dirhagus:	7882	Faunistik, Acrolepiidae, Douglasiidae, Eper-	
Eucnemidae, Österreich:	7882	meniidae, Tineidae, Österreich:	8105
Euconnus, Scydmaenidae:	7467, 7473, 7479,	Faunistik, Acrolepiinae, Tirol:	7342
7492	Faunistik, Arachnida, Lepidoptera,		
Euconnus, Surinam:	7496	Mammalia, Oberösterreich:	7401
Eulen, Steiermark, Knittelfeld:	7891	Faunistik, Araneae, Steiermark:	7716, 7717,
Eumenidae, Alastor:	7570	7718	
Eumenidae, Algerien:	7567	Faunistik, Aranei, Österreich:	8260
Eumenidae, Ancistrocerus:	7566, 7573	Faunistik, Aranei, Südtirol:	8043
Eumenidae, Antepipona, paläarktische:	7569	Faunistik, Arthropoden, epigäische, Nieder-	
Eumenidae, Antepipona:	7571	österreich:	8325
Eumenidae, Bestimmungstabelle:	7576	Faunistik, Arthropoden, Mitteleuropa:	7369
Eumenidae, Iran:	7570	Faunistik, Bekreuzter Traubenwickler, Ein-	
Eumenidae, Labus:	7576	bindiger Traubenwickler, Österreich:	7681
Eumenidae, Leptochilus:	7567	Faunistik, Berothidae, Europa:	7308
Eumenidae, Mittelmeergebiet, westliches:	7573	Faunistik, Berothidae, Vorderasien:	7307
Eumenidae, Nepal:	7572	Faunistik, Blastobasidae, Scythrididae, Kan-	
Eumenidae, Thailand:	7576	arischer Archipel:	7810
Eumenidae, Türkei:	7571	Faunistik, Blindkäfer, Kanarische Inseln:	
Eumenidae, Vespoidea:	7572, 7576	Faunistik, Boden, Mühlviertel:	8035
Eupoecilia ambiguella, Österreich:	7680	Faunistik, Bodenfauna, Batumi:	7471
Eurois occulta, Noctuidae:	8038	Faunistik, Bodenfauna, Zentralkaukasus:	
Europa, Apoidea:	8205	Faunistik, Braconidae, Bulgarien:	8391
Europa, Ascalaphidae:	7315	Faunistik, Braconidae, Österreich:	8322
Europa, Berothidae:	7308		
Europa, Buprestidae:	8046		
Europa, Hydraenidae:	7764		
Europa, Isotomidae:	7367		

Faunistik, Carabidae, Cerambycidae, Coccinellidae, Curculionidae, Dytiscidae, Haliplidae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Scarabaeidae, Staphylinidae, Burgenland:	8122	Faunistik, Dytiscidae, Curculionidae, Österreich, Schweiz:	8123
Faunistik, Carabidae, Cicindelidae, Region, himalayanische:	7989	Faunistik, Dytiscidae, Dead Sea Area:	7769
Faunistik, Carabidae, Österreich:	7884, 7885	Faunistik, Dytiscidae, Mitteleuropa:	8131
Faunistik, Carabidae, Wien:	8246	Faunistik, Dytiscidae, Noteridae:	8306
Faunistik, Carabus (Lamprostus) hozari:	7979	Faunistik, Dytiscidae:	8128
Faunistik, Cecidomyiidae, Steiermark:	7780	Faunistik, Ethmiidae, Niederösterreich:	7921
Faunistik, Cerambycidae, Türkei:	7264	Faunistik, Eulen, Steiermark, Kniittelfeld:	7891
Faunistik, Chironomidae, Westpaläarktis:	7379	Faunistik, Eupoecilia ambiguella, Lobesia botrana, Österreich:	7680
Faunistik, Chordeumatidae, Österreich:	7897	Faunistik, Eurypauropodidae, Steiermark:	7595
Faunistik, Choreutidae, Glyptopterigidae, Tirol:	7346	Faunistik, Gamasina:	7328
Faunistik, Cicadidae, Tibicinidae, Istrien:	8145	Faunistik, Halictidae, Niederösterreich:	7817
Faunistik, Cicadidae, Tibicinidae, Mittelmeerland, Mittelmeirinseln:	8152	Faunistik, Hippoboscidae, Neusiedler See:	7788
Faunistik, Coccinellidae, Mitteleuropa, Westeuropa, Südeuropa:	7357	Faunistik, Holcopogonidae, Oecophoridae, Symmocidae, Kanarischer Archipel:	7809
Faunistik, Cochyliidae, Tortricidae, Kanarischer Archipel:	7811	Faunistik, Hyadesiidae:	7445
Faunistik, Coleoptera, Bayern:	7512, 7515, 7516	Faunistik, Hydraenidae, Griechenland:	7749
Faunistik, Coleoptera, Cypern:	7481	Faunistik, Incurvariidae, Tirol:	7345
Faunistik, Coleoptera, Galapagos-Inseln:	7464	Faunistik, Indopazifik, Inseln:	8235
Faunistik, Coleoptera, Linz-Kleinmünchen:	8024, 8025	Faunistik, Isotomidae, Europa:	7367
Faunistik, Coleoptera, Mühlviertel:	8026	Faunistik, Jugoslawien:	7373
Faunistik, Coleoptera, Nordtirol, Südtirol, Italien:	7781	Faunistik, Julidae, Österreich, Tirol:	7998
Faunistik, Coleoptera, Oberösterreich:	8012, 8014, 8019, 8028, 8029	Faunistik, Kärnten:	8369
Faunistik, Coleoptera, Österreich, Nordtirol:	7815	Faunistik, Kleinschmetterlinge, Fürstentum Liechtenstein:	7723
Faunistik, Coleoptera, Österreich:	7750	Faunistik, Lendorfer Au, Kärnten:	7838
Faunistik, Coleoptera, Region, himalayansche:	7984, 7985	Faunistik, Lepidoptera, Friaul-Julisch-Venetien, Kärten, Slowenien:	7588
Faunistik, Coleoptera, Salzburg:	7507	Faunistik, Lepidoptera, Fürstentum Liechtenstein:	7268
Faunistik, Coleoptera, Tagerbach-Schwaigau:	8020, 8021	Faunistik, Lepidoptera, Hohe Tauern:	8290
Faunistik, Collembola, Karawanken:	7362	Faunistik, Lepidoptera, Niederösterreich:	7792, 7795
Faunistik, Collembola, Österreich:	7368	Faunistik, Lepidoptera, Nordtirol:	8254
Faunistik, Collembola, Ritrodat-Lunz, Österreich:	7338	Faunistik, Lepidoptera, Österreich, Nordtirol:	7735
Faunistik, Colobognatha, Alpen:	7903	Faunistik, Lepidoptera, Osttirol:	7405
Faunistik, Corythucha ciliata, Österreich:	8324	Faunistik, Lepidoptera, Salzburg:	7435
Faunistik, Curculionidae, Österreich, Burgenland:	7543	Faunistik, Lepidoptera, Thalgau-Mondsee:	8321
Faunistik, Dryocoetes autographus, Malamoba scolyti, Norddeutschland, Nordwestdeutschland:	7796	Faunistik, Lepidoptera, Wien:	7794, 7854
		Faunistik, Lyonetidae, Oberösterreich:	7397
		Faunistik, Macrolepidoptera, Oberösterreich:	8318, 8319
		Faunistik, Macrolepidoptera, Südspanien, Andalusien:	7887
		Faunistik, Macrolepidoptera, Zypern:	8316
		Faunistik, Makrozoobenthos, Donau, österreichische:	7744
		Faunistik, Malacostraca, Österreich, Osttirol:	7837

Faunistik, Nachtfalter, Deutschlandsberg, Steiermark, Süd:	7886	Faunistik, Spinnen, thermophile, Österreich:	8240
Faunistik, Nachtfalter, Kärnten:	8312, 8313,	Faunistik, Symphyta, Balearen:	8149
	8314	Faunistik, Symphyta, Zypern:	8154
Faunistik, Nachtfalter:	8315	Faunistik, Tagfalter, Steiermark, Knittelfeld:	
Faunistik, Nepticulidae, minierende, Österreich, Vorarlberg:	7722		7889
Faunistik, Neuroptera, Liechtenstein:	7524	Faunistik, Tibicinidae:	8147
Faunistik, Noctuidae, Alpen:	8257	Faunistik, Tortricidae, Tirol:	7341
Faunistik, Noctuidae, Österreich:	7929	Faunistik, Milben, transozeanische:	8194
Faunistik, Noctuidae, Türkei:	7590	Faunistik, Trichoptera, Algerien, Marokko, Tunesiens:	7969
Faunistik, Nymphalidae, Niederösterreich:	7931	Faunistik, Trichoptera, Niederösterreich:	
			8296
Faunistik, Odonata, Grazer Teiche, Steiermark:	8233	Faunistik, Trichoptera:	7953
Faunistik, Odonata, Kreta:	7324	Faunistik, Trombidiformes:	8390
Faunistik, Odonata, Niederösterreich:	8299	Faunistik, Warmbad Villach, Thermen:	7592
Faunistik, Oecophoridae, Tirol:	7347	Faunistik, Weberknechte, Kärnten:	7839
Faunistik, Opiinae, Australien:	7458	Faunistik, Wildbienen, Mitteleuropa:	8301
Faunistik, Opilio canestrinii, Opilio transversalis:	7545	Faunistik, Yponomeutidae, Tirol:	7343, 7348
Faunistik, Opiliones, Österreich, Osttirol:	8365	Faunistik, Zikaden, Kärnten:	7823
Faunistik, Orthoptera, Neusiedler See, Puszta, Ungarn:	8163	Feinstruktur, Mantispidae:	7867
Faunistik, Pterophoridae, Saudi Arabien:	7279	Felder, biophysikalische, Zeiraphera:	7772
Faunistik, Pterophoridae, Tirol:	7344		7774
Faunistik, Pterophoridae, Westasien, Zen-tralasien:	8328, 8329	Feldmethoden, ökologische:	8360
Faunistik, Rhopalocera, Iberische Halbinsel:	7272	Fette, Honigbiene:	7894
Faunistik, Ritrodat-Lunz, Österreich:	7339	Feuchtgebiet, Coleoptera:	8020, 8021
Faunistik, Saltatoria, Graz:	7262	Fichte, Fangbaumwirkung, Kronenverlich-tung:	8311
Faunistik, Scarabaeidae:	7333	Fichte, Honigtautracht:	8380
Faunistik, Schwärmer, Spinner, Steiermark, Knittelfeld:	7890	Fichte, Physokermes:	8063
Faunistik, Scutacaridae:	7415	Fiji-Inseln, Scydmaenidae:	7472
Faunistik, Scutigera, Mitteleuropa, Österreich:	8334	Flatidae, Homoptera:	7995
Faunistik, Scydmaenidae, Fiji-Inseln:	7472	Flatidae, Lektotypen:	7995
Faunistik, Scydmaenidae, Neukaledonien:	7476	Flechterspinner, Lepidoptera:	7579
Faunistik, Scydmaenidae, Neuseeland:	7470	Fledermäuse, Wien:	7853
Faunistik, Scydmaenidae, Surinam:	7469	Fliege, minierende, Edelholzunder, Pflanzen-schutz:	7653
Faunistik, Scydmaenidae, Thailand:	7488	Fliege, minierende:	7653
Faunistik, Simuliidae, Bayern, Oberbayern, Freising:	7518	Fliegenmade, Edelholzunder, Schäden:	7677
Faunistik, Simuliidae, Bayern:	7514	Fließgewässer, Mühlviertel:	8035, 8225
Faunistik, Skorpione, Steiermark:	8155	Fließwasser-Ökosysteme, Trichoptera:	7957
Faunistik, Spanner, Steiermark, Knittelfeld:	7892	Florfliegen, Weinbau:	7686
Faunistik, Sphecidae, Österreich:	7410	Fluchtverhalten, Collembola:	7325, 7326
Faunistik, Spinnen, epigäische, Kärnten:	8242	Flug, Honigbiene:	7383
Faunistik, Spinnen, nivale, Ostalpen:	8270	Flugapparat, Insekten:	7330
		Flugbahn, Honigbiene:	7789
		Flugmuskel, asynchroner, Honigbiene:	7331
		Flugmuskel, Insekten:	7332
		Flugsteuerung, Hymenoptera:	7790
		Flugzeit, Arctiidae:	7919
		Fluktuation, Großschmetterlinge:	7438
		Flüssigkeitstransport, Apis:	7381
		Flußökosystem, mediterranes:	7958
		Folsomia candida, Isotomidae:	7370
		Forficula auricularia, Osttirol:	8367
		Formica polycetana:	7431

Forstentomologie, Zillertal:	8177	Gemäßigte Zonen, Schädlinge:	8173
Fossile Insekten:	8112	Genitalmorphologie, weibliche, Chordeumatidae:	7897
Fotorezeptorzellen, Wespen:	8055	Genitalpräparationstechnik, modifizierte, Caryocolum:	7728
Frankreich, Zygaeidae:	8255	Geographische Ausbreitung, Carabus:	7977,
Freilandbedingungen, Antherea:	8292	Geographische Isolation, Hydraenidae:	7978
Freyanidae, Astigmata:	7414	Geologische Störungen, Zeiraphera:	7772,
Freyanidae, Sammlung, Trägårdh:	7414		7774
Friaul-Julisch-Venetien, Lepidoptera:	7588	Geometridae, Artenspektrum, Phänologie,	
Fukini, Scydmaenidae:	7465	Quantität:	7850
Fürstentum Liechtenstein, Kleinschmetterlinge:	7723	Geometridae, Eizucht:	7505
Fürstentum Liechtenstein, Lepidoptera:	7268	Geometridae, Gradl, Franz:	7350
Galapagos-Inseln, Acari, Coleoptera:	8138	Geometridae, Niederösterreich:	7927
Galapagos-Inseln, Coleoptera:	7464	Geometridae, Operophtera:	7927
Galapagos-Inseln, Oribatida:	8139, 8140	Geometridae, Selenia:	7505
Galerucinae, Nepal:	7982	Geometridae, Wien:	7850
Galerucinae, Pseudadimonia:	7982	Geometroidea, Österreich, Vorarlberg:	7275
Gamasida, Epiciidae:	7323	Geschlechtspheromone, Sparganothis:	7546
Gamasina, Macrocheles:	7327	Gesichtsfeld, binokulares, monokulares, Mantissa:	7430
Gamasina, Morphologie:	7327	Gewächshäuser, Aphidoletes, Bekämpfung,	
Gamasina, Umweltansprüche:	7328	Blattläuse:	7844
Garchinger Haide, Coleoptera, Bayern:	7516	Gewächshäuser, Liriomyza, Schädlinge,	
Gasteruptiidae, Burgenland:	7939	Zierpflanzen:	7845
Gasteruptiidae, Evanoioidea:	7940, 7941, 7942, 7943, 7945, 7946, 7947	Geyria, Myrmecionidae:	7708
Gasteruptiidae, Gasteruption:	7939	Gezeitenzone, Hyadesiidae:	8347
Gasteruptiidae, Jugoslawien:	7946	Gitschtal, Coleoptera, Kärnten:	8011
Gasteruptiidae, Mongolei:	7945	Glasflügler, paläarktische, Sesiidae:	8221
Gasteruptiidae, Niederösterreich:	7940	Glasflügler, Sesiidae:	7273
Gasteruptiidae, Oberösterreich:	7941	Glaslauterriegel-Heferlberg, Lepidoptera,	
Gasteruptiidae, Salzburg:	7942	Wien:	7794
Gasteruptiidae, Sardinien:	7943	Globiceps juniperi, Miridae:	7610
Gasteruptiidae, Tirol, Vorarlberg:	7947	Globiceps salicicola, Miridae:	7610
Gasteruption, Gasteruptiidae:	7939	Globiceps woodroffei, Miridae:	7610
Gebirgsbach, Simuliidae:	8192	Glomerida, Glomeridellidae:	8265
Gefährdete Tiere, Rote Liste:	7266	Glomeridellidae, Albanoglomus:	8265
Gefährdung, Coleoptera:	7513, 7517	Glomeridellidae, Glomerida:	8265
Gefährdung, Trichoptera:	7957	Glomeridellidae, Zypem:	8265
Gelechiidae, Agonochaetia, Weibchen:	7738	Glukose, Honigbiene:	7383
Gelechiidae, Caryocolum:	7727, 7729, 7732, 7733, 7734, 7736, 7737, 7739	Glukosetransport, Honigbiene:	7382
Gelechiidae, Coleotechnites:	7715	Glyphiptericidae Tirol:	7346
Gelechiidae, Deutschland:	7729	Gnaphosidae, Aranae:	7544
Gelechiidae, Genitalpräparationstechnik:	7728	Gnaphosidae, Mitteleuropa:	7544
Gelechiidae, Mitteleuropa:	7734	Gnathofolsomia palpata, Isotomidae:	8341
Gelechiidae, Österreich:	7715, 7727, 8127	Goeldichironomus (Chironomus) carus:	8340
Gelechiidae, Scrobipalpa:	8127	Gómez-Bustillo Miguel Rafael, Lepidopterologe:	8250
Gelechiidae, Spanien:	7737	Gomphidae, Anisoptera, Gomphus:	7506
Gelechiidae, Südalpen, Mediterraneum:	7733	Gomphus pulchellus, Gomphidae:	7506
Gelechiidae, Südwestasien:	7736	Gondwana-Element, Berothidae:	7318
Gelechiidae, Weibchen:	7739	Gottesanbeterinnen siehe Mantodea	
Gelegenheitsschädling, Cydia (Laspeyresia):	7856	Grabwespen siehe Sphecidae	
Gelis, Ichneumonidae:	7719	Gradl, Franz, Geometridae, Noctuidae:	7350
		Graphoderus cinereus, Dytiscidae:	8130

Gravieripus latzeli, Eurypauropodinae:	7597	Halictidae, Niederösterreich:	7817
Graz, Saltatoria:	7262	Halictidae, Österreich:	7425
Grazer Becken, Lycosidae, Österreich:	8267	Halictidae, Paläarktis:	7428
Grazer Bucht, Großschmetterlinge:	7580	Halictidae, westpaläarktische, Halictus:	7420
Grazer Teiche, Steiermark, Odonata:	8233	Halictinae, Halictidae:	7817
Griechenland, Chelis:	7721	Halictus, Halictidae:	7419, 7420, 7422, 7423
Griechenland, Corixidae:	7621, 7622	Haliplidae, Burgenland:	8122
Griechenland, Hydraenidae:	7749, 7752, 7761	Haliplidae, Neusiedler See:	7356
Griechenland, Limnephilidae:	7955	Hämolymphe, Apis:	7380
Griechenland, Pterophoridae:	8331	Handelspräparate, genehmigte, Schädlinge, Weinbau:	7652
Großglockner-Hochalpenstraße, Diplopoda, Österreich, Kärnten:	7895	Hangschutt, Apterygota:	7363
Großlaufkäfer siehe Carabidae		Harpalinae, Carabidae:	7802
Großschmetterlinge, Fluktuation:	7438	Häufigkeit, Dryocoetes autographus, Mala- moeba scolyti:	7796
Großschmetterlinge, Grazer Bucht:	7580	Hausschwein, Sarcoptesräude:	7906, 7914
Großschmetterlinge, Rote Liste:	7440	Hausstaubmilbe, Tirol:	7775
Großschmetterlinge, Salzburg:	7438	Häutungssynchronisation, Isotomidae:	7370
Großschmetterlinge siehe Lepidoptera		Hedya roseomaculana, Tortricidae:	7349
Großspinnen siehe Aranei		Heliconicus hecuba creusa, Nymphalidae:	
Gruppenbildungen, präsoziale, Trogophilus:		7713	
	7791	Heliconiinae, Heliconius:	7861
Grylloidea, Phalangopsidae:	7786	Heliconiinae, Nord-Peru:	7861
Gryllotalpa gryllotalpa, Larvalentwicklung:	8282	Heliconius erato himera-Hybrid, Heliconiinae:	7861
Gschwendtner, Leopold, Nachruf, neue Arten:	8129	Helladaptation, Wespen:	8055
Gynotyphlus, Staphylinidae:	8377	Helminthomorpha, Chordeumatida:	7901
Gyrinidae, Neusiedler See:	7356	Helodidae:	7807
Haarmücken (Märzfliegen), Weingärten:	7679	Hemerobiidae, Arabien:	7709
Diplopoda, alpine, Tirol, Zentralal-	8000	Hemerobiidae, Hemerobius:	8243
, Collembola:	7325, 7326	Hemerobiidae, Nahrungsanalyse:	8243
, alpine, Syrphidae, Österreich:	7598	Hemerobius micans, Hemerobiidae:	8243
Haenydra, Hydraenidae:	7758	Hemiptera, Aradidae:	7618
Halictidae, Apoidea, Halictinae:	7817	Hemiptera, Heteroptera:	7612
Halictidae, Apoidea: 7419, 7420, 7421, 7422, 7423, 7424, 7425, 7426, 7427, 7429		Heptageniidae, Ephemeroptera:	7814, 8220
Halictidae, Bestimmungstabelle:	7421, 7422, 7423, 7424, 7426, 7429	Heptageniidae, Österreich:	8220
Halictidae, Dufoureinae, Dufourea:	7424, 7426	Heptageniidae, Rhithrogena:	7814, 8220
Halictidae, Dufoureinae, Rophites:	7429	Herbstgründüngung, Scotia:	7673
Halictidae, Evylaeus, Lasioglossum:	7427	Hermannia gibba, Actinotrichidae:	8294
Halictidae, Halictus, Lasioglossum, Seladonia:	7423	Hermetia illucens, Stratiomyidae:	8187
Halictidae, Halictus, Lasioglossum:	7419, 7422	Hesperiidae, Pyrgus:	7439
Halictidae, Japan:	7427	Heterocera, Wien:	7850
Halictidae, Lasiglossum:	7421, 7428	Heterodispus longisetosus, Tarsonemina:	
Halictidae, Lektotypen:	7420	7417	
Halictidae, Marokko:	7419	Heteropeza pygmaea, Cecidomyiidae:	8383,
Halictidae, nicht-parasitische, Österreich:	7425		8389
		Heteropeza pygmaea, Elektronenmikroskopie, Oogenese:	8284
		Heteropeza pygmaea, Entwicklung, Oogenese:	8388
		Heteropeza pygmaea, Jugendstadien, Ooge- nese:	8288
		Heteropeza pygmaea, Larvalentwicklung:	8286
		Heteropeza pygmaea, Oogenese, Oozytenge- nom, rRNA	8285

Heteropeza pygmaea, Oozyte, Ovarien:	8287	Honigbiene, Cremehonig:	8073
Heteroptera, endemische, Kreta:	7607	Honigbiene, Cubital-Index:	8071
Heteroptera, Hemiptera:	7612	Honigbiene, Darmtransport, Flug, Glukose:	7383
Heteroptera, Italien:	7612	Honigbiene, Enterocyten:	7389
Heteroptera, Kreta:	7605, 7608, 7617, 7619	Honigbiene, Entwicklung, Ocellus, Elektro-	
Heteroptera siehe auch Aradidae, Corixidae,		nemikroskopie:	8058
Miridae, Pentatomidae, Tingidae		Honigbiene, Entwicklung, Ocellus, Verbin-	
Heteroptera, Stenophthalmicus:	7612	dung, interzelluläre:	8057
Heteroptera, Variation:	7615	Honigbiene, europäische, Apis:	8098
Heuschrecken siehe Saltatoria		Honigbiene, Fette, Kohlehydrate, Mortalität,	
Himalaya, Carabidae:	7806	Protein:	7894
Himalaya, Hydraenidae:	7763	Honigbiene, Flugbahn, Ocellen:	7789
Himalaya, Schädlinge:	8173	Honigbiene, Flugmuskel, asynchroner, Mor-	
Himalaya, Scolytidae:	7842, 8170, 8176	phologie, neuromuskuläre Verbindungen,	
Hippoboscidae, Brutvögel, Durchzügler, Neu-		REM-Untersuchungen:	7331
siedler See:	7788	Honigbiene, Glukosetransport, Mitteldarm,	
Hippoboscidae, Neusiedler See:	7788	Nahrungspassage:	7382
Hippophae rhamnoides, Insekten, phytophage:	8120	Honigbiene, Honig:	8102
Hochalpen, schweizer, Sesiidae:	8113	Honigbiene, Honigleistung:	8065
Hochgebirge, zentralalpines, Auchenorrhyn-		Honigbiene, Larve, Nahrung, Protein, Zucker:	
cha:	7407	7893	
Hochwarter Höhe, Nachtfalter, Kärnten:	8313	Honigbiene, Leistung, Zucht:	8072
Hochwässer, Arthropoden:	8325	Honigbiene, Mitteldarm:	8051
Hohe Tauern, Carabidae, Staphylinidae,		Honigbiene, Nahrungsversorgung:	7335
Österreich, Osttirol:	8143	Honigbiene, Narkose, Kohlendioxid:	8100,
Hohe Tauern, Lepidoptera:	8290	8101	
Hohe Tauern, Oribatida, Österreich, Osttirol:	8137	Honigbiene, Oberösterreich:	8081
Höhlen, Isotomidae, Österreich:	8341	Honigbiene, Österreich:	8084
Höhlen, Jugoslawien:	7373	Honigbiene, peritrophische Membran:	8376
Höhlen, Kleintierwelt, Österreich:	8336	Honigbiene, Propolis:	8092
Höhlen, Niederösterreich, Collembola:	8245	Honigbiene, Sammelflug, Verproviantierung:	7334
Höhlen, norditalienische, Opiliones, Nema-		Honigbiene, Selektion, Zucht:	8070, 8075
stomatidae, Ischyropsalididae, Phalangii-		Honigbiene siehe auch Apis mellifera	
dæe:	8356	Honigbiene, Thailand:	8096
Höhlen, Opiliones, Jugoslawien, Slovenien:	8375	Honigbiene, Trachtwert:	8076
Höhlenarthropoden, Wienerwald:	7360	Honigbiene, Varroa, Zuchtauslese:	8079
Höhlenbathysciinae, Serbien:	8044	Honigbiene, Verflug:	8093
Höhentiere, Österreich:	8337	Honigbiene, Wasserhaushalt:	8219
Holcopogonidae, Kanarischer Archipel:	7809	Honigbiene, Wiederbeweiselung:	8099
Holoxantha, Oedemidae:	7466	Honigbiene, Zucht:	8080
Holzbohrkäfer siehe Bostrychidae		Honigbiene, Zuchtarbeit:	8086
Homoconus, Scydmaenidae:	7479	Honigbiene, Zuchtauslese:	8064
Homoptera, Auchenorrhyncha, Tibicinidae:	8147	Honigbiene, Zuchtbestrebungen:	8082
Homoptera, Auchenorrhyncha:	7407	Honigbiene, Zuchtprogramme:	8067
Homoptera, Cicadidae, Tibicinidae:	8145,	Honigbiene, Zuchtwesen:	8084
	8151, 8152	Honigbiene:	7555, 7560, 8061, 8089
Homoptera, Flatidae:	7995	Honigleistung, Honigbiene:	8065
Homoptera, Psylloidea:	7340	Honigtautracht, Fichte:	8380
Homoptera, Symphyta:	8144	Hopfenschädling, Orthosia:	7851
Honig, Honigbiene:	8102	Horizontalverbreitung, Limnephilidae:	8300
Honigbiene, Belegstellenpraxis, Varroa,		Homissen, Nest, Osttirol:	7829
Zucht:	8066	Homissen, Osttirol:	7833
		Homissen:	7822, 8186
		Hund, Ungeziefer:	7913

Hyadesia fusca, Hyadesiidae:	7445	Hymenoptera, Flugsteuerung, Komplexaugen,
Hyadesia, Hyadciidae:	8195	Ocellen, photokinetische Reaktionen, pho-
Hyadesiidae, Amhyadesia:	8347	totaktische Reaktionen:
Hyadesiidae, Astigmata:	7444, 8195, 8348	7790
Hyadesiidae, Bermuda:	8346	Hymenoptera siehe auch Andrenidae, Apidae,
Hyadesiidae, Brasilien, Costa-Rica:	8348	Apoidea, Aulacidae, Braconidae, Eumenidae,
Hyadesiidae, Gezeitenzone:	8347	Evanioidea, Gasteruptiidae, Halictidae,
Hyadesiidae, Hyadesia:	7445, 8195	Ichneumonidae, Megachilidae, Mutilidae,
Hyadesiidae, Indo-Pazifik Inseln:	8347	Opiinae, Pteromalidae, Sphecidae,
Hyadesiidae, Madeira:	7444	Sympyta, Tenthredinidae, Vespidae, Ves-
Hyalinae, Apidae:	7443	poidea
Hybomitra ciureai, Tabanidae:	7972	Hymenoptera, Sympyta:
Hybomitra ucrainica, Tabanidae:	7972	8149, 8154
Hydraenia ultima, Noctuidae:	8256	Hymenoptera:
Hydraena, Hydraenidae:	7751, 7753, 7754, 7755, 7758, 7760, 7764, 7771	8350
Hydraena karinkukolae, Hydraenidae:	7761	Hyperaspis, Coccinellidae:
Hydraena riparia, Hydrocenidae:	7759	7357
Hydraenidae, Asien:	7753	Hyphydrus jaechi, Dytiscidae:
Hydraenidae, Bothochius, Ochthebius:	7765	8309
Hydraenidae, Burgenland:	8122	Hyphydrus prinzi, Dytiscidae:
Hydraenidae, Cobalius, Ochthebius:	7766	8309
Hydraenidae, Europa:	7764	Hypodermose, Rinder:
Hydraenidae, geographische Isolation, Spezia-	7749	7904
tion:		Hypogastruridae, Bonetogastrura:
Hydraenidae, Griechenland:	7749, 7752, 7761	8335
Hydraenidae, Haenysdra, Hydraena:	7758	Hypogastruridae, Collembola:
Hydraenidae, Himalaya:	7763	8335
Hydraenidae, Hydraena, Phothydraena:	7755	Hypogastruridae, Österreich:
Hydraenidae, Hydraena:	7753, 7754, 7759, 7760, 7761, 7764, 7771	8335
Hydraenidae, Italien:	7768	Iberische Halbinsel, Rhopalocera:
Hydraenidae, Japan:	7771	7272
Hydraenidae, Jugoslawien:	7751	Ichneumonidae, Idiolipsa:
Hydraenidae, Kaukasus:	7755	8200
Hydraenidae, metallescens-Gruppe:	7767	Ichneumonidae, Cryptini=Mesostenini:
Hydraenidae, Neusiedler See:	7356	8199
Hydraenidae, Ochthebius:	7763, 7767, 7768	Ichneumonidae, Gelis:
Hydraenidae, Paläarktis:	7765, 7766, 7767	7719
Hydraenidae, Türkei:	7758, 7760	Ichneumonidae, westpaläarktische:
Hydraenidae, Vorderasien:	7754	7720
Hydrophilidae, Burgenland:	8122	Idiolipsa, Ichneumonidae:
Hydrophilidae, Israel:	7770	8200
Hydrophilidae, Neusiedler See:	7356	Ilybius mandshuricus, Dytiscidae:
Hydroptila juba, Trichoptera:	7956	8304
Hydroptila uncinata, Hydroptilidae:	7970	Imaginaldiapause, Scolytidae:
Hydroptilidae, Hydroptila:	7970	8183
Hydroptilidae, Ost-Türkei:	7964	Imaibius, Ausbreitung, Evolution: 7976,
Hydroptilidae, Sardinien:	7970	7981
Hydroptilidae, Stactobia:	7964	Imkerei:
Hylaeus (Spatulariella) decipiens, Apidae:	7443	8125
Hylobius abietis, Curculionidae:	8302	Imparipes (Imparipes) brevitarsus, Scutacari-
		dae:
		8343
		Imparipes (Imparipes) pselaphidorum, Scuta-
		caridae:
		7416
		Imparipes (Imparipes) tocatphilus, Scutacari-
		dae:
		7418
		Imparipes, Ameisen:
		8343
		Incertae sedis, Scydmaenidae:
		7492
		Incurvariidae, Incurvariinae:
		7345
		Incurvariidae, Tirol:
		7345
		Incurvariinae, Incurvariidae:
		7345
		Indikatoren, Trichoptera:
		7957
		Indo-Pazifik, Inseln:
		8235
		Indo-Pazifik, Inseln, Hyadesiidae:
		8347
		Innauen bei Kufstein, Langkampfen, Lepidop-
		tera, Österreich, Nordtirol:
		7735
		Innsbrucker Mittelgebirge, Aranei, Österreich,
		Nordtirol:
		7461, 7462
		Innsbrucker Mittelgebirge, Kleintiere:
		8272
		Innsbrucker Mittelgebirge, Wiesenspinnen,
		epigäische, Österreich, Nordtirol:
		7460
		Inocellia taiwana, Inocelliidae:
		7301

Inocelliidae, Baja California, Mexiko:	7309	Isotoma saltans, Collembola, hochalpine:	
Inocelliidae, Inocellia:	7301	Isotomidae, Collembola:	7365, 7367, 7370,
Inocelliidae, Negha:	7309		8341
Inocelliidae, Südkalifornien, USA:	7309	Isotomidae, Europa:	7367
Inocelliidae, Taiwan:	7301	Isotomidae, Folsomia:	7370
Insekten, Augen, Larve, präparasitische, Elektronenmikroskopie:	7868	Isotomidae, Gnathofolsomia:	8341
Insekten, Elektronenmikroskopie, Flugapparat, Muskel, Innervation:	7330	Isotomidae, Häutungssynchronisation:	7370
Insekten, Flugmuskel, Vesikel:	7332	Isotomidae, Micranuroporus:	7365
Insekten, marine:	7743	Isotomidae, Mundwerkzeuge:	8341
Insekten, physikalische Felder:	7773	Isotomidae, Neusiedler See:	7365
Insekten, phytophage, Dominanzwechsel, Phänologie:	8120	Isotomidae, Österreich:	8341
Insekten, phytophage, Nordtirol, Südtirol:	8120	Isotomidae, Sandlückensystem, terrestrisches:	
Insekten, Steiermark:	7533		7365
Insekten, synaptische Plastizität:	7997	Isotomurus palliceps, Collembola:	7432
Insekten, Urbanisierung:	7533	Israel, Carabidae:	7804
Insekten, Ventilationssystem, Muskulatur:	7869	Israel, Dytiscidae, Hydrophilidae:	7770
Insekten, wärmeliebende, Österreich:	7525	Istomurus palliceps, Collembola, hochalpine:	
Insektenarten, gefährdete, Artenschutzprogramme:	7522	Istrien, Cicadidae, Tibicinidae:	8145, 8151
Insektenausstellung, Osttirol:	7818	Italien, Coleoptera:	7781
Insektenflug, Kärnten:	7448	Italien, Heteroptera:	7612
Insektenflug:	7447	Italien, Hydraenidae:	7768
Insektenflügel, Kärnten:	7448	Italien, Linyphiidae:	8268
Insektenflügel:	7447	Italien, Zygaeidae:	8255
Insektensammlungen, Archivierungssystem:	7270	Ivermectin, (IvomecR), Ektoparasitenbekämpfung:	7907, 7909
Insektenspuren, Nadelholz:	8164	Ivermectin, (IvomecR), Sarcoptesräude:	7906, 7912, 7914
Insektenvielfalt, Steiermark:	7529	IvomecR, (Ivermectin), Parasitenbekämpfung:	7908
Insektizide, Araneidae:	8110	IvomecR, (Ivermectin), Sarcoptesräude:	7905
Insektizide Wirkstoffe, Österreich:	7643		
Insektizide Wirkstoffe, Weinbau, Nützlinge:	7643, 7663, 7689	Japan, Alaphosternum:	8326
Inseln, italienische, Microdispidiae, Scutacaridae:	7413	Japan, Halictidae:	7427
Integrierter Rebschutz, Typhlodromus:	7670	Japan, Hydraenidae:	7771
Intestinum, Apis:	7381	Java, Dytiscidae:	8309
Intoxikation, Jungbienen:	8229	Jugendstadien, Heteropeza:	8288
Ips schmutzenhoferi, Scolytidae:	7842	Jugoslawien, Gasteruptiidae:	7946
Ips, Scolytidae:	8174, 8175, 8178	Jugoslawien, Hydracnidae:	7751
Ips typographus, Diapause:	8182	Jugoslawien, Krk:	7373
Ips typographus, Scolytidae:	8180, 8183	Jugoslawien, Opiliones:	8375
Iran, Eumenidae:	7570	Jugoslawien, Trichoptera:	7950
Iran, Leptochilus:	7568	Julidae, Aktivität, Bestand, Lebensgeschichte:	
Iran, Trichoptera:	7952		7998
Ischyropsalididae, Höhlen, norditalienische:	8356	Julidae, Myriapoda:	7998
Isoenzymanalyse, Scolytidae:	8121	Julidae, Österreich, Tirol:	7998
Isopoda terrestria, Malacostraca:	7837	Jungbienen, Intoxikation, Thermopräferendum:	8229
Ioscelipteron fulvum, Berothidae:	7308	Jungstadien, Paupopoda:	7596
Isotoma, Collembola:	7432	Jungvolkbildung, Varroamilbe:	8088
		Käfersammlung, Leeder:	7510
		Käfer siehe Coleoptera	
		Kalamitätsstandorte, Zeiraphera:	7772, 7774
		Kalifornien, Raphidiidae:	7306

Kalkalpen, nördliche, Noctuidae:	7436	Kies, terrestrischer, Apterygota:	7363
Kalser Dorfertal, Oribatida, Österreich, Osttirol:	8137	Kirchkogel, Araneeae, Steiermark:	7718
Kaltenbach, Alfred, Biographie, Literatur:	7450, 8153	Kirschfliege, Bekämpfung:	7627
Kälteresistenz, Lithocolletidae:	7398	Kleinasiens, Carabidae:	7803
Kälteresistenz, Scolytidae:	8180	Kleinasiens, Dytiscidae:	8307
Kamerun-Gebirge, Scydmaenidae:	7467	Kleinasiens, Scarabaeidae:	8032
Kanarischer Archipel, Blastobasidae, Scythrididae:	7810	Kleinschmetterlinge, Fürstentum Liechtenstein:	7723
Kanarischer Archipel, Cochylidae, Tortricidae:	7811	Kleinschmetterlinge, Neufunde:	7725
Kanarischer Archipel, Holcopogonidae, Oecophoridae, Symmocidae:	7809	Kleinschmetterlinge, Österreich, Vorarlberg:	7725
Kanarische Inseln, Blindkäfer:	7491	Kleinschmetterlinge siehe Lepidoptera, Tortricidae	
Kanarische Inseln, Carabidae:	7475	Kleinschmetterlinge, Vertikalverbreitung, Rosaceae:	7730
Kanzel, Araneeae, Steiermark:	7716	Kleinschmetterlinge, Vorarlberg:	7725
Kanzelhöhe, Nachtfalter:	8315	Kleintiere, Innsbrucker Mittelgebirge:	8272
Kapverdische Inseln, Biologie, Ökologie:	7482	Kleintiertwelt, Österreich:	8336
Karawanken, Collembola:	7362	Kleintiertwelt, Tauplitz-Höhlen, Totes Gebirge:	8338
Kärnten, Aegeriidae, Sesiidae:	8231	Klimesch, Josef, Autobiographie, Literatur:	7812
Kärnten, Anophthalmus:	7395	Klimesch, Josef, Biographie, Literatur:	7563
Kärnten, Aranei:	8236, 8239, 8241, 8242	Knittelfeld, Eulen:	7891
Kärnten, Argiope, Eresus:	7321	Knittelfeld, Schwärmer:	7890
Kärnten, Carabidae:	8103	Knittelfeld, Spanner:	7892
Kärnten, Coleoptera:	7827, 7840, 7841, 8011	Knittelfeld, Spinner:	7890
Kärnten, Diplopoda:	7895	Knittelfeld, Tagfalter:	7889
Kärnten, Insektenflügel, Insektenflug:	7448	Knospenfraß, Weinbau:	7646
Kärnten, Lepidoptera:	7588	Köcherfliegen siehe Trichoptera	
Kärnten, Linyphiidae:	8261	Kohlehydrate, Honigbiene:	7894
Kärnten, Nachtfalter:	8312, 8313, 8314	Kohleule, Feinde:	7676
Kärnten, Noctuidae:	8230	Kohlfliege, Bekämpfung:	7782
Kärnten, Opiliones:	8239	Kokontyp, Lepidoptera:	7396
Kärnten, Psylloidea:	7340	Kolumbien, Chironomidae:	7377
Kärnten, Scutigera:	8334	Kolumbien, Scutacaridae:	7412
Kärnten, Seental Keutschach:	8009	Kommunikationssystem, chemisches, Scolytidae:	7842
Kärnten, Trachysphaera:	8217	Komplexaugen, Hymenoptera:	7790
Kärnten, Weberknechte:	7839	Konfusionsmethode, Traubenwickler:	7629
Kärnten, Zikaden:	7823	Konfusionstechnik, Traubenwicklerarten:	
Kärnten:	8008	Korzer, Helmut, Biographie, Literatur:	7934
Karpathos (Insel), südostgäisch, Raphidiidae:	7320	Krankheiten, Futterrübe, Zuckerrübe, Österreich:	8303
Karstsee, Ephemeroptera:	7337	Krankheiten, nichtparasitäre, Schädlinge, Weinbau:	8040
Kaschmir, Pterophoridae:	7289	Krankheiten, nichtparasitäre, Weinbau:	7630
Kaseinolytische Aktivität, Apis:	8036	Krankheiten, Nützlinge, Schädlinge, Weinbau:	8039
Kashmir, Linyphiidae:	8269	Krankheiten, parasitäre, Schädlinge, Weinbau:	8040
Kasy, Friedrich, Biographie, Literatur:	7451	Krankheiten, parasitäre, Weinbau:	7630
Katamormia, Psychodidae:	7778	Krankheiten, Nützlinge, Schädlinge, Weinbau:	
Katze, Ungeziefer:	7913	Kräuselmilbe, Bekämpfung, Weinbau:	7647
Kaukasus, Carabidae:	7803	Kräuselmilbe, Bekämpfung:	7657
Kaukasus, Hydraenidae:	7755	Kräuselmilbe, Schäden:	7658
Kaukasus, Scydmaenidae:	7473		
Kenya, Scydmaenidae	7485		
Kessleria zimmermanni, Yponomeutidae:	7741		

Kreissl, Erich, Biographie, Literatur:	7528	Larve, präparasitische, Insekten:	7868
Kreta, Buprestidae:	8045, 8048	Larve, schlüpfende, Pyroglyphidae:	8295
Kreta, Heteroptera, endemische:	7607	Larven, Cecidomyiidae:	8389
Kreta, Heteroptera:	7605, 7608, 7617, 7619	Larven, pädoblaste, Cecidomyiidae:	8383
Kreta, Odonata:	7324	Larven, Simuliidae:	8192
Kreta, Pentatomidae:	7779	Larven, Trichoptera:	8298
Kriebelmücken, Oberösterreich:	8327	Larvenentwicklung, polymetabole, Stratio-	
Kriebelmücken siehe Simuliidae		myidae:	8187
Kronenverlichtung, Fichte:	8311	Larvenpopulationsdichte, Pristiphora:	7431
Kühnelt, Wilhelm, Biographie, Literatur:	7487, 7808, 8133, 8135	Larvenstadien, Coniopterygidae:	7541
Kulturland, Aranei, Österreich, Nordtirol:	8274	Lasermikrostrahl, Cecidomyiidae:	8389
Kulturland, Kleintiere, Innsbrucker Mittelge- birge:	8272	Lasioglossum (Evylaeus) hirashimae, Halicti-	
Kulturland, Lycosidae, Österreich:	8267	dae:	7427
Kulturstandort, Aranei:	8043	Lasioglossum allodatum, Halictidae:	7428
Kulturstandort, Diplopoda:	7898	La Gomera, Carabidae:	7475
Kulturstandorte, Carabidae:	7577	Lasioglossum, Halictidae:	7419, 7422, 7423
Labus , orientalische, Eumenidae:	7576	Lasioglossum nitidiusculum, Halictidae:	
Lagerschädling, Alphitobius:	7857	Lasioglossum strictifrons, Halictidae:	7428
Lamina, Fliege:	7872	Lathyrus grandiflorus, Fabaceae, Viciae:	
Lamina:	7866	8259	
Lamina ganglionaris, Musca:	7996	Laufkäfer siehe Carabidae	
Landeckbach, Österreich, Osttirol, Wasserab- leitungen:	7603	Lausfliegen siehe Hippoboscidae	
Landeskundliches Museum Ferdinandeum, Lepidoptera:	8254	Lebensdauer, Apis:	7865
Landeskundliches Museum Ferdinandeum, Maikäfer:	8141	Lebensgeschichte, Julidae:	7998
Landeskundliches Museum Ferdinandeum, Sammlungen:	8252	Lebensraum, Coleoptera:	8020, 8021
Landeskundliches Museum Ferdinandeum, Schmetterlingsammlung:	8249	Lebensraum, Mühlviertel:	8226
Landeskundliches Museum Ferdinandeum, Tortricidae:	7349	Lebensraum Weinberg, Nützlinge:	7669
Landesmuseum Joanneum, Tenthredinidae:	8150	Lebensräume, Papilionidae:	7584
Landesmuseum Kärnten, Insektenflügel, In- sektenflug:	7448	Lebensräume, Spezialisten, Trockenstandorte:	
Landesmuseum Kärnten, Sammlungen, ento- mologische:	8005, 8006	7267	
Landesmuseum, OÖ., Sammlung, Wirbellose:	7559	Lebenszyklus, Limnephilidae:	8300
Landwirtschaft, Noctua:	7852	Lebenszyklus, Oribatida:	8136
Langzeitregulation, Schädlingspopulation, Wald:	7499	Lebiinae, Carabidae:	7804
Larvalaugen, Mantispidae:	7867	Leeder, Fritz, Käfersammlung:	7510
Larvaldiagnose, Neuroptera:	7523	Leistung, Honigbiene:	8072
Larvalentwicklung, Gryllotalpa:	8282	Leistungsvergleich, Bienenvölker:	8062
Larvalentwicklung, Heteropeza:	8286	Leithagebirge, Burgenland, Odonata:	8234
Larve, Arbeitsbiene, Honigbiene:	7893	Lekrugeria, Berothidae:	7313
Larve, endoparasitische, Pimpla:	7503	Lektotypen, Flatidae:	7995
Larve, Ephemeroptera:	7337	Lektotypen, Halictidae:	7420
Larve, Limnephilidae:	8297	Lektotypen, Megachilidae:	8283
		Lektotypen, Scydmaenidae, afrikanische:	
		7485	
		Lendorfer Au, Kärnten:	7838
		Lepidoptera, Artenschutz:	8042
		Lepidoptera, blattminierende, Lithocolletidae:	
		7398	
		Lepidoptera, blattminierende, Mittlerer Osten, Naher Osten:	7399
		Lepidoptera, Brennesseln:	8189, 8189
		Lepidoptera, Flechenspinner:	7579
		Lepidoptera, Fürstentum Liechtenstein:	7268
		Lepidoptera, Hohe Tauern:	8290
		Lepidoptera, Kokontyp:	7396
		Lepidoptera, Literatur:	7714

Lepidoptera, Mühlviertel:	8118	Limnephilidae, Apataniana:	7955
Lepidoptera, Naturschutzgebiet:	7792, 7794	Limnephilidae, Drusinae, Drusus:	8297
Lepidoptera, Niederösterreich:	7792, 7795	Limnephilidae, Drusus:	7963
Lepidoptera, Nordtirol:	8254	Limnephilidae, Griechenland:	7955
Lepidoptera, Oberösterreich:	7401, 7700, 7702, 7703, 7704	Limnephilidae, Horizontalverbreitung, Le- benszyklus:	8300
Lepidoptera, Österreich, Nordtirol:	7735	Limnephilidae, Larve:	8297
Lepidoptera, Osttirol:	7405	Limnephilidae, Limnophilus:	7948
Lepidoptera, Salzburg, Oberösterreich:	8321	Limnephilidae, Micropterna:	7949
Lepidoptera, Salzburg:	7435, 7441	Limnephilidae, Österreich:	8297, 8300
Lepidoptera, Seitenschlager-Au bei Ulrichs- berg:	8157	Limnephilidae, Südalpen:	7948
Lepidoptera siehe auch Acrolepiinae, Bombycidae, Choreutidae, Coleophoridae, Crambinae, Douglasiidae, Epermeniidae, Ethmiidae, Gelechiidae, Geometridae, Heliconiinae, Hesperiidae, Incurvariidae, Lithocolletidae, Lyonetiidae, Nanolepidop- tera, Nepticulidae, Noctuidae, Notodonti- dae, Nymphalidae, Oecophoridae, Papili- onidae, Psychidae, Pterophoridae, Pyrali- dae, Rhopalocera, Saturniidae, Satyridae, Sesiidae, Tineidae, Tortricidae, Ypono- meutidae, Zygaenidae		Limnephilidae, Vikariante:	7948
Lepidoptera, Slowenien, Friaul-Julisch-Vene- tien, Kärnten:	7588	Limnophilus onbombicus, Limnephilidae:	7948
Lepidoptera, Speläologie:	7401	Linyphiidae, Alpen:	8263
Lepidoptera, Steiermark:	7578, 7582, 7586, 7587	Linyphiidae, Araneae:	7542, 8268, 8269
Lepidoptera, Wien:	7794, 7854	Linyphiidae, Aranei, Erigoninae:	8263
Lepidoptera, WWF-Naturschutzreservat:	7795	Linyphiidae, Aranei:	8261, 8262, 8264, 8275
Lepidopteren, blattminierende, Phyllonorycter:	7399	Linyphiidae, Centromerus:	8275
Leptophyphantes cirratus, Linyphiidae:	8262	Linyphiidae, Italien:	8268
Leptophyphantes, Linyphiidae:	7542, 8264	Linyphiidae, Kashmir:	8269
Leptophyphantes pinicola, Linyphiidae:	8262	Linyphiidae, Leptphyphantes, mughii-Gruppe:	7542
Leptinidae, Leptinus:	7873, 7878	Linyphiidae, Leptphyphantes:	8262, 8264
Leptinidae, Steiermark:	7873	Linyphiidae, Mitteleuropa:	8275
Leptinus illyricus, Leptinidae:	7873	Linyphiidae, Mittelmeergebiet, Vorderasien:	8264
Leptinus testaceus, Leptinidae:	7878	Linyphiidae, Netzparasitismus:	8109
Leptochilus, Eumenidae:	7567	Linyphiidae, Österreich, Kärnten:	8261
Leptochilus, Iran, Mittelmeergebiet:	7568	Linyphiidae, Österreich, Nordtirol:	8212
Leucin, Apis:	7390	Linyphiidae, Stridulationsorgan:	7542
Leucintransport, Apidae:	7385	Linyphiidae, Troglohyphantes:	8261, 8268
Leucintransport, Apis:	7387, 7388, 7599	Linz-Kleinmünchen, Coleoptera:	
Leucoptera spartifoliclla, Lyonetiidae:	7397	8024, 8025	
Levant, Dytiscidae:	8305	Liphistius trang, Mesothelae:	8213
Libellen siehe Odonata		Liriomyza trifolii, Schädlinge, Zierpflanzen, Gewächshäuser:	7845
Lichtanflug, Tagfalter:	7965	Literatur, Aspöck, Horst:	8222
Lichtfalle, Coleoptera:	8029	Literatur, Aspöck, Ulrike:	8222
Lichtfalle, Nachtfalter:	8315	Literatur, Berthélemy Claude:	7757
Lichtfallentechnik, Anästhetika:	7932	Literatur, Burgermeister, Franz:	7403, 7936
Lichtfang:	7933, 7937	Literatur, Burmann, Karl:	7740
Liechtenstein, Neuroptera:	7524	Literatur, Clément, Ernst:	8148
Limnephilidae, Allogamus:	8300	Literatur, Kaltenbach, Alfred:	7450, 8153
		Literatur, Kasy, Friedrich:	7451
		Literatur, Klimesch, Josef:	7563, 7812
		Literatur, Korzer, Helmut:	7934
		Literatur, Kreissl, Erich:	7528
		Literatur, Kühnelt, Wilhelm:	7487, 7808, 8133, 8135
		Literatur, Lepidoptera:	7714
		Literatur, Mack, Wilhelm:	8364
		Literatur, Pinker, Rudolf:	7793
		Literatur, Puschnig, Roman:	8010
		Literatur, Rupertsberger, Matthias:	7994
		Literatur, Ruschka, Franz:	7558

Literatur, Schaschl, Johann:	8007	Mamestra brassicae, Massenaufreten, Rau-
Literatur, Scheerpeltz, Otto:	8179	pen: 7648
Literatur, Thurner, Josef:	8320	Mamestra brassicae, Österreich: 7656
Literaturübersicht, entomologische:	7537	Mamestra brassicae: 7667
Literaturübersicht, Steiermark:	7538	Mamestra, Raupen, Weinbau: 7656
Lithocolletidae, Kälteresistenz:	7398	Mamestra, Schäden, Weinbau: 7667
Lithocolletidae, Lithocolletis, Phyllonorycter:	7400	Mammalia, Oberösterreich: 7401
Lithocolletidae, Mazedonien:	8342	Mammalia, Speläologie: 7401
Lithocolletidae, Pheromonfallen:	7402	Manselli-berotha neuropterologorum, Berothi-
Lithocolletidae, Phyllonorycter:	7398, 7402,	dae: 7318
Litholestes altitudinis, Oribatei:	7883	Mantispidae, Mantispidae: 7867
Litholestes, Oribatei:	8385	Mantispidae, Feinstruktur, Larvalaugen: 7867
Lithophane lapidea, Noctuidae:	8257	Mantispidae, Mantispidae: 7867
Lobesia botrana, Österreich:	7680	Mantis religiosa, Mantodea: 7540
Lucanidae, Türkei:	8022	Mantispa styriaca, Gesichtsfeld: 7430
Luftatmung, Milben:	8194	Mantodea, Biotoperhebung, Truppenübungs-
Luftverschmutzung, Waldinsekten:	7498	platz: 7787
Lunzer Seebach, Trichoptera:	8296	Mantodea, Mantis: 7540
Lurkgrotte, Diplopoda:	8244	Mantodea, Steiermark: 7540
Lycaenidae, Lysandra:	7274	Marchauen, Lepidoptera, Niederösterreich: 7795
Lycaenidae, Spanien, Teruel:	7274	Marchfeld, Cerambycidae: 7260
Lycosidae, Kulturland:	8267	Marienkäfer: 8191
Lycosidae, Österreich:	8267	Marokko, Halictidae: 7419
Lycosidae, Pardosa:	8267	Marokko, Scydmaenidae: 7480
Lymantria monacha, Disparlure, Sexuallock- stoff:	8166	Marokko, Trichoptera: 7969
Lyonetidae, Leucoptera:	7397	Marokko, Zygaeidae: 8247
Lyonetidae, Oberösterreich:	7397	Massenaufreten, Mamestra: 7648
Lysandra hispana gudarense, Lycaenidae:	7274	Massenaufreten, Scolytidae: 8174, 8178
Macalutius:	7974	Massenvermehrungen, Scolytidae: 8170
Mack, Wilhelm, Biographie, Literatur:	8364	Maulbeerpflanzungen, Oberösterreich: 7816
Macrocheles superbus, Gamasina:	7327, 7328	Mazedonien, Lithocolletidae: 8342
Macrolepidoptera, Oberösterreich:	8318, 8319	Mediterraneis, Collembola: 8281
Macrolepidoptera, Salzburg:	7434	Mediterraneis, Symphyta: 8144
Macrolepidoptera, Südspanien, Andalusien:	7887	Mediterraneum, Gelechiidae: 7733
Macronemurus, Myrmeleonidae:	7708	Mediterraneum östliches, Raphidioptera: 7304
Madagaskar, Pterophoridae:	7285	Mediterranraum, Tortricidae: 8114
Madagaskar, Scydmaenidae:	7478	Megachilidae, Apoidea: 8283
Madeira, Astigmata, Hyadesiidae:	7444	Megachilidae, Chalicodoma: 8283
Maikäfer, Tirol:	8141	Megachilidae, Lektotypen: 8283
Makrozoobenthos, Donau, österreichische:	7744	Megaloptera: 7534
Malachidae, Nepachys:	7836	Meganebrius, Ausbreitung, Evolution: 7976,
Malachidae, Osttirol:	7836	7981
Malacostraca, Isopoda:	7837	Meloidae, Ostalpen: 8146
Malacostraca, Österreich, Osttirol:	7837	Meloidae, Österreich: 7799
Malamoeba scolyti, Häufigkeit, Norddeutsch- land, Nordwestdeutschland:	7796	Meloidae, Zonitis: 8146
Mallorca, Trichoptera:	7961	Membran, peritrophische, Apidae: 8052

Mermithidae, Steiermark:	7784	Mittelmeergebiet, Leptochilus:	7568
Mesapamea secalella, Noctuidae:	7437	Mittelmeergebiet, Linyphiidae:	8264
Mesapamea secalis, Noctuidae:	7437	Mittelmeergebiet, westliches, Eumenidae:	7573
Mesaphorura schembrii, Collembola:	8281	Mittelmeerinseln, Cicadidae, Tibicinidae:	8152
Mesogona acetosellae, Noctuidae:	7701	Mittelmeerländer, Cicadidae, Tibicinidae:	8152
Mesonemurus, Myrmeleonidae:	7708	Mittelmeergebiet, Liphistius:	8213
Mesothelae, Aranidae:	8213	Mittelmeergebiet, Thailand:	8213
Mesothelae, Liphistiidae:	8213	Metamorphose, Stratiomyidae:	8187
Mesothelae, Thailand:	8214	Mexico, Ricinulei, Scutacaridae:	7418
Microcoryphia, Apterygota:	7776	Mezirinae, Aradidae:	7611
Microcoryphia, Promesomachilis:	7776	Micranurophorus schalleri, Isotomidae:	7365
Microcoryphia, Synonymie:	7776	Microlepidoptera, Nahrungsressource, Rosa-	ceae:
Microdipidae, Inseln, italienische:	7413	7731	7731
Microlepidoptera, Nahrungsressource, Rosa-	ceae:	7731	7375
Microlepidoptera, Oberpfalz:	7813	Microphor, Microphoridae:	7375
Microlepidoptera, Ostalpen:	8115	Microphoridae, paläarktische, Microphor:	7375
Microlepidoptera, Österreich, Vorarlberg:	7731	Microptera, mediterrane, Limnephilidae:	7949
Microplitis rufiventris, Braconidae:	7601	Mikrolepidopteren = Microlepidoptera siehe auch Lepidoptera, Blastobasidae, Choreuti-	7602
Microplitis rufiventris, Synchronentwicklung:	7602	dae, Cochylidae, Glyptapterigidae, Holco-	7949
Microptera, mediterrane, Limnephilidae:	7949	pogonidae, Incurvariidae, Oecophoridae,	7949
Milben, litorale, Luftatmung:	8194	Pterophoridae, Scythrididae, Symmocidae,	7949
Milben, Prälarve, aktive:	8197	Tortricidae, Yponomeutidae	7949
Milben siehe Acari		Miteldarm, Apis:	7390, 8036, 8037
Mineralstoffgehalt, Apis:	7392	Mitteldarm, Honigbiene:	7382, 8051
Miridae, Globiceps:	7610	Mitteleuropa, Aradidae:	7624
Mitteleuropa, Arthropoden:	7369	Mitteleuropa, Carabidae:	8386
Mitteleuropa, Coccinellidae:	7357	Mitteleuropa, Dytiscidae:	8131
Mitteleuropa, Ephemeropera:	7814	Mitteleuropa, Gelechiidae:	7734
Mitteleuropa, Gnaphosidae:	7544	Mitteleuropa, Linyphiidae:	8275
Mitteleuropa, Neuroptera:	7523	Mitteleuropa, Neuroptera:	8334
Mitteleuropa, Scutigera:	8334	Mitteleuropa, Wildbienen:	8301
Mitteleuropa, Chorologie:	7707	Mittelmeergebiet, Leptochilus:	7568
Mitteleuropa, Linyphiidae:	8264	Mitteleuropa, westliches, Eumenidae:	7573
Mittelmeergebiet, Cicadidae, Tibicinidae:	8152	Mittelmeerinseln, Cicadidae, Tibicinidae:	8152
Mittelmeergebiet, Liphistius:	8213	Mittelmeergebiet, Thailand:	8213
Mittelmeergebiet, Thailand:	8214	Metamorphose, Stratiomyidae:	8187
Mittlerer Osten, Lepidoptera:	7399	Mexico, Ricinulei, Scutacaridae:	7418
Mongolei, Gasteruptiidae:	7945	Mezirinae, Aradidae:	7611
Mongoloraphidia, Raphidiidae:	7303	Micranurophorus schalleri, Isotomidae:	7365
Monographie, Scydmaenidae:	7478, 7479	Microlepidoptera, Nahrungsressource, Rosa-	ceae:
Moosmüller, Nachtfalter, Kärnten:	8314	Microlepidoptera, Oberpfalz:	7813
Morawitz, F., Apoidea:	8206	Microlepidoptera, Ostalpen:	8115
Morphologie, Gamasina:	7327	Microlepidoptera, Österreich, Vorarlberg:	7731
Morphologie, Honigbiene:	7331	Microphor, Microphoridae:	7375
Morphologie, Mermithidae:	7783	Microphoridae, paläarktische, Microphor:	7375
Morphologie, Scutacaridae:	7415, 8344	Microptera, mediterrane, Limnephilidae:	7949
Morphologie, Sphingidae:	7860	Mikrolepidopteren = Microlepidoptera siehe auch Lepidoptera, Blastobasidae, Choreuti-	7602
Morphologie, Tabanidae:	7972	dae, Cochylidae, Glyptapterigidae, Holco-	7949
Morphologie, Tibicinidae:	8147	pogonidae, Incurvariidae, Oecophoridae,	7949
Morphologie, Trombidiformes:	8345, 8390	Pterophoridae, Scythrididae, Symmocidae,	7949
Mortalität, Honigbiene:	7894	Tortricidae, Yponomeutidae	7949
Moser, Alfred, Schmetterlingsammlung:	7926	Milben, litorale, Luftatmung:	8194
Mughi-Gruppe, Linyphiidae:	7542	Milben, Prälarve, aktive:	8197
Mühlviertel, Acker:	8223	Milben siehe Acari	
Mühlviertel, Boden, Fließgewässer:	8035	Mineralstoffgehalt, Apis:	7392
Mühlviertel, Boden:	8224	Miridae, Globiceps:	7610
Mühlviertel, Coleoptera:	8026	Miteldarm, Apis:	7390, 8036, 8037
Mühlviertel, Fließgewässer:	8225	Mitteldarm, Honigbiene:	7382, 8051
Mühlviertel, Lebensraum:	8226	Mitteleuropa, Aradidae:	7624
Mühlviertel, Lepidoptera:	8118	Mitteleuropa, Carabidae:	8386
Mühlviertel, Wald:	8227	Mitteleuropa, Dytiscidae:	8131
Mühlviertel, Wiesen:	8228	Mitteleuropa, Gelechiidae:	7734
Mundwerkzeuge, Isotomidae:	8341	Mitteleuropa, Gnaphosidae:	7544
Musca domestica, Lamina ganglionaris, Syn-	7996	Mitteleuropa, Linyphiidae:	8275
apsen:		Mitteleuropa, Neuroptera:	8334
Muséum national d'Histoire naturelle, Nepti-		Mitteleuropa, Neuroptera:	8334
culidae:		Mitteleuropa, Scutigera:	8334
Muskel, Innervation, Insekten:	7330	Mitteleuropa, Wildbienen:	8301
Muskulatur, Insekten:	7869	Mittelmeergebiet, Leptochilus:	7568
Mutillidae, paläarktische, Aculeata:	8104	Mittelmeergebiet, Linyphiidae:	8264
Mygalomorphae, Thailand:	8214	Mitteleuropa, westliches, Eumenidae:	7573
Myriapoda, Diplopoda:	7902, 8244	Mitteleuropa, Cicadidae, Tibicinidae:	8152
Myriapoda, Eurypauropodidae:	7595, 8384	Mitteleuropa, Chorologie:	7707
Myriapoda, Julidae:	7998	Mitteleuropa, Liphistius:	8213
Myriapoda, Pauropoda, Eurypauropodinae:	7597	Mitteleuropa, Thailand:	8213
Myriapoda, Pauropoda:	7596	Mitteleuropa, Cicadidae, Tibicinidae:	8152
Myriapoda:	8271	Mitteleuropa, Chorologie:	7707
Myrmeleonidae, Arabien:	7709	Mitteleuropa, Liphistius:	8213
Myrmeleonidae, Biogeographie, Paläarktis:	7705	Mitteleuropa, Thailand:	8213

Myrmeleonidae, Distoleonini, Geyria, Macro-		Nepachys cardiaceae, Malachidae:	7836
nemurus, Mesonemurus:	7708	Nepal, Dytiscidae:	8308
Myrmeleon hyalinus, Myrmeleonidae:	7707	Nepal, Eumenidae:	7572
Myrmeleonidae, Myrmeleon:	7707	Nepal, Galerucinae:	7982
Nachruf , Gschwendtner, Leopold:	8129	Nepticulidae, europäische:	8363
Nachtfalter, Deutschlandsberg, Steiermark,		Nepticulidae, mediterrane, kanarische:	8362
Süd:	7886	Nepticulidae, minierende, Österreich, Vorarl-	
Nachtfalter, Kärnten:	8312, 8313, 8314, 8315	berg:	7722
Nachtfalter, Lichtfalle:	8315	Nepticulidae, minierende, Vorarlberg:	7722
Nachtschmetterlinge, Wien:	7853, 7859	Nepticulidae, Nanolepidoptera:	7402
Nadelholz, Insektenspuren:	8164	Nepticulidae, Österreich, Vorarlberg:	7724
Naher Osten, Dytiscidae, Noteridae:	8306	Nepticulidae, Österreich:	7726
Naher Osten, Lepidoptera:	7399	Nepticulidae, Pheromonfallen:	7402
Nahrung, Honigbiene:	7893	Nepticulidae, Sammlung:	8361
Nahrungsanalyse, Hemerobiidae:	8243	Nepticulidae, Stigmella:	7726
Nahrungspassage, Apis:	7386	Nestanlagen, Andrenidae:	7551
Nahrungspassage, Honigbiene:	7382	Nestfund, Vespidae:	7826
Nahrungsressource, Microlepidoptera:	7731	Netzparasitismus, Linyphiidae:	8109
Nahrungsvorsorge, Honigbiene:	7335	Neubeschreibung, Buprestidae:	8050
Namibia, Berothidae:	7318	Neue Arten, Gschwendtner, Leopold:	8129
Nani-Au, Lepidoptera, Niederösterreich:	7795	Neufunde, Kleinschmetterlinge:	7725
Nanolepidoptera, Nepticulidae:	7402	Neuguinea, Braconidae:	7455
Napochus, Scydmaenidae:	7492	Neuguinea, Dryopidae, Elmidae:	7748
Narkose, Kohlendioxid, Honigbiene:	8100,	Neuguinea, Scydmaenidae:	7490
	8101	Neukaledonien, Scydmaenidae:	7476
Naturhistorisches Museum Wien, Drosophilidae:	7322	Neuraphanax, Scydmaenidae:	7479
Naturhistorisches Museum Wien, Flatidae:	7995	Neuromuskuläre Verbindungen, Honigbiene:	7331
Naturhistorisches Museum Wien, Hydraenidae:	7758	Neuroptera, Larvaldiagnose:	7523
Naturhistorisches Museum Wien, Noctuidae, Sammlung, Pinker:	7590, 7938	Neuroptera, Liechtenstein:	7524
Naturhistorisches Museum Wien, Sphecidae, Sammlung:	7411	Neuroptera, Mitteleuropa:	7523
Naturschutz, Burgenland:	8232	Neuropteroidea siehe auch Planipennia, Raphidioptera	
Naturschutzgebiet, Lepidoptera:	7792, 7794	Neuseeland, Berothidae:	7311
Naturschutzpraxis, Coleoptera:	7517	Neuseeland, Scydmaenidae:	7470
Naturwaldreservat Wettersteinwald:	7277	Neusiedler See, Brutvögel, Durchzugler, Hippoboscidae:	7788
Naturwissenschaftlicher Verein Kärnten:	8004	Neusiedler See, Dryopidae, Dytiscidae, Gyrinidae, Halipidae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Noteridae:	7356
Nebenwirkungen, akarizide, insektizide, Wirkstoffe, Nützlinge:	7663	Neusiedler See, Isotomidae:	7365
Nebenwirkungen, insektizide, akarizide Wirkstoffe, Nützlinge, Weinbau:	7643, 7689	Neusiedler See, Orthoptera:	8163
Negha meridionalis, Inocelliidae:	7309	Niedere Tauern, Nymphalidae:	7581
Nemastomatidae, Höhlen, norditalienische:	8356	Niederösterreich, Arthropoden:	8325
Nematocera, Chironomidae:	7376, 7378,	Niederösterreich, Cerambycidae:	8184
	7379, 7379	Niederösterreich, Collembola:	7366, 8374
Nematoda, Mermithidae:	7783, 7784	Niederösterreich, entomologische Untersuchungen:	8181
Nematoda, Steiermark:	7784	Niederösterreich, Ethmiidae:	7921
Nemoura cinerea, Plecoptera:	7967	Niederösterreich, Gasteruptiidae:	7940
Neobisium-Population, Pseudoscorpiones:	8003	Niederösterreich, Geometridae:	7927
		Niederösterreich, Halictidae:	7817
		Niederösterreich, Lepidoptera:	7792, 7795
		Niederösterreich, Noctuidae:	7924
		Niederösterreich, Nymphalidae:	7931
		Niederösterreich, Odonata:	8299

Niederösterreich, Trichoptera:	8296	Nordtirol, Bodenspinnen:	8215
Niedersachsen, Acari:	8193	Nordtirol, Coleoptera:	7781, 7815
Noctua comes, Noctuidae:	7355, 7935	Nordtirol, Cryptopidae:	8108
Noctua, Schädlinge, Landwirtschaft:	7852	Nordtirol, Diplopoda:	7902
Noctua warreni, Noctuidae:	7935	Nordtirol, Insekten, phytophage:	8120
Noctuidae, Alpen:	8257	Nordtirol, Lepidoptera:	7735, 8254
Noctuidae, Alpenraum:	8256	Nordtirol, Linyphiidae, Theridiidae:	8212
Noctuidae, Amphipyra:	7929	Nordtirol, Opiliones:	8238
Noctuidae, Amphipyrinae, Cosmia:	8230	Nordtirol, Pseudoscorpiones:	8003
Noctuidae, Artenspektrum, Phänologie, Quantität:	7849	Nordtirol, Spinnen:	8237
Noctuidae, Artenspektrum, Quantität, Sied- lungen:	7846, 7858	Nordtirol, Wiesenspinnen, epigäische:	7460
Noctuidae, Autophila, Lithophane:	8257	Nordwestdeutschland, Dryocoetes, Mal- moeba:	7796
Noctuidae, Cucullia:	7591	Noteridae, Naher Osten:	8306
Noctuidae, Eizucht:	7701	Noteridae, Neusiedler See:	7356
Noctuidae, Episema:	7918	Notodontidae, Paradrymonia:	7406
Noctuidae, Eurois:	8038	Notodontidae, Präimaginalstadien:	7406
Noctuidae, Grndl, Franz:	7350	Nützlinge, akarizide, insektizide, Wirkstoffe, Weinbau:	7643, 7689
Noctuidae, Hydraecia:	8256	Nützlinge, akarizide, insektizide, Wirkstoffe:	7663
Noctuidae, Kalkalpen, nördliche:	7436	Nützlinge, Krankheiten, Schädlinge, Weinbau:	8039
Noctuidae, Kärnten:	8230	Nützlinge, Lebensraum Weinberg:	7669
Noctuidae, Mesapamea:	7437, 7924	Nützlinge, Österreich:	7329
Noctuidae, Mesogona:	7701	Nützlinge:	7671
Noctuidae, Noctua:	7355, 7935	Nymphalidae, Argynnis, Proclassiana:	7931
Noctuidae, Oberösterreich, Niederösterreich, Steiermark:	7924	Nymphalidae, Boloria:	7581
Noctuidae, Oligia:	7436	Nymphalidae, Heliconius:	7713
Noctuidae, Ostalpenraum:	7355	Nymphalidae, NiedereTauern:	7581
Noctuidae, Österreich:	7929	Nymphalidae, Niederösterreich:	7931
Noctuidae, Osttürkei:	7591	Nymphalidae, West-Kolumbien:	7713
Noctuidae, Salzburg:	7437	Nympha kervillea, Berothidae:	7310
Noctuidae, Sammlung, Pinker:	7590, 7938	Obermösach, Nachtfalter, Kärnten:	8312
Noctuidae, Südböhmen:	7846, 7858	Oberösterreich, Anthribidae:	8018
Noctuidae, Türkei:	7589, 7590	Oberösterreich, Arachnida, Lepidoptera, Mammalia:	7401
Noctuidae, Wien:	7849	Oberösterreich, Bienenhaltung:	7747
Noctuidae, Zucht:	8038	Oberösterreich, Bienenzucht:	7746
Noctuidae, Zwillingsarten:	7935	Oberösterreich, Cerambycidae:	8017
Noctuidae, Zypem:	7935	Oberösterreich, Coleoptera:	8012, 8014, 8019, 8028, 8029, 8030
Noctuoidea, Österreich, Vorarlberg:	7275	Oberösterreich, Curculionidae:	8013, 8015, 8016
Nomada, afrikanische, Apoidea:	8211	Oberösterreich, Entomologische Arbeitsge- meinschaft:	7549, 7552, 7557, 7564
Nomada, Apoidea:	8201, 8202, 8203, 8206, 8207, 8208, 8209	Oberösterreich, Gasteruptiidae:	7941
Nomada, europäische, Apoidea:	8205	Oberösterreich, Honigbiene:	8081
Nomada pusilla, Apoidea:	8204	Oberösterreich, Kriebelmücken:	8327
Nomenklatur, Apoidea:	8204	Oberösterreich, Lepidoptera:	7700, 7702, 7703, 7704, 8321
Nomenklatur, Dytiscidae:	8131	Oberösterreich, Lyonetidae:	7397
Nord-Peru, Heliconiinae:	7861	Oberösterreich, Macrolepidoptera:	8318,
Nordafrika, Apidae:	8210	Oberösterreich, Noctuidae:	8319
Norddeutschland, Dryocoetes, Malamoeba:	7796		7924
Nordostalpen, Cyclorapha:	7495		
Nordostalpen, Orthorapha:	7494		
Nordpakistan, Carabidae:	7802		
Nordtirol, Andrenidae:	7548		
Nordtirol, Aranei:	7461, 7462, 8238, 8274		

Oberösterreich, Psychidae:	7600	Ökologie, Wiesenspinnen, epigäische:	7460
Oberösterreich, Pyralidae:	7554	Ökologie, Wirbellose:	7777
Oberösterreich, Schmetterlingswiese:	8159	Ökophysiologie, Chilopoda:	8107
Oberösterreich, Seidenraupenzucht, Maulbeerfanzungen:	7816	Ökophysiologie, Collembola:	7326
Oberösterreich, Tipulidae, Tipula, Neubeschreibung:	8387	Ökophysiologischer Parameter, Scolytidae:	
Oberösterreich, Trechinae:	7497		7501
Oberösterreich, Trichoptera:	8317	Ökozellen, Evertebrata:	7519
Oberösterreich, Wespenforschung, Wildbienenforschung:	7561	Oligia dubia, Noctuidae:	7436
Oberpfalz, Microlepidoptera:	7813	Oman, Chrysopidae:	7711
Obstanser Eishöhle, Osttirol:	7828	Oman, Pterophoridae:	7284
Ocellen, Honigbiene:	7789	Oncomera femorata, Oedemeridae:	8033
Ocellen, Hymenoptera:	7790	Onthophagus ovatus, Scarabaeidae:	7333
Ocellus, Honigbiene:	8057, 8058	Onychiuridae, Collembola:	7372
Ocellus, Soziale Insekten:	8059	Onychiurus (Oligaphorura) hackeri, Collembola:	7366
Ocellus, Vespidae:	8054	Onychiurus (Oligaphorura) pseudoraxensis, Collembola:	8374
Ochthebius, Hydraenidae:	7763, 7765, 7766,	Onychiurus mildneri, Collembola:	7362
Ochthebius paganettii, Hydraenidae:	7767	Onychiurus subfimatus, Collembola:	8280
Ochyrotica concursa, Pterophoridae:	7292	Oogenese, Heteropeza:	8284, 8285, 8388, 8388
Ochyrotica connexiva, Pterophoridae:	7296	Oogenese, imaginale, Heteropeza:	8288
Ochyrotica rufa, Pterophoridae:	7285	Oozyte, Heteropeza:	8287
Odonata, Grazer Teiche, Steiermark:	8233	Oozytengenom, Heteropeza:	8285
Odonata, Kreta:	7324	Operophtera fagata, Geometridae:	7927
Odonata, Leithagebirge, Burgenland:	8234	Ophonus (Metophonous) apfelbecki, Carabidae:	8386
Odonata, Niederösterreich:	8299	Opiinae, Australien:	7458
Odonata, Österreich, Tirol:	7916	Opiinae, Braconidae:	7452, 7454, 7455, 8391
Odontellina sexoculata, Collembola:	8281	Opiinae, paläarktische, Braconidae:	7449, 7457
Oecophoridae, Kanarischer Archipel:	7809	Opiinae, Region, australische, äthiopische, orientalische, ozeanische:	7453
Oecophoridae, Oecophorinae:	7347	Opiinae:	8350
Oecophoridae, Tirol:	7347	Opiilio canestrinii:	7545
Oecophoridae, Occophoridae:	7347	Opiliones, Höhlen, norditalienische:	8356
Oedemeridae, Ennstal, oberösterreichisches:	8033	Opiliones, Jugoslawien, Slovenien:	8375
Oedemeridae, Oncomera:	8033	Opiliones, Österreich, Kärnten:	8239
Oedemidae, Alloxantha, Holoxantha:	7466	Opiliones, Österreich, Nordtirol:	8238
Ökologie, Acari, Coleoptera:	8138	Opiliones, Österreich, Osttirol:	8365
Ökologie, Carabidae:	8246	Opiliones:	8271
Ökologie, Chironomidae:	8339	Opius transversalis:	7545
Ökologie, Chrysopidae:	7532	Opius:	8349
Ökologie, Cicadidae, Tibicinidae:	8145, 8152	Opius gracielae, Braconidae:	7452
Ökologie, Coleoptera:	7512, 7513, 7517	Oribatei, Belorchestes, Litholestes:	7883, 8385
Ökologie, Collembola:	7336	Orius:	8349
Ökologie, Coniopterygidae:	7541	Orius gracielae, Braconidae:	7452
Ökologie, Dytiscidae:	8131, 8305	Oribatei, Belorchestes, Litholestes:	8385
Ökologie, Insekten:	7533	Orius:	8349
Ökologie, Kapverdische Inseln:	7482	Oribatei, Österreich:	7883, 8368, 8385
Ökologie, Lepidoptera:	7735	Oribatei, Zetorchestes:	8368
Ökologie, Lithocollidae:	7398	Oribatida, Ecuador, Galapagos-Inseln:	8139,
Ökologie, Nepticulidae, minierende:	7722	Oribatida, Oromurcia:	8140
Ökologie, Psychidae:	7600	Oribatida, Österreich, Osttirol:	8137
Ökologie, Stenophylacini:	7954	Oribatida, Oromurcia sudetica, Oribatida:	8136
Ökologie, Symphyta:	8149, 8154	Orthecia urticae, Osttirol:	7824
Ökologie, Tibicinidae:	8147		

Ortholasma coronadense:	8216	Österreich, Gomphidae:	7506
Ortholasma setulipes:	8216	Österreich, Halictidae:	7425
Orthoptera, Neusiedler See, Puszta, Ungarn:	8163	Österreich, Heptageniidae:	8220
Orthorapha, Nordostalpen:	7494	Österreich, Höhlentiere:	8337
Orthosia gothica, Hopfenschädling:	7851	Österreich, Honigbiene:	8084
Ost-Türkei, Hydroptilidae:	7964	Österreich, Hypodermose, Rinder:	7904
Ostalpen, Aranei, Agelenidae, Salticidae,		Österreich, Hypogastruridae:	8335
Thomisidae:	8266	Österreich, Isotomidae:	8341
Ostalpen, Aranei:	8270	Österreich, Julidae:	7998
Ostalpen, Arthropoden, nivale:	8273	Österreich, Kleinschmetterlinge:	7725
Ostalpen, Meloidae:	8146	Österreich, Kleintierwelt:	8336
Ostalpen, Microlepidoptera:	8115	Österreich, Krankheiten, Schädlinge:	8303
Ostalpenraum, Noctuidae:	7355	Österreich, Lepidoptera:	7735
Österreich, Acrolepiidae, Douglasiidae, Eper-		Österreich, Limnephilidae:	8297, 8300
meniidae, Tineidae:	8105	Österreich, Linyphiidae, Theridiidae:	8212
Österreich, akarizide, insektizide, Wirkstoffe,		Österreich, Linyphiidae:	8261
Weinbau:	7643	Österreich, Lycosidae:	8267
Österreich, Andrenidae:	7548	Österreich, Malacostraca:	7837
Österreich, Anisoptera, Gomphidae:	7506	Österreich, Mamestra:	7656
Österreich, Anophthalmus:	7395	Österreich, Microlepidoptera:	7731
Österreich, Aptyrgota:	7363	Österreich, Nepticulidae, minierende:	7722
Österreich, Aranei:	7461, 7462, 8238, 8239,	Österreich, Nepticulidae:	7724, 7726
	8260, 8274	Österreich, Noctuidae:	7929
Österreich, Artengefährdung, Artenschutz:		Österreich, Nützlinge, Schaderreger, Wirk-	
	7530	stoffe, genehmigte:	7329
Österreich, Attemsiidae:	7900	Österreich, Odonata:	7916
Österreich, Aulacidae:	7944	Österreich, Opiliones:	8238, 8239, 8365
Österreich, Bekreuzter Traubenwickler, Ein-		Österreich, Oribatei:	7883, 8368, 8385
bindiger Traubenwickler:	7681	Österreich, Oribatida:	8137
Österreich, Benthos, Wasserableitungen:		Österreich, Phlebotominae:	7843
	7603	Österreich, Pseudoscorpiones:	8003
Österreich, Bodenspinnen:	8215	Österreich, Psychodidae:	7778
Österreich, Braconidae:	8322	Österreich, Pteromalidae, Tenthredinidae:	
Österreich, Buprestidae, Carabidae, Curculo-			7297
nidiae, Meloidae, Staphylinidae:	7799	Österreich, Rhipicephalus:	8116
Österreich, Buprestidae:	7276	Österreich, Ritrodat-Lunz, Collembola:	7338
Österreich, Carabidae, Staphylinidae:	8143	Österreich, Ritrodat-Lunz:	7339
Österreich, Carabidae:	7884, 7885	Österreich, Rote Listen:	7520
Österreich, Cephalcia:	8165	Österreich, Sackträgeraupen:	7631
Österreich, Chordeumatida:	7999	Österreich, Satyridae:	7352
Österreich, Chordeumatidae:	7897	Österreich, Scutacaridae:	8343
Österreich, Coleoptera:	7750, 7815, 8011	Österreich, Scutigera:	8334
Österreich, Collembola:	7368, 7374, 8280,	Österreich, Serropalpidae:	7876
	8245	Österreich, Sesiidae:	7273
Österreich, Corythucha:	7699, 8324	Österreich, Sphecidae:	7409, 7410
Österreich, Cryptopidae:	8108	Österreich, Spinnen, thermophile:	8240
Österreich, Curculionidae, Dytiscidae:	8123	Österreich, Spinnen:	8237, 8279
Österreich, Curculionidae:	7543	Österreich, Staphylinidae:	7821
Österreich, Diplopoda:	7895, 7902	Österreich, Syrphidae:	7598
Österreich, Dreyfusia:	8162	Österreich, Theridiidae:	8278
Österreich, Epicriidae:	7323	Österreich, Tortricidae:	7349, 7625
Österreich, Eucnemidae:	7882	Österreich, Trichoptera:	7968, 8298
Österreich, Eupoecilia, Lobesia:	7680	Österreich, Trockenrasen, Insekten, wärmelie-	
Österreich, Gelechiidae:	7715, 7727, 8127	bende:	7525
Österreich, Geometroidea, Noctuoidea:	7275	Österreich, Wiesenspinnen, epigäische:	7460
		Ostrinia nubialis, Pyralidae:	8289

Osttirol, Carabidae, Staphylinidae:	8143	Pauropoda, Myriapoda, Eurypauropodinae:	7597
Osttirol, Forficula:	8367		
Osttirol, Hornissen, Nest:	7829	Pauropoda, Myriapoda:	7596
Osttirol, Hornissen:	7833	Pauropoda, Trachypauropus:	7596
Osttirol, Insektenausstellung:	7818	Pentatomidae, Acrosternum:	7779
Osttirol, Lepidoptera:	7405	Pentatomidae, Kreta:	7779
Osttirol, Malachidae:	7836	Pericallia matronula, Arctiidae:	7919
Osttirol, Malacostraca:	7837	Pericomia acuminata, Psychodidae:	7778
Osttirol, Obstanser Eishöhle:	7828	Perisomina caecigena, Saturniidae:	7583
Osttirol, Opiliones:	7830, 8365	Peritrophische Membran, Honigbiene:	8376
Osttirol, Oribatida:	8137	Perldrüsen, Schädlinge:	7691
Osttirol, Orthecia:	7824	Permafrostboden, Arthropoden:	7369
Osttirol, Pflanzenwelt, Tierwelt:	7834	Permafrostboden, Collembola:	7362
Osttirol, Phlocus:	7820	Pflanzenschutz, integrierter, Weinbau:	7666
Osttirol, Polyxenus:	7825	Pflanzenschutz, Pflaemensägewespen:	7636
Osttirol, Prays:	8366	Pflanzenschutz, Rindenwickler:	7654
Osttirol, Psithyrus:	7819	Pflanzenschutz, Traubenzwickler:	7650
Osttirol, Raupengespinstbildner:	7835	Pflanzenschutz:	7653, 7848, 7855
Osttirol, Scherenwespen:	7831	Pflanzenschutzmittel, genehmigte,	
Osttirol, Vespidae:	7826	Schädlinge, Weinbau:	7633, 7665, 7678,
Osttirol, Zapfensucht, Fichte:	7832		7688, 7698
Osttirol:	7603	Pflanzenschutzmittel, genehmigte,	
Osttürkei, Noctuidae:	7591	Schädlinge:	7644
Ötscher, Diplopoda:	8244	Pflanzenwelt, Osttirol:	7834
Ovarien, Heteropeza:	8287	Pflanzenwelt, Südkärnten:	7594
Oxycentrus, Carabidae:	7802	Pflanzenwespen siehe Symphyta	
Oxytelinae, Staphylinidae:	7821	Pflaemensägewespen, Bekämpfung, Pflanzen-	
Oxytelus migrator, Staphylinidae:	7821	schutz, Weißfallen:	7636
Paarung , Teleogryllus:	8382	Pflaemensägewespen, Weißfallen:	7632
Palaearktis, Apoidea:	8208	Phaenocarpa, Braconidae:	7456
Palaearktis, Halictidae:	7428	Phaeophilacris, Phalangopsidae:	7786
Palaearktis, Hydrenidae:	7765, 7766, 7767	Phaeostigma karpathana, Raphidiidae:	7320
Palaearktis, Mymeleonidae:	7705	Phalangidae, Höhlen, norditalienische:	8356
Papilionidae, Lebensräume:	7584	Phalangopsidae, Phaeophilacris:	7786
Papilionidae, Zerynthia:	7584	Phalangopsidae, Region, äthiopische:	7786
Paradrymonia vittata, Notodontidae:	7406	Phalangopsidae, Saltatoria, Grylloidea:	7786
Parakamosia margotana, Buprestidae:	8048	Phänologie, Heterocera, Geometridae:	7850
Parakamosia muehlei, Buprestidae:	8048	Phänologie, Insekten, phytophage:	8120
Parasiten, Microplitis:	7602	Phänologie, Noctuidae:	7849
Parasiten, Raphidioptera:	7302	Pheromermis villosa, Mermithidae:	7783
Parasitenbekämpfung, Schalenwild:	7908	Pheromonfallen, Cerambycidae:	7265
Parasitierung, Raphidioptera:	7302	Pheromonfallen, Lithocolletidae,	
Parasitosen, Bekämpfung:	7911	Nepticulidae:	7402
Paravespula germanica, Photorezeptoren, UV-Licht:	8056	Pheromonfallen, Tortricidae:	7625, 7847
Paravespula germanica, Riesennester:	8371	Pheromonfallen, Traubenzwickler:	7695
Paravespula germanica, Vespidae:	8054, 8095	Philippinen, Braconidae:	7454
Parc National du Mercantour, Araneae:	7993	Philosamia cynthia, Saturniidae:	8117
Pardosa vittata, Lycosidae:	8267	Phlebotominae, Österreich:	7843
Parnassius apollo, Zuchtvorschuss:	7925	Phlocus phalangoides, Osttirol:	7820
Pauropoda, Eurypauropodidae:	7595, 8384	Phloeobiumen, kanarische, Staphylinidae:	7477
Pauropoda, Eurypauropodinae:	7597	Phoresie, Pselaphidae, Scutacaridae:	7416
Pauropoda, Jungstadien:	7596	Phoresie, Ricinulei, Scutacaridae:	7418
		Phothysdraena, Hydraenidae:	7755
		Photokinetische Reaktionen, Hymenoptera:	
			7790

Photoperiode, Braconidae:	7601	Populationen, Pityogenes:	7502
Photoperiode, Scolytidae:	8180, 8183	Populationen, Scolytidae:	8121
Photorezeptoren, Paravespula:	8056	Populationsdynamik, Tortricidae:	7847
Phototaktische Reaktionen, Hymenoptera:	7790	Populationsentwicklung, Physokermes-Arten:	8381
Phyllonorycter (=Lithocolletis) baldensis, Lithocolletidae:	7400	Populationsspezifität, Scolytidae:	7501
Phyllonorycter blancaudella, Lithocolletidae:	7402	Potamonectes griseostriatus, Dytiscidae:	8128
Phyllonorycter, Lithocolletidae:	7398	Präimaginalstadien, Chrysopidae:	7532
Phyllonorycter pyrispinosae nivalis, Lepidoptera:	7399	Präimaginalstadien, Notodontidae:	7406
Phyllonorycter trojana, Lithocolletidae:	8342	Prälarve, aktive, Milben:	8197
Phylogenetische Entwicklung, Carabidae:	7977, 7978	Prays curtisellus, Osttirol:	8366
Physikalische Felder, Insekten:	7773	Pristiphora abietina, Larvenpopulationsdichte:	7431
Physiologie, Apis:	8037	Proclossiana eunomia (= Argynnis aphirape), Nymphalidae:	7931
Physiologie, Chironomidae:	8339	Procrisinae, Zygaeidae:	8247, 8248, 8251
Physiologie, Lithocolletidae, Nepticulidae:	7402	Promesomachilis hispanica, Microcoryphia:	7776
Physokermes, Fichte:	8063	Propolis, Honigbiene:	8092
Physokermes-Arten, Populationsentwicklung:	8381	Prosimulium rufipes, Simuliidae:	8192
Physokermes-Fichtentracht:	8085	Prostigmata, Scutacaridae:	7414
Pieridae, Ernährung:	7500	Protaetia, Scarabaeidae:	8031
Pieridae, Pieris:	7500	Protein, Honigbiene:	7893, 7894
Pieris brassicae, Pieridae:	7500	Proteinstoffwechsel, Apis:	7391
Pimpla turionellae, Larve:	7503	Proteinverdauung, Apis:	8037
Pinker, Rudolf, Biographie, Literatur:	7793	Prothorakaldrüsen, Cecidomyiidae:	8389
Pischelsdorfer Fischawiesen, Lepidoptera, Niederösterreich:	7792	Protobiella, Berothidae:	7311
Pityogenes chalcographus, Populationen, Spermapolyplloidie:	7502	Protoconnus, Scydmaenidae:	7479
Pityogenes chalcographus, Scolytidae:	8121	Pselaphidae, Afrika:	7416
Planipennia, Anatolien:	8034	Pselaphidae, Phoresie:	7416
Planipennia:	7534	Pseudadimonia holzschuhi, Galerucinae:	7982
Planipennia siehe Ascalaphidae, Berothidae, Chrysopidae, Coniopterygidae, Hemerobiidae, Myrmelonidae, Sisyridae,		Pseudocellen, Collembola:	7372
Platarticia parthenos, Arctiidae:	7404	Pseudoscorpiones, Neobisium:	8003
Platyptiliinae, Pterophoridae, paläarktische:	8332	Pseudoscorpiones, Österreich, Nordtirol:	
Plebicula sagratrox, Spanien:	7269	Pseudosinella, Collembola:	8003
Plecoptera, Nemoura:	7967	Psithyrus, Osttirol:	8245
Plodia interpunctella, Pyralidae:	7554	Psychidae, Oberösterreich:	7819
Plutellinae, Yponomeutidae:	7343	Psychidae, Wachau:	7600
Podallea manselli, Berothidae:	7316	Psychodidae, Katamormia, Pericomia:	7923
Polistes bischoffi, Vespidae:	7826	Psychodidae, Österreich:	7778
Polistinae, Vespidae:	7826	Psylloidea, Homoptera:	7340
Polydesmida:	8276	Psylloidea, Kärnten:	7340
Polymorphismus:	7855	Pteromalidae, Österreich:	7297
Polyxenus lagurus, Osttirol:	7825	Pteromalidae, Pteromalus:	7297
Polyzoniida, Alpen:	7903	Pteromalus, Pteromalidae:	7297
Pontania, Tenthredinidae:	7297	Pterophoridae, Agdistinae, Ochyrotica:	7296
Populationen, Apis:	8098	Pterophoridae, Agdistis:	7282, 7287, 8330
Populationen, Carabidae:	7986	Pterophoridae, Griechenland:	8331
		Pterophoridae, Kaschmir:	7289
		Pterophoridae, Madagaskar:	7285
		Pterophoridae, Mittelmeerraum:	7286
		Pterophoridae, Nearktische:	7288
		Pterophoridae, Ochyrotica:	7285, 7292

Pterophoridae, Oman:	7284	Raphidiidae, Agulla:	7306
Pterophoridae, paläarktische, Platyptiliinae:	8332	Raphidiidae, Kalifornien:	7306
Pterophoridae, paläarktische:	7291	Raphidiidae, Karpathos (Insel) südostgäusich:	7320
Pterophoridae, Pterophorus:	7293	Raphidiidae, Mongoloraphidia, Tjederiraphidia:	7303
Pterophoridae, Region, äthiopische:	7282	Raphidiidae, Phaeostigma:	7320
Pterophoridae, Sammlungen:	8331	Raphidioptera, Mediterraneum östliches:	
Pterophoridae, Saudi Arabien:	7279		7304
Pterophoridae, Sibirien:	7294	Raphidioptera, Parasiten, Parasitierung:	7302
Pterophoridae, Spanien:	7295	Raphidioptera siehe auch Inocelliidae, Raphidiidae	
Pterophoridae, Stenoptilia:	7295	Raphidioptera, Vorderasien:	7300
Pterophoridae, Synonymie:	7281	Raphidioptera, Zoogeographie:	7304
Pterophoridae, Tirol:	7344	Raphidioptera:	7299, 7534
Pterophoridae, Westasien, Zentralasien:	8328, 8329	Rapsglanzkäfer:	7662
Pterophoridae, Zypern:	7280	Rassen, Cicindela:	7988
Pterophoridae:	7283, 7290	Räudemilben, Bekämpfung:	7910
Pterophorus, indo-australisch, Pterophoridae:	7293	Raupen, Mamestra, Österreich:	7656
Pterostichinae, Carabidae:	7803	Raupen, Mamestra:	7648
Pterostichus (Lyperoperthus) wellschiemdi,		Raupen, Scotia:	7673
Carabidae:	7798	Raupengespinstbildner, Osttirol:	7835
Pterostichus (Steropus) sachalinensis, Carabidae:	7798	Rebenschutz:	8041
Pterostichus, Carabidae:	7803	Rebschädlinge, Bekämpfung:	7635
Puer maculatus, Ascalaphidae:	7315	Rebschnitt, Rote Spinne:	7682
Pupoidenstadien, Eurypaupodinac:	7597	Rebschutz, Sexuallockstoffe:	7675
Puppen, Coccinellidae:	7659	Rebschutz, Traubenwickler:	7695
Puppen, Saturniidae:	8117	Rebstecher, Blattfraß:	7639
Puppen, Springwurmwickler:	7638	Rebstecher, Schadbild:	7660
Puschning, Roman, Biographie, Literatur:	8010	Region, afrotropische, Chrysopidae:	7710
Puszta, Ungarn, Orthoptera:	8163	Region, äthiopische, Opiinae:	7453
Pycnophus, Scydmaenidae:	7492	Region, himalayanische, Carabidae, Cicindelidae:	7989
Pyralidae, Biologische Kontrolle:	8289	Region, himalayanische, Carabidae:	7986
Pyralidae, Oberösterreich:	7554	Region, himalayanische, Coleoptera:	7984, 7985
Pyralidae, Plodia:	7554	Region, himalayanische, Scolytidae:	8174, 8178
Pyralidae, Südalpen, Südostalpen:	7742	Region, orientalische, Carabidae:	7800
Pyralidae, Udea:	7742	Region, orientalische, Opiinae:	7453
Pyralidae, Vorratsschädling:	7554	Region, ozeanische, Opiinae:	7453
Pyrgus warrenensis, Hesperiidae:	7439	Region, paläarktische, Carabidae:	7800
Pyroglyphidae, Actinotrichida, Dermatophagoidea:	8295	Region, paläarktische, westliche, zentrale, Spilomena:	7408
Pyroglyphidae, Blastula, Elektronenmikroskopie, Embryonalentwicklung, Larve, schlüpfende:	8295	Region, paläarktische:	8350
Quantität, Heterocera, Geometridae:	7850	Region, paläarktische, Tipulidae:	8387
Quantität, Noctuidae:	7846, 7849, 7858	Reh, Ektoparasitenbekämpfung:	7907, 7909
Quasispermophorella, Berothidae:	7312	Reichraminger Hintergebirge, Coleoptera, Oberösterreich:	8012, 8014
Quilinus, Aradidae:	7613	Reliktstandorte, pflanzliche, Araneae:	7716, 7717, 7718
Raabklamm, Araneae, Steiermark:	7717		
Rädertierchen, Abundanz, Sukzession, Wechselwirkung, biologische:	8126		

7260-8391

Index

bis 1989

REM-Untersuchungen, Honigbiene:	7331	Saltatoria, Graz:	7262
Retina, ocelläre, Apidae:	7870	Saltatoria, Phalangopsidae:	7786
Retina, ocelläre, Wespen:	8053	Saltatoria, Tettigoniidae:	7785
Rhabdotilla rosti:	7982	Salticidae, Ostalpen:	8266
Rhagium phrygium, Cerambycidae:	7261	Salzach-Auen:	8353
Rhipicephalus, Bekämpfung:	8116	Salzburg, Coleoptera:	7507, 7508
Rhipicephalus sanguineus, Österreich:	8116	Salzburg, Gasteruptiidae:	7942
Rhithrogena austriaca, Heptageniidae:	8220	Salzburg, Großschmetterlinge:	7438
Rhithrogena carpatoalpina semicolorata, Hep-		Salzburg, Lepidoptera:	7435, 7441, 8321
tageniidae:	7814	Salzburg, Macrolepidoptera:	7434
Rhithrogena vaillanti, Heptageniidae:	8220	Salzburg, Noctuidae:	7437
Rhomboconus, Scydmaenidae:	7479	Salzburg, Rote Liste, Großschmetterlinge:	7440
Rhopalocera, Iberische Halbinsel:	7272	Sammelflug, Honigbiene:	7334
Rhyacophila, Thailand:	7959	Sammlung, Christensens, G., Pterophoridae:	8331
Ricinulei, Brasilien:	7418	Sammlung, Gozmany, L., Pterophoridae:	8331
Ricinulei, Mexico:	7418	Sammlung, Nepticulidae:	8361
Ricinulei, Phoresie:	7418	Sammlung, Pinker, Noctuidae:	7590, 7938
Riesennester, Paravespula:	8371	Sammlung, Sphecidae:	7411
Rindenwickler, Bekämpfung, Pflanzenschutz:	7654	Sammlung, Thomson, Apoidea:	8202
Rinder, Hypodermose, Österreich:	7904	Sammlung, Trägårdh, Scutacaridae, Freyani-	7414
Ritrodat, Trichoptera:	8296	dae:	
Rophites, Halictidae:	7429	Sammlung, Wirbellose:	7559
Rosaceae, Kleinschmetterlinge:	7730	Sammlungen, entomologische:	8005
Rosaceae, Microlepidoptera, Österreich:	7731	Sammlungen, Landesmuseum Kärnten:	
Rosaceae:	7722	Roter Daumen:	8006
Roter Daumen:	7672	Sammlungen, Tirol:	8252
Rote Liste, Coleoptera, BRD:	8354	Sammlungsverwaltung, computerisierte:	
Rote Liste, Coleoptera:	7513	Rote Liste, Großschmetterlinge, Salzburg:	8253
Rote Liste, Großschmetterlinge, Salzburg:	7440	Sand, Collembola, terrestrisch-interstittiale,	
Rote Liste, Tiere, gefährdete:	7266	Österreich:	8280
Rote Listen, Österreich:	7520	Sand, marin-litoral, Collembola:	8281
Rote Spinne, Rebschnitt, Wintereier:	7682	Sand, terrestrischer, Apterygota:	7363
Rote Spinne, Schäden:	7658	Sandbienen siehe Andrenidae	
Rote Spinne:	7672, 7696	Sandlücksystem, terrestrisches, Isotomidae:	
Rothirsch, Ektoparasitenbekämpfung:	7907,	Saprolyphidae, Bermuda:	8346
	7909	Sarcopeltidae, Bekämpfung:	7906
rRNA Gen, extrachromosomal, Heteropeza:	8285	Sarcopeltidae, Sus:	7905, 7912
Rupertsberger, Matthias, Biographie, Literatur:	7994	Sarcopeltidae, Wildschwein, Hausschwein:	
Ruschka, Franz, Biographie, Literatur:	7558	7906, 7914	
Rüsselkäfer, Bekämpfung, chemische:	8171	Sardinien, Gasteruptiidae:	7943
Rüsselkäfer siehe auch Curculionidae		Sardinien, Hydroptilidae:	7970
Rwanda, Aradidae:	7606	Saturniidae, Perisomena:	7583
Sabah, Aradidae:	7611	Saturniidae, Philosamia:	8117
Saccharin, Carabidae:	7798	Saturniidae, Puppen, Überliegen:	8117
Sackträger, Schädlinge, Weinbau:	7649	Satyridae, Erebia:	7352
Sackträgerraupen, Österreich:	7631	Satyridae, Österreich:	7352
Sackträgerraupen, Weinbau:	7631	Saudi Arabien, Elmidae:	7756
Saginæ, Tettigoniidae:	7785	Saudi Arabien, Pterophoridae:	7279
Saltatoria, Biotoperhebung, Truppenübungs-		Saudi Arabien, Trichoptera:	7951
platz:	7787	Scarabaeidae, Burgenland:	8122
		Scarabaeidae, Cetoniinae, Protaetia:	8031
		Scarabaeidae, Dynastinae:	8032

Scarabaeidae, Kleinasiens:	8032	Schmetterlinge siehe auch Lepidoptera
Scarabaeidae, Onthophagus:	7333	Schmetterlingssammlung, alpine, Tirol:
Scarabaeidae, Türkei:	8031	8249 Schmetterlingsammlung, Moser:
Sceliphron (Prosceliphron) curvatum, Sphecidae:	7536	7926 Schmetterlingswiese, Andorra:
Schadbild, Rebstecher:	7660	7888 Schmetterlingswiese, Oberösterreich:
Schadbild, Schädlinge, Weinbau:	7630	8159 Schreiber, Blattfraß:
Schäden, Cerambycidae:	7640	7639 Schwalen, Niedermoor, Pflanzenwelt, Tier-
Schäden, Dickmaulrüssler:	7685	welt, Osttirol:
Schäden, Fliegenmade:	7677	7834 Schwärmerei, Steiermark, Knittelfeld:
Schäden, Kräuselmilbe, Rote Spinne:	7658	7890 Schwebefliegen:
Schäden, Mamestra:	7667	8191 Schwebefliegen siehe Syrphidae
Schäden, Scotia:	7673	Schweiz, Curculionidae, Dytiscidae:
Schaderreger, Österreich:	7329	8123 Scolopendromorpha, Cryptopidae:
Schadinsekten, Weinbau:	7674	8108 Scolytidae, Bekämpfung, Vorbeugung:
Schädlinge, Futterrübe, Zuckerrübe:	8303	8172 Scolytidae, Bhutan:
Schädlinge, Gemäßigte Zonen, Subtropische Zonen:	8173	8174, 8178 Scolytidae, Entwicklung, Kälteresistenz, Photoperiode:
Schädlinge, Handelspräparate, genehmigte, Wirkstoffe, Weinbau:	7652	8180 Scolytidae, Himalaya:
Schädlinge, Krankheiten, Nützlinge, Weinbau:	8039	7842, 8170, 8176 Scolytidae, Imaginaldiapause, Photoperiode:
Schädlinge, Krankheiten, parasitäre, Krankheiten, nichtparasitäre, Weinbau:	8040	8183 Scolytidae, Ips:
Schädlinge, Landwirtschaft, Noctua:	7852	7842, 8174, 8175, 8178, 8180, 8183 Scolytidae, Isoenzymeanalyse, Populationen:
Schädlinge, Liriomyza, Zierpflanzen, Gewächshäuser:	7845	8121 Scolytidae, Kommunikationssystem, chemisches:
Schädlinge, Perldrüschen:	7691	7842 Scolytidae, Massenaufreten:
Schädlinge, Pflanzenschutzmittel, genehmigte, Weinbau, Wirkstoffe:	7633	8174, 8178 Scolytidae, Massenvermehrungen:
Schädlinge, Pflanzenschutzmittel, genehmigte, Weinbau: 7644, 7665, 7678, 7688, 7698	8040	8170 Scolytidae, ökophysiologischer Parameter, Populationsspezifität:
Schädlinge, Sackträger:	7649	7501 Scolytidae, Pityogenes:
Schädlinge, Schadbild, Weinbau:	7630	8121 Scolytidae, Region, himalayanische:
Schädlinge, Wespen:	7655	8174, 8178 Scolytidae, Sturmschäden:
Schädlinge:	7671	8169 Scolytidae, Trypodendron:
Schädlingsbefall, Nadelholz:	8164	8176 Scolytidae, Waldsterben:
Schädlingsbekämpfung, biologische, Bacillus:	7634	8167, 8168 Scotia segetum, Herbstgründung, Raupen, Schäden:
Schädlingsbekämpfung, Corythuca:	7628	7673 Scrobipalpa, Gelechiidae:
Schädlingspopulation, Langzeitregulation, Wald:	7499	8127 Scutacaridae, Afrika:
Schadwirkung, Simuliidae:	7518	7416 Scutacaridae, Brasilien:
Schalenwild, Parasitenbekämpfung:	7908	7418 Scutacaridae, Imparipes:
Schaschl, Johann, Biographie, Literatur:	8007	7416, 7418, 8343 Scutacaridae, Inseln, italienische:
Scheerpeltz, Otto, Literatur:	8179	7413 Scutacaridae, Kolumbien:
Schelmenloch, Höhlenarthropoden, Wienerwald:	7360	7412 Scutacaridae, Mexico:
Scherenwespen, Osttirol:	7831	7418 Scutacaridae, Morphologie, Zuchtvorschüe:
Schildläuse, parasitierte:	7661	8344 Scutacaridae, Morphologie:
Schildläuse, Weinbau:	7642	7415 Scutacaridae, Österreich:
Schindlau bei Ulrichsberg, Schmetterlingswiese, Oberösterreich:	8159	8343 Scutacaridae, Phoresie:
Schistomelie, Dytiscidae:	8130	7416, 7418 Scutacaridae, Prostigmata:
Schlupfwespen:	8191	7414 Scutacaridae, Sammlung, Trägårdh:
		7414 Scutacaridae, Tarsonemina:
		7412 Scutacarus peractus, Trombidiformes:
		8345 Scutigera coleoptrata, Mitteleuropa, Österreich, Kärnten:

Scydmaenidae, Afrika, tropisches:	7468	Setina aurita pfisteri:	7354
Scydmaenidae, Alloraphes, Stenichnaphes:	7489	Sexuallockstoff, Lymantria:	8166
Scydmaenidae, Anatolien:	7486	Sexuallockstoffe, Rebschutz:	7675
Scydmaenidae, Androconnus, Euconnus, Ho-		Sexualpheromon, Sesiidae:	8113
moconnus, Neuraphanax, Protoconnus,		Sibirien, Pterophoridae:	7294
Rhomboconnus, Scydmaenus:	7479	Siedlungen, Noctuidae:	7846, 7858
Scydmaenidae, Bestimmungstabelle:	7467	Signalphida, Braconidae:	8322
Scydmaenidae, Euconnus, Incertae, Napochus,		Sigara (Pseudovermicorixa) nigrolineata	
Pycnophus:	7492	mendax, Corixidae:	7622
Scydmaenidae, Euconnus:	7467, 7473	Sigara nigrolineata cretica, Corixidae:	7621, 7622
Scydmaenidae, Fiji-Inseln:	7472	Simplocaria metallica, Coleoptera:	7815
Scydmaenidae, Kamerun-Gebirge:	7467	Simuliidae, Alpenvorland, österreichisches:	
Scydmaenidae, Kaukasus:	7473		7358
Scydmaenidae, Kenya:	7485	Simuliidae, Bacillus:	7358
Scydmaenidae, Lektotypen, Synonymie:	7485	Simuliidae, Bayern:	7514, 7518
Scydmaenidae, Madagaskar:	7478	Simuliidae, Bekämpfung:	7358
Scydmaenidae, Monographie:	7478, 7479	Simuliidae, Bestandsituation, Schadwirkung:	7518
Scydmaenidae, Neuguinea:	7490	Simuliidae, Ernährung, Gebirgsbach, Larven:	8192
Scydmaenidae, Neukaledonien:	7476	Simuliidae, Eusimulum, Prosimulum:	8192
Scydmaenidae, Neuseeland:	7470	Singzikaden siehe Homoptera	
Scydmaenidae, Region, äthiopische:	7484	Siphlonurus aestivalis, Ephemeroptera:	
Scydmaenidae, Scydmaenus:	7490		7337
Scydmaenidae, Südamerika, tropisches:	7493	Sisyridae, Arabien:	7709
Scydmaenidae, Südost-Asien:	7474	Skibetrieb, Syrphidae:	7598
Scydmaenidae, Surinam:	7469	Skorpione, Steiermark:	8155
Scydmaenidae, SW-Europa, Marokko:	7480	Slovenien, Opiliones:	8375
Scydmaenidae, Taiwan, Fukiien, Thailand:	7465	Slowenien, Lepidoptera:	7588
Scydmaenidae, Thailand:	7488	Soziale Insekten, Elektronenmikroskopie,	
Scydmaenidae, Venezuela:	7479, 7483, 7492	Ocellus:	8059
Scydmaenus, Scydmaenidae:	7479, 7490	Spanien, Buprestidae:	7271
Scymnus, Coccinellidae:	7880	Spanien, Gelechiidae:	7737
Scythrididae, Kanarischer Archipel:	7810	Spanien, Plebicula:	7269
Seental Keutschach, Kärnten:	8009	Spanien, Pterophoridae:	7295
Seewinkel, Burgenland:	7930	Spanien, Teruel, Lycaenidae:	7274
Seidenraupenzucht, Oberösterreich:	7816	Spanner, Steiermark, Knittelfeld:	7892
Seitschläger-Au bei Ulrichsberg, Lepidop-		Sparganothis pilleriana, Geschlechtsphero-	
tera:	8157	mone:	7546
Seladonia, Halictidae:	7423	Speläologie, Arachnida, Lepidoptera,	
Selektion, Bienenzucht:	8083	Mammalia:	7401
Selektion, Honigbiene:	8070, 8075	Spercheidae:	8124
Selenia lumaria, Geometridae:	7505	Spermopolyplodie, Pityogenes:	7502
Seltenheit, Insekten:	7917	Spermatophore, Eurypauropodidae:	8384
Semidalis aleyrodiformis, Coniopterygidae:	7541	Spermophorella, Berothidae:	7312, 7314
Serben, Höhlenbathysciinae:	8044	Spermophorella burmanni, Berothidae:	7319
Seropalpidae, Österreich, Steiermark:	7876	Spezialisten, Lebensräume, Trockenstandorte:	
Seropalpidae, Tetratoma:	7876		7267
Sesiidae, Hochalpen, schweizer:	8113	Speziation, Hydraenidae:	7749
Sesiidae, Kärnten:	8231	Sphecidae, Europa:	7536
Sesiidae, Österreich, Vorarlberg:	7273	Sphecidae, Österreich:	7409, 7410
Sesiidae, Paläarktis:	8221	Sphecidae, Sammlung:	7411
Sesiidae, Sexualpheromon:	8113	Sphecidae, Sceliphron, Prosceliphron:	7536
Sesiidae, Synanthedon:	8113	Sphecidae, Umweltindikatoren:	7410
		Sphenoptera barbarica, Buprestidae:	7874

Sphingidae, Augenmuster, Evolution, Morphologie:	7860	Steiermark, Mantodea:	7540
Spilomena, Region, paläarktische, zentrale, Region, paläarktische, westliche:	7408	Steiermark, Mermithidae, Nematoda, Coccinella:	7784
Spinnen, Fallenzüge:	8279	Steiermark, Noctuidae:	7924
Spinnen, nivale, Arealformen:	8270	Steiermark, Schwärmer:	7890
Spinnen, Österreich, Nordtirol:	8237	Steiermark, Serropalpidae:	7876
Spinnen, Österreich:	8279	Steiermark, Skorpione:	8155
Spinnen siehe Arachnida, Aranei, Aranæae		Steiermark, Spanner:	7892
Spinnen, Weinbau:	8111	Steiermark, Spinnerei:	7890
Spinnen, Xerothermstandort, Ahrnkopf:	8237	Steiermark, Staphylinidae:	7875
Spinner, Steiermark, Knittelfeld:	7890	Steiermark, Strepsiptera:	7877
Spodoptera littoralis, Synchronentwicklung:	7602	Steiermark, Süd, Nachtfalter:	7886
Springschrecken siehe Saltatoria		Steiermark, Tagfalter:	7889
Springschwänze siehe Collembola		Steiermark, Tingidae:	7881
Springwurm, Bekämpfung:	7683	Steiermark, Trechinae:	7459
Springwurm, Eiablagen:	7637	Steiermark, Verbreitungskarten:	7535
Springwurm, Eigelege:	7684	Stenichnophyes, Scydmaenidae:	7489
Springwurmwickler, Puppen:	7638	Stenophthalmicus fajoumensis, Heteroptera:	
Sri Lanka, Aradidae:	7618	Stenophylacini:	7954
Sri Lanka, Dytiscidae:	8310	Stenoptilia hahni, Pterophoridae:	7295
Sri Lanka, Trichoptera:	7359	Sterblichkeit, Apis:	7392
Stactobia eatoniella, Trichoptera:	8317	Sternoxia, Coleoptera:	8030
Stactobia, Hydroptilidae:	7964	Stigmella sanguisorbae, Nepticulidae:	7726
Stactobia, moseleyi, Trichoptera:	8317	Stigmella ulmariae, Nepticulidae:	7726
Stadien, postembryonale, Linyphiidae, Theridiidae:	8212	Stratiomyidae, Hermetia:	8187
Stadtfauna, Steiermark:	7529	Stratiomyidae, Larvenentwicklung, polymetabol, Metamorphose:	8187
Standortcharakteristika, Cephalcia:	8165	Strepsiptera, Steiermark:	7877
Staphylinidae, Astrapaeus:	7875	Strepsiptera, Xenos:	7877
Staphylinidae, Austriacotyphius, Gynotyphlus:	8377	Stridulationsorgan, Linyphiidae:	7542
Staphylinidae, Burgenland:	8122	Sturmschäden, Scolytidae:	8169
Staphylinidae, Dolomiten:	8142	Substratbevorzugung, Collembola:	7371
Staphylinidae, Österreich, Osttirol:	8143	Subtropische Zonen, Schädlinge:	8173
Staphylinidae, Österreich:	7799, 7821	Südafrika, Chrysopidae:	7706
Staphylinidae, Oxytelinae, Oxytelus:	7821	Südalpen, Gelechiidae:	7733
Staphylinidae, Phloeobiumen, kanarische:	7477	Südalpen, Limnephilidae:	7948
Staphylinidae, Steiermark:	7875	Südalpen, Pyralidae:	7742
Steiermark, Aranæae:	7716, 7717, 7718	Südalpen, Tortricidae:	7353
Steiermark, Argiope:	8196	Südamerika, Trombidiformes:	8198
Steiermark, Biospeläologie:	7364	Südamerika, tropisches, Scydmaenidae:	7493
Steiermark, Buprestidae:	7874	Südböhmen, Noctuidae:	7846, 7858
Steiermark, Cecidomyiidae:	7780	Südeuropa, Coccinellidae:	7357
Steiermark, Cerambycidae:	7263	Südkalifornien, USA, Inocelliidae:	7309
Steiermark, Crambinae:	7585	Südkärnten, Pflanzenwelt, Tierwelt:	7594
Steiermark, Eulen:	7891	Südkärnten, Vespidae:	8293
Steiermark, Eurypauropodidae:	7595	Südmakroko, Buprestidae:	8049
Steiermark, Insekten:	7533	Südost-Asien, Scydmaenidae:	7474
Steiermark, Insektenvielfalt:	7529	Südostalpen, Pyralidae:	7742
Steiermark, Lepidoptera:	7578, 7582, 7586,	Südoststeiermark, Carabidae:	8291
	7587	Südspanien, Macrolepidoptera:	7887
Steiermark, Leptinidae:	7873	Südtirol, Aranei:	8043, 8277
Steiermark, Literaturübersicht:	7538	Südtirol, Carabidae:	7577
		Südtirol, Coleoptera:	7781
		Südtirol, Diplopoda:	7898
		Südtirol, Insekten, phytophage:	8120

7260-8391

Index

bis 1989

Südtirol, Tierarten:	8373	Tagfalter, Steiermark:	7889
Südwestasien, Gelechiidae:	7736	Taiwan, Inocelliidae:	7301
Sukzession, Rädertierchen:	8126	Taiwan, Scydmaenidae:	7465
Sumatra, Dipseudopsidae:	7971	Tanytarsus curvicristatus, Chironomidae:	
Surinam, Euconus:	7496		7377
Surinam, Scydmaenidae:	7469	Tarsonemina, Australien:	7417
Sus scrofa, Sarcoptesräude:	7905, 7912	Tarsonemina, Heterodispus:	7417
SW-Europa, Scydmaenidae:	7480	Tarsonemina, Scutacaridae:	7412
Symmocidae, Kanarischer Archipel:	7809	Tauplitz-Höhlen, Kleintierwelt:	8338
Symplypleona, Collembola:	7336	Taxonomie, Braconidae:	7452, 7456
Sympyta, Balearen:	8149	Taxonomie, Carabidae:	7990
Sympyta, Homoptera:	8144	Taxonomie, Carabus (Acropolabrus) gehini:	
Sympyta, Hymenoptera:	8149		7980
Sympyta, Mediterraneis:	8144	Taxonomie, Carabus:	7975
Sympyta, Tenthredinidae:	8150	Taxonomie, Cerambycidae:	7264
Sympyta, Tiergeographie:	8149, 8154	Taxonomie, Chordeumatida, ostalpine:	7899
Sympyta, Zypem:	8154	Taxonomie, Chordeumatida:	7901
Synanthonedon polaris, Sesiidae:	8113	Taxonomie, Chrysopidae:	7706
Synapsen, Fliege:	7872	Taxonomie, Coleoptera:	7762
Synapsen, Musca:	7996	Taxonomie, Colobognatha:	7903
Synaptische Plastizität, Fliege:	7871	Taxonomie, Flatidae:	7995
Synaptische Plastizität, Insekten:	7997	Taxonomie, Gelechiidae:	7732
Synchronentwicklung, Microplitis, Spodoptera:	7602	Taxonomie, Halictidae:	7428
Synonymie, Apoidea:	8204	Taxonomie, Helodidae:	7807
Synonymie, Microcoryphia:	7776	Taxonomie, Heteroptera:	7615
Synonymie, Ortholasma:	8216	Taxonomie, Imaibius:	7975
Synonymie, Pterophoridae:	7281	Taxonomie, Isotomidae:	7367
Synonymie, Scydmaenidae, afrikanische:		Taxonomie, Lithocolletidae, Nepticulidae:	
Synonymie, Zygaeinidae:	7485		7402
Syntomus, Carabidae:	8248	Taxonomie, Myrmeleonidae:	7707
Syphidae, Bioindikatoren, Skibetrieb, Wiesen, alpine:	7804	Taxonomie, Noctuidae:	7590
Systematik, Berothidae:	7317	Taxonomie, Pterophoridae:	7290, 7296
Systematik, Carabus, Imaibius, Meganebius:	7981	Taxonomie, Scydmaenidae:	7489
Systematik, Chironomidae:	8339	Taxonomie, Trichoptera:	7969
Systematik, Cicindela:	7988	Taxonomie, Tropidocarabus:	7975
Systematik, Coccinellidae:	7357	Teleogryllus commodus, Eiablage, Paarung:	
Systematik, Cryptonastes, Opius, Tolbia:			8382
Systematik, Dytiscidae, Noteridae:	8349	Tenthredinidae, Österreich:	7297
Systematik, Noctuidae:	8306	Tenthredinidae, Pontania:	7297
Systematik, Setina aurita-Gruppe:	7589	Tenthredinidae, Tenthredoidea, Symphyta:	
Systematik, Tortricidae:	7354		8150
Systematik, Wildbienen:	7341	Tenthredoidea, Tenthredinidae:	8150
	8301	Teratologie, Dytiscidae:	8132
Tabanidae, Hybomitra:	7972	Testgebiet Jenner, Entomofauna, Vegetations-	
Tabanidae, Morphologie:	7972	veränderungen:	8352
Tachyini, Carabidae:	7801	Tetranychus urticae, Weinbau:	7664
Tagerbach-Schwaigau, Coleoptera:	8020, 8021	Tetratomidae, Seropalpidae:	7876
Tagesrhythmik, Aranei:	7461	Tettigoniidae, Saginae:	7785
Tagfalter, Lichtanflug:	7965	Tettigoniidae, Saltatoria:	7785
		Thailand, Apis:	8097
		Thailand, Eumenidae:	7576
		Thailand, Honigbiene:	8096
		Thailand, Mesothelae, Mygalomorphae:	
			8214
		Thailand, Rhyacophila:	7959
		Thailand, Scydmaenidae:	7465, 7488

Thalgau-Mondsee, Lepidoptera, Salzburg-		Tortricidae, Artenspektrum, Pheromonfallen,	
Oberösterreich:	8321	Populationsdynamik:	7847
Theridiidae, Aranei:	8278	Tortricidae, Cnephasia:	7625
Theridiidae, Österreich, Nordtirol:	8212	Tortricidae, Cydia:	7353, 7433, 8114
Theridiidae, Österreich:	8278	Tortricidae, Hedya:	7349
Thermographie, Bienen:	8160	Tortricidae, Kanarischer Archipel:	7811
Thermopräferendum, Jungbienen:	8229	Tortricidae, Österreich:	7349, 7625
Thomisidae, Ostalpen:	8266	Tortricidae, Pheromonfallen:	7625
Thurmer, Josef, Biographie, Literatur:	8320	Tortricidae, Südalpen:	7353
Tibicinidae, Homoptera, Auchenorrhyncha:	8147	Tortricidae, Tirol:	7341
Tibicinidae, Homoptera:	8145, 8151	Tortricidae:	7847
Tibicinidae, Istrien:	8145, 8151	Totes Gebirge, Höhlen, Kleintierwelt:	8338
Tibicinidae, Mittelmeerinseln, Mittelmeirländer:	8152	Trachtwert, Honigbiene:	8076
Tibicinidae, Morphologie:	8147	Trachypauporus latzeli, Paupropoda:	7596
Tiere, Alpen:	8359	Trachysphaera fabbrii, Diplopoda:	8244
Tierflöhe, Mensch:	7915	Trachysphaera schmidtii, Kärnten:	8217
Tiergeographie, Symphyta:	8149, 8154	Traubenwickler (Sauerwurm), Eiablagen:	
Tierische Feinde, Kohleule:	7676	Traubenwickler, Bekämpfung, Konfusionsmethode, Verfahren, biotechnisches:	7629
Tierwelt, Osttirol:	7834	Traubenwickler Bekreuzter, Österreich:	7681
Tierwelt, Südkäntnen:	7594	Traubenwickler Einbindiger, Österreich:	
Tierzucht, Bienenzucht:	8379	Traubenwicklerarten, Konfusionstechnik, Pflanzenschutz:	7650
Tineidae, Österreich:	8105	Trechinae, Arctaphaenops:	7459, 7497
Tingidae, Burgenland, Steiermark:	7881	Trechinae, Oberösterreich:	7497
Tingidae, Corythucha:	7881	Trechinae, Steiermark:	7459
Tinodes waeneri pollensa, Trichoptera:	7961	Trechus, Carabidae:	7475
Tinodes zelleri, Trichoptera:	8317	Trichoberotha, Berothidae:	7311
Tipula pseudocrassiventris, Tipulidae, Neubeschreibung, Oberösterreich:	8387	Trichogramma maidis:	8289
Tipulidae, Region, paläarktischen, Oberösterreich:	8387	Trichoma, Berothidae:	7311
Tipulidae, Tipula:	8387	Trichoptera, Abundanz:	8296
Tirol, Acrolepiinae:	7342	Trichoptera, Afghanistan, Iran:	7952
Tirol, Aranei:	8260	Trichoptera, Algerien, Marokko, Tunesien:	
Tirol, Chilopoda:	8107	Trechus, 7969	
Tirol, Chordeumatida:	7999	Trichoptera, Fließwasser-Ökosysteme, Gefährdung, Indikatoren:	7957
Tirol, Choreutidae, Glyphipterigidae:	7346	Trichoptera, Hydropsita:	7956
Tirol, Collembola:	7432	Trichoptera, Jugoslawien, Türkei:	7950
Tirol, Diplopoda:	8000	Trichoptera, Larven:	8298
Tirol, Dreyfusia:	8162	Trichoptera, Mallorca:	7961
Tirol, Gasteruptiidae:	7947	Trichoptera, Niederösterreich:	8296
Tirol, Hausstaubmilbe:	7775	Trichoptera, Oberösterreich:	8317
Tirol, Incurvariidae:	7345	Trichoptera, Österreich:	7968, 8298
Tirol, Julidae:	7998	Trichoptera, Saudi Arabien:	7951
Tirol, Maikäfer:	8141	Trichoptera siehe auch Dipseudopsidae Hydrotillaiae, Limnephilidae,	
Tirol, Odonata:	7916	Trichoptera, Sri Lanka:	7359
Tirol, Oecophoridae:	7347	Trichoptera, Stactobia, Tinodes:	8317
Tirol, Pterophoridae:	7344	Trichoptera, Türkei:	7962, 8218
Tirol, Schmetterlingsammlung, alpine:	8249	Trichoptera, Vorderer Orient:	7960
Tirol, Tortricidae:	7341	Trichoptera:	7953, 7966
Tirol, Yponomeutidae:	7343, 7348		
Tirol, Zeiraphera:	7772, 7774		
Tjederiraphidia, Raphidiidae:	7303		
Tolbia:	8349		
Tortricidae, Alpenraum, Mediterranrais:	8114		

Trimerophorella nivicomes, Diplopoda:	8001	Varroa, Honigbiene:	8066, 8079
Trockenrasen, Österreich:	7525	Varroa-Symposium:	8378
Trockenresistenz, Collembola:	7325	Varroa:	8074, 8090
Trockenstandorte, Lebensräume, Spezialisten:	7267	Varroakontrolle:	8091
Trockenstandorte:	7531	Varroa jacobsoni, Apis:	7865
Troglohyphantes exul, Linyphiidae:	8268	Varroa jacobsoni, Wirtswechsel:	7864
Troglohyphantes, Linyphiidae:	8261	Varroamilbe, Jungvolkbildung:	8088
Troglohyphantes ruffoi, Linyphiidae:	8268	Vegetationsveränderungen, Entomofauna:	8352
Troglophilus cavicola, Gruppenbildungen:	7791	Venezuela, Scydmaenidae:	7479, 7483, 7492
Trombidiformes, Erythraeus:	8198, 8390	Ventilationssystem, Insekten:	7869
Trombidiformes, Morphologie:	8345	Verbindung, interzelluläre, Honigbiene:	8057
Trombidiformes, Scutacarus:	8345	Verbindung, interzelluläre, Wespen:	8053
Trombidiformes, Südamerika:	8198	Verbreitung siehe Faunistik	
Truppenübungsplatz, Biotoperhebung, Manta- dea, Saltatoria:	7787	Verbreitungskarten, Steiermark:	7535
Trypodendron, Scolytidae:	8176	Verfahren, biotechnisches, Traubenwickler:	7629
Tunesien, Andrenidae:	7547	Verflug, Arbeitsbienen, Drohnen:	8093
Tunesien, Trichoptera:	7969	Verhoeftidae, Chordeumatida, Diplopoda:	7896
Tunesien, Zyganaena:	7593	Verproviantierung, Honigbiene:	7334
Türkei, Cerambycidae:	7264	Vertikalverbreitung, Kleinschmetterlinge:	7730
Türkei, Coccinellidae:	7880	Verwirrungsmethode, Einbindiger Trauben- wickler:	7694
Türkei, Eumenidae:	7571	Vesikel, Insekten:	7332
Türkei, Hydraenidae:	7758, 7760	Vespa crabro, Vespidae:	8293, 8095
Türkei, Lucanidae:	8022	Vespa orientalis, Vespinae:	8095
Türkei, Noctuidae:	7589, 7590	Vespidae, Membranspezialisationen, Ocellus, Zellverbindungen:	8054
Türkei, Scarabaeidae:	8031	Vespidae, Nestfund:	7826
Türkei, Trichoptera:	7950, 7962, 8218	Vespidae, Osttirol:	7826
Türkei, Vespoidea:	7575	Vespidae, Paravespula:	8054
Türkei, Zygaeidae:	8251	Vespidae, Polistinae, Polistes:	7826
Turkmenien, Carabidae:	7804	Vespidae, Südkaränen:	8293
Typenmaterial, Aradidae:	7616	Vespidae, Vespa:	8293
Typhlodromus pyri, Integrierter Rebschutz, Bekämpfung, Spinnmilben:	7670	Vespinae, Vespa, Paravespula:	8095
Überliegen, Saturniidae:	8117	Vespoidea, Eumenidae:	7572, 7576
Überwinterung, Argiope:	8196	Vespoidea, Türkei:	7575
Überwinterung, Ephemeroptera:	7337	Vespoidea:	7565, 7574
Überwinterung, Zitronenfalter:	8188	Vicieae:	8259
Überwinterungsstrategien:	8190	Vikariante, Limnephilidae:	7948
Udea carniolica, Pyralidae:	7742	Vorarlberg, Buprestidae:	7276
UdSSR, Apoidea:	8207	Vorarlberg, Collembola:	7361
Ulmen, Nepticulidae:	8363	Vorarlberg, Gasteruptiidae:	7947
Ultrastruktur, Diplopoda:	8001	Vorarlberg, Geometroidea, Noctuoidea:	7275
Umweltansprüche, Gamasina:	7328	Vorarlberg, Kleinschmetterlinge:	7725
Umweltindikatoren, Sphecidae:	7410	Vorarlberg, Microlepidoptera:	7731
Ungarn, Collembola:	7374	Vorarlberg, Nepticulidae, minierende:	7722
Ungeziefer, Katze, Hund:	7913	Vorarlberg, Nepticulidae:	7724
Urbanisierung, Insekten, Steiermark:	7533	Vorarlberg, Sesidae:	7273
Usumbaraia, Aradidae:	7609	Vorbeugung, Scolytidae:	8172
UV-Licht, Paravespula:	8056	Vorderasien, Berothidae:	7307
Variation, Heteroptera:	7615	Vorderasien, Hydrenidae:	7754
Varroa, Apistan-Einsatz:	8094	Vorderasien, Linyphiidae:	8264
Varroa, Bekämpfung:	8077, 8078	Vorderasien, Raphidioptera:	7300

Vorderer Orient, Trichoptera:	7960	Weinbau, Schädlinge, Wirkstoffe, Pflanzenschutzmittel, genehmigte:	7633
Vorratsschädling, Pyralidae:	7554	Weinbau, Schildläuse:	7642
Vulven, Chordeumatida:	7901	Weinbau, Spinnen:	8111
Vulvenmorphologie, Chordeumatida:	7899	Weinbau, Tetranychus:	7664
Wachau, Psychidae:	7923	Weinbauschädlinge, Austriebsspritzmittel:	
Wachsmotte:	8069		7687
Wald, Langzeitregulation, Schädlingspopulation:	7499	Weingärten, Haarmücken (Märzfliegen):	7679
Wald, Mühlviertel:	8227	Weißfallen, Pflaumensägewespen:	7632,
Waldboden:	8002		7636
Waldinsekten, Luftverschmutzung:	7498	Weißenbefall, Dreyfusia:	8162
Waldschutz, biologischer, Cerambycidae:	7265	Weizklamm, Araneae, Steiermark:	7717
Waldsterben, Scolytidae:	8167, 8168	Wespen, Dunkeladaptation, Fotorezeptorzellen, Helladaptation, Membran-Turnover:	
Waldtracht, Bienen:	8060		8055
Warmbad Villach, Faunistik:	7592	Wespen, Retina, ocelläre, Verbindung, interzelluläre:	8053
Wasserableitungen, Österreich, Osttirol:	7603	Wespen, Schädlinge:	7655
Wassergüte, Donau, Wien:	7745	Wespen, soziale, Bautenvielfalt:	8185
Wasserhaushalt, Honigbiene:	8219	Wespenforschung, Oberösterreich:	7561
Wasserüberrieselte Kalkfelsen, Coleoptera:	8023	Wespenfraß:	7697
Weberknechte, Kärnten:	7839	Wespenocellus:	8055
Wechselwirkung, biologische, Rädertierchen:	8126	West-Kolumbien, Nymphalidae:	7713
Weibchen, brachyptere, Gelechiidae:	7739	Westasien, Pterophoridae:	8328, 8329
Weibchen, brachyptere, Ichneumonidae:	7719	Westeuropa, Coccinellidae:	7357
Weibchen, macroptere, Ichneumonidae:	7719	Westpaläarktis, Chironomidae:	7376, 7379
Weinbau, akarizide, insektizide, Wirkstoffe:	7643, 7663, 7689	Wickler siehe Tortricidae	
Weinbau, Bacillus, Schädlingsbekämpfung:	7634	Wiederbeweislung, Honigbiene:	8099
Weinbau, Bostrychidae:	7645	Wien, Carabidae:	8246
Weinbau, Cerambycidae:	7640	Wien, Donau, Wassergüte:	7745
Weinbau, Dickmaulrüssler:	7685	Wien, Fledermäuse, Nachtschmetterlinge:	
Weinbau, Florfliegen:	7686		7853
Weinbau, Handelspräparate, genehmigte, Wirkstoffe, Schädlinge:	7652	Wien, Heterocera, Geometridae:	7850
Weinbau, Knospenfraß:	7646	Wien, Lepidoptera:	7794, 7854
Weinbau, Krankheiten, Nützlinge, Schädlinge:	8039	Wien, Nachtschmetterlinge:	7859
Weinbau, Krankheiten, parasitäre, Krankheiten, nichtparasitäre, Schädlinge:	8040	Wien, Noctuidae:	7849
Weinbau, Kräuselmilbe:	7647	Wien, Spinnen:	8279
Weinbau, Mamestra, Österreich:	7656	Wienerwald, Höhlenarthropoden:	7360
Weinbau, Mamestra:	7667	Wiesen, alpine, Syrphidae, Österreich:	7598
Weinbau, Pflanzenschutz, integrierter:	7666	Wiesen, Mühlviertel:	8228
Weinbau, Pflanzenschutzmittel, genehmigte, Schädlinge:	7644	Wiesenspinnen, Barberfallen:	7463
Weinbau, Sackträger:	7649	Wiesenspinnen, epigäische, Österreich, Nordtirol:	7460, 7461, 7462
Weinbau, Sackträgerraupen, Österreich:	7631	Wildbienen, Mitteleuropa:	8301
Weinbau, Schadbild, Schädlinge:	7630	Wildbienen:	7555, 7560
Weinbau, Schadinsekten:	7674	Wildbieneforschung, Oberösterreich:	7561
Weinbau, Schädlinge, Pflanzenschutzmittel, genehmigte:	7665, 7678, 7688, 7698	Wildschwein, Ektoparasitenbekämpfung:	
			7907, 7909
		Wildschwein, Parasiten:	7911
		Wildschwein, Sarcoptesräude:	7906, 7914
		Wildverbiß, Österreich, Tirol:	8162
		Windloch am Damberg, Arachnida, Lepidoptera, Mammalia, Oberösterreich:	7401
		Wintereier, Rote Spinne:	7682
		Wintergrün, Tortricidae:	7349
		Wirbellose, anthropogene Einflüsse:	7777

Wirbellose, Landesmuseum, OÖ, Sammlung:		Zucht, Noctuidae:	8038
Wirkstoffe, genehmigte, Österreich:	7559	Zuchtarbeit, Honigbiene:	8086
Wirkstoffe, Pflanzenschutzmittel, genehmigte, Schädlinge, Weinbau:	7329	Zuchtauslese, Honigbiene:	8079
Wirkstoffe, Schädlinge, Weinbau:	7698	Zuchtbestrebungen, Honigbiene:	8082
Wirkstoffe, Schädlinge, Weinbau:	7633, 7652, 7678	Zuchtpräaxis, carnica-Biene:	8087
Wirtschaftswechsel, Varroa:	7864	Zuchtprogramme, Honigbiene:	8067
WWF-Naturschutzreservat, Lepidoptera:	7795	Zuchtversuch, Parnassius:	7925
Xenos vesparum, Strepsiptera:	7877	Zuchtversuche, Scutacaridae:	8344
Xerothermstandorte, Aranei, Österreich:	8260, 8043, 8241	Zuchtwesen, Honigbiene:	8084
Xerothermstandorte, Carabidae:	7577	Zucker, Apis:	7384
Xerothermstandorte, Diplopoda:	7898	Zucker, Honigbiene:	7893
Xylocopa violacea:	8259	Zwergspinnen, Linyphiidae:	8263
Yponomeutidae, Argyresthiinae:	7348	Zwillingarten, Noctuidae:	7935
Yponomeutidae, Kessleria:	7741	Zygaena algira, Tunesien:	7593
Yponomeutidae, Plutellinae:	7343	Zygaenidae, Adscita:	8255
Yponomeutidae, Tirol:	7343, 7348	Zygaenidae, Frankreich, Italien:	8255
Zapfensucht, Fichte, Osttirol:	7832	Zygaenidae, Marokko:	8247
Zeiraphera diniana, Tirol:	7772, 7774	Zygaenidae, Procridinae, Adscita (Gregorita):	8247
Zeiraphera, Felder, biophysikalische, geologische Störungen, Kalamitätsstandorte:	7772, 7774	Zygaenidae, Procridinae, Adscita (Roccia):	8251
Zellverbindungen, Vespidae:	8054	Zygaenidae, Procridinae:	8248
Zentralafrika, Dytiscidae:	8309	Zygaenidae, Synonymie:	8248
Zentralalpen, Chordeumatida, Österreich, Tirol:	7999	Zygaenidae, Türkei:	8251
Zentralalpen, Collembola, Tirol:	7432	Zypern, Glomeridellidae:	8265
Zentralalpen, Diplopoda, Tirol:	8000	Zypern, Macrolepidoptera:	8316
Zentralalpen, Julidae, Österreich, Tirol:	7998	Zypern, Noctuidae:	7935
Zentralasien, Carabidae:	7803	Zypern, Pterophoridae:	7280
Zentralasien, Pterophoridae:	8328, 8329	Zypern, Symphyta:	8154
Zentralkaukasus, Bodenfauna:	7471		
Zerynthia polyxena, Papilionidae:	7584		
Zetorchestes flabriarius, Oribatei:	8368		
Zierpflanzen, Gewächshäuser, Liriomyza, Schädlinge:	7845		
Zikaden, Kärnten:	7823		
Zikaden siehe Homoptera			
Zillertal, Höhenprofil:	8177		
Zirbitzkogel:	7928		
Zitronenfalter, Überwinterung:	8188		
Zonitis immaculata, Meloidae:	8146		
Zoogeographie, Berothidae:	7307		
Zoogeographie, Dytiscidae:	8305		
Zoogeographie, Euryphaeopodidae:	7595		
Zoogeographie, Raphidioptera:	7304		
Zucht, Antherea:	8292		
Zucht, Arctiidae:	7404		
Zucht, Honigbiene:	8066, 8070, 8072, 8075, 8080		

Bisher erschienen:

ENTOMOLOGICA AUSTRIACA

Band 1: Jahrgänge 1970 - 1974

Band 2: Jahrgänge 1975 - 1979

Band 3: Jahrgänge 1980 - 1984

Band 4: Jahrgänge 1985 - 1989

**zu bestellen bei:
Steirischer Naturschutzbund
A-8010 Graz, Leonhardstraße 76**

Preis je Band: ÖS 100.- (bzw. DM 15.-)

ZITATENSAMMLUNG 1067 INSEKTENKUNDLICHER FACHPUBLIKATIONEN
erschienen in den Jahren 1985 bis einschließlich 1989
a) über den Bereich Österreich und
b) vollständige Publikationsliste österreichischer Entomologen



Aufgelegt aus Anlaß
der internationalen Entomologentagung

2. – 6. April 1991

Wien