den die Vorhaben der Österreichischen Gesellschaft für Vogelkunde (Atlas der Brutvögel, Rote Liste) eingehend diskutiert.

Dr. Gerald Mayer

Entomologische Arbeitsgemeinschaft

Im abgelaufenen Jahr 1981 veranstaltete die Entomologische Arbeitsgemeinschaft 6 Vortragsabende und 7 Arbeitsabende. Der Ort der Veranstaltungen war, wie gewohnt, der Vortragssaal des OÖ. Landesmuseums. Die Vorträge wurden zu folgenden Themen gehalten: Einheimische Scoliidae, Tiphiidae, Sapygidae (J. Gusenleitner, 16. 1. 1981; 18 Teilnehmer), Kaukasusreise 1980 (E. R. Reichl, 20. 2. 1981; 45 Teilnehmer), Faunistische Probleme in den Alpen (A. W. Ebmer, 20. 3. 1981; 25 Teilnehmer), Tipuliden (Schnaken) — Ein Überblick (P. Vogtenhuber, 3. 4. 1981; 13 Teilnehmer), Biotope im Raum Bad Leonfelden (A. u. W. Walter, 2. 10. 1981; 25 Teilnehmer), Halictidae (Bienen) des Gebirges Mittelgriechenlands: Chelmos, Erymanthos, Giona, Parnaß — Entomologische Sammelreise 1981 (A. W. Ebmer, 4. 12. 1981; 21 Teilnehmer).

Die am 6. 2., 6. 3., 3. 4., 4. 9., 18. 9., 16. 10., 20. 11. und 18. 12. abgehaltenen Arbeitssitzungen wurden Bestimmungs-, Einteilungs- und Umsteckarbeiten an den Lepidopteren- und Coleopterensammlung des Hauses gewidmet. Am 4. 9. wurde zusätzlich eine Videoaufzeichnung vom 28. 7. 1981, FS 2, zur Thematik Zoodat von Prof. Reichl vorgeführt. Insgesamt konnte genau wie im vorigen Jahr 121 Teilnehmer an den Arbeitssitzungen registriert werden.

Die 48. Entomologentagung fand am 7. und 8. November 1981 im Landeskulturzentrum Ursulinenhof, Linz, Landstraße 31, statt. Folgende Vortragsthemen wurden behandelt: Die Bedeutung des mediterranen Geoelements in der österreichischen Insektenfauna (H. Schweiger, Wien); Koevolution von Insekten und Blüten (F. Schremmer, Wien); Nehmen die heimischen Tagfalter ab? (J. Reichholf, München); Dytiscidenfang mit Reusen und Fallen (H. Schaeflein, Neutraubling); Über die nivalen Spinnen Nordtirols (K. Thaler, Innsbruck); Neue und bemerkenswerte Insektenfunde aus Oberösterreich (A. W. Ebmer, R. Hentscholek, beide Linz, H. Mitterer, Steyr); Probleme holarktischer Blattminierer (G. Deschka, Steyr); Nordsumatra 1981 — erste Kontakte und Sammelerfahrungen auf einer Sundainsel; (weitere Informationen über die Jahrestagung siehe F. Gusenleitner, 1981 Kulturberichte).

Die Steyrer Entomologenrunde veranstaltete im Herbst 1981 zwei Vorträge, u. zw. "Quer durch Marokko" (G. Kapfer, 14. 11. 1981) und "Streifzug durch Algerien" (F. Böhme, 12. 12. 1981).

Neufunde für Oberösterreich

Coleoptera

Anobium costatum Arrag.

Damberg b. Steyr auf ca. 700 m, 8. 5. 1981, leg. u. det. H. Mitter.

Bemerkenswerte Funde aus Oberösterreich

Lepidoptera

Agrochola lota CLERCK.

Rading/Windischgarsten, 5. 10. 1980, leg. A. Pürstinger. Der südlichste Fundort in Oberösterreich.

Agrotis collina

Liebenau, 2. 7. 1981, leg. K. Kremslehner.

Amathes collina BOIS.

2. 7. 1981, leg. K. Kremslehner; immer einzeln und selten.

Anticollix sparsata TR.

Schwertberg, 26. 5. 1981, leg. F. Hofmann.

Callistege mi CLERCK.

Spital/P., 20. 7. 1980, leg. A. Pürstinger. Bis jetzt der südlichste Fund in Oberösterreich.

Celerio galii ROTT.

Altenberg bei Nußdorf am Attersee, 14. 8. 1981, leg. W. Brunner.

Chiasmia glarearia BRAHM.

Diese Art ist in der Welser Heide als wahrscheinlich ausgestorben zu bezeichnen. R. Hentscholek konnte jedoch am 3. 6. 1971 bei Gunskirchen dieses Tier nachweisen.

Coleophora spiraeella RBL.

von J. Klimesch an Spiraen salicifolin im Tal der Waldaist bei Weitersfelden gefunden.

Diarsia dahlii HBN.

Rading/Windischgarsten, 7. 9. 1980, leg. A. Pürstinger. Dieses auch sonst sehr seltene Tier war bisher aus dieser Gegend unbekannt, obwohl die Flußgebiete von Enns und Steyr gut durchforscht sind.

Discoloxia blomeri CURT.

Reichraminger Hintergebirge auf 800 m, 13. 6. 1981, leg. F. Hofmann.

Entephria infidaria LAH.

Reichraminger Hintergebirge auf 900 m, 1. 7. 1981, leg. F. Hofmann.

Eupithecia insigniata HBN.

Pleschinger Sandgrube, 30. 5. 1967, leg. R. Hentscholek. Die Fundstelle dient heute der Müllablagerung und als Mopedquerfeldeinkurs.

Eupithecia i.intricata ZETT.

8. Fund in Öberösterreich aus Kirchschlag, 29. 6. 1973, leg. R. Hentscholek. Den 3. Fund dieser Art aus dem Alpengebiet meldete A. Pürstinger aus Rading/Windischgarsten, gefunden am 2. 8. 1980.

Eupithecia linariata DENIS & SCHIFF.

Rading/Windischgarsten, 15. 7. 1980, leg. A. Pürstinger. Es handelt sich dabei um den südlichsten Fundort dieser Art in Oberösterreich.

Eupithecia subumbrata DENIS & SCHIFF.

Kirchschlag, 30. 6. 1970 und 29. 6. 1973, leg. R. Hentscholek. Diese Art gilt im Mühlviertel als sehr selten.

Eupithecia veratraria H.S.

Seewalchen, 10. 5. 1970, leg. R. Hentscholek; in Oberösterreich sehr selten.

Larentia adumbraria H.S.

Paukengraben bei Ternberg, 1. 9. 1977, leg. Fürlinger-Müllner. Das Tier ist somit dreimal für Oberösterreich nachgewiesen.

Leucania andereggii BSDV.

Liebenau, 2. 6. 1981, leg. K. Kremslehner sen.

Leucoptera spartifoliella HBN.

Grein, leg. G. Deschka.

Lomographa cararia HBN.

Marchtrenk, 8. 7. 1972, leg. R. Hentscholek. Dieser Fundort wurde jedoch mit dem Bau der Innkreisautobahn vernichtet. Das Tier dürfte daher aus dieser Gegend mit obigem Datum das letztemal nachgewiesen worden sein.

Mythimna pudorina DENIS & SCHIFF.

14. 7. 1980, leg. A. Pürstinger. Dieser Fang gilt als Erstfund aus dem Kremstal.

Mythimna unipuncta HAW.

Traunsteingebiet, 29, 10, 1980, leg. P. Weber.

Neptis coenobita STOLL.

Waldhausen, 6. 8. 1981, leg. W. Brunner. W. Brunner konnte bei Waldhausen 4 Exemplare erbeuten. Der letzte Fund basiert aus dem Jahre 1954. Bisher wurde diese Art erst achtmal in Oberösterreich nachgewiesen.

Noctua comes HBN.

Rading/Windischgarsten, August 1980, leg. A. Pürstinger. Die wärmeliebende Art gilt als selten in Oberösterreich.

Ochsenheimeria spec.

meldet J. Klimesch an diversen Gramineen bei Schönegg und Allhut.

Parnassius mnemosyne L.

P. Weber meldet ein Massenauftreten (ca. 100 Tiere) dieser Art aus Traunkirchen vom 20. 5. 1981.

Perizoma lugdunaria H.S.

In der unberührten Pleschinger Au, 23. 8. 1975 und 10. 6. 1963, leg. R. Hentscholek. Diese Autiere wurden bisher kaum nördlich der Donau nachgewiesen.

Phyllonorycter (= Lithocolletis) cerasicolella H.S.

leg. G. Deschka an *Prunus mahaleb* L. an der Donau (einziges Vorkommen von Weichsel in Oberösterreich).

Pieris bryoniae

Walding/Mks., 5. 5. 1981, 1 Q, leg. Huber.

Polygonia L. - album ESP.

St. Nikola/Donau, 6. 8. 1981, leg. W. Brunner. Von dieser Art liegen uns ganz wenige Funde aus dem Mühlviertel und dem Alpenvorland vor. Die bisherigen Angaben stammen alle aus dem Jahr 1923!

Tarucus telicanus LANG.

Nußdorf am Attersee, 6. 10. 1981, leg. W. Brunner. Diese Wanderfalter, die eigentlich in mediterranen Gebieten zu finden sind, taucht manchmal auch in einem heißeren Nachsommer bei uns auf.

Coleoptera

Amphimallon assimile HERBST.

Grein, 13. 6. 1981, leg. Mitter.

Carabus irregularis F.

Bisher aus dem Mühlviertel nur aus Unterweißenbach bekannt; neue Funde: Hochficht im Böhmerwald, 4. 4. 1981; Sarmingstein, 28. 3. 1981; Reichenstein, 1980, alle leg. K. Kremslehner jun.

Carabus problematicus HBST.

Aus Molln von Duftschmid gemeldet; seither kein Fund mehr. Neuer Nachweis durch K. Kremslehner sen. am 19. 11. 1978 in Molln-Breitenau gefangen.

Carabus ullrichi GERM.

Bad Kreuzen, 2. 4. 1981, leg. K. Kremslehner sen. Erstfund für das Mühlviertel.

Cicones variegatus HELLW.

Bisher erst einmal in Oberösterreich gefunden: Kreuzberg b. Weyer, 19. 5. 1966, leg. Franz. Neuer Fund: Wendbach b. Trattenbach, unter Buchenrinde, 21. 5. 1977, leg. Mitter.

Direaea australis FAIRM.

Innerbreitenau bei Molln in 500 m auf Buchenholz, 23. 7. 1969, leg. Mitter. 1981 gelang K. Kremslehner sen. ebenfalls der Fund dieser Art aus Ternberg. Die Belegstücke des OÖ. Landesmuseums stammen durchwegs aus der Zeit um die Jahrhundertwende.

Esolus angustatus P. MÜLLER.

Effertsbach bei Klaus, 7. 7. 1981, 9. 7. 1981 und 2. 8. 1981, leg. Mitter.

Hydraena lapidicola KIESW.

Alpine Art; einziger Fundort bis 1981 in Oberösterreich war Wendbach b. Trattenbach, 12. 5. 1901, leg. Petz. Mitter wies diese Art am 7. 7. und 9. 7. 1981 aus Effertsbach bei Klaus in einigen Exemplaren nach.

Leptura scutellata F.

Sarmingstein, 11. 7. 1981, leg. K. Puchberger. Zweitfund für das Mühlviertel. (Erstfund für das Mühlviertel: Rottenegg, 6. 7. 1947, leg. Lughofer).

Limnius perrisi DUFOUR.

Effertsbach, 7. 7. 1981 und 9. 7. 1981, leg. Mitter.

Melandrya caraboides (L.)

Schoberstein, 900 m, 3. 6. 1971 und Bodingraben, Molln, 5. 7. 1972, alle leg. Mitter.

Monochamus sutor L.

Sternstein, 4. 9. 1980, leg Mitter; erster Fund für das Mühlviertel.

Orchesia micans (PZ.)

Damberg b. Steyr, 700 m, 23. 11. 1980, leg. H. Mitter.

Orchesia undulata KR.

Saaß bei Steyr, 7. 11. 1971, 1. 1. 1972, 15. 7. 1973, alle leg. H. Mitter.

Riolus subviolaceus P. MÜLLER.

Effertsbach b. Klaus, 9. 7. 1981, leg. H. Mitter.

Hymonoptera

Lasioglossum (Evylaeus) bluethgeni EB. Q

leg. Hamann, det. Ebmer. Dieser Fundnachweis aus Maderleiten (bei Linz) vom 20.6.1965 ist der westlichste dieser Art und ein Zweitfund für Oberösterreich.

Entomologische Sammelreisen in Oberösterreich

DESCHKA, G.: Lepidoptera: Grein, Dachsteingebiet, Salzsteigjoch, Tanner Moor, Reichraminger Hintergebirge, Kreuzmauer bei Trattenbach, Sternstein, Effertsbach bei Frauenstein, Schoberstein, Au an der Donau.

EBMER, A. W.: Hymenoptera: Abwinden, Plesching, Steyregg.

FREUDENTHALER, E.: Lepidoptera: Freistadt und Umgebung (ganzjährig), Nebelsteinmoor und Umgebung im Juni, Bad Ischl und Umgebung Ende April bis Anfang Mai, Langbathsee und Umgebung Ende April bis Anfang Mai.

GUSENLEITNER, F.: Insecta varia: Ümgebung Linz (ganzjährig), Abwinden, Steyregg, Pulgarn, St. Martin/Mks., Gutau, Gallneukirchen, Losenstein, Molln, Innerbreitenau, Steyerling, Brunnental bei Steyrling, Haid bei Ansfelden, Tanner Moor.

GUSENLEITNER, J.: Hymenoptera: Umgebung Linz (ganzjährig), Bad Zell—Allerheiligen—Rechberg (Mai—August), Steyerling—Brunnental (August), Eglsee bei Unterach (Juni).

HOFMANN, F.: Lepidoptera: Umgebung von Schwertberg, Unterlaussa, Reichraminger Hintergebirge.

HUBER, K.: Lepidoptera (Zucht): Naarntal nördlich Perg 27. 6. 1981.

KLIMESCH, J.: Mikrolepidoptera: Böhmerwald (Hirschlacken Au), Königsau, Grandlau bei Sandl, Weitersfelden, Allhut bei Reichenthal.

Kremslehner, K. sen.: Lepidoptera, Coleoptera, Hymenoptera: Liebenau/Mks., Ennstal (Ternberg).

KREMSLEHNER, K. jun.: Coleoptera: Mühlviertel von Waldhausen bis zum Böhmerwald.

LEIMER, J.: Lepidoptera: Naarntal, Pierbach Umgebung, Klingenberg, Machland, Donauauen, Mauthausen, Strudengau, Reichraming, Hohe Dirn, Almsee, Kasberg.

LICHTENBERGER, F.: Lepidoptera: 1981 keine Sammeltätigkeit.

MITTER, H.: Coleoptera: Damberg bei Steyr (8. und 24. Mai), Unterlaussa (30. Mai und 8. und 30. August), Effertsbach bei Klaus (9. Juni, 7. Juli, 2. August), Grein und Struden (13. Juni und 29. August), Bodinggraben bei Molln (2. Juli), Wendbach bei Trattenbach (9. August), Saaß bei Steyr (10. August), Prandegg/Mks. (25. August), Dachsteingebiet (11. September).

SCHMIDT, J.: Chrysididae, Lepidoptera: Innerbreitenau, Molln, Losenstein.

WALTER, A. und W.: Ichneumonidae: Bad Leonfelden (ganzjährig).

WEBER, P.: Macrolepidoptera: Altmünster am Traunsee (Ende März), Bayerische Au (Mühlviertel) (Ende Mai), Traunkirchen (Anfang Juni), am Hongar (Ende Juni, Ende September), Pinsdorf (ganzjährig).

WIMMER, J.: Lepidoptera: Tallagen des Reichraminger Hintergebirges, Schwertberg.

Sammelreisen von Oberösterreichern außerhalb Oberösterreichs

ASPOCK, H.: Neuropteroidea: Südwestanatolien (Mai, Juni 1981), Australien (N.S.W., Queensland, N.T., W.A.) (Juli und August 1981).

BÖHME, F.: Coleoptera: Algerien (5. 3.—29. 5. 1981).

DESCHKA, G.: Lepidoptera: Seewinkel (Bgld.), Hundsheimer Kogel, Moosbrunn, Grammatneusiedl.

EBMER, A. W.: Hymenoptera: Mittelgriechenland (Chelmos, Erymanthos, Giona, Parnaß) (Juli/August 1981), Sulden/Südtirol, Münstertal, Engadin (Ende August 1981).

FREUDENTHALER, E.: Lepidoptera: Seewiesen—Seebergsattel (Stmk.) (Juni, Juli, September 1981), Leopoldsteinersee und Umgebung (Juni 1981), Insel Elba (April 1981), Abarno—Therme und Umgebung (August 1981), Gasteinertal und Umgebung (August 1981), Sizilien (September 1981).

GUSENLEITNER, J.: Hymenoptera: Tunesien (8. 4.—19. 4. 1981), Lungau (8. 7.—10.). 1981), Nordburgenland (22. 5.—23. 5. 1981), Weinviertel (17. 8.—20. 8. 1981).

HOFMANN, F.: Lepidoptera: Griechenland (westlich von Athen).

Huber, K.: Lepidoptera: Friaul (16. 6.—20. 6. 1981), Mitteltaurus (Türkei) 20. 4.—5. 5. 1981), Treskaschlucht (Jugoslawien) (20. 4.—5. 5. 1981), Dalmatien (12. 10.—15. 10. 1981).

KLIMESCH, J.: Mikrolepidoptera: Baska Voda (Maharska), Dalmatien.

Kremslehner, K. sen.: Lepidoptera, Coleoptera, Hymenoptera: Niederösterreich im Bezirk Amstetten, Sizilien.

LEIMER, J.: Lepidoptera: Steppenheide von St. Pantaleon, Marbach, Spitz, Dürnstein, Unterloiben. MITTER, H.: Coleoptera: Kreta (10. 4.—18. 4. 1981), Hundsheimer Berge (16. 5.—28. 6. 1981), Nordburgenland (17. 5. 1981), Seewinkel (Bgld.) (31. 5. 1981), Theyern (NÖ.) (8. 6. 1981), Dürnstein (5. 7. 1981), Süditalien—Sizilien (19. 7.—31. 7. 1981), Sölker-Paß (Stmk.) (5. 8. 1981), Istrien (13. 8.—16. 8. 1981), Karawanken (17. 8.—18. 8. 1981), Marchegg (NÖ.) (3. 10. 1981).

SCHMIDT, J.: Chrysididae, Lepidoptera: Tunesien (8. 4.—20. 4. 1981).

THEISCHINGER, G.: Diptera, Plecoptera, Odonata: Australien: New South Wales, Queensland, Western Australia (Kimberleys), Alice Springs, Victoria.

WALTER, A. und W.: Ichneumonidae: Uffenheim in Bayern (August 1981).

WEBER, P.: Lepidoptera: NÖ. Lunz am See (20. 8. 1981).

WIMMER, J.: Lepidoptera: Umgebung Athen, Südgriechenland (3. 5.—6. 5. 1981), Albarracin, Aragonien (Spanien) (18. 6.—25. 6. 1981 und 4. 10. 1981).

Interessante Funde oder Beobachtungen außerhalb Oberösterreichs

G. Deschka beschrieb eine neue Microlepidoptere von den Sodalacken des Seewinkels (Bgld.) und zwar *Bucculatrix pannonica* DESCHKA sp.n. (i.l.). Die Paratypen dieser Beschreibung befinden sich im OÖ. Landesmuseum.

Feststellung des Verschwindens von Insektenarten

Dr. Klimesch meldet das Verschwinden von Cosmopterix eximia und Phyllocnistis labyrinthella.

Herr Kremslehner sen. vermerkt ein Verschwinden vieler Falter, Käfer und Wanzen im Bereich St. Valentin—Pyburg durch Verbauungen, Planierungen, Mopedrennen, Abbrennen usw.

Gefährdete, schutzbedürftige Gebiete

Dr. Klimesch nennt das Tanner Moor und die Föhrau im Breitlüßer Wald bei Hellmonsödt (866 m) als schutzbedürftige Gebiete.

K. Kremslehner sen. regt die Forstheide bei Mauer-Öhling (NÖ.) und das Gebiet Pyburg—St. Valentin (Schotterstraße) als schutzwürdig an.

Obere Teile der Laussa bis Losenstein und des Mühlbaches bei Steyr bezeichnet J. Wimmer als schützenswert.

An welchen entomologischen Spezialfragen wird derzeit gearbeitet:

DESCHKA, G.: Bucculatricidae des Mittleren Ostens, blattminierende *Phyllonorycter* an Salicaceae von Nordamerika, Metamorphose der Lyonetiidae, Verwandtschaften holarktischer blattminierender Lepidoptera, Isolationsmechanismen von nächstverwandten *Bucculatricidae*.

FREUDENTHALER, E.: Änderungen in der Verbreitung und Häufigkeit einzelner Arten im Laufe des Jahres.

GUSENLEITNER, F.: Bearbeitung der Apoidea in Oberösterreich.

GUSENLEITNER, J.: Palaearktische Eumenidae.

HUBER, K.: Künstliche Überwinterung von Lycaenidae, Handpaarung verschiedenster Rhopalocerae speziell von *Limenitis spec*.

KLIMESCH, J.: Microlepidopterenfauna Oberösterreichs, Beiträge zur Microlepidopteren-Fauna der Kanarischen Inseln.

KREMSLEHNER, K. sen.: Erfassung des Insektenbestandes im Bezirk Amstetten, Biotopgestaltung durch Anpflanzung ausgerotteter Pflanzen an wenig gestörten Plätzen.

LICHTENBERGER, F.: Kenntnis der Psychiden (Lep.).

MITTER, H.: Faunistik der Familienreihe Heteromera in Oberösterreich (Col.).

SCHMIDT, J.: Zoodaterfassung der Chrysididensammlung des Museums, Neuaufstellung der Goldwespensammlung von Dr. J. Gusenleitner.

THEISCHINGER, G.: Odonata: Studium von Larven, Revision von mehreren Gattungen; Megaloptera, Plecoptera: Erfassung des Artenbestandes, Gattungsrevisionen; Diptera: Beschreibung neuer Arten (Tipulidae).

WALTER, A. und W.: Taxonomie der Ichneumoninae.

WIMMER, J.: Lepidopterenstudium im Reichraminger Hintergebirge.

Evertebraten-Veröffentlichungen von Oberösterreichern und über Oberösterreich

mit besonderer Berücksichtigung der Entomologie

- ASPOCK, H., 1981: Die Erforschung der Neuropteren Europas Ergebnisse und aktuelle Probleme. Mitt. dtsch. Ges. allg. angew. Ent. 3: 179—182.
- ASPOCK, H., U. ASPOCK u. H. RAUSCH, 1981: Raphidia (Superboraphidia) turcica n. sp. eine neue Raphidiiden-Spezies aus Anatolien (Neuropteroidea: Raphidioptera). Ent.Z. (Frankfurt) 91: 169—174.
- ASPÖCK, U., 1981: Die Raphidiopteren der Erde eine zoogeographische Analyse. Mitt. dtsch. Ges. allg. angew. Ent. 3: 171—173.
- ASPOCK, U. und H. ASPOCK, 1980: Inocellia sinensis Navas, 1936: Redeskription und systematische Stellung (Neuropteroidea, Raphidioptera, Inocelliidae). Ent.Ber. (Amsterdam) 40: 139—141.
- ASPÖCK, U. und H. ASPÖCK, 1981: Das Genus Podallea NAVAS, 1936 (Neuropteroidea: Planipennia: Berothidae). Zschr. Arbgem. österr. Ent. 32: 81—96.
- ATTENEDER, G., 1981: Die Carabiden im Raume Liebenau (OÖ.) unter Berücksichtigung verschiedener ökologischer Bedingungen. Hausarbeit am Zool. Institut Salzburg, Bibl.-Nr.: D-2907520432.
- AUER, H., H. ASPÖCK, O. PICHER, R. PLOIER und W. TULZER, 1981: Menschliche Infektionen mit Fasciola hepatica in Österreich. Wien. klin. Wschr. 93: 360—366.
- BURGERMEISTER, F., 1981: Neun Sammelreisen in das Gebiet der Ligurischen Voralpen. Jb.er d. Steyrer Ent.-Runde 1981: 68.
- DESCHKA, G., 1979: Blattminierende Lepidopteren aus dem Nahen und Mittleren Osten. II. Teil.

 Ztschr. Arb.-Gem. österr. Ent. 30: 81—84.
- DESCHKA, G., 1980: Bucculatrix andalusica sp.n. aus Spanien (Lep., Bucculatricidae). Ent. Ber. Amst. 40: 190—194.
- DESCHKA, G., 1981: Blattminierende Lepidopteren aus dem Nahen und Mittleren Osten. IV. Teil. Ztschr. Arb.-Gem. österr. Ent. 33: 33—41.
- EBMER, A. W., 1981: Halictus und Lasioglossum aus Kreta (Halictidae, Apoidea). Linzer biol. Beiträge 13: 101—127.
- FOISSNER, W., 1977: Elektronenmikroskopische Untersuchungen über die Lage und Natur des Silberliniensystems von Paramecium. Mikroskopie 33: 260—276.
- FOISSNER, W.,1977: Electronmicroscopical studies on the argyrophilic structures of Colpidium campylum (Ciliata, Tetrahymenidae). Acta biol. Acad. Sci. hung. 28: 59—72.
- FOISSNER, W., 1977: Comparative light and alectron microscopical studies on the argyrophilic structures of Euglena viridis. Acta biol. Acad. Sci. hung. 28: 157—174.
- FOISSNER, W., 1977: Revision der Genera Astylozoon (Engelmann) und Hastatella (Erlanger) (Ciliata Natantina). Prostistologica 13: 353—379.
- FOISSNER, W., 1977: Euplotes moebiusi f. quadricirratus (Ciliophora, Hypotrichida) II. Die Feinstruktur einiger cytoplasmatischer Organellen. Natkdl. Jb. Stadt Linz 23: 17—24.
- FOISSNER, W., 1978: Euplotes moebiusi f. quadricirratus (Ciliophora, Hypotrichida) I. Die Feinstruktur des Cortex und der argyrophilen Strukturen. Arch. Protistenk. 120: 86—117.
- FOISSNER, W., 1979: Wimpertiere als Bioindikatoren. ÖKO-L 4: 3—7.
- FOISSNER, W., 1980: Taxonomische Studien über die Ciliaten des Großglocknergebietes (Hohe Tauern, Österr.). VIII. Familie Nassulidae. Natkdl. Jb. Stadt Linz 1979: 199—208.
- FOISSNER, W. und H. SCHIFFMANN, 1979: Morphologie und Silberliniensystem von Pseudovorticella sauwaldensis nov.spec. und Scyphidia physarum Lachmann, 1856 (Ciliophora, Peritrichida). Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg 3/4: 83—94.
- FOISSNER, W. und H. SCHIFFMANN, 1980: Taxonomie und Phylogenie der Gattung Colpidium (Ciliophora, Tetrahymenidae) und Neubeschreibung von Colpidium truncatum STOKES, 1885. Natkdl. Jb. Stadt Linz 1978: 21—40.
- FOISSNER, W. und N. WILBERT, 1981: Infraciliature and silverline system of the fresh-water ciliates Pseudocohnilembus putrinus (Kahl, 1928) nov. comb. and Pseudocohnilembus pusillus (Quennerstedt, 1869) nov. comb., and the marine form Pseudocohnilembus marinus Thompson, 1966 (Ciliophora, Scuticociliatida). J. Protozool. 28: 291—297.

- FORSTINGER, H., 1981: Anmerkungen zum Verhalten der Wandermuschel unter Aquariumbedingungen. ÖKO-L 3/3: 22—23.
- GAISBERCER, K., 1980: Weitere Höhlen-Pseudoskorpionfunde im Toten Gebirge. Mitt. Sekt. Ausseerland (Bad Mitterndorf) 18: 91—92.
- GAISBERCER, K., 1980: Die bisher bekannten Fundstellen des Höhlenkäfers Arctaphaenops angulipennis MEIXNER. Mitt. Sekt. Ausseerland (Bad Mitterndorf) 18: 4—5.
- GAISBERGER, K., 1981: Die Arbeit am Katalog der rezenten Höhlenfauna. Mitt. Sekt. Ausseerland (Bad Mitterndorf) 19: 33.
- Graf, G., 1982: Höhlentierfunde im Dachstein und im Toten Gebirge. Da schau her (Beitr. aus dem Kulturleben des Bezirkes Liezen.) 1: 16—17.
- GUSENLEITNER, F., 1981: Entomologen tagten im Linzer Ursulinenhof. OÖ. Kulturber. 35/26: 239.
- GUSENLEITNER, F., 1981: Die Welt der Insekten. Ausstellungskatalog des OÖ. Landesmuseums 108: 4—6.
- GUSENLEITNER, F. und E. R. REICHL, 1981: Entomologische Arbeitsgemeinschaft. Jb. OÖ. Mus.-Ver. Linz 126/II: 48—54.
- GUSENLEITNER, J., 1981: Revision der paläarktischen Stenodynerus-Arten (Hymenoptera, Eumenidae). Polskie Piesmo Entomologiczne 51: 209—305.
- GUSENLEITNER, J. 1981: Anmerkungen zur Biologie und Ökologie der Hornisse. ÖKO-L 3: 23. HOFMANN, F., 1981: Ein Beitrag zur Großschmetterlingsfauna von Rubring und Umgebung (Bezirk Amstetten, Niederösterreich): Steyrer Ent.-Runde 1981: 47—67.
- KAPFER, G., 1981: Eindrücke von Sardinien (Italien). Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 89—93.
- KLIMESCH, J., 1980: Beiträge zur Kenntnis der Microlepidopterenfauna des Kanarischen Archipels, III. Beitrag ((Tineidae, Hieroxestidae). VIERAEA (1979), 1980. Vol. 9/1—2: 91—114.
- KLIMESCH, J., 1981: Beiträge zur Kenntnis der Nepticulidae (Lep., Monotrysia) 1. Die Futterpflanzen der Nahrungsrassen der Stigmella aurella (F.) in Oberösterreich. 2. Stigmella tormentillella (H.S.) und verwandte Arten in den Ostalpen. Ztschr. Arb.-Gem. Österr. Ent. 1980 (1981) 32: 113—128.
- LICHTENBERGER, F., 1980: Einige Notizen über die ersten Stände von Schistostege decussata DEN & SCHIFF. (Lepidoptera, Geometridae). Ztschr. Arb.-Gem. Österr. Ent. 32: 139—140
- LOSER, S., 1980: Zur Höhenverbreitung von Apatura iris L. in den Alpen (Lepidoptera, Nymphalidae). Nachr. Bl. bayerischen Ent. 29: 14—15.
- MITTER, H. 1980: Bemerkenswerte Käferfunde aus der Familienreihe Clavicornia im Gebiet des Steyr- und Ennstales (OÖ.) im Vergleich zu den bisher aus Oberösterreich bekanntgewordenen Funde (Coleoptera). Nachr. Bl. bayerischen Ent. 29: 1—5.
- MITTER, H., 1981: Coleoptera (Lamellicornia Blatthornkäfer). Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 94—102.
- MITTER, H., 1981: Vorkommen und Verbreitung einiger seltener Arten aus der Familienreihe Lamellicornia (Coleoptera) in Oberösterreich. Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 103—109.
- MITTER, H., 1981: Auswertung einer coleopterologischen Exkursion nach Nordspanien (Katalonien). Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 110—118.
- MITTER, H., 1981: Vorkommen und Verbreitung der Feuerkäfer-Arten in OÖ. (Coleoptera, Pyrochroidae). Linzer biol. Beitr. 13/1: 97—100.
- MITTER, H., 1981: Einige bemerkenswerte Bockkäfer-Funde aus Oberösterreich (Coleoptera, Cerambycidae). Linzer biol. Beitr. 13/1: 91—96.
- MITTER, H., 1981: Zur Verbreitung einiger Arten der Familie Serropalpidae in Oberösterreich (Coleoptera, Serropalpidae). Nachr.-Bl. bayerischen Ent. 30: 79—80.
- MITTER, H., 1981: Zur Verbreitung einiger Pythiden-Arten in Oberösterreich (Coleoptera, Pythidae). Ztschr. Arb.-Gem. Österr. Ent. 33: 59—61.
- MORGE, G., 1980: Beiträge zur Kenntnis von Typen-Exemplaren und wenig bekannten Dipteren-Arten — III. — Natkdl. Jb. Stadt Linz 1978: 41—140.
- MÜLLER, G., 1981: Zur Biologie und Ökologie der Wandermuschel (Dreissena polymorpha PALLAS 1771). ÖKO-L 3/3: 15—16.
- RAUSCH, H., H. ASPÖCK und U. ASPÖCK, 1981: Helicoconis tjederi n. sp. und Helicoconis premnata

n. sp. — zwei neue Coniopterygiden-Spezies aus dem West-Himalaya (Neuropteroidea, Planipennia). — Nachr.-Bl. Bayer. Ent. 30: 8—12.

SCHWARZ, M., 1981: Zur Kenntnis der von Gribodo (1894) beschriebenen und behandelten Nomada-Arten (Hymenoptera, Apoidea). — Entomofauna 2: 57—75.

SCHWARZ, M., 1981: 1. Beitrag zur Nomada-Fauna der Türkei (Hymenoptera, Apoidea). — Entomofauna 2: 357—414.

SEIDL, F. jun., 1981: Zur Haltung und Zucht von Archachatina (Calachatina) degneri BEQUAERT & CLENCH im Terrarium (Gastropoda, Achatinidae). — Mitt. Zool. Ges. Braunau 3: 351—360.

THEISCHINGER, G., 1980: Schnaken (Tipulidae) aus Oberösterreich (II), (Diptera, Nematocera). — Jb. OÖ. Mus.-Ver. ges. Landeskunde 125/I: 251—254.

THEISCHINGER, G., 1980: Neue Sammlungen von Dipteren, Odonaten und Plecopteren im OÖ. Landesmuseum in Linz. — Jb. OÖ. Mus.-Ver. ges. Landeskunde 125/l: 239—250.

THEISCHINGER, G., 1981: New and Little Known Stoneflies from Australia (Insecta: Plecoptera). — Aquatic Insects 3 (2): 103—127.

THEISCHINGER, G. und B. THEOWALD, 1981: Katalog der Untergattung Lunatipula Edwards, 1931 s.l. (Diptera, Tipulidae, Tipula Linnaeus) inkl. Fundtipula Alexander, 1965, Erem otipula Alexander 1965, Hesperotipula Alexander, 1947, Lortorbtipula Alexander, 1965, Lindnerina Mannheims, 1965, Odonatisca Savtshenko, 1956, Triplicitipula Alexander 1965. — Vers. techn. Geo. Inst. Taxon. 2001. Amsterdam 27: 1—55.

WIMMER, J., 1981: Diurina (Tagfalter). — Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 2—9.

WIMMER, J., 1981: Bombyces (Spinner) — Sphinges (Schwärmer). — Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 10—16.

WIMMER, J., 1981: Noctuidae (Eulen). 8 Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 17-31.

WIMMER, J., 1981: Geometridae (Spanner). — Jber. Steyr. Ent.-Runde 1981: 32—46.

ZACH, O., 1981: Kleinkrebse im Sulzbachteich. — ÖKÓ-L 3/3: 9—15.

Allen, die im Berichtsjahr Informationen zur Verfügung gestellt haben, sei an dieser Stelle gedankt.

Mag. Friedrich Gusenleitner

Abteilung Botanik

Allgemeines: Durch die Einstellung Mag. F. Gusenleitners steht ab 2. 3. 1981 für die Evertebraten-Sammlung wieder ein eigener Betreuer zur Verfügung. Der Berichterstatter konnte sich somit vermehrt den botanischen Aufgaben zuwenden.

Der Entlehnverkehr und die anfallende Korrespondenz sowie die übrigen administrativen Angelegenheiten wurden ordnungsgemäß abgewickelt. Viele mündliche und schriftliche Auskünfte wurden erteilt.

Die Suche nach alten, verschollenen oberösterreichischen Herbarien wurde intensiviert. Die zeitaufwendigen Nachforschungen brachten unerwarteten Erfolg: Neben dem Herbar Rudolf Hinterhubers (geb. 17. 6. 1802 in Krems, gest. 3. 9. 1892 in Mondsee), das in der Kirche in Mondsee aufgefunden wurde, wurde mit Hilfe der Herren Hinterbachinger und W. Kamenik das Herbarium von Hauk aus der Welser Umgebung (Mitte des 19. Jh.) gerade noch rechtzeitig an das Landesmuseum gebracht.

Die Neueingänge konnten wegen des großen Umfanges nur zum Teil erst registriert, zurechtgerichtet, vergast und in die Sammlungsräume eingelagert werden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Jahrbuch des Oberösterreichischen Musealvereines</u>

Jahr/Year: 1982

Band/Volume: 127b

Autor(en)/Author(s): Gusenleitner Fritz Josef [Friedrich]

Artikel/Article: Oberösterreichisches Landesmuseum. Entomologische

Arbeitsgemeinschaft. 47-55