

Naturhistorisches Museum in Wien

Bericht über das Jahr 1962

Erster Direktor:

Univ.-Prof. Dr. HANS STROUHAL

Korresp. Mitglied der Österreichischen Akademie der Wissenschaften

Mineralogisch-Petrographische Abteilung und Staatliches Edelstein-Institut

Personalstand:

Leiter: Prof. Dr. Hubert SCHOLLER, Kustos I. Kl.

cand. phil. Gero KURAT, Vertragsbediensteter.

Wissenschaftliche Publikationen:

H. SCHOLLER:

1. Die Arbeitsweisen in der praktischen Edelsteinbestimmung und ihre theoretischen Grundlagen, Uhren-Juwelen 30/1962, pag. 345, 19. Fortsetzung und Schluß.

2. Eine Edel- und Schmucksteinsammlung auf d. Tabakdose, Ann. Nat. Mus. 65/1962, pag. 1-9.

Wichtigste Erwerbungen:

101 Minerale Prof. PABST (Univ. California) und Dr. KRUTA (Museum Brünn) — Spenden.

Arbeiten in den Sammlungen:

Mikrophotographische Durcharbeitung eines Teiles der Sammlung ungefaßter Edelsteine (SCHOLLER). Fortsetzung der Revisionsarbeiten zur Neuaufstellung der systematisch mineralogischen Schausammlung (SCHOLLER, KURAT). Neuordnung und Erweiterung der Dublettensammlung (KURAT).

Stand der Sammlung ohne magazinierte Bestände etwa 133.800 Stück.

Studienreisen:

H. SCHOLLER: Bregenz-Reichenau — St. Gallen (alte Steinschliffe), ferner Idar-Oberstein — Pforzheim (Steinschleiferei, REUCHLIN-Haus mit Schmuckmuseum, Tagung der Deutschen Gesellschaft für Edelsteinkunde).

Besuche ausländischer Forscher:

30 Gäste aus Deutschland, Schweiz, USA, UdSSR, und der ČSR.

Botanische Abteilung

Personalstand:

Direktor: Univ.-Prof. Dr. Karl Heinz RECHINGER, Korrespondierendes Mitglied der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Wien; Mitglied der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina, Halle. Ehrenmitglied der Botanical Society of the British Isles, London, der Thüringischen Botanischen Gesell-

schaft, Jena, der Bayerischen Botanischen Gesellschaft, München, der Biological Society of Iraq. Mit Wirkung ab 1. I. 1963 zum Ersten Direktor des Museums bestellt.

Univ.-Doz. Dr. Friedrich EHRENDORFER, Vertragsbediensteter, Verleihung des Titels eines Außerordentlichen Universitäts-Professors (13. II.); Verleihung eines Förderungspreises aus dem TH. KÖRNER Stiftungsfond.

Dr. Alois PATZAK, Vertragsbediensteter,
Kurt FITZ, Amts-Oberrevident.

Stipendiaten:

Dr. Franz PETRAK (Pilze),
Dr. Harald RIEDL (Flora Iranica; Kryptogamen),
Dr. Helene CZEIKA (Flora Iranica; Kryptogamen).
Freiwillige Mitarbeiter:
Dr. Hans DULFER (Erica),
Dr. Josef FRÖHLICH (Moose),
Dr. Alexander GILLI (Flora von Afghanistan).

Wissenschaftliche Publikationen:

K. H. RECHINGER:

1. Notizen zur Orientflora, Anz. math.-naturw. Kl. Österr. Akad. Wissenschaften: 18.—24., Anz. Nr. 13: 1—6 (1961), 25.—28., Anz. Nr. 14: 248—249 (1961), 29.—30., Anz. Nr. 14: 246—248 (1961).
2. Revision einiger Typen von VELENOVSKY's Plantae Arabicae Musiliana Botaniska Notiser 115: 35—48 (1962).
2. *Salix cantabrica*, eine neue Weidenart aus Nordspanien. Österr. Bot. Zeitschr. 109: 347—367 (1962).
4. Gemeinsam mit W. MÖSCHL: *Cerastium epiroticum* MÖSCHL & RECHINGER. Bol. Soc. Broter. 2. Ser. 36: 41—46 (1962).
5. Gemeinsam mit H. RIEDL: Zur Flora von Nordost-Afghanistan. Ann. Nat. Hist. Mus. Wien 65: 29—37 (1962).
6. Das Flora-Iranica-Projekt. Bustan 3: 23—35 (1962).
7. Herausgabe der 2. Auflage von Hegi's Illustr. Flora von Mitteleuropa, II. Bd., 2. Teil, 5. Liefg.

F. EHRENDORFER:

1. Evolution of the *Galium multiflorum*-complex in Western North-America I. Diploids and polyploids in this dioecious group. Madrono 16: 109—122. (1961)
2. Cytotaxonomische Beiträge zur Genese der mitteleuropäischen Flora und Vegetation. Ber. Deutsche Bot. Ges. 75: 137—152. (1962)
3. Beiträge zur Phylogenie der Gattung *Knautia* (Dipsacaceae), I. Cytologische Grundlagen und allgemeine Hinweise. Österr. Bot. Zeitschr. 109: 276—343. (1962)
4. Notizen zur Systematik und Phylogenie von *Cruciata* Mill. und verwandten Gattungen der *Rubiaceae*. Ann. Nat. Hist. Mus. Wien 65: 11—20. (1962)

A. PATZAK:

1. Der Formenkreis der *Scabiosa palaestina* L. und *S. rotata* M. B. Ann. Nat. Hist. Mus. Wien 65: 21—28 (1962).

2. Gemeinsam mit C. COOK, Liverpool: Über das Vorkommen von *Ranunculus Rionii* LAGG. und *R. Baudotii* GODR. in Österreich. Österr. Bot. Zeitschr. 109: 372—374 (1962).

F. PETRAK:

1. Kritische Bemerkungen zum Föhrensterben in Österreich. Sydowia 15: 152—158 (1961).

2. Ergebnisse einer Revision der Grundtypen verschiedener Gattungen der Askomyzeten und Fungi imperfecti, ibid. p. 185—193.

3. Über die Gattung *Pirostoma* FR., ibid. p. 197—199.

4. Mykologische Bemerkungen, ibid. p. 204—217.

5. Über die Gattung *Dicula*, ibid. p. 221—223.

6. Über *Sphaeria phoenix* KZE. und die Gattung *Sarcoxydon* COOKE, ibid. p. 228—230.

7. Über die Gattung *Saccardoella* SPERG., ibid. p. 233—236.

8. Über das Auftreten von *Rosellinia herpotrichoides* HEPTING und DAVIDSON auf jungen Fichten im Pflanzgarten Rauris der Forstverwaltung Lend in Salzburg, ibid. p. 242—246.

9. Die Lecanosticta-Krankheit der Föhren in Österreich, ibid. p. 252—256.

10. Über die Gattungen *Xylosphaera* DUM. und *Xylosphaeria* OTTH, ibid. p. 288—290.

11. *Macrovalsaria* PETR. n. gen., eine neue dothideale Pyrenomyzetengattung, ibid. p. 297—300.

12. *Macrophoma sapinea* (FR.) PETR. in den Föhrenwäldern des niederösterreichischen Waldviertels, ibid. p. 309—316.

H. RIEDL:

1. Die Arten der Gattung *Mycoporellum* MÜLL. Arg. sensu Zahlbruckner, Catal., nebst Bemerkungen zum System dothidealer Flechten, II. Sydowia 15: 257—287 (1961).

2. *Ceratocystis musarum* sp. n., die Hauptfruchtform der Thielaviopsis-Art von Bananenstielen. Sydowia 15: 247—251 (1961).

3. Bemerkungen über die Pilzgattung *Peltosphaeria* BERL. Sydowia 15: 301—308 (1961).

4. Flechtenchemie und Flechtentaxonomie. Taxon 11: 65—68. (1962)

5. Die einjährigen Arten der Gattung *Arnebia* FORSK. (Vorarbeiten zu K. H. RECHINGER, Flora Iranica, II). Österr. Bot. Zeitschr. 109: 45—80 (1962).

6. Über ein interessantes Massenaufreten der Kleistothezien von *Aspergillus glaucus* (L.) Link s. l. Österr. Bot. Zeitschr. 109: 174—176 (1962).

7. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Onosma* in Asien (Vorarbeiten zu K. H. RECHINGER, Flora Iranica, III). Österr. Bot. Zeitschr. 109: 213—249 (1962).

8. Borriginaceae in „Iranian plants collected by Per Wendelbo 1959“. Årbok for Universitetet i Bergen, mat.- naturv. Serie, 1962/1: 32—44.

9. Bemerkungen über *Cynoglossum coelestinum* LINDL. und *C. glochidiatum* WALL. sowie Versuch einer Neugliederung der Gattung *Cynoglossum* L. Österr. Bot. Zeitschr. 109, Heft 3 (1962).

K. FITZ:

1. Bearbeitung des Manuskriptes von SCHIFFNER-ARNELL, Hepaticae (Lebermoose) der Botanischen Expedition nach Südbrasilien 1901. Denkschr. math.-naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien (im Druck).

Arbeiten in den Sammlungen:

Schausammlung: Aufstellung ist im Gange.

Herbar: Aufkleben und Einordnen von 26.560 Herbarpflanzen. Umordnung des gesamten Phanerogamenherbars.

Spenden und größere Acquisitionen:

Spenden: Kollektion A. GILLI 1949—1951 aus Afghanistan, 3.500 Nummern.

Acquisitionen: Herbar RONNIGER (8275 Nr.). Moosherbar BAUMGARTNER (4189 Nr.). K. H. RECHINGER, Pflanzen aus dem Orient (1483 Nr.).

Wissenschaftliche Forschungs- und Sammelreisen:

K. H. RECHINGER hat in der Zeit vom 20. Mai bis 20. September 1962 eine Expedition nach Afghanistan unternommen. Es ist ihm gelungen, in botanisch bisher völlig unbekannte Teile von Nord-, Zentral- und Süd-Afghanistan vorzudringen und reiche Aufsammlungen an Herbarpflanzen zu machen. Damit sind weitere wichtige Unterlagen für die in Vorbereitung begriffene „Flora Iranica“ gewonnen worden. Anschließend hat Prof. RECHINGER das zu Pakistan gehörige Fürstentum Swat besucht, dessen Flora noch wenig bekannt, aber zur Beurteilung der pflanzengeographischen Verhältnisse Ost-Afghanistans wesentlich ist.

F. EHRENDORFER führte von Mitte Mai bis Mitte Juni 1962 eine botanische Studien- und Sammelreise nach dem westlichen Anatolien durch. Dabei wurde vor allem Material für cyto-taxonomische Studien an Rubiaceen, Dipsacaceen und Compositen aufgesammelt, ferner über 1000 Nummern Herbarpflanzen vornehmlich solcher Familien, die in den Sammlungen des Naturhistorischen Museums durch Kriegsereignisse verloren gegangen sind.

A. PATZAK: Exkursion nach Schottland (Ben Lawers District) vom 15. August bis 2. September.

Lehrtätigkeit und wissenschaftliche Tätigkeit außer Haus:

K. H. RECHINGER: Universität Wien: Anleitung zu systematischen Arbeiten, 2-stündig, So. Sem. 1962.

F. EHRENDORFER: Universität Wien: Bestimmungsübungen heimischer Pflanzen, So. Sem. 1962 u. Wi. S. 1962/63. Botanische Exkursionen, So. Sem. 1962. Vorlesung „Die Entstehung unserer Kulturpflanzen“, 2-stündig, Wi. Sem. 1962/63.

Teilnahme an Kongressen:

Österreichisch-Französischer Hochschullehrer-Austausch 1961/1962:

F. EHRENDORFER: 3 Gastvorlesungen an der Universität Paris: „Probleme der Stammesgeschichte bei Angiospermen (21., 23. u. 27. Februar 1962); Abhaltung des Hauptreferates „Mécanismes cytogénétiques de micro-évolution chez les Angiospermes“ und Kolloquium über Karyosystematik und experimentelle Taxonomie daselbst (3. März 1962).

Symposium über „Post-Tertiary Speciation in Europe“ der Systematics Association England in Leicester, 16.—17. April 1962: Referat Prof. EHRENDORFER: „Structure and evolution of a Mediterranean-European polyploid complex, *Lepto-Galium*“. Verbunden mit dem studienweisen Besuch der Botanischen Schausammlung am British Museum in London.

Universität Tübingen, Feier des 70. Geburtstages von Prof. W. ZIMMERMANN: Festvortrag Prof. EHRENDORFER „Die stammesgeschichtliche Differenzierung einer Angiospermen Familie, *Dipsacaceae*“ (9. Mai 1962).

Besuche ausländischer Forscher:

36 Botaniker aus 20 Ländern. Größere Untersuchungen haben ausgeführt: S. ARNELL/Stockholm (Brasilianische Lebermoose), J. GRAU/München (*Myosotis*), R. W. HAINES/Baghdad (Flora von Iraq), S. M. A. KAZMI/Peshawar (*Carduus*), H. MERXMÜLLER/München (*Aconitum*, *Oxytropis*), D. PHITOS/Athen (*Campanula*), D. PODLECH/München (*Campanula*), A. SCHMIDT/München (*Viola*), M. STEINER/Manila (Flora der Philippinen), P. WENDELBO/Bergen (Flora von Iran).

Tauschverkehr mit dem Ausland:

Eingang: 6709 Nummern Herbarpflanzen von 29 Instituten,
Ausgang: 3657 Nummern Herbarpflanzen an 41 Institute.

Leihverkehr mit dem Ausland:

Eingang: 66 Entlehnungen, 3583 Herbarpflanzen,
Ausgang: 91 Verleihungen, 16830 Herbarpflanzen.

Geologisch-Paläontologische Abteilung

Personalstand:

Leiter: Univ. Prof. Dr. Helmuth ZAPFE, Kustos I. Kl. Präsident der Geologischen Gesellschaft in Wien.

Dr. Friedrich BACHMAYER, Kustos I. Kl.

Heinz KOLLMANN (seit 27. XII.). Vertragsbediensteter.

Dr. H. E. FLÜGEL (bis 31. Mai, dann an die TH Darmstadt abgewandert).

Stipendiaten:

Prof. Erwin KAMPTNER,

Dr. Edith KRISTAN-TOLLMANN,

Dr. Martha CORNELIUS,

Leopold JUST (seit 1. Okt.)

Elisabeth KERRY.

Wissenschaftliche Publikationen:

H. ZAPFE:

1. Der Gosausee mit dem Dachstein. Ein Großgemälde im Naturhistorischen Museum in Wien. — *Universum*, 17, Wien 1962.

2. Stratigraphisch-paläontologische Aufnahmearbeiten im Gosaukamm (Dachsteingebiet) O. Ö. — *Verh. Geol. Bundesanst. Wien* 1961.

3. Beiträge zur Paläontologie der nordalpinen Riffe. Ein Massenvorkommen von Gastropoden im Dachsteinkalk des Tennengebirges, Salzburg. — *Annalen Naturhist. Museum*, 65, Wien 1962.

4. Ergebnisse einer Untersuchung der *Austriacopithecus*-Reste aus dem Mittelmiozän von Klein Hadersdorf, N.Ö., und eines neuen Primatenfundes aus der Molasse

von Trimmelkam, O.Ö. — Sber. Österr. Akad. Wiss., mathem.-nat. Kl., Abt. I, **170**, Wien 1961 (1962).

5. Die Primatenfunde aus der miozänen Spaltenfüllung von Neudorf an der March (Devinska Nova Ves), Tschechoslowakei. Mit Anhang: Der Primaten-Fund aus dem Miozän von Klein Hadersdorf in Niederösterreich. — Schweizer. Paläont. Abh., **78**, Basel 1960 (1962).

6. (gem. mit M. ΜΙΤΖΟΠΟΥΛΟΣ) Fossile Hyäniden-Koprolithen aus Pikermi. — Praktika Akad. Wiss. Athen, **36**, Athen 1961 (1962).

F. BACHMAYER:

1. Neue Insektenfunde aus dem österreichischen Tertiär (Brunn-Vösendorf bei Wien und Weingraben im Burgenland). — Sber. Österr. Akad. Wiss. 1961.

2. Mitarbeit am stratigraphischen Lexikon (Lexique stratigraphique international). — Vol. I. Europe, Fasc. 8: Autriche, Paris 1962.

3. Bericht über Kartierungsarbeiten und Aufsammlungsergebnisse im Bereich der Waschbergzone auf Blatt Stockerau (40). — Verh. Geol. Bundesanst. Wien 1962.

4. Fossile Pilzhyphen im Flyschharz des Steinbruches im Höbersbachtal bei Gablitz in Niederösterreich. — Annalen Naturhist. Mus., **65**, Wien 1962.

5. Die Calappiden (Crustacea, Decapoda) aus den tortonischen Ablagerungen des Wiener Beckens. — Annalen Naturhist. Mus., **65**, Wien 1962.

6. Bericht über Detailkartierungs- und Aufsammlungsergebnisse im Bereiche der Waschbergzone auf Blatt Stockerau (40). — Die eoziänen Niederhollabrunner Kalke (Pfaffenholzschichten). — Verh. Geol. Bundesanst. Wien 1962.

Ausgrabungen und Aufsammlungen:

Die seit 1956 alljährlich stattfindenden Ausgrabungen in den altpliozänen Höhlen- und Spaltenfüllungen von Kohfidisch im Burgenland wurden auch 1962 wieder mit Erfolg weitergeführt und führten zur Aufdeckung weiterer fossilführender Karsthohlräume.

Die durch einen Gewährsmann der Abteilung seit 10 Jahren durchgeführten planmäßigen Aufsammlungen in altpliozänen Schottern von Prottes, N.Ö., wurden fortgesetzt. Das Fundmaterial wurde für das Museum, wie in allen früheren Jahren angekauft.

Teilnahme an Kongressen:

Wandertagung der Geol. Gesellschaft in Oberösterreich (ZAPFE, BACHMAYER, FLÜGEL) 31. V. bis 2. VI.

Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft in Tübingen 2.—9. IX. H. ZAPFE, Vortrag: Die Säugetierfauna des Oberpannon im Wiener Becken, F. BACHMAYER, Vortrag: Neue, besonders gut erhaltene Insekten aus dem österreichischen Jungtertiär.

Symposium primatologicum in Gießen, 10.—12. IV.

H. ZAPFE, Vortrag: Die Erhaltungsmöglichkeit von Primaten im Fossilisationsprozeß.

Studienreisen:

F. BACHMAYER nach Prag und Stramberg im Rahmen des geologischen Erfahrungsaustausches ČSR—Österreich. 22. X.—1. XI.

Lehrtätigkeit und wissenschaftliche Tätigkeit außer Haus:

H. ZAPFE, 2-stündiger Lehrauftrag für Biostratigraphie an der Universität in Wien.

F. BACHMAYER, Vortrag bei Kolloquium der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt im Arsenal: Vorstoß in die Tiefe der Erde (Mohole-Projekt).

Besuche ausländischer Forscher:

38 Wissenschaftler aus 14 Ländern (einige mit mehrwöchigem Aufenthalt an der Abteilung), darunter eine Exkursion von Teilnehmern eines Symposium der WENNER-GREN Foundation auf Burg Wartenstein, die zu einer Demonstration des fossilen Primatenmaterials durch Prof. ZAPFE ins Museum kam.

Zoologische Abteilung**Personalstand:**

I. Direktor Univ.-Prof. Dr. Hans STROUHAL (Direktor der Abteilung bis Ende des Jahres, Crustaceen-Sammlung.)

Prof. Dr. Max BEIER Kustos I. Kl. (Orthopteren-, Rhynchoten-, Dipteren-Sammlung, ab 1963 Direktor der Abteilung).

DDr. Gert ROKITANSKY Kustos I. Kl. (Vogelsammlung).

Dr. Paul KÄHSBAUER Kustos I. Kl. (Fischsammlung).

Dr. Josef EISELT Kustos I. Kl. (Reptilien-Amphibien-Sammlung).

Dr. Oliver PAGET Kustos II. Kl. (Mollusken-Sammlung).

Dr. Friedrich KASY Kustos II. Kl. (Lepidopteren-Sammlung).

Dr. Erich KRITSCHER Wiss. Assist. (Evertebraten-Sammlung).

Dr. Friedrich JANCZYK Wiss. Assist. (Coleopteren-Sammlung).

Dr. Maximilian FISCHER Wiss. Assist. (Hymenopteren-Sammlung).

Dipl.-Ing. Dr. Kurt BAUER, Vertragsbediensteter (Säugetier-Sammlung).

Dr. Gerhard PRETZMANN, Vertragsbediensteter (Crustaceen-Sammlung, seit 1. September).

Stipendiat:

Dr. Douglas St. QUENTIN (Odonaten-Sammlung).

Wissenschaftliche Publikationen:

H. STROUHAL:

1. Der „Catalogus Faunae Austriae“ als heutiger Stand der Faunenforschung und der tiersystematischen Untersuchungen in Österreich. — Acta Zool. Acad. Sci. Hung. 8, 1962, 191–196.

M. BEIER:

1. Pseudophyllinae I. — Das Tierreich 73, 1962, 468 S., 245 Fig.

2. Ergebnisse der von Dr. O. PAGET und Dr. E. KRITSCHER auf Rhodos durchgeführten zoologischen Exkursionen. Pseudoscorpionidea. — Ann. Naturhist. Museum Wien 64 (1961), 1962, 139–142.

3. Über kaukasische Pseudoscorpione. — Ann. Naturhist. Museum Wien 64 (1961) 1962, 146–153.

4. Mantiden aus Afghanistan. — Opusc. entom. 27, 1962, 111–114.

5. Ein Höhlen-Pseudoskorpion aus den Nördlichen Kalkalpen. — Die Höhle, Wien, 13, 1962, 1—3.

6. Eine neue *Microcreagris* aus Portugal. — Bol. Soc. Portug. Cienc. Nat. (2) 9, 1962, 25—26.

7. Mission zoologique de l'I.R.S.A.C. en Afrique orientale. 58. Pseudoscorpionidea. — Ann. Mus. R. Afr. Centr., Zool. 107, 1962, 9—37.

8. Neue neotropische Pseudophyllinen. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 81—116.

9. (zus. mit J. EISELT) Ergebnisse der Zoologischen Nubien-Expedition 1962. Teil I. Reisebericht und Allgemeines. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 273—280.

10. Ergebnisse der Zoologischen Nubien-Expedition 1962. Teil III. Pseudoscorpionidea. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 297—303.

11. Pseudoscorpionidea in: Biologie de l'Amérique Australe, 1, Etudes sur la Faune du Sol. — Buenos Aires 1962, 131—137.

12. Pseudoscorpioniden aus der Namib-Wüste. — Ann. Transvaal Museum 24, 1962, 223—230.

G. ROKITANSKY:

1. Farbabnormitäten in der Vogelsammlung des Wiener Naturhistorischen Museums. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 245—258.

2. Wiederfunde beringter Krickenten in Österreich. — St. Hubertus 48, 1962, 5—6.

P. KÄHSBAUER:

1. Beitrag zur Kenntnis der Fischfauna von Nigeria. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, p. 139—165.

2. Können eingefrorene Fische am Leben bleiben? — Kosmos, Stuttgart, 58, 1962, p. 54—55.

3. Bis zu welcher Tiefe leben Fische? — Kosmos, Stuttgart, 58, 1962, p. 55.

J. EISELT:

1. Neubeschreibungen und Revision siphonostomer Cyclopoiden (Copepoda, Crust.) von der südlichen Hemisphäre nebst Bemerkungen über die Familie Artotrogidae Brady 1880. — SB. Ak. Wien math.-naturw. Kl., Abt. I, 170, (1961) 1962, fasc. 7—10, 315—366.

2. (BEIER, M. und EISELT, J.) Ergebnisse der Zoologischen Nubien-Expedition 1962. Teil I. Reisebericht und Allgemeines. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 273—280.

3. Ergebnisse der Zoologischen Nubien-Expedition 1962. Teil II. Amphibien und Reptilien. — Ibid. 281—296.

O. PAGET:

1. Beschreibung einer Molluskenausbeute aus Apulien (Süditalien). — Mem. Biogeogr. Adriatica, 4, 1962, 171—201.

2. Die Molluskenfauna von Lunz a. See und Umgebung. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 183—203.

F. KASY:

1. Über die systematische Stellung von *Chilopselaphus podolicus* Toll 1942 (Lepid., Gelech.) und dessen neu entdecktes Vorkommen im Neusiedlersee-Gebiet. — Z. Wien. Ent. Ges. 47, 1962, 25—28.

2. Eine neue *Tischeria* aus dem südöstlichen Mitteleuropa (Lep., Tischer.). — Z. Wien. Ent. Ges. 46, 1962, 169—171.

3. Zwei interessante Microlepidopterenfunde aus Niederösterreich. — Z. Arbeitsgemeinschaft. österr. Ent. 14, 1962, 5.

4. Zwei neue *Scythris*-Arten aus Südwesteuropa. — Ann. Naturhist. Mus. Wien 65, 1962, 167—171.

5. Erster gesicherter Nachweis von *Aciptilia nephelodactyla* Ev. für Österreich (Lep., Pteroph.). — Z. Arbeitsgemeinschaft. österr. Ent., 14, 1962, 41. |

E. KRITSCHER: ²

1. Ein unbekanntes Cercariaeum aus den Eiern von *Proterorhinus marmoratus* (Pallas) (Pisc., Gobiidae). — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 173—176.

2. *Ozyptila baudueri* Simon ssp. *cribratus* (Simon 1885) (= *Xysticus cribratus* Simon 1885) (Aran., Thomisidae). — Ann. Naturhist. Mus. Wien 65, 1962, 177—182.

F. JANCZYK:

1. Beitrag zur Kenntnis der Curculionidae. — Ann. Naturhist. Museum Wien 64, (1960) 1962, 159—163.

2. Beitrag zur Kenntnis der Curculionidae. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 133—137.

M. FISCHER:

1. Ein neues Opiinen-Genus aus Afrika. — Ann. Hist. Nat. Mus. Hung. 53, (1961) 1962, 439—441.

2. Die *Dacnusiini* Niederösterreichs. — Z. Arbeitsgem. öst. Ent. 14, 1962, 29—39.

3. Neue Braconiden-Parasiten von schädlichen Insekten. — Z. angew. Ent. 49, 1962, 297—312.

4. Zwei neue *Opius*-Arten aus Niederösterreich. — Nachrbl. Bayr. Ent. 11, 1962, p. 23—25.

5. Beitrag zur Kenntnis der Wirte von *Opius*-Arten. — Entomophaga 7, 1962, 79—90.

6. Neues über die paläarktische *Opius*-Fauna. — Polsk. Pis. Ent. 32, 1962, 89—107.

7. Das Genus *Synaldis* Förster. — Mitt. Zool. Mus. Berlin 38, 1962, 1—21.

8. Die *Opiinae* des Museo Civico di Storia Naturale in Genua. — Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova 73, 1962, 71—97.

9. Die *Opius*-Arten der Sektion D aus Costa Rica. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 117—131.

K. BAUER:

1. *Microtus multiplex*, ein neues Säugetier der österreichischen Fauna. — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 71—80.

G. PRETZMANN:

1. Die mediterranen und vorderasiatischen Süßwasserkrabben (Potamoniden). — Ann. Naturhistor. Museum Wien 65, 1962, 205—240.

2. Ergebnisse der zoologischen Nubien-Expedition 1962, IV. Crustacea. — Ann. Naturhistor. Museum Wien 65, 1962, 305—306.

3. Experimentelle Untersuchungen an Stechmücken. — XI. Internat. Kongr. f. Entomologie 1960, Verhandl. 3, 1962, 134—135.

4. Untersuchungen zur Ökologie von *Ixodes Rhizinus* in einem Naturherd (Gemeinsam mit Dr. J. Löw.). — Selbstdruck d. Hygiene-Institutes Wien, 1962.

D. St. QUENTIN:

1. Der Eilegeapparat der Odonaten. — Z. Morphol. Ökol. Tiere, 51, 1962, 165—189.

2. Eine neue Enallagma aus der Mandchurei (Odonata, Zygoptera). — Ann. Naturhist. Museum Wien 65, 1962, 241—243.

R. PETROVITZ:

1. Neue und verkannte Aphodiinae aus allen Erdteilen, II. Teil Entomol. Arbeiten Museum G. Frey, Tutzing 13, Heft 1 (31 Seiten).

2. Neue und interessante Scarabaeidae aus dem vorderen Orient, I. Teil Reichenbachia, Staatl. Mus. f. Tierkunde Dresden 1, No. 15 (18 Seiten).

Neuerwerbungen:

Außer zahlreichen anderen Neuerwerbungen fiel der gesamte, dem Museum bereits seit Jahren testamentarisch gesicherte wissenschaftliche Nachlaß von Prof. Dr. Richard EBNER, Wien, der zoologischen Abteilung des Museums zu. Es handelte sich hierbei um eine umfangreiche und wertvolle Spezialsammlung paläarktischer Orthopteren in 3 Schränken mit 100 Laden und zahlreiches Inserenden-Material sowie um die reichhaltige Fachliteratur an Einzelwerken und Separaten, welche letztere 60 Cahiers füllen.

Sammelreisen:

Sudanesisch-Nubien, 10. I.—28. II. 1962: M. BEIER, J. EISELT und F. KASY.

Mazedonien, 12.—30. IV. 1962: F. KASY.

Thessalischer Olymp (Griechenland), 2.—31. VII. 1962: F. KASY.

Süd- und Mittelitalien: E. KRITSCHER.

Außerdem wurden von den meisten wissenschaftlichen Beamten Sammel-
exkursionen im Inlande durchgeführt.

Studienreisen:

G. ROKITANSKY und K. BAUER führten anschließend an gemeinsam besuchte Kongresse eine 6-wöchige Studienreise vorwiegend in den Oststaaten der USA durch.

M. FISCHER hielt sich vom 1.—23. VII. 1962 studienhalber in Polen auf.

G. PRETZMANN besuchte zu Studienzwecken die Museen Frankfurt, Leiden und Amsterdam.

Teilnahme an Kongressen:

Malakologenkongreß Riedenburg, 6.—10. IV. 1962: O. PAGET.

Weltkongreß des Vogelschutzrates in New York, Juni: G. ROKITANSKY.

XIII. Internationaler Ornithologenkongreß in Ithaca, Juni: G. ROKITANSKY und K. BAUER.

Jahrestagung der Amer. Soc. of Mammologists in Middlebury, Juni: K. BAUER.

Malakologenkongreß in London, 14.—28. IX. 1962: O. PAGET.

Besuche ausländischer Forscher:

56 Gäste aus dem Auslande, die zum Teil länger (bis zu zwei Monate) in den Sammlungen arbeiteten, besuchten die Abteilung.

Prähistorische Abteilung

Personalstand:

Leiter: Univ.-Doz. Dr. Karl KROMER, Kustos II. Kl. Vizepräsident der Anthropologischen Gesellschaft in Wien, Korr. Mitglied der Römisch-Germanischen Kommission des Deutschen Archäologischen Institutes, Mitglied des Conseil Permanent der Union des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques.

Dr. Wilhelm ANGELI, Kustos II. Kl. Ausschußmitglied der Anthropologischen Gesellschaft in Wien und der Österreichischen Arbeitsgemeinschaft für Ur- und Frühgeschichte.

Stipendiat: cand. phil. Fritz Eckart BARTH.

Wissenschaftliche Arbeiten:

K. KROMER:

1. Zur Chronologie der Situlendenkmäler. In: Katalog zur Ausstellung „Situlenkunst zwischen Po und Donau“, Wien 1962.

2. Funde aus dem Grünerwerk im Salzberg zu Hallstatt. MAG 91, 1962.

3. L'Art des Situles dans les sépultures Hallstattiennes en slovénie. In: Inventaria Archaeologica, Jugoslawien, Heft 5, Bonn 1962.

4. Die österreichischen Grabungen in Ägyptisch-Nubien. In: Annalen des Naturhistorischen Museums, Wien, 65, 1962. Bustan 61, 1, 2/1962.

5. Internationale Ausstellung „Situlenkunst zwischen Po und Donau“ Padua, Ljubljana, Wien 1961/62. In: Mitteilungsblatt der Museen Österreichs, 1962.

W. ANGELI:

1. Ein Hortfund von fünf Bronzebecken aus Galizien. In: Annalen des Naturhistorischen Museums, Wien 65, 1962.

2. Der Depotfund von Stockerau. MAG 91, 1962.

Von Studenten der Universität Wien wurden folgende Arbeiten weitergeführt, bzw. abgeschlossen:

E. BARTH:

Germ und Podsemel (hallstattzeitliche Hügelnekropole in Slowenien).

M. BIETAK:

Eine frühdynastische Abrisiedlung und Felsbilder aus Sayala (Nubien) — Bericht der Österreichischen UNESCO-Kommission zur Rettung archäologischer Denkmäler in Nubien. HG. Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien.

R. ENGELMAYER:

Die Felsbilder im Khor Nashriya — Bericht der Österreichischen UNESCO-Kommission zur Rettung archäologischer Denkmäler in Nubien. HG. Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien.

H. KERCHLER:

Die norisch-pannonischen Grabfunde aus Österreich.

A. PERCY:

Ödenburg (hallstattzeitliches Gräberfeld).

XVIII

Die Schausammlung wird gegenwärtig auf 5 Säle erweitert. Anfang Juli bis Ende September wurde die Internationale Ausstellung „Situlenkunst zwischen Po und Donau“ gezeigt.

Studienreisen:

K. KROMER nahm am Internationalen Kongreß für Ur- und Frühgeschichte im Juli—August in Rom und an der Tagung des Süd- und Westdeutschen Altertumsverbandes im Juni in Ansbach teil.

Ausgrabungen:

Außerdem leitete K. KROMER im Auftrage der Österreichischen UNESCO-Kommission zur Rettung archäologischer Denkmäler in Nubien vom 25. November 1961 bis 3. Februar 1962 die Ausgrabungen in Ägyptisch-Nubien.

Lehrtätigkeit:

Im Sommer- und Wintersemester hielt K. KROMER Vorlesungen an der Universität Wien über die frühe Eisenzeit in Italien (Etrurien, Picenum).

Anthropologische Abteilung

Personalstand:

Leiter: Univ.-Doz. Dr. Wilhelm EHGARTNER, Kustos I. Kl. Präsident der Anthropologischen Gesellschaft in Wien, Mitglied des Conseil Permanent der Union Internationale des Sciences Anthropologiques et Ethnologiques.

Dr. Johann JUNGWIRTH, Vertragsbediensteter (Sondervertrag), 1. Sekretär der Anthropologischen Gesellschaft in Wien.

Wissenschaftliche Publikationen:

W. EHGARTNER:

Die menschlichen Skelette aus der österreichischen Grabung in Ägyptisch-Nubien 1961/62, in: Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien, Band 65, 1962.

J. JUNGWIRTH:

1. Frühgeschichtliche Skelette aus Eggendorf am Wagram, Niederösterreich, in: Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien, Band 65, 1962.

2. Die österreichischen Grabungen in Ägyptisch-Nubien 1961/62, in: Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft in Wien, Band 92, 1962.

Arbeiten in der Abteilung:

Einrichtung einer Härungsanlage für Knochen. Restaurierung zahlreicher prähistorischer und frühgeschichtlicher Skelette, insbesondere der Skelette aus dem awarischen Gräberfeld von Zwölfaxing, Niederösterreich. Neuaufstellung der Skelettsammlung. Fortsetzung der Inventarisierungsarbeiten.

Wichtige Neueingänge in der Sammlung:

21 Schädel von Awaren aus dem Gräberfeld von Tiszaderzs, Ungarn. Abgüsse von Neandertalern aus der Slowakei und eines mesolithischen Schädels von Kaufertsberg in Bayern.

Ausgrabungen:

Vom 17. Oktober 1961 bis 16. Februar 1962 nahm W. EHGARTNER im Auftrage des Bundesministeriums für Unterricht als stellvertretender Grabungsleiter an einer Grabung im Distrikt Sayala, Ägyptisch-Nubien, im Rahmen der UNESCO-Aktion zur Rettung der nubischen Altertümer teil. Es konnten 107 menschliche Skelette geborgen werden, die sich auf folgende historische Zeitabschnitte verteilen: 21 Skelette aus der Periode der späten C-Gruppe; 9 Skelette aus sogenannten Pan-Graves; 13 Skelette aus romano-nubischer Zeit; 64 Skelette aus der frühen byzantinischen Periode.

Die Skelette wurde von der Vereinigten Arabischen Republik zur Bearbeitung freigegeben und trafen bald nach der Heimkehr der Expeditionsteilnehmer in Wien ein. Die Knochen der Skelette sind meist gut erhalten, jedoch sehr brüchig und müssen speziell gehärtet werden.

Studienreisen:

W. EHGARTNER: Vom 9. bis 13. April 1962 zum Symposion primatologicum in Gießen.

Vom 1. bis 11. August 1962 zur wissenschaftlichen Tagung in Prag.

Vom 4. bis 8. November 1962 nach Mainz ins Römisch-Germanische Zentralmuseum zur Informierung über neue Methoden der Skelettkonservierung.

Wissenschaftliche Tätigkeit außerhalb des Hauses:

W. EHGARTNER: Vorlesungen an der Universität Wien über Anthropologie.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien](#)

Jahr/Year: 1963

Band/Volume: [66](#)

Autor(en)/Author(s): Strouhal Hans

Artikel/Article: [Naturhistorisches Museum Wien. Bericht über das Jahr 1962. \(Seiten VII-XIX\) 517-529](#)