

## IV. GESCHÄFTSBERICHT

### Geschäftsbericht über das Vereinsjahr 1974

In der ordentlichen Jahreshauptversammlung des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark am 30. Jänner 1974 wurde folgende Vereinsleitung gewählt:

Präsident: Univ.-Prof. Dr. Reinhart SCHUSTER

1. Vize-Präsident: Hochschulprofessor Dr. Karl STUNDL

2. Vize-Präsident: Univ.-Prof. Dr. Karl METZ

3. Vize-Präsident: Univ.-Prof. Dr. Herbert PASCHINGER

Sekretär: Cand. phil. Manfred PÖSCHL

Kassier: Schulrat Alois HOFER

Rechnungsprüfer: Oberstudienrat i. R. Prof. Dr. Wilhelm MÖSCHL und  
Amtsrat i. R. Rudolf KÖLE

Schriftleitung: Dr. Erich KREISSL

Als Vertreter des Joanneums kooptiert: Kustos 1. Kl. Dr. Erich KREISSL

Als Fachgruppenvorstände wirkten:

Botanik: Dr. Dieter GRILL

(Floristische Arbeitsgemeinschaft: Dr. Arnold ZIMMERMANN)

Geographie: Univ.-Prof. Dr. Herbert PASCHINGER

Geologie-Mineralogie: Hochschulprofessor Dr. Helmut HÖLLER

Zoologie: Dr. Günter FACHBACH

Entomologie: Dr. Erich KREISSL

#### VORTRAGSTÄTIGKEIT UND VERANSTALTUNGEN:

Im Jahre 1974 wurden vom Verein und seinen Fachgruppen 35 Vorträge und 12 Arbeitsabende veranstaltet. Es war gelungen 9 auswärtige Vortragende, darunter 5 aus dem Ausland, zu gewinnen. Im einzelnen ergibt sich folgendes Bild:

#### Gesamtverein:

Prof. Dr. E. MAYER (Ljubljana): Zur Flora der Flugsand- und Serpentinegebiete von Jugoslawien. 21. Jänner 1974. — (Gemeinsam mit der Fachgruppe Botanik).

Univ.-Prof. Dr. R. SCHUSTER: Natur- und Kulturlandschaften Brasiliens in ökologischer Sicht; Studienreisen 1960 und 1973. 30. Jänner 1974. — (Gemeinsam mit der Fachgruppe Zoologie).

Dr. G. SCHULTE (Kiel): Längs der Pazifikküste Nordamerikas — Experimentelle Zoogeographie als Leitthema einer Expedition. — 13. März 1974.

Univ.-Doz. Dr. H. BRANTNER: Moderne Aspekte der Mikrobiologie. 24. Apr. 1974.

Univ.-Prof. Dr. M. LINDAUER (Würzburg): Orientierungsleistungen der Bienen im erdmagnetischen Feld. 16. Mai 1974. — (Gemeinsam mit dem Zoologischen Kolloquium).

J. SCHMUCK: Madagaskar — Flora und Fauna. — 29. Mai 1974.

Ing. L. LAURIN: Bunttes Leben im Meer — Unterwasserfarbfilm über die Tierwelt der Adria und des Roten Meeres. — 19. Juni 1974.

Dr. H. H. REISCH (Bremerhaven): Wanderungen der Seefische. 23. Oktober 1974. (Gemeinsam mit der Fachgruppe Zoologie im Rahmen des Zoologischen Kolloquiums).

#### Fachgruppe Botanik:

Floristische Arbeitsgemeinschaft: 14. Jänner, 11. Februar, 11. März, 22. April, 13. Mai, 11. November, 9. Dezember.

Prof. Dr. E. MAYER (Ljubljana): 21. Jänner 1974; s. Gesamtverein.

Cand. phil. N. ABDALLA: Land und Vegetation im Sudan. — 18. März 1974.

Univ.-Doz. Dr. H. ESTERBAUER: Vorkommen und Funktion von Aldehyden in Pflanzen. — 1. April 1974.

Univ.-Prof. Dr. I. THALER: Altes und Neues über Plastiden. — 6. Mai 1974.

Univ.-Prof. Dr. R. SCHUSTER: 8. Mai 1974; s. Fachgruppe Zoologie.

Cand. phil. J. GEPP: Pflanzen und Pflanzenfresser. 17. Juni 1974. — (Gemeinsam mit der Fachgruppe Entomologie).

Univ.-Doz. Dr. H. TEPNER: Univ.-Prof. Felix J. WIDDER zum Gedenken. 2. Dezember 1974.

Doz. Dr. H. RICHTER (Wien): Entstehung und Wirkung der Saugspannung im Pflanzenkörper. 9. Dezember 1974. — (Gemeinsam mit dem Institut für Anatomie und Physiologie der Pflanzen im Rahmen der Gastvorträge am Institut für Anatomie und Physiologie der Pflanzen).

#### Fachgruppe Entomologie:

Arbeitsabende: 5. Februar, 5. März, 19. März, 18. Juni, 15. Oktober.

Dr. E. KREISSL: Prof. Emil HÖLZEL zum Gedenken. — 15. Jänner 1974.

Cand. phil. W. STARK: Variationen der Abdominalzeichnung bei Zygopteren. — 2. April 1974.

Dr. E. KREISSL: Hornsennester und ihre Begleitfauna in alten Bäumen. — 16. April 1974.

Dr. E. KREISSL: Besonderheiten des Korallpengebietes. — 7. Mai 1974.

E. BREGANT: Zur Verbreitung von *Agrilus guerini*. — 21. Mai 1974.

Cand. phil. W. STARK: Bemerkenswerte Insektenfunde in Grazer Parkanlagen. 4. Juni 1974.

Cand. phil. J. GEPP: 17. Juni 1974; s. Fachgruppe Botanik.

Dr. E. KREISSL: Aus der Forschungssammlung der Abteilung: Glasflügler. 5. November 1974.

Dr. E. KREISSL: Besonderheiten des Dürnberger Moores. 3. Dezember 1974.

#### Fachgruppe Geologie und Mineralogie:

G. SCHARFE: Eine aktuogeologische Exkursion nach Wilhelmshaven. 29. Jän. 1974.

Univ.-Doz. Dr. W. ZEDNICEK: Chromerz, ein Rohstoff für feuerfestes Material. Seine Beurteilung durch Einsatz angewandter Mineralogie. 12. März 1974.

Dr. W. SCHNABEL (Wien): Aufbau einer geowissenschaftlich-geotechnischen Datenbank für Österreich. 14. Mai 1974. — (Gemeinsam mit dem Außeninstitut der Technischen Hochschule in Graz).

Univ.-Prof. Dr. H. G. F. WINKLER (Göttingen): Mineralreaktionen als Gradmesser der Metamorphose. — 24. Mai 1974.

Dr. A. ALKER: Kluftminerale des Amphibolits von Burgegg bei Deutschlandsberg. 19. November 1974.

Dr. O. HOMANN: Die Kalkstabilisierung als Baumaßnahme im modernen Straßenbau. 3. Dezember 1974. — (Gemeinsam mit dem Außeninstitut der Technischen Hochschule in Graz).

Univ.-Prof. Dr. H. W. FLÜGEL: Die periadriatische Naht und das Variscikum Neoeuropas. 10. Dezember 1974. — (Gemeinsam mit der Geologischen Gesellschaft in Wien).

#### Fachgruppe Zoologie:

Mag. rer. nat. R. ERLACH: Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen an heimischen Turbellarien. 17. Jänner 1974. — (Im Rahmen des Zoologischen Kolloquiums).

Univ.-Prof. Dr. R. SCHUSTER: 30. Jänner 1974; s. Gesamtverein.

Dr. G. SCHULTE (Kiel): Artbildung küstenbewohnender Kleinarthropoden in Relation zur Temperatur und zur Salinität. 14. März 1974. — (Im Rahmen des Zoologischen Kolloquiums).

Dr. R. WINKLER (Bad Hall): Thermisches und mechanisches Verhalten des Bindegewebes und Möglichkeiten einer molekularen Deutung. 28. März 1974. — (Im Rahmen des Doktoranden-Kolloquiums, Physiologie).

Univ.-Prof. Dr. R. SCHUSTER: Beispiele aus der Tier- und Pflanzenwelt Brasiliens. 8. Mai 1974. — (Gemeinsam mit der Fachgruppe Botanik).

J. SCHMUCK: Herpetologie Madagaskars. — 13. November 1974.

Dr. H. G. TUNNER (Wien): Neues über die Hybridnatur von *Rana esculenta* L. 12. Dezember 1974. — (Gemeinsam mit dem Zoologischen Kolloquium).

#### SONSTIGE VEREINSTÄTIGKEIT:

Der Schriftentausch des Vereines wurde dankenswerterweise von der Universitätsbibliothek Graz durchgeführt. Die Zahl der Tauschpartner beträgt 512. Dem Direktor der Universitätsbibliothek, Wirkl. Hofrat Dr. Franz KROLLER, sei an dieser Stelle für das dem Verein entgegengebrachte wohlwollende Verständnis verbindlichst gedankt.

#### MITGLIEDERBEWEGUNG:

Der Verein zählte am 31. Dezember 1974 418 A-Mitglieder und 82 B-Mitglieder. Im Vereinsjahr 1974 wurden 43 neue Mitglieder aufgenommen; 9 Mitglieder haben gekündigt. Der Verein betrauert den Tod von 7 Mitgliedern: Nachträglich für das Vereinsjahr 1973 Univ.-Prof. Dr. Hans SPREITZER, im Vereinsjahr 1974 Univ.-Prof. Dr. Franz ANGEL (Ehrenmitglied), Hans GRUBBAUER, Reg.-Rat Friedrich PRIBITZER, Hochschulprofessor Dr. Leopold G. SCHEIDL, Dr. Franz TAUSCHMANN und Univ.-Prof. Dr. Felix WIDDER. Der Verein wird seinen verstorbenen Mitgliedern ein ehrendes Gedenken bewahren. Das verstorbene Ehrenmitglied Univ.-Prof. ANGEL hat sich zu Lebzeiten um den Verein besonders verdient gemacht; er hat unter anderem als Präsident, Vizepräsident und Vorsitzender der Fachgruppe Geologie-Mineralogie gewirkt. Seine Tätigkeit als Forscher und Lehrer soll ebenso wie die des auf tragische Weise verunglückten Univ.-Prof. WIDDER durch einen Nachruf gewürdigt werden.

#### EHRENMITGLIEDSCHAFT:

Über einstimmigen Beschluß des Vereinsvorstandes wurde nach § 7 der Vereinsstatuten das langjährige Mitglied des Vereines, Nobelpreisträger Univ.-Prof. Dr. mult. Karl v. FRISCH, in die Reihe der Ehrenmitglieder aufgenommen. Zu den Ehrenmitgliedern zählen mit Ablauf des Vereinsjahres 1974 außer dem Genannten die Herren Prof. Dr. Hermann v. GUTTENBERG (Rostock), Univ.-Prof. Dr. Fritz KNOLL (Wien) und Prof. Eduard TRATZ (Salzburg).

Der Verein dankt seinen ehrenamtlichen Mitarbeitern, welche für die reibungslose Abwicklung des gesamten Vereinsbetriebes verantwortlich sind, den

akademischen Behörden und Institutsvorständen, welche dem Verein Arbeitsmöglichkeiten und Hörsäle zur Verfügung gestellt haben, und schließlich allen seinen Förderern und Freunden.

Der besondere Dank des Vereines gebührt der Steiermärkischen Landesregierung, dem Verband der wissenschaftlichen Gesellschaften Österreichs, dem Magistrat der Stadt Graz sowie der Universitätsbibliothek Graz, die durch Gewährung größerer Subventionen die Herausgabe des Jahresbandes Nr. 104 für das Vereinsjahr 1974 ermöglichten.

Univ.-Prof. Dr. Reinhart SCHUSTER, Vereinspräsident.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1975

Band/Volume: [105](#)

Autor(en)/Author(s): Schuster Reinhart

Artikel/Article: [Geschäftsbericht über das Vereinsjahr 1974. 321-324](#)