

## V. GESCHÄFTSBERICHT über das Vereinsjahr 1985

In der ordentlichen Jahreshauptversammlung des Naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark wurde für die Funktionsperiode 1985/86 am 21. Jänner 1985 folgende Vereinsleitung gewählt:

Vorsitzender:	Univ.-Prof. Dr. Walter GRÄF
Stellvertreter:	Univ.-Prof. Dr. Josef POELT, Univ.-Prof. Dr. Helmut HÖLLER
Sekretäre:	Mag. Dr. Gerald KASTBERGER, Josef FLACK
Kassier:	Univ.-Prof. Dr. Hans-Ludwig HOLZER
Rechnungsprüfer:	Willibald MAURER, Josef RIEDL
Schriftleiter:	Dr. Johann GEPP, Dr. Thilo TEICH

### Vortragstätigkeit und Veranstaltungen

Im Berichtsjahr wurden vom Verein mit seinen Fachgruppen und Arbeitsgemeinschaften 44 Vorträge, 5 Arbeits- und Bestimmungsabende und drei Exkursionen veranstaltet. Neben Vortragenden aus dem Inland gelang es, dafür auch 12 Vortragende aus dem Ausland zu gewinnen.

### Gesamtverein

Prof. Dr. F. SCHALLER: Kinabalu und Kilimandscharo: ein Vergleich zweier Tropenberge unter zoologisch-ökologischem Aspekt. 24. Jänner 1985.

Prof. Dr. H. PENZLIN: Verbreitung und Vorkommen des Neuropeptids Proctolin. 3. Juni 1985 (gemeinsam mit der Fachgruppe Zoologie).

Prof. Dr. P. AX: Stammesgeschichtliche Zuordnung in der Natur – Möglichkeiten der Erkennung und Wiedergabe im Bereich der Tiere. 14. November 1985.

### Fachgruppe Botanik

Fachgruppenvorsitzender: Univ.-Prof. Dr. Georg HEINRICH

Dr. D. SCHWEIZER: Chromosomenevolution bei heimischen Orchideen: neuere cytogenetisch-molekularbiologische Untersuchungen. 21. Jänner 1985.

Doz. Dr. R. ALBERT: Natürliche und anthropogene Salzbelastung höherer Pflanzen. 18. März 1985.

Dr. U. MEINDL: Untersuchungen zur Funktion des Cytoskeletts bei Kernmigration von *Micrasterias*. 22. April 1985.

Univ.-Doz. Dr. G. GRABHERR: Biotop-Inventarisierung im Hochgebirge am Beispiel Montafon. 13. Juni 1985 (gemeinsam mit der Floristisch-geobotanischen Arbeitsgemeinschaft).

Prof. Dr. A. WEBER: Über die Schönheit der Pflanzen. 17. Juni 1985.

Prof. Dr. F. AMELUNXEN: Entstehung der Vakuole. 24. Juni 1985.

Prof. Dr. A. SCHMIDT: Schwefelstoffwechsel in Pflanzen. 28. Oktober 1985.

Prof. Dr. K. DÖRFFLING: Hormonelle Regulation des Wasserhaushaltes in Pflanzen. 18. November 1985.

OStR. Mag. H. MELZER: Bemerkenswerte Pflanzensippen aus dem Osten Österreichs. 2. Dezember 1985 (gemeinsam mit der Floristisch-geobotanischen Arbeitsgemeinschaft).

Weiters fanden 5 Arbeitsabende und 3 Exkursionen der Floristisch-geobotanischen Arbeitsgemeinschaft (Vorsitzender: Mag. Dr. Detlef ERNET) statt. Siehe dazu „Wissenschaftlicher Tätigkeitsbericht“.

### Fachgruppe Entomologie

Fachgruppenvorsitzender: Dipl.-Ing. Heinz HABELER

Dr. E. KREISSL und E. BREGANT: Stand der Erforschung der Faltenwespen-Fauna der Steiermark. 8. Jänner 1985.

Dr. E. KREISSL: Faunistische Forschungsergebnisse 1984. 7. Mai 1985.

Dipl.-Ing. H. HABELER: „Leuchtexkursion“. 18. Juni 1985.

Prof. Dr. B. KLAUSNITZER: Zur Insektenfauna der Großstädte. 1. Oktober 1985.

K. RATH: Die Makrolepidopteren in der Nordostalpenfauna von FRANZ, bearbeitet von Dr. Wilhelm MACK (†). Ein Literaturreferat. 5. November 1985.

Dipl.-Ing. H. HABELER: Lebensraum Hohe Tauern, Teil 1, ein Diavortrag. 3. Dezember 1985.

### Fachgruppe Geologie/Mineralogie

Fachgruppenvorsitzender: Dr. Franz WALTER

M. ESTERLUS: Kristallisation- und Deformationsgeschichte am Ostrand des Grazer Paläozoikums. 5. März 1985.

Dr. W. QUELLMALZ: Sächsische Originale unter den Mineralien: Ein Kapitel Geschichte der Mineralogie. 12. März 1985.

Dr. K. STATTEGGER: Liefergebiete und plattentektonische Stellung sandiger Elemente: Statistische Auswertung von Schwermineraldaten. 26. März 1985.

Dr. A. WETZEL: Rezente Kontinentalhang- und Tiefseesedimentation vor NW-Afrika und im Mississippi-Fan. 23. April 1985.

Univ.-Doz. Dr. S. SCHMID: Natürliche und experimentelle Gesteinsdeformation. Modelle – Mechanismen – Mikrogefüge. 25. April 1985.

Dr. J. S. NIEVOLL: Sedimentation und Tektonik im Mürztaler Miozän. 14. Mai 1985.

Dr. M. THÖNI: Interpretation geochronologischer Daten in polymetamorphen Gebieten, aufgezeigt am Beispiel des Ötztalerkristallins und seiner Umgebung. 21. Mai 1985.

U. HERZOG: Die variszische Entwicklung in den östlichen Karnischen Alpen. 4. Juni 1985.

Dr. L. RATSCHBACHER: Kinematik ostalpiner Decken. 8. Oktober 1985.

Prof. Dr. A. PREISINGER: Was geschah vor 67 Millionen Jahren – Besonderheiten an der Kreide/Tertiär-Grenze. 22. Oktober 1985.

A. GRATZ: Über ein Thema der Schockmetamorphose. 5. November 1985.

Doz. Dr. D. v. HUSEN: Art quartärer Klimaschwankungen, Empfindlichkeit und Reaktionszeit natürlicher Systeme. 19. November 1985.

Dr. K. MEREITER: Kristalloptische Untersuchungen mit dem Spindeltisch: Grundlagen, Möglichkeiten und Grenzen. 3. Dezember 1985.

Prof. Dr. H. W. FLÜGEL: Tektonische Probleme des Raumes nördlich der Periadriatischen-Balaton-Darno-Struktur. 10. Dezember 1985.

Dr. A. DEUTSCH: Ganggesteine in Kärnten und Osttirol. Geochemie, Altersbestimmungen und geodynamische Signifikanz. 17. Dezember 1985.

### Fachgruppe Ökologie

Fachgruppenvorsitzender: OBR Dr. Heinz OTTO

Univ.-Doz. Dr. G. GRABHERR: Biotop-Inventarisierung im Hochgebirge am Beispiel Montafon. 13. Juni 1985 (gemeinsam mit Fachgruppe Botanik).

### Fachgruppe Zoologie

Fachgruppenvorsitzender: Prof. Dr. Reinhard SCHUSTER

Dr. T. LABHART: Die Wahrnehmung von polarisiertem Licht bei Insekten. 14. März 1985.

Dr. U. WIRTH: Die Bedeutung der Spermienstruktur für die Stammesgeschichte der Tiere. 23. Mai 1985.

Prof. Dr. H. PENZLIN: Verbreitung und Vorkommen des Neuropeptids Proctolin. 3. Juni 1985 (gemeinsam mit Gesamtverein).

Dr. E. EBERMANN u. Dr. H. KAISER: Bericht über eine Tauchexkursion an das Rote Meer. 20. Juni 1985.

Mag. Dr. A. AUER: Nationalpark Galapagos – Reiseeindrücke 1985. 12. Dezember 1985.

### KASSENBERICHT ÜBER 1985

	Soll	Haben
Mitgliedsbeiträge	66.651,—	2.100,—
Spenden/Subventionen	35.035,—	
Druckkosten		3.190,—
Konten: Spesen/Zinsen	460,65	442,90
Vortragshonorare		24.137,—
Handkasse/Büro		12.119,60
Buchankauf aus Restbeständen	4.751,—	
Summe	106.897,65 — 41.989,50	41.989,50

Kontorahmen 1985 + 64.908,15

Übertrag 1984 + 57.460,18

Übertrag 1986 + 122.368,33

## MITGLIEDERBEWEGUNG

Der Mitgliederstand betrug am 31.12.1985 487 Mitglieder. Im Berichtsjahr wurden zehn neue Mitglieder aufgenommen; elf Mitglieder sind ausgetreten.

Der Verein betrauert den Tod von sieben Mitgliedern. Der Verein wird seinen verstorbenen Mitgliedern ein ehrendes Gedenken bewahren.

Der Verein bedankt sich bei seinen ehrenamtlichen Mitarbeitern, die eine reibungslose Abwicklung des Vereinsbetriebes garantieren, dem Rektor der Karl-Franzens-Universität Graz mit den akademischen Behörden und Institutsvorständen sowie dem Landesmuseum Joanneum, die dem Verein Arbeitsmöglichkeiten und Hörsäle zur Verfügung stellten.

Finanziell wurde die Vereinstätigkeit durch Subventionen, für die ebenfalls gedankt sei, von seiten des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung, des Amtes der Steiermärkischen Landesregierung, des Kulturreferates der Stadt Graz, der Vereinigung Österreichischer Industrieller — Landesgruppe Steiermark und der Stmk. Sparkasse unterstützt.

Mag. Dr. Gerald KASTBERGER  
Josef FLACK  
Sekretäre

Univ.-Prof. Dr. Hans-Ludwig HOLZER  
Kassier

Univ.-Prof. Dr. Walter GRÄF  
Vorsitzender

**GRAZ**  
**KULTUR**

# 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: 1986

Band/Volume: [116](#)

Autor(en)/Author(s): Gräf Walter

Artikel/Article: [Geschäftsbericht über das Vereinsjahr 1985. 313-316](#)