

Sitzungsberichte

1969

1. Versammlung am 10. Jänner 1969

(Gemeinsam mit der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten in Wien)

Vorsitz: Herr O. Schultz

Vortrag: W. Frisch: Zur Geologie des Gebietes zwischen Tuxbach und Tuxer Hauptkamm bei Lauersbach. (Siehe: Mitt. d. Ges. d. Geologie- und Bergbaustudenten in Wien, 18, Wien 1967, S. 287 ff.)

Aussprache: Beck-Managetta, Clar, Exner, Frank, Frisch, Stowasser.

2. Versammlung am 17. Jänner 1969

Vorsitz: Herr S. Prey

Vortrag: A. Tollmann: Der Westabschnitt der Hallstätter Zone. (Siehe: diese Mitt. 61., S. 124 ff., Wien 1969, und Geologica et Palaeontologica 4., Marburg/Lahn, 1970, im Druck).

Aussprache: Clar, Plöchinger, Prey, Riehl-Herwirsch, Ruttner, Schlager, Thenius, Tollmann, Zapfe.

3. Versammlung am 20. Jänner 1969

(Gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr J. Zemann

Vortrag: F. Hermann: Die Lagerstätten Afghanistans. (Siehe: Mitt. d. Österr. Mineralog. Ges. 1964—1968 Nr. 121., S. 23 ff., Wien 1970).

Aussprache: Beck-Managetta, Hermann, Preisinger, Zemann.

4. Versammlung am 24. Jänner 1969

(Gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr S. Prey

Vortrag: J. Janáček (Bratislava): Zur Geologie und Geochemie der neu entdeckten Salzlagerstätten in der Slowakei. (Siehe: Geologické práce, Správy 50 pp. 93 ff., Bratislava, 1969).

Aussprache: Beck-Managetta, Clar, Hattinger, Janáček, Janoschek, Kapounek, Oberhauser, Prey, Stowasser, Wieseneder.

5. Versammlung am 31. Jänner 1969

(Gemeinsam mit der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten in Wien)

Vorsitz: Herr O. Schultz

Vortrag: W. Demmer: Geologische Arbeiten an der Projektierung einer Wasserkraftanlage in Guatemala.

Aussprache: Clar, Demmer, Riehl-Herwirsch.

6. Generalversammlung am 7. März 1969

Der Vorsitzende, Herr S. Prey, eröffnet die Versammlung und schlägt gemäß einer Anregung des Vorstandes vor, den Herren Prof. Dr. E. Clar und Dir. Prof. Dr. H. Küpper die Ehrenmitgliedschaft der Gesellschaft zu verleihen. Die Versammlung nimmt dies mit lebhaftem Applaus an. Nach den herzlichen Dankesworten der beiden Geehrten trägt der Schriftführer, Herr W. Medwenitsch, nachdem auf die Verlesung des Protokolls der letzten Generalversammlung verzichtet worden war, den Jahresbericht für 1968 vor: „Im abgelaufenen Jahr hatte die Gesellschaft das Ableben ihres korrespon-

dierenden Mitgliedes Prof. Dr. M. K. Mitzopoulos sowie ihrer Mitglieder Prof. J. J. Graham, Dr. H. Habsburg-Lothringen, R. Schuster und Dipl.-Kfm. E. Weinfurter zu beklagen. Der Mitgliederstand gliederte sich in 344 Mitglieder im Inland und 117 Mitglieder im Ausland, er ist mit insgesamt 461 Mitgliedern gegenüber dem Vorjahr (472) leicht abgesunken.

Im Jahre 1968 wurden 23 Vortrags-Versammlungen abgehalten, zwei davon im Rahmen der Aktion des Notrings der wissenschaftlichen Verbände Österreichs „Vorträge ausländischer Gelehrter“ mit Unterstützung des Kulturamtes der Stadt Wien. Einige Vorträge wurden gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft, mit der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten in Wien, mit der Österr. Paläontologischen Gesellschaft, mit dem Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse und mit dem Verein der Freunde des Naturhistorischen Museums in Wien abgehalten. Durch diese bewährte Zusammenarbeit war eine bessere Koordinierung der Programme möglich. Die Vortragenden waren F. v. Darany, Ch. Exner, W. Frank und G. Fuchs, D. van Husen, St. Karamata (Beograd), K. Krömmelbein (Kiel), H. Küpper, G. Lauer, K. Lehnert-Thiel, M. Lupu (Bucaresti), W. Medwenitsch, W. E. Petrascheck, S. Prey, H. E. Reineck (Wilhelmshaven), O. Schauburger, W. Schnabel, B. Sikosek (Beograd), U. Zischinsky und Abu-Simbel-Film-Vorführung.

W. Medwenitsch führte eine 16tägige Exkursion zu den süditalienischen Vulkanen, T. Gattinger eine hydrogeologische Exkursion in das Südliche Wiener Becken und J. Kapounek und Mitarbeiter eine Exkursion in die Erdöl- und Erdgasfelder der ÖMVAG verbunden mit dem Besuch des Kernmagazins der Gesellschaft in Neusiedl/Z.

Im Berichtsjahr erschien der 60. Band unserer Mitteilungen.

Die Gesellschaft steht gegenwärtig mit 195 Gesellschaften und Instituten im Schriftentausch.

1968 wurden zwei Vorstandssitzungen abgehalten.

Von den Mitgliedern der Gesellschaft sind im Jahre 1968 über 4500 Schilling an Spenden und Mitgliedsbeitrags-Überzahlungen geleistet worden.

Der Schriftleiter der Mitteilungen, Herr R. Janoschek, nennt als Selbstkosten des 60. Bandes der Mitteilungen 99,72 Schilling, wonach sich die Kosten einer Druckseite ohne Beilagen mit 387 Schilling und jene einer Druckseite mit Beilagen mit 520 Schilling errechnen. Mehrere Autoren haben finanziell zum Druck ihrer Arbeiten beigetragen. Die ständig steigenden Druckkosten hofft man durch gewisse mögliche Einsparungen begegnen zu können. Die Autoren werden um möglichst kurze Fassung ihrer Beiträge, um fehlerfreie Manuskripte, um möglichste Vermeidung von Autorkorrekturen sowie auch um Verschaffung finanzieller Druckbeihilfen gebeten. Der Umfang der Buchbesprechungen wird mit einer Schreibmaschinenseite begrenzt.

Herr H. Salzer erläutert an Stelle des beruflich im Ausland weilenden Kassiers den Kassabericht für das Jahr 1968 (siehe Seite 230/231).

Der Rechnungsprüfer, Frau I. Wiesböck, bestätigt in ihrem Namen und im Namen des zweiten Prüfers, Hofrat L. Waldmann, die Richtigkeit der Rechnungsführung. Dem Antrag, dem Kassier die Entlastung zu erteilen, wird von der Versammlung mit Applaus entsprochen. Angeschlossen wird hier auch der von den Rechnungsprüfern geprüfte und genehmigte Kassabericht für das Jahr 1969 (siehe Seite 232/233).

Da die zweijährige Funktionsperiode des Präsidenten abgelaufen ist, wird über Vorschlag des Vorstandes Herr H. Stowasser einstimmig zum neuen Präsidenten gewählt. Dieser dankt für das ihm entgegengebrachte Vertrauen und dankt seinem Vorgänger, Herrn S. Prey, für seine Mühewaltung. Mit knappen Worten kündigt er auch einzelne Vorhaben an, welche er während seiner Funktionsperiode zu verwirklichen beabsichtigt.

Folgende Mitglieder werden in den Vorstand der Gesellschaft gewählt: F. Bachmayer, E. Braumüller, E. Clar, M. Cornelius-Furlani, W. Del-Negro, Ch. Exner, R. Grill, W. Heissel, H. Holzer, R. Janoschek, F. Kahler, A. Kieslinger, F. Kirnbauer, H. Küpper, W. Medwenitsch, K. Metz, W. E. Petrascheck, S. Prey, H. Salzer, J. Schadler, W. Schlager, E. Thenius, U. Wille, H. Zapfe.

Rechnungsabschluß der Geologischen

SOLL	Schilling
1. Saldovortrag	
a) Handkasse	
b) CA-Konto	
	37.434,51
2. Beiträge der Förderer	48.232,54
3. Notring der wissenschaftlichen Verbände	23.000,—
4. Drucksubventionen öffentlicher Stellen:	
Kulturamt der Stadt Wien	8.000,—
Amt der Steirischen Landesregierung	<u>3.000,—</u>
	11.000,—
5. Verkauf der Mitteilungen	37.181,06
6. Zinsen (CA-Konto und Pfandbriefe)	1.934,42
7. Exkursionsgebühren	46.386,50
8. Mitgliedsbeiträge und Spenden	50.237,88
9. Überweisungen an Handkasse	3.000,—
	258.406,91

Geprüft und richtig befunden:
Wien, im Jänner 1969

Dr. Irmentraut Wiesböck

Hofrat Prof. Dr. L. Waldmann
(Rechnungsprüfer)

Gesellschaft in Wien für das Jahr 1968

H A B E N	Schilling
1. Versand und Kanzleispesen , Saalmieten, Weihnachtsgelder, Bankspesen	13.997,91
2. Mitgliedsbeiträge bei fremden Gesellschaften	896,40
3. Druckkosten der Mitteilungen 60. Band . 102.225,68 Vorausausgaben für 61. Band <u>62.981,99</u>	165.207,67
4. Exkursionsspesen	42.492,70
5. Saldo für neue Rechnung:	
a) Handkasse 1.728,86	
b) CA-Konto <u>34.083,73</u>	35.812,23
 <hr/> <hr/>	 <hr/> <u>258.406,91</u>

Geologische Gesellschaft in Wien, Kassenverwaltung
Wien, im Jänner 1969

Dr. Herwig Holzer

Dr. Heinrich Salzer

Rechnungsabschluß der Geologischen

SOLL	Schilling
1. Saldovortrag	
a) Handkasse	1.728,86
b) CA-Konto	34.083,37
c) CA-Pfandbriefe	<u>70.000,—</u>
	105.812,23
2. Beiträge der Förderer	32.897,64
3. Notring der wissenschaftlichen Verbände	17.000,—
4. Druckunterstützung öffentlicher Stellen:	
Kulturamt der Stadt Wien	11.000,—
Amt der NÖ. Landesregierung	5.000,—
Amt der OÖ. Landesregierung	<u>5.000,—</u>
	21.000,—
5. Zinsen von Pfandbriefen	4.200,—
6. Verkauf der Mitteilungen	20.486,45
7. Exkursionsgebühren	2.665,—
8. Mitgliedsbeiträge und Spenden	44.719,63
<hr/>	<hr/>
	248.780,95
<hr/>	<hr/>

Geprüft und für richtig befunden:

Wien, im Februar 1970

Hofrat. Prof. Dr. Leo Waldmann

(Rechnungsprüfer)

Dr. Irmentraut Wiesböck

Gesellschaft in Wien für das Jahr 1969

H A B E N	Schilling
1. Versand- und Kanzleispesen , Saaldienst, Weihnachtsgelder, Bankspesen, Kranzspende	7.634,33
2. Mitgliedsbeiträge bei fremden Gesellschaften	957,80
3. Druckkosten der Mitteilungen	
61. Band 92.930,68	
62. Band à conto <u>30.000,—</u>	122.930,68
4. Exkursionsspesen	2.321,—
5. Saldo für neue Rechnung:	
a) Handkasse 2.111,60	
b) CA-Konto 42.825,54	
c) CA-Pfandbriefe <u>70.000,—</u>	114.937,14
 <hr/> <hr/>	 <hr/> <hr/>
	248.780,95

Geologische Gesellschaft in Wien, Kassenverwaltung
Wien, im Jänner 1970

Dr. Heinrich Salzer

Als Rechnungsprüfer werden L. Waldmann und I. Wiesböck wiederbestellt.

Der Mitgliedsbeitrag bleibt vorläufig in der alten Höhe, als Fernziel werden jedoch kostendeckende Mitgliedsbeiträge vertreten.

Vorsitz: Herr H. Stowasser

Vortrag: S. Prey: Ein Profil durch die nördlichen rumänischen Karpaten. (Siehe: International Geological Congress XXIII Prague 1968. Guide to Excursion 46 AC; Romania Crystallin, Mesozoic and Flysch Complexes of the East Carpathians [Northern Sector]).

Diskussionsleitung: Herr P. Beck-Managetta

Aussprache: Beck-Managetta, Clar, Küpper, Prey, Stowasser, Zapfe.

7. Versammlung am 14. März 1969

(Gemeinsam mit der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten in Wien)

Vorsitz: Herr W. Schöllnberger

Vortrag: F. Thiedig (Hamburg): Zur Geologie von Äthiopien.

Aussprache: Anderle, Clar, Thiedig.

8. Versammlung am 28. März 1969

(Gemeinsam mit der Gesellschaft der Geologie- und Bergbaustudenten in Wien)

Der Präsident, Herr H. Stowasser, hält einen sehr ehrenden Nachruf für das am 26. 3. 1969 verstorbene Ehrenmitglied Prof. Dr. O. Kühn. (Siehe: diese Mitt. 62, 175 ff., Wien 1970).

Vorsitz: Herr R. Lein

Vortrag: A. Tollmann: Zu faziellen und tektonischen Problemen des Alpen-Karpaten-Orogens. (Siehe: Mitt. d. Ges. d. Geologie- u. Bergbaustudenten in Wien, 18., S. 207 ff., Wien 1968, und Geologie 18., S. 1113 ff., Berlin 1969).

Aussprache: Andrusov, Braumüller, Clar, Cornelius-Furlani, Exner, Faupl, Lauer, Petrascheck, Stowasser, Thenius, Tollmann.

9. Versammlung am 22. April 1969

(Gemeinsam mit dem Außeninstitut der Technischen Hochschule, Wien, und dem Österr. Ingenieur- und Architektenverein)

Vorsitz: Herr H. Parkus

Vortrag: F. Jaburek (Leoben): Rheologie in der Gebirgsmechanik. (Siehe: Berg- und Hüttenm. Mh. 114., H. 4, S. 94 ff., Wien — New York, 1969, und gemeinsam mit G. Höfler und F. Sturm Berg- und Hüttenm. Mh. 115., H. 2, S. 32 ff., Wien — New York, 1970).

Aussprache: Clar, Jaburek, Kieslinger und einige Studenten der TH Wien.

10. Versammlung am 25. April 1969

Vorsitz: Herr H. Stowasser

Vortrag: A. Kieslinger: Baugeologische Fragen in der Stadt Salzburg. (Siehe: z. T. in der Festschrift „Das Neue Salzburger Festspielhaus“, S. 103 ff., Salzburg, 1960).

Aussprache: Kieslinger, Stowasser und einige Studenten.

11. Versammlung am 9. Mai 1969

Der Vorsitzende, Herr H. Stowasser, spricht ehrende Worte des Gedenkens für das am 26. 2. 1969 verstorbene Mitglied K. Wenty.

Vortrag: W. Schöllnberger: Zur Faziesverzahnung im Gebiet der Hohen Schrott (Bad Ischl). (Siehe: Mitt. d. Ges. d. Geologie- und Bergbaustudenten in Wien, **17**, S. 73 ff., Wien 1966).

R. Lein: Zur Cenoman-Transgression im Raume von Alland (Niederösterreich). (Siehe: Mitt. d. Ges. d. Geologie- und Bergbaustudenten in Wien, **19**, Wien, 1970, im Druck).

Aussprache: Lein, Plöchinger, Schlager, Schöllnberger.

12. Versammlung am 12. Mai 1969

(Im Rahmen der Aktion des Notrings „Vorträge ausländischer Gelehrter“, gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr J. Zemmann

Vortrag: H. Strunz (Berlin): Zur Mineralogie und Geologie der Insel Ceylon.

Aussprache: Clar, Preisinger, Schuster, Strunz, Zemmann.

13. Versammlung am 9. Juni 1969

(Gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr J. Zemmann

Vortrag: H. G. Scharbert: Die Granulite der Böhmisches Masse. (Siehe: N. Jb. Min. (Abh.) **100**, S. 57 ff., Stuttgart, 1963, ebenda **101**, S. 27 ff. und 210 ff., Stuttgart, 1964, und Mitt. d. Österr. Mineralogischen Ges. **122**, Wien, in Vorbereitung).

Aussprache: Fuchs, Scharbert, Wieseneder, Zemmann.

14. Versammlung am 21. Oktober 1969

(Gemeinsam mit der Österr. Paläontologischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Zapfe

Vortrag: Kr. Sachariewa (Sofia): Die Stratigraphie der Trias in Bulgarien im Lichte neuer Untersuchungen.

Aussprache: Czurda, Mostler, Riehl-Herwirsch, Ruttner, Sachariewa, Tichy.

15. Versammlung am 14. November 1969

Der Vorsitzende, Herr H. Stowasser, hält sehr ehrende Nachrufe für das am 23. 6. 1969 verstorbene korrespondierende Mitglied Prof. Dr. H. Swidzinski (Kraków) (siehe diese Mitt. **62**, S. 196 ff., Wien, 1970), für das am 16. 7. 1969 verstorbene langjährige Vorstandsmitglied Prof. G. Rosenberg (siehe diese Mitt. **62**, S. 193 ff., Wien, 1970) und für die Mitglieder Prof. Doktor H. J. Martini (verunglückt am 22. 10. 1969), (siehe diese Mitt. **62**, S. 187 ff., Wien, 1970), Prof. Dr. K. Wiche (gestorben am 8. 11. 1969), (siehe diese Mitt. **62**, S. 199 ff., Wien, 1970) und cand. geol. A. Linsbauer (verunglückt am 20. 8. 1969), (siehe diese Mitt. **62**, S. 185 ff., Wien, 1970).

Vortrag: Ch. Exner: Neue geologische Beobachtungen in der Hafnergruppe (Hohe Tauern im Lungau und im angrenzenden Oberkärnten). (Siehe: Verh. Geol. Bundesanstalt Wien, Aufnahmeberichte 1960—1969).

Diskussionsleitung: Herr E. Clar

Aussprache: Braumüller, Demmer, Exner, Stowasser, Tollmann.

16. Versammlung am 19. November 1969

(Gemeinsam mit dem Verein zur Verbreitung naturw. Kenntnisse)

Vorsitz: Herr R. Biebl

Vortrag: W. Klaus: Geologisch-botanische Reiseeindrücke aus den USA und Mexico (Salzseen und Bergwerke, „Lebende Braunkohlensümpfe“, Kakteenwüsten).

17. Versammlung am 28. November 1969

(Gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Stowasser

Vortrag: F. Kirnbauer: 50 Jahre österreichischer Bergbau — seine technische, wirtschaftliche und montangeologische Entwicklung. (Siehe: In 1918 bis 1968 Österreich — 50 Jahre Republik, herausgegeben v. Institut f. Österreichkunde, Wien 1968, S. 167 ff., und Österr. Montan-Handbuch 1969, Wien).

18. Versammlung am 3. Dezember 1969

(Gemeinsam mit dem Verein zur Verbreitung naturw. Kenntnisse)

Vorsitz: Herr R. Biebl

Vortrag: W. Medwentsch: Geologische Streiflichter aus den Vereinigten Staaten (Niagara-Fälle, Rocky Mountains — National Park, Great Teton — Yellowstone National Park, Salt Lake City, Alaska).

19. Versammlung am 12. Dezember 1969

Der Vorsitzende, Herr H. Stowasser, hält einen sehr ehrenden Nachruf für den am 8. 12. 1969 verstorbenen Hofrat Prof. Dr. G. Göttinger. (Siehe diese Mitt. 62, S. 171 ff., Wien, 1970).

Vortrag: L. Kostelka (Klagenfurt): Gedanken zu einem österreichischen Rohstoffkonzept.

Aussprache: Clar, Kostelka, Kunz, Ruttner, Schermann, Stowasser, Zischinsky.

20. Versammlung am 19. Dezember 1969

Vorsitz: Herr H. Stowasser

Vortrag: A. Tollmann: Zur Rehabilitierung des Deckenbaues in den westlichen Kalkalpen. (Siehe: N. Jb. Geol. Paleont. Mh. 1970, Stuttgart 1970, im Druck und diese Mitt. 62, S. 78 ff., Wien, 1970).

Diskussionsleitung: Herr R. Oberhauser

Aussprache: Clar, Oberhauser, Plöchinger, Riehl-Herwirsch, Tollmann.