

Sitzungsberichte

1959

1. Versammlung am 16. Jänner 1959

Vorsitz: Herr E. Clar.

Vortrag: L. Müller (Salzburg): Geomechanik — ein neues Grenzgebiet zwischen Geologie und Ingenieurwissenschaften. (Siehe: Geologie und Bauwesen 16. H. 3/4, S. 106 ff., Wien, 1948.)

Aussprache: Clar, Grengg, Kieslinger, Müller.

2. Versammlung am 21. Jänner 1959

(Gemeinsam mit dem Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.)

Vorsitz: Herr R. Biebl.

Vortrag: Ch. Exner: Die Geologie des Grand Canyon und des Colorado Plateaus. (Siehe: Verh. d. Geol. Bundesanstalt 1959, H. 1, S. 19 ff., Wien, 1959.)

3. Versammlung am 23. Jänner 1959

Vorsitz: Herr E. Clar.

Vortrag: R. Sieber: Neue Ergebnisse der alpinen Faunengeschichte und ihre erdgeschichtliche Bedeutung.

Aussprache: Anderle, Braumüller, Clar, Sieber.

4. Generalversammlung am 6. März 1959

Der Vorsitzende, Herr E. Clar, eröffnete die Sitzung und stellte die Beschlußfähigkeit der Versammlung fest. Hierauf verliest der Schriftführer, Herr W. Medwenitsch, den Jahresbericht für das Jahr 1958.

„Im abgelaufenen Jahr hat die Gesellschaft das Ableben ihres Ehrenmitgliedes J. Stiny, ihres korrespondierenden Mitgliedes H. Gallwitz und weiterer drei Mitglieder, C. A. Bobies, F. Kryz, K. Lechner zu beklagen. Die Mitgliederbewegung zeigte eine weiterhin steigende Tendenz. Die Gesellschaft führt derzeit fünf Inhaber der Eduard-Sueß-Medaille (zugleich Ehrenmitglieder), 14 Ehrenmitglieder, 14 korrespondierende Mitglieder, drei Stifter, 24 Förderer, 272 ordentliche Mitglieder im Inland, 70 im Ausland, vier lebenslängliche Mitglieder, zusammen 352.

Im Jahre 1958 wurden 19 Versammlungen mit 21 Vorträgen, davon vier im Rahmen der Aktion des Notringes der wissenschaftlichen Verbände Österreichs: „Vorträge ausländischer Gelehrter“ z. T. in Zusammenarbeit mit anderen Verbänden abgehalten. Die Vortragenden waren: E. Braumüller, P. Fallot (Paris), H. Flügel, H. Franz, G. Fuchs, A. Heim (Zürich), W. Heissel, H. Holzer, A. Kieslinger, F. Kirnbauer, H. Krupar, Ph. H. Kuenen (Groningen), W. Medwenitsch, R. Sieber, H. E. Suess

(Chicago), E. Tschernig. Weiters fanden drei Exkursionen unter der Führung von J. Fink, R. Grill, G. Rosenberg und A. Tollmann statt.

In der Zeit vom 23. September bis 5. Oktober 1958 wurde zum Anlaß des 50jährigen Bestandes der Gesellschaft in Wien eine Tagung veranstaltet, an der über 300 Fachkollegen, davon mehr als die Hälfte aus 17 Staaten Europas und Außereuropas, teilnahmen. Die Vortragstagung wurde am 29. September 1958 mit einer Festsitzung im Auditorium maximum der Wiener Universität eingeleitet und eröffnet. Es wurden hierbei Ansprachen von Seiner Magnificenz des Rektors der Wiener Universität Prof. Dr. E. Schneider, von dem Herrn Bürgermeister von Wien. F. Jonas, vom Herrn Bundesminister für Unterricht Dr. H. Drimmel, und vom Vorsitzenden der Gesellschaft Prof. Dr. E. Clar gehalten.

Bei dieser Festveranstaltung wurden auf Grund einstimmigen Beschlusses einer außerordentlichen Generalversammlung, die am 12. September 1958 stattgefunden hatte, die Eduard-Sueß-Medaille an L. Kober, B. Sander und R. Staub (Fex) verliehen. Zu Ehrenmitgliedern wurden D. Andrusov (Bratislava) R. Brinkmann (Bonn), K. Gortani (Bologna), K. V. Petković (Beograd), M. Vendel (Sopron), E. Wegmann (Neuchâtel), ferner H. Beck, Frau M. Cornelius-Furlani, K. Friedl und H. Tertsch ernannt. Zu korrespondierenden Mitgliedern wurden E. Bederke (Göttingen), R. W. van Bemmelen (Utrecht), J. Cadisch (Bern), P. Fallot (Paris), M. F. Glaessner (Adelaide), O. Haas (New York), O. Kodym (Praha), K. Krejci-Graf (Frankfurt), E. Szádeczky-Kardoss (Budapest) und S. Vardabasso (Cagliari) bestellt.

Am 29. und 30. September wurden 12 Vorträge mit Österreich und seine Nachbarländer gemeinsam interessierenden Themen von D. Andrusov (Bratislava), Ch. Exner, H. Flügel, F. Kahler, A. Kieslinger, O. Kühn, K. Metz, A. Papp, B. Sikošek (Beograd), R. Staub (Fex), M. Vendel (Sopron) und H. Zapfe gehalten.

Am 27. und 28. September und am 1. Oktober 1958 wurden in ganztägigen Exkursionen die nähere und weitere Umgebung von Wien besucht. Die Führer waren hiebei F. Bachmayer, F. Brix, K. Friedl, G. Göttinger, R. Grill, A. Kieslinger, L. Kölbl, H. Küpper, B. Plöchinger und A. Tollmann.

In der Zeit vom 23. bis 26. September und vom 1. bis 5. Oktober 1958, also vor und nach den Veranstaltungen in Wien, wurden in neun mehrtägigen Exkursionen die verschiedenen geologischen Einheiten Österreichs gezeigt, wobei F. Aberer, P. Beck-Managetta, E. Braumüller, Ch. Exner, G. Frasl, W. Heissel, F. Kahler, W. Medwenitsch, K. Metz, W. E. Petrascheck, B. Plöchinger, S. Prey, A. Ruttner, W. Siegl, A. Tollmann, L. Waldmann, R. Weinhandl, A. Winkler-Hermaden und H. Zapfe führten.

Die Führertexte zu den Exkursionen waren im Vervielfältigungsverfahren von der Geologischen Bundesanstalt, der Österreichischen Mineralölverwaltungs-A. G. und der Rohoel-Gewinnungs-A. G. hergestellt worden, wofür wärmstens zu danken ist.

Zum Anlaß der Festtagung konnte dank der unermüdlichen Tätigkeit des Schriftleiters R. Janoschek der 50. Band der Mitteilungen als reichhaltiger,

gut ausgestatteter Festband (465 Seiten, 17 Tafeln, 7 Textabbildungen) zeitgerecht erscheinen, zu dessen hohen Druckkosten das Bundesministerium für Handel und Wiederaufbau, das Bundesministerium für Unterricht, das Kulturamt der Stadt Wien, der Notring der wissenschaftlichen Verbände Österreichs, die Österreichische Mineralölverwaltung A. G., die Rohoel-Gewinnungs-A. G., zahlreiche Förderer und auch unsere Mitglieder mit einer eigenen Spendenaktion z. T. recht namhafte Subventionen gegeben hatten, wofür unsere Gesellschaft zu besonderem Dank verpflichtet ist.

Im Jahre 1958 wurden vier Vorstandssitzungen abgehalten, in welchen die laufenden Fragen behandelt und erledigt wurden. Die Bibliothek der Gesellschaft ist durch die dankenswerte Tätigkeit von E. Th en i u s in bestem Zustand und steht allen Mitgliedern zur Verfügung. Die Gesellschaft steht mit 145 Tauschpartnern in Verbindung. Der Zuwachs der Bibliothek war im abgelaufenen Jahre beträchtlich. Im Notring der wissenschaftlichen Verbände Österreichs hat H. S a l z e r die Interessen der Gesellschaft vertreten.

Das Jahr 1958 war ein Jahr steter Weiterentwicklung und brachte unserer Gesellschaft durch die 50-Jahr-Tagung zahlreiche neue internationale Kontakte und ehrende Anerkennung durch die Schwestergesellschaften des Auslandes.“

Der Vorsitzende, Herr E. C l a r, schloß an den Bericht des Schriftführers seinerseits noch warme Dankesworte an alle Gönner und Förderer der 50-Jahr-Tagung, an den engen Arbeitsausschuß, welcher die vorbereitenden Arbeiten getragen hatte, an Herrn W. M e d w e n i t s c h, den umsichtigen und unermüdlichen Leiter des Tagungssekretariates und nicht zuletzt an die zahlreichen Mitglieder der Gesellschaft, die sowohl vor wie während der Tagung ihre Mitarbeit zur Verfügung gestellt hatten, war dadurch doch erst der erfolgreiche Verlauf der Tagung nicht nur als eine der Geologischen Gesellschaft in Wien, sondern vielmehr als eine der österreichischen Geologen möglich geworden.

Der Schriftleiter unserer Mitteilungen, Herr R. J a n o s c h e k, führte in seinem Berichte aus, daß der anlässlich der Festtagung erschienene 50. Band der Mitteilungen der bisher stärkste Mitteilungsband (465 Seiten, 17 Tafeln, 7 Textfiguren) sei. Er dankte auch nochmals allen subventionierenden Stellen, wie allen Förderern und Gönnern der Gesellschaft für die gegebenen Drucksubventionen. Weiters dankte er auch der Druckerei Bruno Bartelt, die trotz verschiedener Schwierigkeiten ein termingerechtes Erscheinen des Festbandes bewerkstelligen konnte.

Der 51. Band der Mitteilungen (1958) befinde sich in Vorbereitung, derselbe werde voraussichtlich Ende dieses Jahres erscheinen. Angesichts der in stetem Steigen begriffenen Druckkosten wurde an alle Autoren das Ersuchen um möglichstes Bescheiden gerichtet.

Herr G. R o s e n b e r g erläuterte als Kassier die an die Tafel des Vortrags-saales geschriebene Bilanz für 1958 (siehe Seite 332/333). Nach Verlesung der schriftlichen Überprüfungserklärung der beiden Rechnungsprüfer wurde dem Kassier über Antrag durch die Versammlung die Entlastung und der Dank für seine Mühewaltung ausgesprochen.

Da die zweijährige Amtszeit des Vorsitzenden, Herrn E. C l a r, abgelaufen war, wurde über Vorschlag des Vorstandes Herr R. J a n o s c h e k einstimmig zum neuen Vorsitzenden gewählt. Nach Übernahme des Vorsitzes dankte Herr R. J a n o s c h e k für das ihm entgegengebrachte große Ver-

trauen und versprach, nach besten Kräften der Tradition der Geologischen Gesellschaft treu bleiben und dieselbe fortsetzen zu wollen. Namens der Generalversammlung sprach er dem aus dem Amte scheidenden Vorsitzenden, Herrn E. Clar, den wärmsten Dank für seine mühevollen Amtsführung und insbesondere für die meisterhafte Durchführung der 50-Jahr-Feier der Gesellschaft aus.

Hierauf wurden gleichfalls über Vorschlag des Vorstandes folgende Mitglieder: E. Clar, M. Cornelius-Furlani, W. Del-Negro, R. Grill, F. Kahler, A. Kieslinger, F. Kirnbauer, R. v. Klebelsberg, O. Kühn, H. Küpper, W. Medwenitsch, K. Metz, W. E. Petrascheck, S. Prey, G. Rosenberg, H. Salzer, J. Schadler, H. Stowasser, L. Waldmann und H. Zapfe als Beiräte und J. Riedel und E. Poschacher als Rechnungsprüfer gewählt.

Einem Wunsche aus den Reihen der Gönner und Förderer der Gesellschaft Rechnung tragend, mußte der Vorstand eine Erhöhung des Mitgliedsbeitrages für im Inland wohnhafte Mitglieder von S 30.— auf S 50.— und für im Ausland wohnhafte Mitglieder von S 50.— auf S 80.— beantragen. Durch diese Beitrags-erhöhung soll das Mißverhältnis zwischen Mitgliedsbeitrag und Buchwert der Mitteilungen etwas gemildert werden. Der Antrag auf Erhöhung der Mitgliedsbeiträge wurde von der Versammlung mit Einstimmigkeit angenommen.

Vortrag: H. Zapfe: Bericht über eine Nordamerikareise (Institute, Museen, Exkursion nach Florida).

Anschließend an den Vortrag wurde der Kulturfilm „Das Haus der tausend Wunder“ (Das American Museum of Natural History in New York) vom Amerika-Haus (Wien) vorgeführt.

5. Versammlung am 13. März 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: K. Vohryzka (Leoben): Montangeologische Aufnahmen in Ostgrönland.

Aussprache: Clar, Fuchs, Stowasser, Vohryzka, Zirkl.

6. Versammlung am 20. März 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: A. Bentz (Hannover): Erdöl und Salzstöcke im Iran.

Aussprache: Bentz, Clar, Janoschek, Medwenitsch, Zirkl.

7. Versammlung am 10. April 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: Ch. Exner: Junge Gebirgsbildung in Kalifornien und ihre Fortdauer in der Gegenwart. (Siehe: Verh. d. Geol. Bundesanstalt, 1959, H. 1, S. 19 ff, Wien, 1959.)

Aussprache: Clar, Exner, Janoschek.

8. Versammlung am 17. April 1959

(Im Rahmen der Aktion des Notrings der wissenschaftlichen Verbände Österreichs: „Vorträge ausländischer Gelehrter.“)

Vorsitz: Herr A. Kieslinger.

Vortrag: A. Zoubek (Praha): Ergebnisse der neueren Forschungen im Kristallin der Karpathen und der Böhmisches Masse (ein Vergleich der beiden tektonischen Großeinheiten der Tschechoslowakischen Republik).

Aussprache: Beck-Managetta, Exner, Kieslinger, Medwewitsch, Zoubek.

9. Versammlung am 8. Mai 1959

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft.)

Vorsitz: Herr E. Clar.

Vortrag: M. Kirchmayer: Über ein Geopetalgefüge aus den Chert-Ablagerungen Nevadas. (Siehe: Neues Jb. Geol. u. Paläontol., Mh., H. 5, S. 209 ff., Stuttgart, 1959.)

Aussprache: Clar, Kirchmayer, Scharbert, Wieseneder, Zirkl.

10. Versammlung am 12. Mai 1959

(Gemeinsam mit dem Amerika-Haus [Wien] und mit der Gesellschaft für Natur und Technik.)

Vorsitz: Herr F. Bachmayer.

Vortrag: H. Zapfe: Bei den Korallenriffen Floridas.

Im Anschluß an den Vortrag wurde der Ausschnitt „Wie Kalksteine entstehen“ aus dem Kulturtonfilm „Als die Welt begann“ der Mobil Oil Austria A. G. gezeigt.

11. Versammlung am 15. Mai 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: E. Spengler (Wiesbaden): Der Ablagerungsraum der Gesteine des Ostabschnittes der nördlichen Kalkalpen. (Siehe: Jahrbuch d. Geol. Bundesanstalt **102**, S. 193 ff., Wien, 1959).

Aussprache: Janoschenk, Küpper, Spengler.

12. Versammlung am 22. Mai 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: W. E. Petrascheck (Leoben): Über ostmediterrane Gebirgszusammenhänge. (Siehe diese Mitt. **51**, S. 438 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Küpper, Petrascheck.

13. Versammlung am 1. Juni 1959

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft.)

Vorsitz: Herr A. Schiener.

Vortrag: I. Ketin (Istanbul): Die magmatischen Erscheinungen in der Türkei. (Siehe: Berg- u. Hüttenm. Monatshefte **104**, H. 8, S. 163 ff., Wien, 1959, und Bull. Geol. Soc. of Turkey **VIII**, Ankara, 1960/61, im Druck.)

Aussprache: Holzer, Ketin, Schiener, Zirkl.

14. Versammlung am 23. Oktober 1959

(Im Rahmen der Aktion des Notrings der wissenschaftlichen Verbände Österreichs: „Vorträge ausländischer Gelehrter“.)

Der Vorsitzende, Herr R. Janoschek, hält einen ehrenden Nachruf für das am 4. August 1959 verstorbene Gründungsmitglied der Gesellschaft, Hofrat Oberberggrat Dr. L. W a a g e n. (Siehe diese Mitt. **53**, S. 289 ff., Wien, 1960.)

Rechnungsabschluß der Geologischen

SOLL	Schilling
1. Saldo-Vortrag	
a) Postsparkasse	66.251.40
b) Bundesschuldverschreibung, Nominale S 1900.—, à S 80.—	1.520.—
c) Kassaverwaltung	3.988.85
2. Bundesministerium für Unterricht	10.000.—
3. Notring der wissenschaftlichen Verbände Öster- reichs und Kulturamt der Stadt Wien	35.900.—
4. Festbandspenden zur 50-Jahr-Feier (Rest)	3.354.10
5. Beiträge der Förderer:	
Ingenieure Ed. Ast & Co., Wien 250.—	
Bleiberger Bergwerksunion, Klagenfurt . 200.—	
Ennskraftwerke A. G., Steyr 500.—	
Dr. Karl Friedl 300.—	
Gebrüder Böhler A. G., Wien 200.—	
Lavanttaler Kohlenbergbau GmbH, St. Stephan im Lavanttal 200.—	
„Niogas“, Niederösterr. Gasvertriebs A. G., Wien 200.—	
Oberösterr. Kraftwerke A. G., Linz 400.—	
Österr. Alpine Montangesellschaft, Wien 500.—	
Österr. Mineralölverwaltung A. G., Wien 10.000.—	
Steirische Magnesitindustrie, Wien . . . 500.—	
Tauchener Kohlen-Industrie A. G., Wien 100.—	
Tiroler Wasserkraftwerke A. G., Innsbruck 500.—	
„Universale“ Hoch- und Tiefbau A. G., Wien 400.—	
Veitscher Magnesitwerke A. G., Wien . . 300.—	
Tiefbohrunternehmen Richard K. van Sickle, Wien 2.000.—	
Verein industrieller Bauunternehmungen, Wien 100.—	
Vorarlberger Illwerke A. G., Bregenz . . 300.—	
Wolfsegg-Traunthaler Kohlenwerks A. G., Linz 500.—	17.450.—
6. Mitgliedsbeiträge 1958	10.668.61
7. Eingänge 50-Jahr-Tagung	99.447.10
8. Eingänge für Exkursionen	2.841.—
9. Zeitschriftenverkauf	39.815.96
	291.237.02

Geprüft und mit den Belegen in Übereinstimmung befunden.

Wien, Februar 1959.

Elsa Poschacher

Dr. Josef Riedel

Gesellschaft in Wien für das Jahr 1958

H A B E N	Schilling
1. Kanzleispesen Einladungen, Korrespondenzen, Porti, Buchungsgebühren usw.	3.909.20
2. Druckkosten für Mitteilungen der Geologischen Gesellschaft	
a) Rest 49. Bd. Mitteilungen 24.456.—	
b) 50. Bd. Mitteilungen <u>94.373.—</u>	118.829.—
3. Tagungskosten (50-Jahr-Feier)	86.594.68
4. Kosten sonstiger Exkursionen	2.631.—
5. Saldo für neue Rechnung	
a) Postsparkasse 77.423.52	
b) Bundesschuldverschreibung Nominale S 1900.— à S 80.— 1.520.—	
c) Kassaverwaltung 329.62	79.273.14
	291.237.02

Geologische Gesellschaft in Wien, Kassaverwaltung.

Vortrag: K. Birkenmajer (Kraków): New views on the geology of the Pieniny Klippen Belt of Poland. (Siehe: Jahrb. d. Geol. Bundesanstalt **103**, S. 1 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Birkenmajer, Janoschek, Küpper.

Außerdem hielt Herr Doz. Dr. K. Birkenmajer noch am 29. Oktober 1959 im geologisch-paläontologischen Hörsaal der Wiener Universität einen Vortrag für einen größeren Zuhörerkreis über das Thema: Geological results of the Polish Spitsbergen Expeditions. (Siehe: Studia Geol. Polonica, II, S. 1 ff., Warszawa, 1959 und ibidem IV, S. 7 ff., Warszawa, 1960.)

Aussprache: Beck-Managetta, Birkenmajer, Clar, Janoschek, Küpper.

15. Versammlung am 5. November 1959

(Gemeinsam mit der Österreichischen Arbeitsgemeinschaft für Ur- und Frühgeschichte.)

Vorsitz: Herr W. Alzinger.

Vortrag: H. Oeschger (Bern): C14-Daten zur Chronologie der Eiszeit und Nacheiszeit (auch Tiefseesedimente). (Siehe: American Journ. of Science, Radiocarbon Supplement **1960**, und Proceedings of the 2nd United Nations Intern. Conference on the peaceful use of atomic energy. Vol. **21**, S. 147 ff., P/236, Switzerland, Geneva, 1958.)

Aussprache: Fink, Oeschger, Preisinger.

16. Versammlung am 6. November 1959

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft.)

Vorsitz: Herr A. Schiener.

Vortrag: J. Geiss (Bern): Über die Geschichte der Meteoriten aus Isotopenmessungen. (Siehe: Chimia, Vol. **11**, Fasc. 12, Aarau, 1957, und The Astrophysical Journ., Vol. **127**, S. 224 ff., Chicago, Illinois, 1958.)

Aussprache: Geiss, Preisinger, Przibram, Schiener.

17. Versammlung am 13. November 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: M. Schlager (Salzburg): Bilder von Sedimentations- und Bewegungsvorgängen im Jura der westlichen Osterhorngruppe. (Siehe: Mitt. d. naturw. Arbeitsgemeinschaft vom Haus der Natur in Salzburg, Geolog.-mineralog. Arbeitsgruppe **11**, S. 7 ff., Salzburg, 1960.)

Aussprache: Clar, Gattinger, Küpper, Plöchinger, Schlager.

18. Versammlung am 17. November 1959

(Gemeinsam mit der Österreichischen Geographischen Gesellschaft.)

Vorsitz: Herr H. Spreitzer.

Vortrag: A. Kieslinger: Das Baugesteinsbild von Wien.

19. Versammlung am 20. November 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: W. Berger: Neue Funde aus der Oberkarbonflora der Auernigsschichten (Karnische Alpen). (Siehe: Verh. d. Geol. Bundesanstalt, 1960, H. 2, S. 253 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Anderle, Berger, Janoschek, Medwenitsch, Prey, Stowasser, Thenius.

20. Versammlung am 4. Dezember 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: K. Kollmann: Über den stratigraphischen Wert der Ostracoden des österreichischen Jungtertiärs. (Siehe diese Mitt. 51, S. 89 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Janoschek, Papp, Turnovsky.

21. Versammlung am 11. Dezember 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: H. Küpper: Bericht über den 5. Welt-Erdölkongreß in New York und geologische Besuche in Washington und Pennsylvania.

22. Versammlung am 18. Dezember 1959

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: A. Winkler-Hermaden (Graz): Geologische und geomorphologische Studien in Nordslowenien und Nordwestkroatien. (Siehe: Neues Jb. Geol. u. Paläontol., Abh. 106, S. 1 ff., Stuttgart 1958, und Anzeiger d. math.-naturw. Kl. d. österr. Akad. d. Wiss. 96, Nr. 1, S. 9 ff., Wien, 1959.)

Aussprache: Braumüller, Janoschek, Kollmann, Papp, Winkler-Hermaden.

1960

1. Versammlung am 15. Jänner 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: G. Stratil-Sauer: Forschungen in Nordost-Anatolien. Im Anschluß an den Vortrag wurde ein Original-Expeditions-Farbfilm aus Nordost-Anatolien vorgeführt.

Aussprache: Gattinger, Küpper, Stratil-Sauer.

2. Versammlung am 22. Jänner 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: W. Bruderer (Paris): Das Erdöl in der Sahara. (Siehe: Pétrole Informations, Journal des Carburants, No. 275, Paris, 5. Dec. 1959.)

Aussprache: Bruderer, Janoschek, Oberhauser, Petrascheck, Petters.

3. Versammlung am 29. Jänner 1960

(Gemeinsam mit dem Verein zur Geschichte der Stadt Wien.)

Vorsitz: Herr W. Klastersky.

Vortrag: A. Kieslinger: Die Steinbauten der Ringstraße. (Siehe: Österreichische Bauzeitung Nr. 17, S. 10, Wien 1960).

4. Versammlung am 5. Feber 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: J. Fink: Neue Ergebnisse zur Stratigraphie des Pleistozäns. (Siehe diese Mitt. 53, S. 249 ff., Wien, 1960.)

Rechnungsabschluß der Geologischen

SOLL	Schilling
1. Saldo-Vortrag	
a) Postsparkasse	77.423.52
b) Bundesschuldverschreibung	
Nominale S 1900.—, à S 80.—	1.520.—
c) Kassaverwaltung	<u>329.62</u>
	79.273.14
2. Burgenländische Landesregierung für Arbeit Dr. Kollmann	2.500.—
3. Notring der wissenschaftlichen Verbände Öster- reichs und Kulturamt der Stadt Wien	10.000.—
4. Beiträge der Förderer:	
Bleiberger Bergwerks-Union, Klagenfurt	200.—
Ennskraftwerke A. G., Steyr	500.—
Gebr. Böhler & Co., A. G., Wien	200.—
Gebr. Leube, Gartenbau bei Salzburg	400.—
Lavanttaler Kohlenbergbau-G. m. b. H., St. Stephan im Lavanttal	200.—
Mallersbacher Kaolinbergbau, O. u. Dr. L. Panny, Wien	200.—
Kupferbergbau Mitterberg Ges. m. b. H., Mühlbach	500.—
Oberöstr. Kraftwerke A. G., Linz	400.—
Österr. Alpine-Montangesellschaft, Wien	500.—
Österr.-Amerikan. Magnesit-A. G., Radenthein	1.500.—
Österr. Elektrizitätswirtschafts A. G., Wien	1.000.—
Österr. Mineralölverwaltung A. G., Wien	10.000.—
Rohoel-Gewinnungs A. G., Wien	2.000.—
Steirische Magnesit-Industrie A. G., Wien	500.—
Tauchener Kohlen-Industrie A. G., Wien	100.—
Tiroler Wasserkraftwerke A. G., Inns- bruck	500.—
Universale Hoch- und Tiefbau A. G., Wien	200.—
Tiefbohrunternehmen Richard K. van Sickle, Wien	500.—
Veitscher Magnesitwerke A. G., Wien	600.—
Vorarlberger Illwerke A. G., Bregenz	300.—
Wolfsegg-Traunthaler-Kohlenwerks- A. G., Linz	<u>500.—</u>
	20.800.—
5. Mitgliedsbeiträge 1959	18.815.43
6. Zeitschriftenverkauf	14.462.43
7. Verkaufserlös Bundesschuldverschreibung	1.799.99
8. Couponresterlös Bundesschuldverschreibung	76.—
	<u>147.726.99</u>

Geprüft und mit den Belegen in Übereinstimmung befunden.

Wien, 31. Dezember 1959.

Elsa Poschacher

Dr. Josef Riedel

Gesellschaft in Wien für das Jahr 1959

H A B E N	Schilling
1. Kanzleispesen: Einladungen, Korrespondenzen, Porti, Buchungs- gebühren, Adressiermaschine usw.	6.592.46
2. Druckkosten für Mitteilungen 51. Band der Mitteilungen a conto	99.843.10
3. Drucksubvention zu der Schrift: Geologische Wanderungen im Weizer Bergland von Univ.- Prof. Dr. H. Flügel und Dr. V. Maurin, Weiz, 1959	1.500.—
4. Verkauf Bundesschuldverschreibung Nominale S 1900.—, à S 80.—	1.520.—
5. Saldo für neue Rechnung:	
a) Postsparkasse 1.161.04	
b) Creditanstalt-Bankverein 33.481.99	
c) Kassaverwaltung <u>3.628.40</u>	38.271.43
	<u>147.726.99</u>

Geologische Gesellschaft in Wien, Kassaverwaltung.

Wien, 31. Dezember 1959.

Georg Rosenberg

5. Generalversammlung am 4. März 1960

Der Vorsitzende, Herr R. J a n o s c h e k, eröffnete die Sitzung und stellte die Beschlußfähigkeit der Versammlung fest. Auf die Verlesung des Protokolls der letzten Generalversammlung wird verzichtet. Hierauf verliest der Schriftführer, Herr W. M e d w e n i t s c h, den Jahresbericht für das Jahr 1959. „Im abgelaufenen Jahre hatte die Gesellschaft das Ableben ihres gründenden Mitgliedes, Hofrat Dr. Lukas W a a g e n zu beklagen. Die Mitgliederbewegung zeigte weiterhin eine steigende Tendenz. Die Gesellschaft führt 303 Mitglieder im Inland, 76 im Auslande, zusammen 379; vier neue Förderer konnten gewonnen werden.

Im Jahre 1959 wurden 22 Versammlungen mit 22 Vorträgen, davon zwei im Rahmen der Aktion des Notrings der wissenschaftlichen Verbände Österreichs „Vorträge ausländischer Gelehrter“ mit Unterstützung des Kulturamtes der Stadt Wien veranstaltet. Die Vortragenden waren: A. B e n t z (Hannover), W. B e r g e r, K. B i r k e n m a j e r (Krakow), C h r. E x n e r, J. G e i ß (Bern), J. K e t i n (Istanbul), A. K i e s l i n g e r, M. K i r c h m a y e r, K. K o l l m a n n, H. K ü p p e r, L. M ü l l e r, H. O e s c h g e r (Bern), W. E. P e t r a s c h e c k, M. S c h l a g e r, R. S i e b e r, E. S p e n g l e r (Wiesbaden), K. V o h r y z k a, A. W i n k l e r - H e r m a d e n, V. Z o u b e k (Praha).

Im Berichtsjahre fanden drei Exkursionen unter der Führung von H. F l ü - g e l, V. M a u r i n, L. W a l d m a n n und G. W e s s e l y statt.

Es wurden vier Vorstandssitzungen abgehalten, in welchen die laufenden Fragen erörtert und erledigt wurden.

Die Bibliothek der Gesellschaft ist durch die dankenswerte Tätigkeit von E. T h e n i u s in bestem Zustand und steht allen Mitgliedern zur Verfügung. Die Gesellschaft steht mit 160 Tauschpartnern in Verbindung. Der Zuwachs der Bibliothek war sehr stark gewesen, da unsere Tauschpartner um fehlende Bände ihrer Zeitschriftenserien gebeten wurden, Wir haben dabei bei diesen Instituten und Anstalten größtes Verständnis und Entgegenkommen gefunden.

Dank der unermüdlichen Tätigkeit unseres Schriftleiters R. J a n o s c h e k ist der 51. Band unserer Mitteilungen mit reichhaltigem Inhalt und bester Ausstattung in einem Umfang von 452 Seiten, 36 Tafeln, 19 Tabellen und 13 Textabbildungen erschienen. Das Amt der Burgenländischen Landesregierung, das Amt der Oberösterreichischen Landesregierung, das Kulturamt der Stadt Wien, der Notring der wissenschaftlichen Verbände Österreichs, die Rohoel-Gewinnungs A. G. und alle Förderer unserer Gesellschaft haben durch z. T. sehr namhafte Beträge das Erscheinen des Bandes in der vorliegenden Form möglich gemacht. Für diese verständnisvolle Unterstützung ist aufrichtigst zu danken.

Im Notring der wissenschaftlichen Verbände Österreichs hat H. S a l z e r die Interessen der Gesellschaft vertreten.

Das Jahr 1959 war wieder ein Jahr steter Weiterentwicklung der Gesellschaft gewesen.“

Dem Schriftführer, Herrn W. M e d w e n i t s c h wurde für die Verfassung des Berichtes und für seine stete Bereitschaft für die Gesellschaft der wärmste Dank ausgesprochen.

Der Schriftleiter unserer Mitteilungen, Herr R. J a n o s c h e k, führte aus, daß der 51. Band der Mitteilungen, wie bereits im Jahresbericht des Schriftführers mitgeteilt, erschienen ist und ausgegeben wurde. Er dankte allen Förderern und Gönnern der Gesellschaft für die gegebenen Druckkostenbeiträge.

Herr G. Rosenberg erläuterte hierauf als Kassier die an die Tafel des Vortragsssaales geschriebene Bilanz für 1959 (siehe Seite 336/337).

Der Rechnungsprüfer, Herr J. Riedel, gab nun bekannt, daß er mit dem 2. Rechnungsprüfer, Frau E. Poschacher, bei der Überprüfung der Kassaführung und bei dem Vergleich mit den Belegen alles in bester Ordnung gefunden habe. Über seinen Antrag wurde dem Kassier von der Versammlung einmütig der Dank für seine Mühewaltung ausgesprochen und die Entlastung erteilt.

Folgende Mitglieder: E. Clar, M. Cornelius-Furlani, W. Del-Negro, R. Grill, F. Kahler, A. Kieslinger, F. Kirnbauer, R. v. Klebelsberg, O. Kühn, H. Küpper, W. Medwenitsch, K. Metz, W. E. Petrascheck, S. Prey, G. Rosenberg, H. Salzer, J. Schadler, H. Stowasser, L. Waldmann, H. Zapfe wurden als Beiräte und J. Riedel und E. Poschacher als Rechnungsprüfer wiedergewählt.

Der Mitgliedsbeitrag für das Jahr 1960 wurde für im Inland wohnhafte ordentliche Mitglieder mit S 50.— und für im Ausland wohnhafte ordentliche Mitglieder mit S 80.— belassen.

Über Vorschlag des Vorstandes wurden von der Versammlung die Herren V. Goetel (Krakow) und P. Fallot (Paris) zu Ehrenmitgliedern und die Herren H. Swidzinski (Krakow) und L. Moret (Grenoble) zu korrespondierenden Mitgliedern gewählt.

Vortrag: A. Tollmann: Neue Beobachtungen im zentralalpinen Mesozoikum und ihre Bedeutung für den Ostalpenbau. (Siehe: Mitt. d. Gesellschaft d. Geologie- und Bergbaustudenten **10**, S. 3 ff., Wien, 1959, und Geolog. Rundschau **50**, S. 506 ff., Stuttgart.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Braumüller, Clar, Janoschek, Küpper, Prey, Tollmann.

6. Versammlung am 21. März 1960

(Gemeinsam mit der Österr. Mineralogischen Gesellschaft.)

Unser Ehrenmitglied, Hofrat Prof. Dr. H. Tertsch wurde in dieser Versammlung einstimmig zum Ehrenpräsidenten der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft gewählt.

Vorsitz: Herr H. Wieseneder.

Vortrag: H. Ballczo: Oberflächenreaktionen im Dienste der Mineralchemie.
Aussprache: Ballczo, Preisinger, Wieseneder, Zirkl.

7. Versammlung am 25. März 1960

Der Vorsitzende, Herr R. Janoschek, hält ehrende Nachrufe für Professor Dr. C. Andreatta (Bologna), welcher am 6. Februar 1960 gestorben ist (siehe diese Mitt. **53**, S. 275 ff., Wien, 1960), und für das langjährige Mitglied Dr. F. Czermak, welches wir am 2. März 1960 verloren haben (siehe diese Mitt. **53**, S. 285 ff., Wien, 1960).

Vortrag: G. Fuchs: Neues zur Geologie des westlichen Mühlviertels. (Siehe: Verh. Geolog. Bundesanstalt, 1960, H. 3, S. 25 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Exner, Fließner, Fuchs, Zadorlaky-Stettner.

8. Versammlung am 1. April 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: H. K ü p p e r : Erläuterungen zu einer tektonischen Übersichtsskizze des weiteren Wiener Raumes. (Siehe diese Mitt. 53, S. 1 ff. und S. 267 ff., Wien, 1960.)

9. Versammlung am 8. April 1960

Vorsitz: Herr E. Clar.

Bericht über Exkursionen bei der Tagung in der Hohen Tatra der polnischen und der tschechischen Geologischen Gesellschaft (Zakopane, 3.—7. September 1959; Starý Smokovec, 8.—13. September 1959) und bei der Mesozoikum-Tagung der ungarischen Geologischen Anstalt in Budapest (Budapest, 15.—23. September 1959).

F. Kahler (Klagenfurt): Karbon, Perm, Trias, Nordostungarns, paläogeographisch gesehen.

E. Clar: Grundzüge des Baues der Hohen Tatra.

Aussprache: Beck-Mannagetta, Clar, Exner, Kahler, Plöschinger.

10. Versammlung am 11. April 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Wieseneder und Herr A. Schiener.

Vortrag: H. Wieseneder: Die Verbreitung der korund- und spinellführenden Gesteine in der Oststeiermark. (Siehe: Anzeiger der mathem.-naturw. Klasse der Österr. Akademie der Wissenschaften, 1960, Nr. 6, S. 109 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Becherer, Beck-Mannagetta, Clar, Preisinger, Wieseneder.

11. Versammlung am 29. April 1960

(Im Rahmen der Aktion des Notringes der wissenschaftlichen Verbände Österreichs: „Vorträge ausländischer Gelehrter“)

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: K. Krejci-Graf (Frankfurt a. M.): Mikronaphtha. (Siehe diese Mitt. 53, S. 133 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Friedl, Janoschek, Krejci-Graf, Kunz, Leutner.

Außerdem hielt Herr Prof. Dr. K. Krejci-Graf am 28. April 1960 in der Volkshochschule Alsergrund in Wien IX einen Vortrag für einen größeren Zuhörerkreis über das Thema: „Erscheinungsformen des Vulkanismus.“ Dabei wurde ein Film: „Eruptions of Hawaiian volcanoes“ gezeigt. Dieser Film war in Zusammenarbeit von Hawaii National Park und Vulkanobservatorium aufgenommen worden.

12. Versammlung am 6. Mai 1960

Vorsitz: Herr E. Clar.

Vortrag: R. Janoschek: Erdöl in Oberösterreich. (Siehe: Proceedings of the Fifth World Petroleum Congress, Section I, Paper 47, pag. 849 ff., New York, 1959.)

Aussprache: Clar, Janoschek, Papp, Stowasser.

13. Versammlung am 13. Mai 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: W. Medwenitsch: Probleme der Geologie Nord- und Mitteldeutschlands.

a) Typen der Zechsteinsalzlagerstätten im Raume von Hannover,

b) Exkursionsbericht von der Tagung der Deutschen Geologischen Gesellschaft in Marburg/Lahn (1.—9. September 1958).

Aussprache: Janoschek, Medwenitsch, Stowasser.

14. Wandertagung der Geologischen Gesellschaft in Bernstein, 26.—29. Mai 1960

Die Geologische Gesellschaft in Wien hielt ihre heurige Wandertagung in Bernstein im mittleren Burgenland in der Zeit vom 26.—29. Mai 1960 ab. Die zahlreichen Probleme, die den zentralalpinen Anteil der Ostabdachung der Alpen betreffen, sind gerade in der jüngsten Zeit durch eine Reihe von Arbeiten in den Blickpunkt des Interesses gerückt worden. Aber auch in der tertiär- und quartärgeologischen Erforschung dieses Gebietes sind wesentliche Fortschritte erzielt worden, weshalb neben der Darstellung und Diskussion der Probleme des Kristallins dieses Gebietes und dem Besuch bezüglicher Aufschlüsse auch die tertiären und quartären Probleme dieses Raumes besprochen und in einer Reihe von Aufschlüssen gezeigt wurden. Zu der Tagung war ein Exkursionsführer, im Vervielfältigungsverfahren hergestellt, herausgegeben worden, zu dem die Herren J. Fink, H. Holzer, R. Janoschek, K. Kollmann, H. Küpper, A. Pahr, A. Papp und P. Wieden Beiträge geliefert hatten. Das reichhaltige Exkursionsprogramm verbunden mit allgemeinen einführenden Vorträgen und mit einem eigenen Diskussionsabend sowie die hohe Besucherzahl (95) zeigten, daß auch die diesjährige Wandertagung ein voller Erfolg war. Die Vorarbeiten und Organisation der Tagung wurden durch die Herren J. Fink, R. Grill, H. Holzer, R. Janoschek, W. Medwenitsch und A. Pahr durchgeführt.

Die burgenländische Landesregierung, die Kammer der gewerblichen Wirtschaft und Komm.-Rat Josef Piringer (Burgenländischer Serpentin) in Bernstein, haben die Tagung durch Gewährung von Subventionen unterstützt.

Am Abend des 26. Mai 1960 trafen die Teilnehmer, mit zwei Autobussen und mehreren Privatautos von Wien kommend, in Bernstein ein. Im Betsaale des evangelischen Pfarramtes, welcher zur Abhaltung der Vorträge und der Diskussionsveranstaltung in entgegenkommendster Weise zur Verfügung gestellt worden war, wurden die Teilnehmer durch Herrn Vizebürgermeister und Schuldirektor Ebner namens der Stadtgemeinde Bernstein begrüßt. Hernach führte Herr Dr. A. Kern vom Fremdenverkehrsreferat der burgenländischen Landesregierung einen Farbtonfilm über das Burgenland vor. Herr R. Janoschek dankte namens der Gesellschaft den lokalen Behörden und Stellen für die verständnisvolle Förderung, die es möglich gemacht hatte, die Tagung in einem würdigen Rahmen abzuhalten.

Die Geologische Gesellschaft erachtet es aber auch für ihre Pflicht, allen jenen, die zum Gelingen der Tagung in irgendeiner Weise beigetragen haben, ihren aufrichtigsten Dank auszusprechen.

Eröffnung der Tagung am 27. Mai 1960

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vorträge:

R. Janoschek: Allgemeine Einführung.

A. Pahr: Grundgebirge. (Siehe: Exkursionsführer und Verh. Geolog. Bundesanstalt 1960, H. 2, S. 274 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Erich, Pahr, Wieseneder, Vendel.

H. Küpper: Tertiär (siehe Tabelle). (Siehe: Exkursionsführer und Geolog. Karte der Republik Österreich, Blatt Mattersburg-Deutschkreutz 1:50.000 und Erläuterungen, Wien, 1957.)

Aussprache: Alker, Küpper, Wieseneder.

J. Fink: Quartär und Landformung. (Siehe: Exkursionsführer und Mitt. d. Österr. Bodenkundl. Ges. 1959, H. 3, S. 2 ff., Wien, 1959.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Fink, H. Flügel, Schmidt.

A. F. Tauber: Lagerstätten, Kohle und Mineralwässer.

H. Holzer: Lagerstätten, Erze, Steine, Erden. (Siehe: Burgenländische Heimblätter 22, H. 4, S. 161 ff., Eisenstadt, 1960.)

28. Mai 1960**Film- und Diskussionsabend**

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

1. Filmvorführungen: (Dipl.-Kfm. Milan, Shell Austria A.G.):

a) Eine Hyänenhöhle vor 10 Millionen Jahren (Kohfidisch). (Ausgrabungen des Naturhistorischen Museums in Wien, Geolog. Abteilung.) (Einführung: H. Zapfe.) (Siehe: Veröffentlichungen aus dem Naturhistorischen Museum. Neue Folge, Nr. 1, S. 6 ff., Wien, 1958.)

b) Geschichte in Stein (Einführung in die Paläontologie). (Lehrfilm der Shell Austria A.G.)

2. Diskussionsabend über die Stellung des Grundgebirges des Bernsteiner Hügellandes im Rahmen des alpinen Baues.

Einführung: H. Küpper.

Aussprache: Beck-Mannagetta, Erich, H. Flügel, Holzer, Mohr, Pahr, Prey, Schmidt, Stowasser, Vendel.

15. Versammlung am 30. Mai 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Wieseneder.

Vortrag: M. Vendel (Sopron): Die Leukophyllite und ihre Entstehung. (Siehe: Földtany Közlöny **LXIII**, pp. 57 ff., Budapest, 1938, und Am. Kir. József Nádor Műszaki, és Gazdaságtudományi Egyetem Bánya — és Kohómérnöki Osztályának Közleményei, 1939, Sopron, 1—7.)

Aussprache: Clar, Erich, Exner, Preisinger, Schroll, Zadorlaky-Stettner, Wieseneder.

16. Versammlung am 4. November 1960

Der Vorsitzende, Herr R. Janoschek, hält einen ehrenden Nachruf für E. Bandl, der am 9. Oktober 1960 verstorben ist (siehe diese Mitt. 53, S. 283 ff., Wien, 1960).

Vortrag: A. Papp: Die Stratigraphie des Neogens im Wiener Becken. (Siehe: Z. T. Verh. Geol. Bundesanstalt 1960, H. 2, S. 217 ff., Wien, 1960, und z. T. diese Mitt. 53, S. 209, Wien, 1960.)

Aussprache: Clar, Friedl, Janoschek, Küpper, Müller, Papp.

17. Versammlung am 18. November 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: M. Kirchmayer: Die Bedeutung sedimentpetrographischer Untersuchungen für strukturgeologische Probleme. (Siehe: Neues Jb. Geol. und Paläontol. Mh., S. 446 ff., Stuttgart, 1960, und Mh. S. 33 ff. und 65 ff., Stuttgart, 1961.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Kirchmayer, Küpper, Stowasser, Wieseneder, Zirkl.

18. Versammlung am 28. November 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Wieseneder.

Vortrag: H. Scharbert: Der Julianehaab-Pluton (Südgrönland) und sein Gangfolge.

Aussprache: Exner, Scharbert, Wieseneder.

19. Versammlung am 1. Dezember 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr E. Clar.

Vortrag: A. Watznauer (Freiberg/Sachsen): Neuere Erkenntnisse in der Geologie Bulgariens. (Siehe diese Mitt. 53, S. 268 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Clar, Egger, Medwenitsch, Watznauer.

20. Versammlung am 2. Dezember 1960

Der Vorsitzende, Herr E. Clar, hält einen tiefempfundenen ehrenden Nachruf für das am 22. Oktober 1960 verstorbene Ehrenmitglied P. Fallo t (Paris). (Siehe diese Mitt. 54, Wien, 1961.)

Vortrag: A. Watznauer (Freiberg/Sachsen): Neuere Erkenntnisse über den Bau der saxothuringischen Zone. (Siehe diese Mitt. 53, S. 274 ff., Wien, 1960.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Clar, Erich, Wieseneder, Watznauer.

21. Versammlung am 9. Dezember 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: L. Kostelka (Klagenfurt): Die Blei-Zink-Erzlagerstätte Bleiberg in den östlichen Gailtaler Alpen.

Aussprache: Anderle, Beck-Mannagetta, Clar, Granichstädten-Czerva, Kostelka, Medwenitsch, Petrascheck, Plöchinger.

22. Versammlung am 12. Dezember 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr H. Wieseneder.

Vortrag: H. Meixner (Knappenberg): Die Metasomatose in der Eisenspatlagerstätte Hüttenberg. (Siehe: Z. T. Fortschritte der Mineralogie, **38**, S. 152 ff., Stuttgart, 1960, und z. T. Abh. d. Neuen Jahrb. f. Mineralogie, **91** (Festband Schneiderhöhn), S. 421 ff., Stuttgart, 1957.)

Aussprache: Beck-Mannagetta, Clar, Meixner, Preisinger.

23. Versammlung am 16. Dezember 1960

(Gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

Vorsitz: Herr R. Janoschek.

Vortrag: E. F. Stumpfl (London): Allgemeiner Überblick über die Geologie und die wichtigsten Lagerstätten der südafrikanischen Union.

Aussprache: Beck-Mannagetta, Clar, Janoschek, Medwenitsch, Scharbert, Stumpfl.

24. Feierstunde am 21. Dezember 1960

Zum Anlasse des 80. Geburtstages unseres Ehrenmitgliedes Bergrat

Dr. Heinrich Beck.

(Gemeinsam mit der Geologischen Bundesanstalt und der Sektion Austria des Österreichischen Alpenvereins.)

Worte der Würdigung: H. Küpper, A. Winkler-Hermaden, R. Janoschek, W. Medwenitsch.

Dankesworte: H. Beck.

Vorführung von Farblichtbildern von Böhmen bis Istrien.

(Erläuterungen: H. Küpper, W. Medwenitsch.)