

VEREINSMITTEILUNGEN DER

ÖSTERREICHISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT

VORMALS GEOLOGISCHE GESELLSCHAFT IN WIEN
GEGRÜNDET 1907



A) ALLGEMEINE HINWEISE

Die Österreichische Geologische Gesellschaft ist eine Vereinigung zur Pflege und Förderung der Geologie in ihren wissenschaftlichen und angewandten Zweigen und verschiedenen Richtungen sowie zur Verbreitung geologischer Kenntnisse. Die Anmeldung zum Eintritt ist an den Vorstand zu richten. Dieser entscheidet über die Aufnahme. Die Mitglieder haben das Recht auf Teilnahme an den Vorträgen, Versammlungen und Exkursionen sowie das Benutzungsrecht der Vereinsbibliothek. Sie erhalten gegen Erlag des Mitgliedsbeitrages von Euro 40,- für persönliche bzw. Euro 20,- für studentische Mitglieder im Innland die „Austrian Journal of Earth Sciences“ und die Vereinsnachrichten. Für persönliche und studentische Mitglieder im Ausland und unpersonliche Mitglieder betragen die Kosten Euro 45,-, 25,- bzw. 75,- inklusive Portospesen. Es wird um einen Einzahlungsmodus ersucht, aus dem der Österreichischen Geologischen Gesellschaft keine Bankspesen erwachsen und der Mitgliedsbeitrag zur Gänze der Österreichischen Geologischen Gesellschaft zugute kommt. Die Mitglieder werden gebeten, im Verkehr mit dem Verein folgendes zu beachten:

1. Mitteilungen, Anfragen, Anmeldungen von Vorträgen oder von neuen Mitgliedern, Anzeigen von Adressänderungen sind zu richten an das Sekretariat der

Österreichischen Geologischen Gesellschaft
c/o Geologische Bundesanstalt
Neulinggasse 38, A-1030 Wien
E-mail: oegg@geologie.ac.at
www.geol-ges.at

2. Manuskripte für das „Austrian Journal of Earth Sciences“ sind zu senden an die Redakteure der

Österreichischen Geologischen Gesellschaft
Dr. Bernhard Grasmann oder Dr. Michael Wagreich
center for earth sciences
Universität Wien
Althanstrasse 14, A-1090 Wien
E-mail: bernhard.grasemann@univie.ac.at
michael.wagreich@univie.ac.at

Instruktionen für die Autoren finden sich auf der Internetseite des „Austrian Journal of Earth Sciences“ (www.univie.ac.at/ajes) beziehungsweise auf der Seite 124.

3. Tausch oder Zusendung für die Bibliothek der Österreichischen Geologischen Gesellschaft sind zu richten an die Anschrift

Österreichische Geologische Gesellschaft
Bibliothek
Dr. Michael Wagreich
center for earth sciences
Universität Wien
Althanstrasse 14, A-1090 Wien

4. Einzahlungen von Mitgliedsbeiträgen usw. sind zu tätigen auf
Konto-Nr. 92010084, BLZ 60.000
Österreichische Postsparkasse
(BIC OPSKATWW, IBANAT70 6000 0000 9201 0084)

B) DIE ÖSTERREICHISCHE GEOLOGISCHE GESELLSCHAFT 2006

VORSTAND FÜR DAS JAHR 2006

| | |
|------------------------------|---|
| Präsident: | Wolfgang NACHTMANN |
| Vizepräsident: | Christoph SPÖTL |
| Kassier: | Konrad HÖSCH |
| Generalsekretär: | Gerhard SCHUBERT Ralf SCHUSTER |
| Redakteur: | Bernhard GRASEMANN Michael WAGREICH |
| Bibliothekar: | Michael WAGREICH |
| Webmaser: | Georg FRIEBE |
| Weitere Vorstandsmitglieder: | Tillfried CERNAJSEK Erich DRAGANITS Siegfried HERMANN Bernhard HUBMANN Hermann KONRAD Robert MARSCHALLINGER Johannes REISINGER Herbert SUMMESBERGER Godfrid WESSELY |
| Rechnungsprüfer: | Fritz EBNER Volker HÖCK Friedrich KOLLER Peter KROIS Werner PILLER Hans Peter SCHÖNLAUB Ewald TENTSCHERT Hilmar ZETINIGG Gerhard MALECKI Julian PISTOTNIK |

MITGLIEDERSTAND 2006

| | |
|---------------------------|-----|
| Persönliche Mitglieder: | 602 |
| Unpersönliche Mitglieder: | 73 |
| Förderer: | 1 |
| Mitglieder: | 676 |

1. Inhaber der Eduard-Sueß-Gedenkmünze, und Ehrenmitglieder
† Prof. Dr. Christof Exner, Wien
Prof. Dr. Helmut Flügel, Graz
† Chefgeologe Dr. Rudolf Oberhauser, Wien
† Prof. Dr. Alexander Tollmann, Wien
Prof. Dr. Rudolf Trümpy, Zürich
Dr. Godfrid Wessely, Wien

2. Ehrenmitglieder

Prof. Dr. Wolfgang Frank, Wien
† HR. Prof. Dr. Erich Traugott Gattinger, Wien
Prof. Dr. Walter Gräf, Graz
HR. Doz. Dr. Hermann Kohl, Linz
Prof. Dr. Helfried Mostler, Innsbruck

COMMUNICATIONS OF THE SOCIETY

† Chefgeologe Prof. Dr. Benno Plöching, Wien
† Dir. Dr. Anton Ruttner, Wien
Prof. Dr. Michael Sarnthein-Lotichius, Kiel
Prof. Dr. Wolfgang Schlager, Amsterdam
Prof. Dr. Walter J. Schmidt, Wien
Prof. Dr. Celal Sengör, Istanbul
Dr. Herbert Summesberger, Wien
Prof. Dr. Erich Thenius, Wien
Chefgeologe Dr. Otto Thiele, Wien

3. Korrespondierende Mitglieder

Prof. Dr. Franz Allemann, Basel
Dr. Helmut Bartenstein, Celle
Prof. Dr. Geza Hamor, Budapest
Prof. Dr. Krystof Birkenmayer, Krakau
Prof. Dr. Milan Herak, Zagreb
Prof. Dr. Marcel Lemoine, Paris
Dr. Marcel Lupu, Bukarest
Prof. Dr. Milan Misik, Bratislava
Dir. Prof. Dr. Walter, K. Nabholz, Bern
Dir. Dr. Bojan Ogorelec, Ljubljana
Prof. Dr. Ernest R. Oxburgh, Oxford
Prof. Dr. Ivan Rakovec, Ljubljana
Dr. Klaus Schwerd, München
Prof. Dr. Andrzej Slaczka, Krakau
Dir. Dr. Boris Sikosek, Beograd
Prof. Dr. Piero Zuffardi, Milano
RNDR CSc. Josef Vocar, Bratislava

4. Träger des Otto-Ampferer-Preises

1983 Gunther Heissel, Innsbruck
1985 Lothar Ratschbacher, Graz
1988 Gerhard Mandl, Wien
1990 Reinhard Roetzel, Wien
1990 Reinhard Sachsenhofer, Leoben
1993 Kurt Decker, Wien
1994 Bernhard Hubmann, Graz
1996 Herwig Peresson, Wien
1998 Bernhard Grasemann, Wien
1998 Andreas Rohatsch, Wien
1999 Johann Genser, Salzburg
1999 Walter Kurz, Graz
2002 Mathias Harzhauser, Wien
2002 Ralf Schuster, Wien
2002 Ernst Willingshofer, Amsterdam
2004 Erich Draganits, Wien
2004 Lorenz Keim, Bozen
2006 Ute Sattler
2006 Kamil Ustaszewski
2006 Gerhard Wiesmayr

SITZUNGSBERICHTE 2006

20.03. Wien: Z. Cherneva (Univ. Sofia): The Geology and Petrology of the Rhodope Massif, Bulgaria (gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

23.03. Wien: W. Janoschek (Wien): 2008 - Das "Internationale Jahr des Planeten Erde": Eine Herausforderung und eine Chance für die Geowissenschaften

30.03. Wien: D. Jerram (Univ. Durham): The 3D facies architecture of flood basalt provinces and their internal heterogeneity: examples from the Palaeogene Skye Lava Field

06.04. Wien: H.-T. Chon, Seong-Eun LEE & Manfred SAGER (Seoul National Univ. und AGES, Wien): Dispersion and pollution characteristics of platinum in urban environment of Seoul, Korea

27.04. Wien: D. Jipa (GEOECOMAR, Bucharest): Sedimentary evolution of the Dacian Basin (Upper Neogene, Romania). Relationships with the central and eastern Paratethys.

08.05. Wien: E. Suess (Konsortium Deutscher Meeresforschung, Berlin): Gashydrate im Erdsystem: Methanemission und Bildung von Gashydraten in Subduktionszonen (gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

15.05. Wien: M. Elburg (Univ. Ghent): Geochemische Variation parallel und quer zum Indonesischen Inselbogen: Indikatoren für Quellen und Prozesse von Inselbogen-Vulkanismus (gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft)

18.05. Wien: H. Häusler (Univ. Wien): Neue Vorstellungen zur plio-pleistozänen Tektonik und Paläogeographie des nördlichen Burgenlandes.

01.06. Wien: H. Echtler (GFZ Potsdam): Der aktive Plattenrand der Südan den - Megabebe n und Aktive Deformation

19.01. Salzburg: J. Reitner (Wien): Quartärgeologie und Landschaftsentwicklung im Raum Kitzbühel - St. Johann während des letzten Interglazial-Glazialzyklus

26.01. Wien: J. Thiede (Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Bremerhaven): "Alfred Wegener (1880-1930), ein wissenschaftlicher Revolutionär seiner Zeit" – Ein Vortrag zum 125. Geburtstag und 75. Todestag von Alfred Wegener.

09.03. Salzburg: F. Neubauer (Univ. Salzburg): Geodynamische und strukturelle Kontrolle der Bildung von großen Golderzprovinzen in jungen Gebirgszügen. Eine Anleitung für die Goldsuche

16.03. Innsbruck: M. Vrabec (Univ. Ljubljana): GPS geodesy and neotectonics at the northeastern corner of the Adriatic microplate (Alpine-Dinaride-Pannonian junction, Slovenia)

21.03. Wien: Z. Cherneva (Sofia): Geology, Petrology and Geochemistry of the Rhodope Massif, Bulgaria

23.03. Innsbruck: Z. Cherneva (Univ. Sofia): The Geology and Petrology of the Rhodope Massif, Bulgaria

28.03. Wien: Peter Tropper (Innsbruck): Elementtransport in Subduktionszonen: Experimentelle Untersuchungen zur Al-, Ti- und F-Mobilität in superkritischen Fluiden bei hohen Drucken und Temperaturen

30.03. Innsbruck: W. Chwatal & S. Mertl (TU Wien): Sprengungen und Mikrobeben – Wege zur Erkundung instabiler Hänge

27.04. Innsbruck: G. Kothleitner (TU Graz): Analytische Transmissions-Elektronenmikroskopie: Ein unentbehrliches Werkzeug in der modernen Werkstoffforschung

04.05. Innsbruck: W. Thöny (Montanuniv. Leoben): Große Rotationen bei der alpinen Orogenese: Neue paläomagnetische Daten aus den Nord- und Südalpen



- 11.05. Innsbruck: E. Suess (Konsortium Deutscher Meeresforschung, Berlin): Gashydrate im Erdsystem: Methanemission und Bildung von Gashydraten in Subduktionszonen
- 18.05. Innsbruck: M. Handy (Freie Univ. Berlin): Exhumierung von subduzierter kontinentaler Kruste: Wann und wie passiert es im orogenen Zyklus?
- 18.10. Wien: S. Boulyga (BOKU Wien): On trace of environmental contamination with transuranium nuclides: from Chernobyl to Kosovo
- 19.10. Innsbruck: H.-J. Massonne (Univ. Stuttgart): Coesit=Quarz: ein wichtiger Phasenübergang in Erdtiefen von 100 km
- 19.10. Salzburg: K. Krenn (Graz): Tektonik des Ultrahochdruckgesteinsgürtels der Rhodopen (Griechenland)
- 25.10. Wien: T. Cajthaml (Inst. für Microbiologie, Prag): Bioremediation technologies for organic pollutants
- 07.11. Graz: C. Ionescu (Babes Bolyai Univ., Rumänien): Thermal alteration of mineral phases in Bronze Age ceramics from Transylvania (Romania)
- 08.11. Salzburg: M. Sarnthein (Innsbruck/Kiel): Das marine Quartär - neue Perspektiven der letzten 12 Jahre
- 08.11. Wien: I. Ryabchikov (IGEM, Moscow): Role of volatiles in plume-derived magmas: on example of Siberian Plume
- 09.11. Innsbruck: E. Dachs (Univ. Salzburg): Tieftemperatur-Kalorimetrie in der Petrologie: Neue Möglichkeiten anhand ausgewählter Beispiele
- 09.11. Wien: W. Schollnberger (bis 2005 Vicepresident Technology von BP Amoco): Hubbert's Peak of Oil Production: Interesting, but Irrelevant to the Energy Mix of the Future
- 14.11. Graz: B. Kaufmann (Graz): Die Konstruktion geologischer Zeitskalen am Beispiel des Devons - Synthese aus Biostratigraphie und Geochronologie
- 15.11. Wien: A. Kiliias (Aristoteles Univ. Thessaloniki): Tertiary Extensional collapse of the Hellenides
- 16.11. Innsbruck: C. Braitenberg (Univ. Triest): Struktur und Krustenbewegungen an der Plattengrenze zwischen Eurasien und Adria
- 16.11. Salzburg: C. Ionescu, L. Ghegica, V. Simon, O. Cozar & M. Horga (Cluj): Archaeometric Study of Late Bronze Age Ceramics From Transylvania, Romania: Raw Materials and Their Thermal Transformation
- 20.11. Wien: P. Tropper (Univ. Innsbruck): Elementtransport in Subduktionszonen: Experimentelle Untersuchungen zur Al-, Ti- und F-Mobilität in superkritischen Fluiden bei hohen Drücken und Temperaturen (Österreichische Mineralogische Gesellschaft)
- 21.11. Graz: P. Tropper (Innsbruck): Elementtransport in Subduktionszonen: Experimentelle Untersuchungen zur Al-, Ti- und F-Mobilität in superkritischen Fluiden bei hohen Drücken und Temperaturen
- 22.11. Wien: C. Bonadiman (Univ. Ferrara): Relicts of subcontinental mantle beneath the oceanic lithosphere: the case of Cape Verde Archipelago
- 23.11. Innsbruck: C. Hejny (Univ. Innsbruck): Das Hochdruck/Hochtemperaturverhalten der Elemente Schwefel, Selen und Tellur
- 23.11. Salzburg: E. Hejl (Salzburg): Die Geologische Karte von Salzburg
- 24.11. Graz: E. van der Meersche (Gent, Belgien): Eifel-Mikro-mineralien - nicht nur reine Wissenschaft sondern auch Kunst (Sammlerabend)
- 27.11. Wien: R. Wirth (GFZ Potsdam): Moderne TEM Nanoanalytik: tiefe Einblicke in die Mikrostruktur, die chemische Zusammensetzung und die Kristallstruktur von Geomaterialien im Nanometer-Bereich (Österreichische Mineralogische Gesellschaft)
- 28.11. Graz: B. Berning (Graz): Miozän, Pliozän, Anthropozän: Evolution biogeographischer Muster und Prozesse
- 29.11. Wien: J. Morrow (San Diego State Univ.): Late Devonian Event Stratigraphy, Great Basin Region, Western USA
- 29.11. Wien: G. Harer (ÖBB-Infrastruktur Bau AG, Graz) und A. Fasching (Gruppe Geotechnik Graz ZT-GesmbH): Koralmtunnel – Erkundungsarbeiten in komplexen neogenen Sedimentabfolgen
- 30.11. Innsbruck: R. Wirth (GFZ Potsdam): Moderne TEM Nanoanalytik: tiefe Einblicke in die Mikrostruktur, die chemische Zusammensetzung und die Kristallstruktur von Geomaterialien im Nanometer-Bereich
- 30.11. Wien: R. Lahodynsky (Wien): Geologie und nukleares Risiko
- 05.12. Graz: M. Reuter (Graz): Klimasignaturen in obermiozänen Porites-Korallen aus Kreta
- 06.12. Wien: S. Birk (Univ. Graz): Charakterisierung und Modellierung von Karstgrundwasserleitern
- 07.12. Salzburg: A. May (Queensland): Als Geologin in Australien
- 12.12. Graz: D. Delvaux (Royal Museum for Central Africa, Belgium): The use of paleostress indicators in regional tectonic correlations: examples from Central Asia and East Africa
- 13.12. Wien: R. Gerstner Vorarlberger (Illwerke AG, Schruns): Zur Geologie des Pumpspeicherkraftwerkes Kops II
- 13.12. Wien: Paul Brunner (TU Wien): Senken als begrenzen- de Ressourcen – Die Rolle der Abfallwirtschaft bei der umweltverträglichen Steuerung von Stoffflüssen
- 14.12. Innsbruck: U. Müller (Univ. Frankfurt): Klima- und Umweltveränderungen im nördlichen Alpenvorland seit dem jüngeren Quartär
- 14.12. Salzburg: W. Kurz (TU Graz): Störungszonen und ihre dreidimensionale Struktur

PROTOKOLL DER ORDENTLICHEN GENERALVERSAMMLUNG DER ÖSTERREICHISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT 2006

30. November 2006

17:30 Uhr s.t.

Universität Wien, Geozentrum, Hörsaal 3

1090 Wien, Althanstrasse 14

TAGESORDNUNG:

- 1) Eröffnung und Begrüßung
- 2) Bericht des Präsidenten, des Generalsekretärs und des Kassiers
- 3) Stellungnahme der Rechnungsprüfer und Entlastung des Vorstandes



| | |
|--------------------|--------------------------|
| Fritz Ebner | Montanuniversität Leoben |
| Georg Friebe | Inatura Dornbirn |
| Bernhard Grasemann | Universität Wien |
| Konrad Hösch | OMV Wien |
| Wolfgang Nachtmann | RAG Wien |
| Franz Neubauer | Universität Salzburg |
| Werner Piller | Universität Graz |
| Gerhard Schubert | GBA Wien |
| Ralf Schuster | GBA Wien |
| Michael Wagreich | Universität Wien |

TOP 8

Anträge gemäß § 111 der Statuten sind im Sekretariat keine eingelangt.

W. Nachtmann eh.
Präsident

G. Schubert eh.
Generalsekretär

TOP 7

Gerhard MALECKI und Julian PISTOTNIK werden für das Jahr 2007 per acclamationem zu Rechnungsprüfern bestellt.

RECHNUNGSABSCHLUSS DER ÖSTERREICHISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT FÜR DAS JAHR 2006 (Angaben in EUR)

| EINGÄNGE | | AUSGÄNGE | |
|----------------------------------|-------------------|---|-----------------------------------|
| 1. Mitgliedsbeitrag | 14.945,70 | 1. Band | 10.867,18 |
| 2. Förderungen und Subventionen | 401,80 | 2. Band (Sponsoring) | -6.750,00 |
| 3. Verkauf von Druckschriften | 2.043,39 | 3. Sonstige Druckkosten (Vereinsnachr. ect.) | 313,80 |
| 4. Habenzinsen | 36,41 | 4. Porto | 2.465,55 |
| 5. Exkursionen | 170,00 | 5. Büromaterial | 285,98 |
| 6. Kupons/Verkäufe | -7.715,00 | 6. Reisekostenvergütungen | 3.823,48 |
| 7. Mineralien (GEOLAB) | 3.805,00 | 7. Nächtigungen | 437,50 |
| 8. Finanzamts-Rückerstattung | <u>1.267,36</u> | 8. Bewirtungen | 670,44 |
| | 14.954,66 | 9. Bankspesen | 816,82 |
| | | 10. Fremde Mitgliedsbeiträge | 296,00 |
| | | 11. Aufwandsentschädigungen | 536,21 |
| | | 12. Internet | 235,14 |
| | | 13. Begräbnis-/Grabkosten | 15,00 |
| | | 14. Mineralien (GEOLAB) | 1.288,71 |
| | | 15. Steuern | 75,35 |
| | | 16. Ampfererpreise | 3.300,00 |
| | | 17. Nicht einbringbare Außenstände der Handk. | 339,54 |
| | | 18. Kassadifferenz | 63,06 |
| | | 19. Vorträge 2005 Salzburg | <u>176,80</u> |
| | | | 19.256,56 |
| ZUSAMMENFASSUNG | | | |
| 1. Konten, Handkassen und Fonds: | | | |
| Saldo 1.1. 2006 | 29.561,17 | | |
| Summe der Eingänge 2006 | <u>14.954,66</u> | 1. | 25.259,27 |
| | 44.515,83 | 2. | <u>20.000,00</u> |
| Summe der Ausgänge 2006 | <u>-19.256,56</u> | | 45.259,27 |
| Saldo 31.12. 2006 | <u>25.259,27</u> | | Gesamtvermögen 31.12. 2006 |
| 2. Wertpapiere | 20.000,00 | | |

01.11.2007, Dr.Konrad Hösch, Kassenverwalter
Dr. Julian Pistotnik, Dr. Gerhard Malecki, Kassaprüfer

VEREINSMITTEILUNGEN DER

ÖSTERREICHISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT

VORMALS GEOLOGISCHE GESELLSCHAFT IN WIEN
GEGRÜNDET 1907



A) ALLGEMEINE HINWEISE

Die Österreichische Geologische Gesellschaft ist eine Vereinigung zur Pflege und Förderung der Geologie in ihren wissenschaftlichen und angewandten Zweigen und verschiedenen Richtungen sowie zur Verbreitung geologischer Kenntnisse. Die Anmeldung zum Eintritt ist an den Vorstand zu richten. Dieser entscheidet über die Aufnahme. Die Mitglieder haben das Recht auf Teilnahme an den Vorträgen, Versammlungen und Exkursionen sowie das Benutzungsrecht der Vereinsbibliothek. Sie erhalten gegen Erlag des Mitgliedsbeitrages von Euro 40,- für persönliche bzw. Euro 20,- für studentische Mitglieder im Innland die „Austrian Journal of Earth Sciences“ und die Vereinsnachrichten. Für persönliche und studentische Mitglieder im Ausland und unpersonliche Mitglieder betragen die Kosten Euro 45,-, 25,- bzw. 75,- inklusive Portospesen. Es wird um einen Einzahlungsmodus ersucht, aus dem der Österreichischen Geologischen Gesellschaft keine Bankspesen erwachsen und der Mitgliedsbeitrag zur Gänze der Österreichischen Geologischen Gesellschaft zugute kommt. Die Mitglieder werden gebeten, im Verkehr mit dem Verein folgendes zu beachten:

1. Mitteilungen, Anfragen, Anmeldungen von Vorträgen oder von neuen Mitgliedern, Anzeigen von Adressänderungen sind zu richten an das Sekretariat der

Österreichischen Geologischen Gesellschaft
c/o Geologische Bundesanstalt
Neulinggasse 38, A-1030 Wien
E-mail: oegg@geologie.ac.at
www.geol-ges.at

2. Manuskripte für das „Austrian Journal of Earth Sciences“ sind zu senden an die Redakteure der

Österreichischen Geologischen Gesellschaft
Dr. Bernhard Grasemann oder Dr. Michael Wagreich
center for earth sciences
Universität Wien
Althanstrasse 14, A-1090 Wien
E-mail: bernhard.grasemann@univie.ac.at
michael.wagreich@univie.ac.at

Instruktionen für die Autoren finden sich auf der Internetseite des „Austrian Journal of Earth Sciences“ (www.univie.ac.at/ajes) beziehungsweise auf der Seite 124.

3. Tausch oder Zusendung für die Bibliothek der Österreichischen Geologischen Gesellschaft sind zu richten an die Anschrift

Österreichische Geologische Gesellschaft
Bibliothek
Dr. Michael Wagreich
center for earth sciences
Universität Wien
Althanstrasse 14, A-1090 Wien

4. Einzahlungen von Mitgliedsbeiträgen usw. sind zu tätigen auf
Konto-Nr. 92010084, BLZ 60.000
Österreichische Postsparkasse
(BIC OPSKATWW, IBANAT70 6000 0000 9201 0084)

B) DIE ÖSTERREICHISCHE GEOLOGISCHE GESELLSCHAFT 2007

VORSTAND FÜR DAS JAHR 2007

| | |
|------------------------------|--|
| Präsident: | Christoph SPÖTL |
| Vizepräsident: | Wolfgang NACHTMANN |
| Kassier: | Konrad HÖSCH |
| Generalsekretär: | Gerhard SCHUBERT Ralf SCHUSTER |
| Redakteur: | Bernhard GRASEMANN Michael WAGREICH |
| Bibliothekar: | Michael WAGREICH |
| Webmaser: | Georg FRIEBE |
| Weitere Vorstandsmitglieder: | Erich DRAGANITS Fritz EBNER Siegfried HERMANN Friedrich KOLLER Robert MARSCHALLINGER Werner PILLER Hans Peter SCHÖNLAUB Johannes SEIDL Ewald TENTSCHERT Hilmar ZETINIGG |
| Rechnungsprüfer: | Gerhard MALECKI Julian PISTOTNIK |

MITGLIEDERSTAND 2007

| | |
|---------------------------|-----|
| Persönliche Mitglieder: | 559 |
| Unpersönliche Mitglieder: | 42 |
| Förderer: | 6 |
| Mitglieder: | 607 |

1. Inhaber der Eduard-Sueß-Gedenkmünze, und Ehrenmitglieder

† Prof. Dr. Christof Exner, Wien
Prof. Dr. Helmut Flügel, Graz
† Chefgeologe Dr. Rudolf Oberhauser, Wien
† Prof. Dr. Alexander Tollmann, Wien
Prof. Dr. Erich Thenius
Prof. Dr. Rudolf Trümpy, Zürich
Prof. Dr. Godfrid Wessely

2. Ehrenmitglieder

Prof. Dr. Wolfgang Frank, Wien
Prof. Dr. Wolfgang Frisch
Prof. Dr. Walter Gräf, Graz



HR. Doz. Dr. Hermann Kohl, Linz
Prof. Dr. Helfried Mostler, Innsbruck
Prof. Dr. Michael Sarnthein-Lotichius, Kiel
Prof. Dr. Wolfgang Schlager, Amsterdam
Prof. Dr. Walter J. Schmidt, Wien
Prof. Dr. Celal Sengör, Istanbul
Prof. Dr. Friedrich Steininger, Frankfurt
Dr. Herbert Summesberger, Wien
Chefgeologe Dr. Otto Thiele, Wien

3. Korrespondierende Mitglieder

Prof. Dr. Franz Allemann, Basel
Dr. Helmut Bartenstein, Celle
Prof. Dr. Geza Hamor, Budapest
Prof. Dr. Krystof Birkenmayer, Krakau
Prof. Dr. Milan Herak, Zagreb
Prof. Dr. Marcel Lemoine, Paris
Dr. Marcel Lupu, Bukarest
Prof. Dr. Milan Misik, Bratislava
Dir. Prof. Dr. Walter, K. Nabholz, Bern
Dir. Dr. Bojan Ogorelec, Ljubljana
Prof. Dr. Ernest R. Oxburgh, Oxford
Prof. Dr. Ivan Rakovec, Ljubljana
Dr. Klaus Schwerd, München
Prof. Dr. Andrzej Slaczka, Krakau
Dir. Dr. Boris Sikosek, Beograd
Prof. Dr. Piero Zuffardi, Milano
RNDR CSc. Josef Vocar, Bratislava

4. Träger des Otto-Ampferer-Preises

1983 Gunther Heissel, Innsbruck
1985 Lothar Ratschbacher, Graz
1988 Gerhard Mandl, Wien
1990 Reinhard Roetzel, Wien
1990 Reinhard Sachsenhofer, Leoben
1993 Kurt Decker, Wien
1994 Bernhard Hubmann, Graz
1996 Herwig Peresson, Wien
1998 Bernhard Grasemann, Wien
1998 Andreas Rohatsch, Wien
1999 Johann Genser, Salzburg
1999 Walter Kurz, Graz
2002 Mathias Harzhauser, Wien
2002 Ralf Schuster, Wien
2002 Ernst Willingshofer, Amsterdam
2004 Erich Draganits, Wien
2004 Lorenz Keim, Bozen
2006 Ute Sattler
2006 Kamil Ustaszewski
2006 Gerhard Wiesmayr

SITZUNGSBERICHTE 2007

11.01. Innsbruck: J. Beer (EAWAG, Dübendorf): Polares Eis:
ein „Geschichtsbuch“
11.01. Salzburg: Rainer Brandner (Innsbruck): Brenner-Basis

tunnel: Durchquerung von Nord- und Südalpen mit Hindernissen

15.01. Wien: R. Göd (Univ. Wien): Zur Geologie und Geochemie des Elementes Arsen in den Ostalpen unter Berücksichtigung von Umweltgesichtspunkten (Österreichische Mineralogische

17.01. Salzburg: F. Riepler (GWU Salzburg): Hydrogeologische und geotechnische Aspekte bei der Stilllegung der Specksteingrube "Johanneszeche" bei Wunsiedel (Deutschland)

18.01. Innsbruck: S. Lukas (Univ. Bern): Rekonstruktion der Younger Dryas Vergletscherung (Ausdehnung, Dynamik und klimatische Implikationen) – Beispiele aus NW-Schottland und den Schweizer Alpen

25.01. Innsbruck: C. Schober (Leoben): Hoher Sonnblick (3106m): Geologie, Erosionsgefahr, angepasste Sanierungsmaßnahmen und Aspekte des Permafrostes

28.03. Wien: Martin H. Gerzabek: Organische Bodensubstanz, ihre Dynamik und Wirkungen

17.04. Graz: C. Hejny (Univ. Innsbruck): Hochdruck- und Hochtemperaturmessungen in der Diamantstempelzelle an Schwefel, Selen und Tellur

25.04. Wien: A. Poisel & N. Heim (Metz & Partner, Wien und Technisches Büro Heim, Wien): Röhre Ganzsteintunnel – Lückenschluss der S6 Semmeringschnellstraße. Rückblick über das interdisziplinäre Zusammenspiel von Geologie und Geotechnik

25.04. Wien: P. Charusiri (Chulalongkorn Univ., Thailand): Cenozoic tectonic evolution of Thailand

26.04. Innsbruck: G. Heissel (Amt der Tiroler Landesreg.): Die Tiroler Landesgeologie als Impulsgeber für Wirtschaft und Forschung im Spannungsfeld zwischen Anspruch und Wirklichkeit

26.04. Wien: Ch. Schreiber (Seattle, USA): Understanding Evaporites

02.05. Wien: M. Thöni (Univ. Wien): 15 Jahre Sm/Nd Methode in Wien. Potential und Highlights

03.05. Innsbruck: Ch. Zangerl (alpS, Innsbruck): Einfluss geologischer Strukturen auf tiefgründige Massenbewegungen und tunnelbauinduzierte Setzungen

09.05. Wien: M. Behm (TU Wien): Geophysikalische Erforschung der Erdkruste im ostalpinen Raum

10.05. Innsbruck: Y. Dublyansky (LFU Innsbruck): A prospective nuclear waste disposal site Yucca Mountain, USA: Issues of paleo-hydrogeology addressed through geochemical studies and thermal modeling

16.05. Wien: M. Wagreich (Univ. Wien): Rot und Schwarz - paläozoographische und paläoklimatische Implikationen für die Kreidezeit

22.05. Graz: R. Spiess (Univ. di Padua): Petrologie verstehen durch EBSD

23.05. Wien: M. Krüge (Montclair State Univ.): Environmental forensic significance of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) and other organic compounds in contaminated sediments from New York/New Jersey Harbor waterways, USA

24.05. Innsbruck: A. Friedrich (Univ. Hannover): Active tecto-

COMMUNICATIONS OF THE SOCIETY

- nics beyond the rate debate
- 30.05. **Wien:** Th. Ntaflos (Univ. Wien): Die Lamproite aus dem südöstlichen Rand des Panonischen Beckens: eine geochemische und petrologische Studie
- 04.06. **Wien:** W. Schlosser (Water and Sanitation Extension Program - WASEP): Trinkwasser für Dörfer am Dach der Welt (Kurzvortrag); anschließend
- 06.06. **Wien:** N. Posth: Banded iron formations: Archives of an ancient biosphere?
- 12.06. **Graz:** T. Müller (Univ. Lausanne): Nukleation und Wachstum von Mineralen in kontaktmetamorphen Environments
- 15.06. **Graz:** J. J. Butler jun. (Univ. of Kansas): What the Heck is a Phreatophyte? A Field Investigation of Ecohydrologic Processes in Stream-Aquifer Systems
- 19.06. **Graz:** I. V. Pekov (Lomonosov Moscow State Univ.): New minerals from Kola Peninsula and classic mineral localities of Russia
- 26.06. **Graz:** W. Smykatz-Kloss (Univ. Karlsruhe): Mineralogie am Rande der Libyschen Wüste
- 09.10. **Wien:** W. Schollnberger (Potomac, Maryland): Geology at the Base of Successful Petroleum Exploration: in Hans Höfer's Days and in the Year 2007
- 10.10. **Salzburg:** W. Schollnberger (Past Vice President, AMOCO): Geology at the Base of Successful Petroleum Exploration - at Hans Hofer's time and in 2007
- 11.10. **Wien:** Y.-T. Chon (Seoul National Univ.): Development and case histories in the field of environmental geochemistry in Korea during 20 years 1988-2007
- 16.10. **Wien:** J. Zhou (Univ. of Sussex): Colloids: a sink for organic pollutants in the aquatic environment
- 18.10. **Salzburg:** Jan Behrmann (GEOMAR Kiel): Wie stabil sind Kontinentalhänge?
- 23.10. **Wien:** V. Schenk (Academy of Sciences, Prague): Investigation of recent geodynamics of the Bohemian massif
- 30.10. **Wien:** O. Thalhammer (Univ. Leoben): Der Guli Komplex (NE Sibirien).
- 08.11. **Innsbruck:** M. Ustaszewski (Univ. Bern): Aktive Tektonik in den zentralen und westlichen Schweizer Alpen
- 08.11. **Salzburg:** I. Peytcheva (Genf/Sofia): Combining trace element compositions, U-Pb geochronology and Hf isotopes in zircons to unravel complex calc-alkaline magma chambers in the Upper Cretaceous Srednogorie zone (Bulgaria)
- 13.11. **Wien:** M. Ebner (Univ. Mainz): Scaling of natural and simulated stylolites and their use as stress-depth gauges
- 15.11. **Innsbruck:** H. Rodnight (Univ. of Wales, Aberystwyth und Univ Innsbruck): Optically stimulated luminescence dating: theory and application
- 20.11. **Graz:** Ch. Bertoldi (Univ. Salzburg): Significance of low-temperature heat capacities in nature and experiment
- 22.11. **Innsbruck:** S. Birk (Univ. Graz): Trinkwasserquellen: Wasserwirtschaftliche Probleme und Lösungsansätze aus Sicht der Hydrogeologie
- 22.11. **Salzburg:** W. Frisch (Tübingen): Wie ein Gebirge wächst - Grundlagen und das Beispiel der Ostalpen
- 27.11. **Wien:** T. Glade (Univ. Wien): Gravitative Massenbewe-

gungen in der Geomorphologie - vom lokalen Objekt zum Raumphänomen

- 29.11. **Innsbruck:** R. Bousquet (Univ. Potsdam): Metamorphism of metasediments at the scale of an orogen: A key to the Tertiary geodynamic evolution of the Alps
- 29.11. **Salzburg:** M. Vrabec (Ljubljana): GPS geodesy and neotectonics at the northeastern corner of the Adriatic microplate (Alpine-Dinaride-Pannonian junction, Slovenia)
- 04.12. **Graz:** M. Janak (Slovak Academy of Sciences): Metamorphic evolution of HP/UHP rocks from the Pohorje, Eastern Alps
- 11.12. **Wien:** D. Stöckli (Univ. of Kansas): New trends in low-T thermochronometry
- 13.12. **Innsbruck:** R. Kilian (Univ. Trier): Spätglaziale und holozäne Klimaschwankungen im Bereich der südhemisphärischen Westwinddrift, südliche Anden

PROTOKOLL DER ORDENTLICHEN GENERALVERSAMMLUNG DER ÖSTERREICHISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT 2007

23. November 2007

14:00 Uhr s.t.

Naturhistorisches Museum, Kinosaal

1010 Wien, Burgring 7

TAGESORDNUNG:

- 1) Eröffnung und Begrüßung
- 2) Bericht des Präsidenten, des Generalsekretärs und des Kassiers
- 3) Stellungnahme der Rechnungsprüfer und Entlastung des Vorstandes
- 4) Festsetzung der Jahresbeiträge der Mitglieder für 2008 und Genehmigung des Haushaltsrahmens
- 5) Wahl der Rechnungsprüfer § 16 Statuten
- 6) Behandlung von Anträgen § 11 Statuten

TOP 1

Präsident SPÖTL eröffnet die Generalversammlung. Er begrüßt die Anwesenden und stellt die statutengemäße Einberufung und die Beschlussfähigkeit der Generalversammlung fest.

TOP 2

Präsident SPÖTL berichtet über die Ereignisse im Jahr 2006 und im aktuellen Jahr: Hervorzuheben ist die Tagung Pangeo Austria 2006 in Innsbruck, die vom Institut für Geologie und Paläontologie, dem Institut für Mineralogie und Petrographie sowie des alpS-Zentrums organisiert wurde. An Ihr waren neben der Österreichischen Geologischen Gesellschaft u.a. auch die Österreichische Mineralogische Gesellschaft, die Österreichische Paläontologische Gesellschaft und die Österreichische Vereinigung für Hydrogeologie beteiligt. Das Jahr 2007 steht unter dem Zeichen des 100-jährigen Jubiläums der ÖGG. Die heutige 100-Jahr-Feier wurde unter Federführung von Dr. Summesberger organisiert. Die Räumlichkeiten dafür wurden dankenswerterweise vom Naturhistorischen



Museum zur Verfügung gestellt. Anlässlich der Feier wurde der Band 100 des Austrian Journals of Earth Sciences als Festband herausgegeben. Die Feier wurde großzügig von Sponsoren unterstützt. Die Generalversammlung verzichtet auf die Vorlesung des Protokolls der letzten Generalversammlung. Generalsekretär SCHUBERT verliest den Bericht des Sekretariats für das Berichtsjahr 2006:

Mit Stichtag 31. Dezember 2006 gehörten der Österreichischen Geologischen Gesellschaft insgesamt 675 Mitglieder an, davon 105 im Ausland. Von diesen waren 602 persönliche und 73 unpersönliche Mitglieder. Ende 2006 trugen 53 Mitglieder Auszeichnungen des Vereins: Christoph EXNER, Helmut FLÜGEL, Rudolf OBERHAUSER, Alexander TOLLMANN, Rudolf TRÜMPY und Godfrid WESSELY waren Inhaber der Eduard-Suess-Gedenkmünze und zugleich Ehrenmitglieder. Dazu kamen 11 Ehrenmitglieder, 17 korrespondierende Mitglieder und 19 Ampferer-Preisträger. Von diesen erhielt im Rahmen der Pangeo Austria 2006 in Innsbruck Ute Sattler, Kamil Ustaszewski und Gerhard Wiesmayr den Otto-Ampferer-Preis überreicht. Im Rahmen der Pangeo Austria 2006 wurde Godfried WESSELY die Eduard-Suess-Gedenkmünze und Herbert Summesberger die Ehrenmitgliedschaft verliehen.

Die Mitgliederbewegungen im Jahr 2006 gestalten sich folgendermaßen: Es traten 9 Mitglieder bei und 14 Mitglieder aus. Dem Sekretariat wurde auch das Ableben von 4 Mitgliedern bekannt: Am 11. Jänner 2006 verstarben das Ehrenmitglied HR Dr. Traugott Gattinger, ehemaliger Direktor der Geologischen Bundesanstalt, und HR Dr. Harald Schwenk. Am 31. Jänner 2006 verstarb das Ehrenmitglied Prof. Dr. Benno Plöching und am 28. September 2006 das Ehrenmitglied HR Dr. Anton Ruttner, ehemaliger Direktor der Geologischen Bundesanstalt.

Im Berichtsjahr 2006 stand die ÖGG mit 19 wissenschaftlichen Institutionen des Inlandes und 150 des Auslandes im Publikationsaustausch.

Kassier HÖSCH berichtet über die Einnahmen und Ausgaben sowie das Vereinsvermögen im Berichtsjahr 2006 und bringt eine Vorschau auf 2007 und 2008. Das Gesamtvermögen des Vereins betrug am 31.12.2006 EUR 45.259,27. Im Jahr 2006 waren Eingänge im Ausmaß von EUR 14.954,66 und Ausgänge von EUR 19.256,56 zu verzeichnen. Einnahmenseitig waren 2006 neben den Mitgliedsbeiträgen und Sponsoring der Verkauf von Druckschriften sowie der Vertrieb der Mineralien-Schulbox Geolab, der von Kollegen SUMMESBERGER bewerkstelligt wird, von großer Bedeutung. Auf der Ausgabe-seite sind für 2006 die Kosten für den Band 98 des Austrian Journal of Earth Sciences hervorzuheben.

Für 2007 und 2008 fällt die Vorschau ähnlich ausgeglichen aus, wenn auch für das Jahr 2007 ein höherer Umsatz zu erwarten ist – die Sponsorengelder und die angelaufene Mitglieder-Mahnaktion werden die durch die 100-Jahr-Feier entstandenen Mehrkosten ausgleichen. Die Vorschau auf 2008 ergibt Einnahmen im Ausmaß von EUR 24.300,- und Ausgaben von EUR 21.000,-.

TOP 3

Rechnungsprüfer G. MALECKI teil mit, dass er und J. PISTOTNIK die Jahresabrechnung 2006 geprüft und für in Ordnung befunden haben. Die Generalversammlung entlastet darauf den Vorstand einstimmig.

TOP 4

Dem Antrag von Kassier HÖSCH, für das Vereinsjahr 2008 die Höhe des Mitgliedsbeitrages unverändert zu lassen, wird stattgegeben. Dieser beträgt daher weiterhin:

- € 40.- für ordentliche Mitglieder im Inland
- € 45.- für ordentliche Mitglieder im Ausland
- € 20.- für studentische Mitglieder im Inland
- € 25.- für studentische Mitglieder im Ausland
- € 75.- für unpersönliche Mitglieder
- € 130.- für fördernde Mitglieder

Der Haushaltsrahmen für 2008 wird in der vorgelegten Form ebenfalls genehmigt.

TOP 5

Gerhard MALECKI und Julian PISTOTNIK werden für das Jahr 2008 per acclamationem zu Rechnungsprüfern bestellt.

TOP 6

Anträge gem. § 11 der Statuten sind nicht eingelangt

Ch. Spötl eh.
Präsident

G. Schubert eh.
Generalsekretär

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Austrian Journal of Earth Sciences](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [101](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Vereinsmitteilungen der Österreichischen Geologischen Gesellschaft. 115-123](#)