



Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark	Band 135	S. 80–84	Graz 2006
----------------------------------	----------	----------	-----------

## Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2004

Die ordentliche Jahreshauptversammlung des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark wurde am 28. Jänner 2004 abgehalten. Folgende Mitglieder haben ehrenamtliche Funktionen inne:

Vorsitzender:	Hans-Ludwig HOLZER
1. Stellvertretender Vorsitzender:	Werner PILLER
2. Stellvertretender Vorsitzender:	Georg HOINKES
Kassier:	Helmut MAYRHOFER
1. Sekretär:	Kurt STÜWE
2. Sekretär:	Ingomar FRITZ
Kooptiertes Vorstandsmitglied:	Karl ADLBAUER
Schriftleiter:	Anton DRESCHER Kurt STÜWE
Rechnungsprüfer:	Harald KAHR Friedrich STELZL

### Vortragstätigkeit und Veranstaltungen

Im Vereinsjahr wurden vom Verein mit seinen Fachgruppen und Arbeitsgemeinschaften insgesamt 80 Veranstaltungen (Vorträge, Workshops, Exkursionen, Gewächshausführungen) veranstaltet. Neben Vortragenden aus dem Inland gelang es auch eine Reihe von Vortragenden aus dem Ausland zu gewinnen.

#### Fachgruppe BOTANIK

- Anton WEISSENHOFER (Wien): Österreichische Tropenforschung im Süden Costa Ricas – 12. 01. 2004  
Gerhard PRENNER & Elisabeth BALOCH (Graz): Reiseeindrücke aus Costa Rica – 26. 01. 2004  
Ursula BROSCHE (Graz): Tropisches Obst und Gemüse – 01. 03. 2004  
Ingvar KÄRNFELT (Lund): The Parmeliaceae: history, diversity and modern phylogeny – 16. 04. 2004  
Werner BJERKE (Tromsø): Secondary metabolism in arctic-alpine lichens in relation to UV-B radiation and co-occurring environmental factors – 03. 05. 2004  
Harald FÖRTHNER (München): Naturschutzarbeit in Guatemala mit Hilfe des Göttervogels Quetzal – 17. 05. 2004  
Sandra SCHERRER (Zürich): Sexualität bei Flechten: Auf der Suche nach den mating type loci in Xanthoria – 24. 05. 2004  
Johann GREILHUBER (Wien): Wieviel DNA befindet sich im Zellkern? Eine wichtige Frage für Genetik, Systematik und Evolutionsforschung – 11. 10. 2004  
Frank BUNGARTZ (München): Die Flechtengattung Buellia De Not. im Südwesten Nordamerikas – gesteinsbewohnende Arten mit zweizelligen Sporen – 03. 11. 2004  
Ewald SCHNUG (Braunschweig): Zuviel und zuwenig Schwefel – Wirkungen auf Pflanzen – 08. 11. 2004





- Danijela STESEVIC (Podgorica): Diversity of flora and vegetation of Montenegro – 22. 11. 2004
- Hansjörg KÜSTER (Hannover): Zur Kulturgeschichte der Gewürzpflanzen – 29. 11. 2004
- Gerhard SOJA (Seibersdorf): Ozonwirkungen bei Kulturpflanzen – Praxisrelevanz und modifizierende Faktoren – 06. 02. 2004
- Cornelius LÜTZ (Universität Innsbruck): Vergleichende Untersuchungen zu Ökophysiologie und Cytologie von Hochgebirgs- und Polarpflanzen – 13. 12. 2004
- TRAUDL u. Hans-Erich SCHMID (Bruck a.d.M.): Aktueller Stand der Kartierung heimischer Orchideen. Kurt REDL (Altenmarkt bei St. Gallen): Entwicklungszyklen heimischer Orchideen an ausgewählten Beispielen – 12. 01. 2004
- Elvira HÖRANDL (Wien): Weiden (Salix) in der Praxis – Vorkommen, Bestimmung und Verwendung – 19. 01. 2004
- Detlef PRELICZ (Unterpurkla): Seltene Schleimpilze (Myxomyceten) der Südsteiermark und die Schwierigkeiten der Schleimpilz-Fotografie. Harald KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut PIDLICH-AIGNER (Graz): Kartierung ausgewählter Pilzarten in der Steiermark – Vorstellung der Nichtblätterpilze – 26. 01. 2004
- Dietmar JAKELY (Graz): Orchideen auf Kreta – ausgewählte Standorte und Fundgebiete – 02. 02. 2004
- Harald KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut PIDLICH-AIGNER (Graz): Kartierung ausgewählter Pilzarten in der Steiermark – Vorstellung der Röhrlinge und Blätterpilze – 16. 02. 2004
- Franz SPETA (Linz): Merkmale zum Bestimmen von Milchsternen (Ornithogalum) – 23. 02. 2004
- Traudl u. Hans-Erich SCHMID (Bruck a.d.M.): Heimische Orchideen richtig erkennen – 01.03. 2004
- Kurt ZERNIG (Graz): Aktuelle Vorhaben zur Kartierung und Neues zur heimischen Blütenpflanzen-Flora“ – 08. 03. 2004
- Siegmund MICHELITSCH (Hausmannstätten): Pilzfunde in Hof und Garten im Jahr 2003 – 22. 03. 2004
- Detlef ERNET (Graz), Kurt ZERNIG (Graz): Streifzüge durch die alpine Pflanzenwelt der Dolomiten – ein Rückblick auf Bergwandern mit Botanik 2003 – 24. 03. 2004
- Harald KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut GÜBITZ (Graz) (Arbeitskreis Heimische Pilze), Peter SACKL (Graz, Referat Zoologie): Mykologisch-ornithologische Lehrwanderung in die Lafnitzau – 08. 04. 2004
- Renate HÖLLRIEGL (Graz): Wälder und Wiesen im Bereich der Hubertushöhe. Treffpunkt: UKH Eggenberg, Endhaltestelle der Strassenbahnlinie 1 – 15. 05. 2004
- Gerwin HEBER (Graz): „Flaumeichen und andere botanische Besonderheiten am Admonter Kogel“ – 22. 05. 2004
- Harald KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut PIDLICH-AIGNER (Graz), Helmut GÜBITZ (Graz): Pilzkundliche Lehrwanderung unter dem Motto „Frühjahrspilze“. Treffpunkt: Tobelbad, Kirche – 27. 05. 2004,
- Detlef ERNET (Graz): „Botanische Wanderung durch die Spitzenbachklamm“. Treffpunkt: Schloss Trautenfels – 05. 06. 2004
- Kurt ZERNIG (Graz): „Botanischer Spaziergang vom Florianiberg zum Buchkogel“. Treffpunkt: Kirche in Strassgang, Ende: Schloss St. Martin – 12. 06. 2004
- Harald KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut PIDLICH-AIGNER (Graz), Helmut GÜBITZ (Graz): Pilzkundliche Lehrwanderung unter dem Motto „Pilze des Frühsommers“. Treffpunkt: Feisternitz (östlich Eibiswald), Parkplatz Bauhof – 17. 06. 2004
- Detlef ERNET (Graz): „Die Serpentinflora am Kirchkogel bei Pernegg (Botanische Exkursion)“. Treffpunkt: Am Fuße des Kirchberges beim Gemeindeamt, Kirchdorf 16 – 26. 06. 2004





- Detlef ERNET (Graz): Botanische Wanderungen in den Bergen um das Ennstal. Treffpunkt: Schloss Trautenfels. 01. 07. 2004, 02. 07. 2004, 03. 07. 2004
- Dietmar JAKELY (Graz): Orchideenfunde 2004: (1) Frühblüher in der Provinz Antalya (2) Neues aus der Süd- und Oststeiermark – 04. 10. 2004
- Harald KAHR (Graz), Hannelore KAHR (Graz), Alfred ARON (Graz), Helmut GÜBITZ (Graz), Fritz STELZL (Graz), Josef FLACK (Graz): Pilzkundliche Lehrwanderung unter dem Motto „Die Wunderwelt der Pilze im Herbst“. Treffpunkt: Museum Schloss Stainz (Parkplatz) – 16. 10. 2004
- Harald MATZ (Aigen i. E.): Naturjuwele in und um den Nationalpark Gesäuse – 25. 10. 2004
- Uwe PASSAUER (Wien): Die Heilkraft der Pilze (mit Lichtbildern) – 15. 11. 2004
- Josef GREIMLER (Wien): Die Gattung Gentianella (Kranzenzian) in den Ostalpen – 13. 12. 2004
- Mitarbeiter des Arbeitskreises Heimische Pilze: Rückblick auf die Geländearbeit des Jahres 2004 (mit Lichtbildern). Anschließend Weihnachtsfeier des Arbeitskreises – 20. 12. 2004

### Fachgruppe ENTOMOLOGIE

- Heinz HABELER: Landschaft und Schmetterlinge um Bad Mitterndorf – 20. 01. 2004
- Treffen der Arbeitsgruppe Heuschrecken: Aktuelle Literatur, Heuschrecken-Datenbank für die Steiermark – 27. 01. 2004
- Herbert KERSCHBAUMSTEINER und Gerhard STIMPFL: Die Spitzenbachklamm bei St. Gallen – 17. 02. 2004
- Rupert FAUSTER: Entomologischer Jahresrückblick 2003 – 16. 03. 2004
- Erwin HOLZER (Anger): Europaschutzgebiet Feistritzklamm bei Herberstein - ein Eldorado für Käfer – 20. 04. 2004
- Hans-Martin BERG (Naturhist. Museum Wien), Thomas ZUNA-KRATKY (Wien): Streiflichter zur Heuschreckenfauna Ostösterreichs – 27. 04. 2004
- Rupert FAUSTER (Graz): China - ein Land mit vielen Gesichtern – 19.10. 2004
- Hubert MAYER (Graz): „Bosque alto humedo nublado“. Eine Schmetterlingssammelreise in den Hochgebirgsregenwald von Peru – 16. 11. 2004
- Richard KUNZ (Graz): Naturschönheiten Namibias. (im Anschluss daran Weihnachtsfeier) – 21. 12. 2004

### Fachgruppe GEOGRAPHIE

- Gudrun LETTMAYER (Graz): Mediation und Nachhaltigkeit (Workshop) – 22. 01. 2004
- Georg BLIEM (Graz): Steirischer Tourismus: Aufgaben, Ziele, Perspektiven – 13. 05. 2004
- Gerhard LIEB & Michael KROBATH (Graz): Die Pasterze. 125 Jahre Gletschermessungen und ein neuer Gletscherweg (mit Buchpräsentation) – 27. 05. 2004
- Clemens SPÖRK (Ligist): Nachhaltige Waldbewirtschaftung. Waldbetriebe Ligist - Souveräner Malteser-Ritter-Orden – 17. 06. 2004
- Johann FANK (Graz): Hydrologischer Atlas der Weinbaugebiete der Steiermark – 14. 10. 2004
- Angelika WOHOFKY (Bad Aussee): Die mehrdimensionale Raumwahrnehmung – Phänomene einer strukturgebenden Landschafts- und Raumerfassung mittels Geomantie und Landschaftsfengshui als Arbeitsgebiet für Geografinnen – 18. 11. 2004
- Martina FROMHOLD-EISEBITH (Salzburg): Effektive Clusterförderung aus institutioneller Perspektive – ein Vergleich von Automotive-Initiativen in Deutschland (Region Aachen) und Österreich (Steiermark) – 25. 11. 2004





## Fachgruppe MINERALOGIE/GEOLOGIE

- Klaus PELZ (Univ. Stuttgart): ektonische Erosion - Mechanismen und Quantifizierung am Beispiel des zentralen Andinen Forearcs – 13. 01. 2004
- Claudio ROSENBERG (Freie Univ. Berlin): Scherzonen und Magmenaufstieg: Ein Modell auf der Grundlage der alpinen Intrusivkörper – 27. 01. 2004
- Kevin BISHOP (Univ. Uppsala, Sweden): Is streamwater a reflection of the riparian (near-stream) zone: A case study from the acid DOC-rich waters of northern Sweden – 05. 03. 2004
- Tim JOHNSON (Univ. Maryland, USA): Evidence for melt-associated diapirism in the Bushveld Complex, South Africa – 23. 03. 2004
- Christian BERTOLDI (Univ. Salzburg): Messung von Hochtemperatur- resp. Tieftemperatur- Wärmekapazitäten am Beispiel ausgewählter Silikate – 30. 03. 2004
- Klaus HEIDE (Univ. Jena, Deutschland): Petrogenetische und technologische Aspekte der Glasbildung in der Natur. – 27. 04. 2004
- Richard WIRTH (GFZ Potsdam, Deutschland): Focused Ion Beam (FIB): Fortschritte in der Mikro-Nanoanalytik in den Geowissenschaften – 04. 05. 2004
- Reinhard SACHSENHOFER (Montanuniversität Leoben): Ukrainische Impressionen: Geologie, Land und Leute im Donets Becken – 06. 05. 2004
- Lars NIEMANN (FZ Karlsruhe, Deutschland): Auflösung und Wachstum von CaSO<sub>4</sub>-Phasen: Makroskopische Reaktionsraten und Mechanismen im molekularen Maßstab – 11. 05. 2004
- Werner TUFAR (Univ. Marburg/Lahn, Deutschland): Rezente hydrothermale Aktivität, Lagerstättenbildung und Komplexmassivsulfiderze („Schwarze Raucher“) am Ostpazifischen Rücken bei 21°30' Süd – 18. 05. 2004
- Öle V. PETERSEN (Min. Geol. Museum Kopenhagen): Mineralschätze Grönlands – ein historischer Rückblick. – 03.06.04
- Rolf EMMERMANN (GFZ Potsdam, Deutschland) There are granites and granites – granitischer Magmatismus und Kontinentzerfall – 08. 06. 2004
- Bettina WIEGAND (Stanford Univ., USA): Lithogenic isotopes of Strontium and calcium as tracers of biogeochemical processes in hydrological Systems. Fossilengrabungen – 22. 06. 2004
- Armin ZEH (Univ. Würzburg): Polymetamorphose in der Moine-Supergruppe/Schottland: Geowissenschaftliche Hinweise – 23. 11. 2004
- R. KRICKL (Univ. Wien): Fünzfähige Symmetrie in Kunst, Natur und Wissenschaft – 30. 11. 2004
- Martin ENGI (Univ. Bern) Das Abbild der alpinen Metamorphose in den Zentralalpen: Nicht so einfach wie es schien – 14. 12. 04

### Fossilgrabungen:

11. bis 14. Mai 2004, Hartberg: 13 Millionen Jahre alte Muscheln und Schnecken in Kalksteinen erzählen uns von weißen Stränden und flachem Meer in der Oststeiermark.
- 24.–28. Mai 2004, Retznei: Vom Riff zum Biotop – Korallen, Haie und Seeigel im Kalksteinbruch der Lafarge-PerlmooserAG.
- 2.–4. Juni 04, Mur-Mürzfurche (Ort wird noch bekannt gegeben): Versteinerte Pflanzen- und Fischreste: früher wertloser Abraum bei der Kohlegewinnung – heute wichtige Indizien für die Umweltbedingungen vor etwa 17–16 Millionen Jahren.
- 14.–19. Juni 04, Seegraben bei Leoben: Sedimentgesteine in einem historischen Kohlebergbauegebiet beherbergen eine große Vielfalt an wunderschönen Blattfossilien und zeugen von üppiger Vegetation vor rund 16 Millionen Jahren (gemeinsam mit dem Stadtmuseum Leoben).
29. Juni–2. Juli 04, Zwaring-Pöls (Weststeiermark): Im Turritellengraben berichten 16 Millionen Jahre alte Raub- und Kegelschnecken, Steck- und Elefantenrüsselmuscheln von einer schlammigen Bucht in subtropischem Klima.





### Fachgruppe ZOOLOGIE

H. KAISER (Universität Graz): Die Hochgebirgswelt der ladakhischen Changpa-Nomaden. Eine Reise in den nordindischen Himalaya – 06. 05. 2004

Peter HORAK (Graz): Die gefährlichsten Spinnen der Welt – 21. 10. 2004

Hans-Heinrich REINSCH (Bremerhaven): Pflanzen und Tiere in der Kapregion Südafrikas – Ein Reisebericht – 18. 11. 2004

Richard KUNZ (Graz): Guatemala – Land des ewigen Frühlings – 02. 12. 2004

### Kassabericht über das Jahr 2004

#### EINNAHMEN:

Mitgliedsbeiträge	6.785,17
Spenden/Subventionen	3.019,00
Zinsen	22,49
Floristisch Geobotanische Arbeitsgemeinschaft	2.900,00
	<u><u>12.726,66</u></u>

#### AUSGABEN:

Subventionsrückzahlung	750,00
Druckkosten (Band 133)	4.720,54
Druckkosten (Band 134)	230,00
Kontospesen/Büro	896,90
Vortragsspesen	2.326,26
Floristisch Geobotanische Arbeitsgemeinschaft	2.900,00
	<u><u>11.823,70</u></u>

Einnahmen	2004	12.726,66
Ausgaben	2004	11.823,70
Kontorahmen	2004	<u><u>902,96</u></u>
Übertrag	2003	14.911,64
Kontorahmen	2004	902,96
<b>Übertrag</b>	<b>2004</b>	<u><u>15.814,60</u></u>

Kurt STÜWE  
Ingomar FRITZ  
Sekretäre

Helmut MAYRHOFER  
Kassier

Hans-Ludwig HOLZER  
Vorsitzender



# 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: 2006

Band/Volume: [135](#)

Autor(en)/Author(s): Holzer Hans Ludwig

Artikel/Article: [Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2004. 80-84](#)