

## Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2007

Die ordentliche Jahreshauptversammlung des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark wurde am 29. Jänner 2008 abgehalten. Die Jahreshauptversammlung wurde von folgender Veranstaltung eingeleitet: Dr. Steven WEISS (Inst. F. Zoologie Universität Graz): „Phylogeographie von Sibirischen Salmoniden – ein Fenster ins Pleistozän“. Folgende Mitglieder hatten im Jahre 2007 Funktionen inne:

Vorsitzender:	Kurt STÜWE
1. Stellvertretender Vorsitzender:	Werner PILLER
2. Stellvertretender Vorsitzender:	Georg HOINKES
Kassier:	Helmut MAYRHOFER
1. Sekretär:	Christian BERG
2. Sekretär:	Ingomar FRITZ
Schriftleiter:	Anton DRESCHER Kurt STÜWE
Rechnungsprüfer:	Harald KAHR Gerhard BRUCKMANN

### Vortragstätigkeit und Veranstaltungen

Im Vereinsjahr wurden vom Verein mit seinen Fachgruppen und Arbeitsgemeinschaften insgesamt 124 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

- M. WEISS (Tübingen): Die verborgene Welt der Sebaciales: Einblicke in Phylogenie und Ökologie einer einzigartig diversen Gruppe von Mykorrhizapilzen – 23. 01. 07  
 S. LA GRECA (London), F. BERGER (Kopfung/Oberösterreich): The Lichens of Bermuda – 24. 01. 07  
 J. VONDRAK (České Budějovice): Species diversity in the genus *Caloplaca* (Teloschistaceae, lichenized fungi) in the Black Sea region – 24. 01. 07  
 B. SURINA (Koper): Biogeography and phylogeny of the genus *Edraianthus* on the Balkan and Apenninian mountains – 20. 03. 07  
 T. NIKOLIĆ (Zagreb): Current advance in Croatian systematic botany and flora investigation – 27. 03. 07  
 M. FÜRNKRANZ (Wien): Nitrogen fixation by phyllosphere bacteria associated with plants of a tropical lowland rainforest in Costa Rica – 17. 04. 07  
 N. JOGAN (Ljubljana): Phytogeography of Slovenia – 18. 04. 07  
 M. HAGEMANN (Rostock): Analyse und Beeinflussung der abiotischen Stressresistenz – 19. 04. 07  
 L. SCHREIBER (Bonn): Pflanzliche Grenzflächen aus Kutin und Suberin: Struktur, Bildung und Funktion – 19. 04. 07  
 M. T. HAUSER (Wien): Zellwandsynthese, Zytoskelettorganisation und Vesikeltransport während der Wurzelmorphogenese – 19. 04. 07  
 T. ROITSCH (Würzburg): Bedeutung der Assimilatverteilung in Höheren Pflanzen für Entwicklungsvorgänge, Stressreaktionen und Biotechnologie – 20. 04. 07  
 H. ASARD (Antwerpen): Charakterisierung und physiologische Rolle einer kürzlich neu beschriebenen Klasse ascorbat-abhängiger Cytochrome in Pflanze und Tier – 20. 04. 07  
 U. VOTHKNECHT (München): Die Thylakoidbiogenese: Funktionelle und regulatorische Komponenten – 20. 04. 07  
 H. P. BRAUN (Hannover): Molekulare Grundlagen der Respiration in Pflanzenzellen – 20. 04. 07

- A. HARM (Klosterneuburg): Chemisch induzierte Resistenz bei der Rebe gegen Falschen Mehltau (*Plasmopara viticola*): Reaktionen der Pflanze und Bedeutung im Pflanzenschutz – 13. 06. 07  
J. STEINOVA (Praha): *Cladonia coccifera*-group in the Czech Republic – 19. 06. 07  
J. ZELINKOVA (Praha): Lichens of two Czech sandstone areas – 20. 06. 07  
P. KÖNIG (Greifswald): Flora und Vegetation von Südarabien am Beispiel des Sultanats Oman – 06. 11. 07  
C. BERG (Graz): Neuseeland - Traum und Alptraum – 13. 11. 07  
S. MONSCHEN (Graz): Der steirische Apfel – Geschichte und Zukunft – 27. 11. 07  
J. P. GRUBER (Salzburg): *Juncus arcticus* – ökologische, populationsbiologische und genetische Untersuchungen eines Glazialreliktes in den Ost- und Südalpen – 04. 12. 07  
W. BUZINA (Graz): Pilze in der Kunst – 11. 12. 07

## FLORISTISCH-GEOBOTANISCHE Arbeitsgemeinschaft

- N. GRIEBL (Stainz): Orchideen Anatoliens – 15. 01. 07  
B. ERSCHBAMER (Innsbruck): Ein neuer Lebensraum entsteht. Ergebnisse einer 10-jährigen Forschungstätigkeit im Gletschervorfeld des Rotmoosferners (Ötztal, Tirol) – 22. 01. 07  
B. POCK (Graz): Mykologische Impressionen aus dem Nationalpark Gesäuse – 29. 01. 07  
W. FOELSCH (Graz): 100 Jahre Steirisches Kohlröschen – 05. 02. 07  
K. ZERNIG (Graz): Botanische Rundschau: Neues aus Forschung und Literatur – 12. 02. 07  
D. H. PRELICZ (Unterpurkla): Interessante Pilze der südsteirischen Thermenregion – 26. 02. 07  
T. und H. E. SCHMID (Bruck/Mur), K. ZERNIG (Graz): Die Pflanzenwelt der Karlschütt – 05. 03. 07  
W. STARMÜHLER (Graz): Die Verwandtschaftsverhältnisse der europäischen *Aconitum*-Arten – 12. 03. 07  
K. ZERNIG, A. ARON, R. HÖLLRIEGL (Graz): Kartierungsprojekte 2007, Vorstellung und Diskussion – 19. 03. 07  
G. HAHN, V. TESCH (Graz): Unsere Begegnung mit dem Arbeitskreis Heimische Pilze. Aus dem Fotoalbum zweier Pilzfreunde. – Franz Szabo (NÖ): Aus der Hexenküche der digitalen Farbfotografie. Erläuterungen und Erklärungen – 26. 03. 07  
C. PICHLER (Übersbach), H. KAHR (Graz), A. ARON (Graz): Frühjahrspilze. Pilz-Kartierungsexkursion und Lehrwanderung – 11. 04. 07  
D. ERNET, T. SCHIPPER, G. TRITTART (Graz): Der Gelbe Lein (*Linum flavum*) in der Steiermark – vom Aussterben bedroht? – 16. 04. 07  
W. STARMÜHLER (Graz): Vorbesprechung zur botanischen Exkursion nach Krk – 07. 05. 07  
K. ZERNIG, R. HÖLLRIEGL (Graz): Erforschung von Flora und Vegetation des Grimmingebiets. Vorbereitungs-Seminar, Seminarraum Schloss Trautenfels – 12. 05. 07  
D. H. PRELICZ (Unterpurkla), H. KAHR (Graz), A. ARON (Graz): Pilz-Kartierungsexkursion und Lehrwanderung in der Südoststeiermark – 23. 05. 07  
Exkursion ins Grimmingebiet (Farn- und Blütenpflanzen – 01–02. 06. 07  
K. ZERNIG (Graz): Exkursion Heimische Süßgräser zwischen Plesch- und Mühlbacherkogel – 09. 06. 07  
W. STARMÜHLER (Graz): Botanische Exkursion nach Krk – 14–17. 06. 07  
G. HAHN (Oberfeistritz b. Anger), H. KAHR (Graz), A. ARON (Graz): Frühsommerpilze – Pilz-Kartierungsexkursion und Lehrwanderung – 20. 06. 07  
Bestimmungsabend Farn- und Blütenpflanzen – 15. 10. 07  
N. GRIEBL (Stainz): Orchideenberg Monte Gargano – 29. 10. 07  
W. BUZINA (Graz): Pilze und Erotik – Mykologie nur für Erwachsene – 12. 11. 07  
W. R. BAIER (Graz): Leben und Landschaften in British Columbia (Kanada) – 03. 12. 07  
Bestimmungsabend Farn- und Blütenpflanzen – 10. 12. 2007  
Mitarbeiter des Arbeitskreises Heimische Pilze: Rückblick auf die Geländearbeit des Jahres 07 – 17. 12. 07

## Fachgruppe ENTOMOLOGIE

- R. FAUSTER, (Nestelbach), L. KUZMITS (Graz): Lepidopterologischer Jahresrückblick – 16. 01. 07  
R. FAUSTER (Nestelbach): Bilder aus Ladakh – 13. 02. 07  
T. LESAR (Maribor): Lepidopterologie in Stajersko – 20. 03. 07  
G. KUNZ, E. HOLZER (Anger b. Weiz): Eindrücke aus der Insekten- und Spinnenwelt Costa Ricas II – 17. 04. 07

- H. KERSCHBAUMSTEINER, (Lieboch) H. REINBACHER, (Graz), L. ZECHNER (Nationalpark Gesäuse): Eine Reise durch's Piemont Bestimmung der Gattung *Isophya* Vorkommen, Bestimmung und Gesang von *Chorthippus albomarginatus* und *Chorthippus oschei* – 19. 06. 07  
K. KRASSER (Graz): Die Fauna des Ötze-Nationalparks in Ungarn – 16. 10. 07  
R. WIESER (Graz): Stadtgarten als Einleitung für Schmetterlinge – 20. 11. 07  
H. KERSCHBAUMSTEINER (Lieboch): Weihnachtsfeier mit fotografischer Einstimmung – 18. 12. 07

### Fachgruppe GEOGRAPHIE

- M. AVIAN, A. KELLERER-PIRKLBAUER, G. LIEB (Graz): ALPCHANGE. Ein Forschungsprojekt zu den Folgen des Klimawandels in den Hohen und Niederen Tauern – Vorstellung und erste Ergebnisse – 11. 01. 07  
R. LAZAR (Graz): Klima und Landschaft in Ladakh – Errichtung des höchst gelegenen Klimastationsprofils auf der Nordhalbkugel – 25. 01. 07  
C. SCHNEIDER (Aachen): Klimavariabilität in der Wetterküche der Südhemisphäre: zum Gletscherschwund in Patagonien und auf Feuerland – 19. 04. 07  
Lawinenwarndienst Steiermark: Der Winter 2006/07 – Vorstellung der prämierten Bilder des Lawinenwarndienst-Schitourenforums. Mit Fachvortrag „Der neue Lawinenwarndienst für Niederösterreich“ – 03. 05. 07  
K. NICOLUSSI (Innsbruck): Das holozäne Klima-Optimum vor 7000 Jahren in den Alpen – 24. 05. 07  
A. PODESSER, H. RIEDER, H. WAKONIGG (Graz): Klimaatlas Steiermark – 31. 05. 07  
A. KELLERER-PIRKLBAUER (Graz): Die Anden und das „Ende der Welt“ zwischen 49° und 55° südlicher Breite – 21. 06. 07  
H. WAKONIGG (Graz): Zwischen Steppe und Regenwald – die Pflanzenwelt Patagoniens – 18. 10. 07  
G. MICHELSEN (Lüneburg): Universitäten in der UN Dekade – die europäische Perspektive – 06. 11. 07  
U. PIETSCH (Graz): Tourismus- und Regionalentwicklung in der Hochsteiermark – 15. 11. 07  
M. SPIEKER (Witten Herdecke), J. JACHS (Wien); H. LANGMANN (Graz): Blickpunkt: Tools und Methoden für nachhaltige Entwicklungsprozesse in Regionen und Wirtschaft – 23. 11. 07  
J. T. WEIDINGER (Gmunden): Analyse von Massenbewegungen im Himalaya, Tien Shan und Qin Ling Gebirge von 1990 bis 2007 – ein Beitrag zur Erforschung von Naturgefahren in asiatischen Hochgebirgen – 06. 12. 07

### Fachgruppe MINERALOGIE/GEOLOGIE

- C. J. L. WILSON (Melbourne): East Antarctica and the Transgondwanian Supermountain: Implications of Gondwana (c. 500 Ma) on the explosive radiation of animals on Earth – 30. 01. 07  
R. SCHUSTER (GBA Wien): Zur Geologie des AlCaPaDi-Raumes: Zusammenfassung von Ergebnissen petrologischer und isotopengeologischer Untersuchungen der letzten Jahre – 20. 03. 07  
C. HEJNY (Innsbruck): Hochdruck- und Hochtemperaturmessungen in der Diamantstempelzelle an Schwefel, Selen und Tellur – 17. 04. 2007  
B. MOSHAMMER (Wien): Aktuelles zu Karbonatvorkommen in Österreich: Petrographie, Farbmetrik, Geochemie und Strontium-Isotopie – 15. 05. 07  
R. SPIESS (Padua): Petrologie verstehen durch EBSD – 22. 05. 07  
T. MÜLLER (Lausanne): Nukleation und Wachstum von Mineralen in kontaktmetamorphen Environments – 12. 06. 07  
J. J. BUTLER JUN (Kansas): What the Heck is a Phreatophyte? A Field Investigation of Ecohydrologic Processes in Stream-Aquifer Systems – 15. 06. 07  
T. HOFMANN (Wien): Aktuelle Fragestellungen in der Angewandten Geologie – 19. 06. 07  
I. V. PEKOV (Moskau): New minerals from Kola peninsula and classic mineral localities of Russia – 19. 06. 07  
W. SMYKATZ-KLOSS (Karlsruhe): Angewandte Mineralogie am Rande der Lybischen Wüste – 26. 06. 07  
C. BERTOLDI (Wien): Signifikanz von Niedrigtemperatur-Wärmekapazitäten in Natur und Experiment – 20. 11. 07  
M. JANAK (Bratislava): Metamorphic evolution of HP/UHP rocks from the Pohorje, Eastern Alps – 04. 12. 07

## Fachgruppe ÖKOLOGIE

- Naturtreffen Feldbach, Hohenbrugg, „Mein m<sup>2</sup> Raabtal“; Treffpunkt: Kraftwerk Hohenbrugg; danach Projektgebiet mit revitalisierten Altarmen. – 19. 10. 07
- Zwei Jahre Erfahrungen mit Umweltverträglichkeitsprüfungen (Impulsreferat: Markus Ehrenpaar, ÖNB) – 23. 10. 07
- Murkraftwerke, Biogenetisches Reservat oder Internationalpark? Diskussionsrunde über die Zukunft unverstauter Auenbereiche der Mur in Österreich, Slowenien, Ungarn und Kroatien (Impulsreferate Johannes Gepp, INL und Simon Balazic, Slo) – 13. 11. 07
- Naturtreffen Leibnitz, Heimschuh, Bifangwiese, Treffpunkt: Gemeindeamt Heimschuh (im Sulmtal) – 16. 11. 07
- Wachtelkönigvorkommen der Steiermark außerhalb von Schutzgebieten (Impulsreferat J. Gepp, INL) – 27. 11. 07
- Zur Schutznotwendigkeit letzter unberührter Quellen (Impulsreferat Markus Ehrenpaar, ÖNB) – 11. 12. 07
- Auenguide-Kurs am Grünen Band Europas. Eine zweitägige Veranstaltung im Grünen Band-Center in Gosdorf (2 km östlich Mureck an der Hauptstraße Richtung Bad Radkersburg) – 23. 11. und 24. 11. 07
- Naturtreffen „Restrukturierung von Raabaltarmen“. Treffpunkt: Ertermühle, Raabau bei Feldbach. – 21. 12. 07

## Fachgruppe ZOOLOGIE

- G. JUNGBAUER (Graz, Port Sudan): Haie und andere Fische im Roten Meer - Ein filmisches Resumé aus 16 Jahren Tauchreisen vor der Küste des Sudan – 18. 01. 07
- G. FORSTENPOINTNER (Veterinärmedizinische Universität Wien): Die Produktion von Purpur im antiken Lykien. Zoologische, archäologische und wirtschaftshistorische Überlegungen – 26. 04. 07
- M. SCHEIB (Wien): Der Nacktmull (Heterocephalus glaber) – Studien an einem der seltsamsten Säugetiere Afrikas – 14. 06. 07
- K. KRASSER (Graz): Die Fauna des Örseg-Nationalparks in Ungarn – 16. 10. 07
- R. WIESER (Graz): Stadtgarten als Einladung für Schmetterlinge – 20. 11. 07
- H. KERSCHBAUMSTEINER (Lieboch): Fotografische Einstimmung für Weihnachtsfeier – 18. 12. 07

# 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: 2009

Band/Volume: [139](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2007. 207-210](#)