

Das Veranstaltungsprogramm wird mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. In Hinblick auf den Umfang ist jedoch nicht auszuschließen, dass in Einzelfällen Terminverschiebungen bzw. Absagen vorkommen können. Für die Richtigkeit der Angaben, insbesondere der uns lediglich zur Verfügung gestellten Informationen, übernehmen wir daher keinerlei Gewähr. Bis Redaktionsschluss waren keine weiteren Hinweise eingelangt; bitte wenden Sie sich für weitere Informationen direkt an die Veranstalter.

NEU: Die Mitteilungen sind auch auf unserer homepage abrufbar!!

Redaktion der Mitteilungen: Dr. Wolfgang Punz
Medieninhaber und Herausgeber: Zoologisch-Botanische Gesellschaft in Österreich
(Österreichische Zoologisch-Botanische Gesellschaft)
Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien
<http://www.univie.ac.at/zoobot> www.univie.ac.at/Verbreitung-naturwiss-Kenntnisse
A-1091 Wien POB 207 Tel. ++43-1-4277-54313 FAX ++4277-9542
wolfgang.punz@univie.ac.at

Zoologisch-Botanische Gesellschaft in Österreich
1091 Wien Biologiezentrum Althanstraße Postfach 207

**Österreichische Post AG
Info.Mail Entgelt bezahlt**

Zoologisch-Botanische Gesellschaft in Österreich Österreichische Zoologisch-Botanische Gesellschaft

gemeinsam mit

**VEREIN ZUR VERBREITUNG
NATURWISSENSCHAFTLICHER KENNNTNISSE**

MITTEILUNGEN



18 (2008) Heft 3

Im Oktober 2008

Seit  1851

ALLGEMEINE VERSAMMLUNGEN

Ort: Karl-Burian-Hörsaal (HS 2), Biologiezentrum 1090 Wien, Althanstr. 14

Zeit: Mittwoch, 17 c.t. (sofern nicht ausdrücklich anders angegeben)

Mittwoch, 22. Oktober 2008

Univ.-Prof. Dr. William E. MAGNUSSON (Koordinator des "Programm for Planned Biodiversity Studies – PPBio", Manaus, Brasilien)

Amazonian biodiversity: how little we know" (in englischer Sprache)

Mittwoch, 12. November 2008

Univ. Prof. DDr. Annette OTTE (Gießen)

Renaturierung von Stromtalwiesen.

Vegetationsstruktur, Ökologie, Populationsbiologie, zoologische Aspekte

Mittwoch, 26. November 2008

Dr. Georg SCHIFKO (Wien)

Die Neuseelandforscher Andreas Reischek und Ferdinand v. Hochstetter als Ornithologen und Ethnologen

Gemeinsam mit dem Fakultätszentrum Ökologie der Universität Wien

BRIEF DES GENERALSEKRETÄRS

Hochgeschätzte Mitglieder,

ich darf Sie namens der Gesellschaft im neuen Studienjahr begrüßen. Um Ihre rasche Information zu gewährleisten, erhalten Sie zunächst einmal die ersten drei Vortragstermin sowie all jene Informationen, welche uns bisher zugegangen sind. Ende Oktober wird dann ein zweites Heft der Mitteilungen folgen.

„Es wandelt, was wir schauen ...“ schreibt Eichendorff, dessen Jubiläumsjahr allerdings schon vorüber ist. Auch die Hochschulstrukturen wandeln sich, neue Departments und neue Forschungsprofile entstehen, während altvertraute Institute und Arbeitsrichtungen dahinschwinden. Ein einfacher Blick auf die *homepage* der Universität Wien wird diese Beobachtung bestätigen. Wir werden versuchen, auch in dieser geänderten Hochschullandschaft die für unsere Mitglieder relevanten Informationen herauszufiltern und Ihnen zu präsentieren. Für Ihre Wünsche, welche dieser Informationen Ihnen besonders am Herzen liegen, sind wir stets offen.

Wolfgang Punz

Aus der Bibliothek

Der **botanische Malkurs** mit Frau **Margareta Pertl** fand im Juni bei schönem Wetter im botanischen Garten in Wien statt. 12 Teilnehmerinnen und Teilnehmer konnten unter Anleitung bewundernswerte und über den eigenen Erwartungen liegende Bilder ausführen. Die entstandenen Werke werden in Kopie im Botanischen Garten ab Mitte Oktober ausgestellt.

Die Vernissage der Ausstellung „botanische Malerei im botanischen Garten“ findet am 30. Oktober um 15:00 Uhr im botanischen Garten (Haupteingang Ecke Mechelgasse/Praetoriusgasse) statt. Es ist daran gedacht, botanische Malkurse regelmäßig am 3. Wochenende im Juni durchzuführen.

Im Rahmen des **13. Österreichischen Botanikertreffens in Salzburg** präsentierte die Gesellschaft ihre Aktivitäten und Publikationen. Das Interesse war sehr groß. Auch organisierte die Gesellschaft eine kongreßbegleitende **Ausstellung „Botanische Illustrationen der Gegenwart“**, die sehr gut angenommen wurde. Die ausstellenden Künstlerinnen sind Hilde Könighofer, Margareta Pertl, Christel Rump und Barbara Schoberberger, deren Werdegang und Tätigkeit mittels eines Posters vorgestellt wurde. Herzlicher Dank gilt den kooperativen Tagungsveranstaltern, besonders Herrn Prof. Dr. Paul Heiselmayer!

Ein großer **Dank** namens der Bibliothek der Gesellschaft gilt den Herren Professoren Dr. G. Wendelberger und Dr. Harald Bolhär-Nordenkamp und Herrn Dr. Gerhard Imhof für Buch- und Zeitschriftengeschenke, die den Bestand der Gesellschaftsbibliothek wertvoll ergänzen.

Die **Neuaufstellung der Monographien** nach einer Systematik, die dem Sammelgebiet speziell angepaßt und selbst erarbeitet wurde, ist nun abgeschlossen. Zum Großteil sind die neuen Standorte dem elektronischen Bibliothekskatalog über das Internet zu entnehmen.
<http://www.univie.ac.at/zoobot/katalog.htm>

Die **Koleopterologische Rundschau 78.2008** ist bereits erschienen und wird nach personellen Möglichkeiten in der nächsten Zeit an die ca. 130 Tauschpartner in die ganze Welt versandt.

Wir danken allen, die sich bereit erklärt haben, eine **Buchbesprechung** für die nächsten Verhandlungen zu schreiben. Über Rezensionsexemplare können wir den Buchbestand auch mit neuer Literatur versorgen.

Die Departments für Populationsökologie sowie für Naturschutzbiologie, Vegetations- und Landschaftsökologie sind bereits in das Biodiversitätszentrum an den Rennweg umgezogen. **Auch über diese Entfernung steht die Bibliothek als Ressource allen weiterhin zur Verfügung!**

Petra Hudler



Seminars at Wilhelminenberg Winter 2007/08



Guests are welcome with their kids!

	OCT 1	Walter Jetz	University of California, USA	The global biodiversity ecology in function of birds
	OCT 8	Marcel Klaassen	NIOO-KNAW Centre for Limnology, NL	Between Plants & Herbivores: The interplay between waterfowl and water plants
	OCT 15 At 5 p.m.!	Josh Van Buskirk	Zoological Institute, University of Zürich, Switzerland	Environmental grain and the evolution of generalists and specialists
	OCT 22	Matteo Grigio	KLIVV, Vienna	Bird coloration: experiments on the dual utility model and male mate choice
	OCT 29	To be announced		
	NOV 5	Hans Hoppeler	University of Bern, CH	Muscle plasticity: function structure and molecular mechanisms
	NOV 12	Joanna Bryson	University of Bath, UK & Konrad Lorenz Institute (KLI) for Evolution and Cognition Research, Altenberg, Austria	Artificial models of natural intelligence- cultural evolution
	NOV 19	Francesca D'Amato	National Council of Research, Institute of Neuroscience, Psychobiology & Psychopharmacology, Rome - Italy	Mother- infant relationship in mice: the role of the pup
	NOV 26	Brian Follett	University of Oxford, UK	Science is stranger than fiction- thyroid hormones and seasonality in birds and mammals
	DEC 3	Jean-Michel Gaillard	UMR CNRS Lyon, France	How does individual heterogeneity influence detection of senescence and trade-offs: ungulates as case studies
	DEC 10	Giorgio Vallortigara	University of Trieste, Italy - Department of Psychology	Space and number sense in newborn chicks
	DEC 17	Christian Voigt	Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research, Berlin, Germany	Stable isotopes in wildlife research: Bridging the gap between animal physiology and conservation biology
	JAN 07	Katja Heubel	University of Helsinki, Finland	Female-female interactions and context-dependent plasticity of sexual selection in common gobies (<i>Pomatoschistus microps</i>)
	JAN 14	Rimvydas Juskaitis	University of Lithuania	Review of the common dormouse research in Lithuania
	JAN 21	Steve Smith	FIWI, Austria	Hare today gone tomorrow: the pattern and evolution of MHC class II diversity in European populations of <i>Lepus europaeus</i>
	JAN 28	Francois Sarrazin	Université Pierre et Marie Curie, Paris, France	Restoring populations on a long term: Examples of scavengers reintroductions

Where: Forschungsinstitut für Wildtierkunde und Ökologie, 16., Savovenstraße 1

When: Wednesdays at 16:00 c.t. / 16:00 Start with Coffee and Tea.

Where: The Institute is located opposite of Schloss Wilhelminenberg in the 16th district of Vienna.

Professional Childcare: kids from 0 to 12 years age are looked after at FIWI for free

Seminare Wintersemester 2008/2009

INSTITUT FÜR LIMNOLOGIE

der Österreichischen Akademie der Wissenschaften

jeweils Donnerstag 16:00 s.t.

Die Vorträge finden im Techno Z Mondsee statt (Technoparkstraße 4, A-5310 Mondsee)
Anreise siehe unter <http://www.tz-mondsee.at/kontakt/standort/>

Aktuelle Information zu den Seminaren siehe unter <http://www.oaew.ac.at/limno/seminars.htm>

02. Oktober 2008 **Ilse Gebeshuber**, Institut für Allgemeine Physik, Technische Universität Wien
Biotribologie auf der Mikroskala: Gelenke, Scharniere und Verriegelungen in Kieselalgen.
06. November 2008 **Norbert Kamjunke**, Institut für Biochemie und Biologie, Universität Potsdam, Deutschland
Utilisation of dissolved organic carbon by bacteria and mixotrophic algae.
20. November 2008 **Reinhard Bürger**, Institut für Mathematik, Universität Wien
Intraspecific competition and sympatric speciation.
27. November 2008 **Bernhard Gum**, Bildungs- und Wissenszentrum Aulendorf, Fischereiforschungsstelle Baden-Württemberg, Deutschland
Veränderung der genetischen Variabilität der Blaufelchen des Bodensees (Coregonus sp.): eine DNA Studie archivierter Schuppenproben (1932-2006).
04. Dezember 2008 **Thomas D'Souza**, Lehrstuhl für Evolutionsökologie der Tiere, Universität Tübingen, Deutschland
Fitness consequences of rare sex: How sex determines the fate of parthenogenetic flatworm populations.
11. Dezember 2008 **Claudia Wiegand**, Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin, Deutschland
Anpassungen von Crustaceen an Cyanobakterientoxine.
15. Jänner 2009 **Nadja Straubinger**, Institut für Limnologie, Mondsee
EU-Projekt BOMOSA, Toxische Cyanobakterien in Fischteichen.
29. Jänner 2008 **Kaarina Weckström**, Geological Survey of Denmark and Greenland (GEUS), Department of Quaternary Geology, Kopenhagen, Dänemark
Holocene climatic and environmental changes in Finland inferred from palaeolimnological studies.

75. Entomologentagung in Linz vom 7. bis 9. November 2008

Kontakt: Entomologische Arbeitsgemeinschaft am O.Ö. Landesmuseum Linz
Tel. 0732-759733-42 e-mail: c.reitstaetter@landesmuseum.at

Österreichische Mineralogische Gesellschaft

Ort und Zeit der Vorträge: wenn nicht anders angegeben im Geozentrum der Universität Wien, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122), 17:45 Uhr.

Anfahrtsmöglichkeiten: Linie D, Haltestelle Althanstraße. Zugang über die Garage „Erdwissenschaften“ oder die „Poststiege“. Oder: Linie U4/U6, Haltestelle Spittelau. Zugangsmöglichkeit zum Geozentrum zwischen WU und Informatikzentrum.

Mo 20. Oktober

Prof. Dr. Hans Jürgen Seifert (Institut für Werkstoffwissenschaft, Bergakademie Freiberg): *Thermochemie und Phasenbildung in Werkstoffen der Luft- und Raumfahrttechnik*

Mo 27. Oktober

Prof. Dr. Anton Preisinger (Wien): *Biominerale, ihre Abhängigkeit vom Klima und Transport während der Nacheiszeit*

Mo 3. November

Prof. Dr. Helmut Flachberger (Uni Leoben): *Mineralogische Aspekte in der Mineralaufbereitung*

Mittwoch, 5. November, 17.00 Uhr

Eddy Van der Meersche (Gent/ Belgien): *Mineralien in Auswürflingen des Laacher Vulkans in der Eifel: Arten-, Formen- und Farbenreich!*

ACHTUNG, geänderter Ort: Kinosaal des NHMW

Mo 10. November

Dr. Thomas Raber (Freiburg): *Faszination Lengenbach (Abbau - Forschung - Mineralien)*

Mo 17. November

Dr. Anne-Mette Cheese (TU Graz): *Ein EU Markt in der Steinzeit? - und andere Beispiele aus dem Forschungsgebiet Archäometrie*

Mo 24. November, 17.00 Uhr

Prof. Albrecht Hofmann (MPI Mainz): *Vulkanausbrüche, Katastrophen, Massenaussterben. ACHTUNG, Geänderter Ort:* Kinosaal des NHMW

Mo 1. Dezember

Dr. Attila Demény (Institute for Geochemical Research, Hungarian Academy for Sciences, Budapest): *Geochemical records in carbonate systems as environmental proxies*

Mo 15. Dezember

Prof. Dr. Peter Vandenabeele (Uni Gent, Belgien): *Raman spectroscopy in archaeometry: Science meets art and antiques*

Mo 19. Januar 2009, 18:00 Uhr

Jahreshauptversammlung der ÖMG pünktlich um im Geozentrum der Universität Wien, Althanstraße 14, Hörsaal 2, Raum 2A122, anschließend:

Hon.-Prof. Dr. Richard Göd (Uni Wien): *Gold in Tansania - Lagerstättenkunde, Prospektion und Erlebnisse*

Tropenstation La Gamba (Costa Rica)

Die Tropenstation La Gamba im „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica ist eine österreichische **Forschungs-, Lehr- und Weiterbildungsinstitution**, die sich zum Ziel gesetzt hat, einen Beitrag zur Erforschung tropischer Regenwälder zu leisten, **Interesse** für die **Erhaltung** und **Erforschung des Regenwaldes** zu wecken und Laien und Naturinteressierten die Möglichkeit zu geben, ihr Naturverständnis im Regenwald zu vertiefen. Sie wird vom Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba (Costa Rica) ideell und finanziell unterstützt (Nähere Informationen: www.lagamba.at).

NaturStudienReisen nach Costa Rica und in den Regenwald der Österreicher werden von den Leitern der Tropenstation La Gamba, den Fachwissenschaftlern Dr. Werner Huber und Dr. Anton Weissenhofer organisiert. Die nächsten Reiseterrmine sind:

März 2009 NaturStudienReise mit Schwerpunkt Wandern

April und Juli 2009 NaturStudienReisen klassisch

Voraussichtliche Reisekosten EUR 3.100,-- Reisedauer ca. 19 Tage. Enthaltene Leistungen Interkontinentalflug, Übernachtungen in guten Mittelklassehotels, Vollverpflegung, alle Transporte und Eintritte, Führungen.

Informationsabend: am 3. Nov. um 19:00 Uhr am Zentrum f. Botanik der Universität Wien, Rennweg 14, 1030 Wien. Bitte fordern Sie Informationen an:

Huber und Weissenhofer Naturreisen OEG,

p.A.Universität Wien, Rennweg 14, 1030 Wien

email: naturreisen.botanik@univie.ac.at

Tel 0699/11106999, 0664/73602831, Fax 01/42779541

BOTANISCHE FORSCHUNGS- U. SAMMELREISEN

Dr. Konrad Näser (Potsdam)

Staudenzüchter, Gestalter und Gartenpoet Karl Foerster – sein Einfluß auf die Gartenkultur im 20. Jahrhundert, Bilder und Eindrücke aus seinem Leben

Datum: 24. Oktober 2008

Uhrzeit: 17:15 Uhr

Ort: Hörsaal des Fakultätszentrum für Biodiversität (vormals Institut für Botanik)

Rennweg 14, 1030 Wien

FENZL-SYMPOSIUM am 21.11.2008 (Vorankündigung)

Anlässlich des 200. Geburtstages des bekannten Botanikers und Direktors des Botanischen Gartens der Universität Wien, Eduard FENZL (15.2.1808 – 29.9.1879) veranstaltet das Department für Biogeographie der Universität Wien gemeinsam mit der Österreichischen Akademie der Wissenschaften und der Österreichischen Gartenbau-Gesellschaft ein Gedenk-Symposium.

Termin: 21.11.2008 14:00-17:00 Uhr

Ort: Hörsaal des Fakultätszentrum für Biodiversität (vormals Institut für Botanik)

Rennweg 14, 1030 Wien (Kontakt: Dr. Michael Kiehn & Mag. Nadja Rauchberger

Nähere Informationen erhalten Sie in den nächsten MITTEILUNGEN.