

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.

Redaktion der Mitteilungen: Dr. Wolfgang Punz  
Medieninhaber und Herausgeber: Zoologisch-Botanische Gesellschaft in  
Österreich (Österreichische Zoologisch-Botanische Gesellschaft) ZVR-Zahl  
787548456  
Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien  
A-1091 Wien POB 207 - <http://www.univie.ac.at/zoobot>  
Tel. ++43-1-4277-54313 FAX ++4277-9542 [wolfgang.punz@univie.ac.at](mailto: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 KENNTNISSE**

# MITTEILUNGEN



16 (2006) Heft 5

Im Oktober 2006

Vom 27.-28. Februar 2007 findet in Salzburg das Symposium **BIOTOPVERBUND-LEBENSRAUMVERNETZUNG** statt. Provisorische Anmeldungen werden bis zum 15.11.2006 an den Fachbereich für Organismische Biologie der Universität Salzburg, AG Ökologie und Diversität der Pflanzen (unter der Kennung BIOTOPNETWORK) erbeten. Kontaktpersonen: Prof.Dr. Paul Heiselmayer (0662 8044 5503) paul.heiselmayer@sbg.ac.at und Mag.Dr. Sabine Grabner (07684 6874) sabine.grabner@tvweb.at

## Populationsökologisches Seminar

Univ.-Prof. Dr. Konrad Fiedler  
Department für Populationsökologie

16 Uhr s.t. im Department, Raum 2.262

Name	Termin	Thema
<b>Kapun</b> Martin	24.10.2006	
<b>Schneeweils</b> Stefan	24.10.2006	„Auswirkung der Anbindungsintensität der Wohngewässer auf Libellengemeinschaften im NP Donauauen“
<b>Nikles</b> Denise	31.10.2006	„Effects of altitude and available area within altitudinal zones on dung beetle assemblages in the Eastern Alps“
<b>Litschauer</b> Christoph	07.11.2006	„Trophobiotic associations between ants and honeydew producers in eastern Austria“
<b>Klosius</b> Hella	14.11.2006	„Veränderungen von Artenreichtum und Struktur von Vogelgemeinschaften entlang von Höhengradienten in den Ostalpen (Nationalpark Gesäuse)“
<b>Muraoka</b> Yoko	21.11.2006	„Frühjahrszug bei Limikolen“
<b>Raab Mag.</b> Rainier	21.11.2006	„Grundlagen zum Schutz der westpannonischen Population der Großtrappe (Otis tarda)“
<b>Bodner</b> Florian	28.11.2006	„Nahrungsökologie und Lebenszyklen von Bärenspinnern (Arctiidae) und Spannern (Geometridae) in den Anden Südecuadors“
<b>Zimmermann</b> Eva-Maria	05.12.2006	„Frugivore Noctuidae – Artengemeinschaft und Reproduktionsbiologie“
<b>Truxa</b> Christine	12.12.2006	„Artengemeinschaften von Nachtfaltern in Auwäldern im östlichen Österreich“
<b>Peneder</b> Stefan	09.01.2007	„Feldhasen im Marchfeld: räumliche Verteilung und Streifgebietscharakteristika“
<b>Schmidt</b> Matthias	09.01.2007	„Populationsstatus des Elsvogels in den Donauauen östlich von Wien“
<b>Tiefenbach</b> Michael	16.01.2007	
<b>Scheckenhofer</b> Christine	23.01.2007	„Habitatansprüche der Zwergdommel <i>Ixobrychus minutus</i> im Wiener Stadtgebiet“

## ZOOLOGISCHES KOLLOQUIUM

WS 2006/2007

Montags 17 Uhr ct HS 1 Zoologie, Biozentrum Althanstr. 14

**13.11. Bernhard RONACHER** (Abt. Verhaltensphysiologie Humboldt-Universität, Berlin)

**Orientierung von Wüstenameisen im drei-dimensionalen Raum**

**11.12. Brian METSCHER** (Depart. f. Theoret. Biologie, Univ.Wien)

**Micro-CT Imaging for Comparative Embryology**

**29.1. Fritz-Olaf LEHMANN** (BioFuture Research, Department of Neurobiology, Univ.Ulm)

**Von Genen und Robotern: Mechanismen lokomotorischen Verhaltens bei Drosophila**

## ÖGH - Österreichische Gesellschaft für Herpetologie

c/o Naturhistorisches Museum Wien A-1010 Wien, Burgring 7

**Mi., 15. November - 18.00 Uhr - Kurssaal des NMW**

EVA CSARMANN, **Zur Larvalentwicklung verschiedener Amphibienarten im Seewinkel, Burgenland, im Zusammenhang mit der Salinität des Laichgewässers**

**Mi., 29. November – 19.00 Uhr – Kurssaal des NMW**

GERALD BENYR, **Durch den wilden Westen Australiens**

**Sa., 2. Dezember – 14. 30 Uhr – Treffpunkt vor dem Piranha-Aquarium in der unteren Kuppelhalle des NMW**

GERALD BENYR, **Über gefährliche Tiere**

**So., 3. Dezember – 10. 30 Uhr – Treffpunkt vor dem Piranha-Aquarium in der unteren Kuppelhalle des NMW**

GERALD BENYR, **Öffentliche Fütterung mit Erklärungen über den Nahrungserwerb der Tiere**

**Di., 12. Dezember - 18.00 Uhr – Bibliothek der Herpetologischen Sammlung des NMW**

PETER REINTHALER, **Herpetologische Streifzüge durch Venezuela**

*Im Anschluß an den Vortrag findet die Weihnachtsfeier der ÖGH in den Räumen der Herpetologischen Sammlung statt.*

**Fr., 19. Jänner bis So., 21., Jänner 2007 - Kinosaal und Kurssaal des**

**Naturhistorischen Museums Wien, Burgring 7, A-1010 Wien**

**18. Jahrestagung der ÖGH**

**Institut für Botanik (BOKU Wien)**  
**Department für Integrative Biologie und Biodiversitätsforschung**

**Seminar-Veranstaltungen im WS 2006/07**

Zeit: **jeweils** Montag, 14.00 Uhr s.t.

Ort: Seminarraum oder UE-Raum des Inst. für Botanik (Erdgeschoß)

**06.11. Prof. Dr. Peter Poschlod** (Universität Regensburg)

Entstehung, Entwicklung und Perspektiven der Pflanzenvielfalt in Magerrasen.

**13.11. Mag. Melinda Vitalosova** (Matej Bel Universität)

Ausbreitungsbiologie der allergenen und invasiven *Ambrosia artemisiifolia*.

**20.11. Dr. Katerina Suberova** (Universität Brünn)

Die Bedeutung der Teichwirtschaft für die Teichbiodiversität in Tschechien – aktuelle Ergebnisse zur Vegetation und Diasporenbank.

**27.11. Prof. Dr. Brigitte Klug und Gisela Jansky** (BOKU Wien)

Rekultivierungsfragen auf einer Mülldeponie

**04.12. DI Daniel Bogner** (BOKU Wien)

Wiesen in Süd-Kärnten.

**11.12. DI Anita Caneppele** (BOKU Wien)

Pflanzenreste aus der Keltensiedlung Sandberg, Niederösterreich.

**18.12. Andreas Braun** (BOKU Wien)

Der Blütenfarbenpolymorphismus als Charakteristikum von *Dactylorhiza sambucina*

**08.01. Martin Höck** (BOKU Wien)

Geschichte des Botanischen Gartens der BOKU Wien.

**15.01. DI Pia Kieninger** (BOKU Wien)

Bäuerliche Kulturlandschaft in Japan und Österreich – Gegenüberstellung von Erhaltungsstrategien.

**22.01. Prof. Dr. Hans-Peter Comes** (Universität Salzburg)

Pflanzen evolution auf kontinentalen Inseln.











Die Veranstaltungen der ÖSTERREICHISCHEN MINERALOGISCHEN GESELLSCHAFT sind unter deren homepage abrufbar:

<http://www.univie.ac.at/Mineralogie/oemg.htm>

Sekretariat: Mineralogisch-Petrographische Abteilung des Naturhistorischen Museums Wien, Burgring 7, 1010 Wien, Tel. 01 52177 567

**WEIHNACHTSGESCHENK ?!?!**

Band 33A der Abhandlungen (R. KANDELER: *Symbolism of plants and colours*) ist erschienen und zum Mitgliederpreis von €19,- (für Nichtmitglieder: 22 Euro) erhältlich. Es handelt sich um eine von Prof. KANDELER selbst initiierte Übersetzung seines Abhandlungsbandes „Symbolik der Pflanzen und Farben“ aus dem Jahr 2003 und ist ein ideales Geschenk für englischsprachige KollegInnen.

		Seminars at Wilhelminenberg Winter 2006/07			Guests are welcome!	
November		08.11.	Gerald HECKEL	Department of Biology University of Bern, CH	Hypervariable Genes and Evolution of Monogamy in <i>Microtus Voles</i>	
		15.11.	Bill JORDAN	Institute of Zoology Zoolog. Society of London, UK	Olfactory Receptor Genes in Salmon	
		22.11.	Wolfgang GOYMANN	Max Planck Institute for Ornithology, Andechs, D	Hormones, Aggression and Dominance	
		29.11.	Michaela HAU	Princeton University, N.J., USA	Testosterone and the evolution of vertebrate life-history trade-offs	
December		06.12.	Barbara HELM	Max Planck Institute for Ornithology, Andechs, D	Programs, Cues, and Flexibility: Seasonal Timing in Birds	
		13.12.	Gerald A. LINCOLN	University of Edinburgh, UK	OEClock Genes and Circannual Timekeeping	
January		10.01.	Carel van SHAIK	Anthropological Institute & Museum, Univ. of Zurich, CH	Evolutionary Changes in Brain Size: a Focus on Costs	
		17.01.	Mathias WEGNER	Institute for Integrative Biology, ETH, Zurich, CH	Interactions: immune genes in the red flour beetle - microsporidian parasite	
		24.01.	Simone IMMLER	Animal and Plant Sciences, University of Sheffield, UK	The Evolution of Sperm Morphometry	
		31.01.	Hans-Otto PÖRTNER	Alfred-Wegener-Institut, Bremerhaven, D	Physiological principles of climate-dependent evolution	
<b>Forschungsinstitut für Wildtierkunde und Ökologie, 16., Savoyenstraße 1</b>						
<b>When:</b>		<b>Wednesdays at 16:00 c.t. / 16:00 Start with Coffee and Tea.</b>				
<b>Where:</b>		The Institute is located opposite of Schloss Wilhelminenberg in the 16th district of Vienna.				
<b>How:</b>		Streetcar (J, 10, 46) or train S45 or underground (U3) to Station Ottakring, then Bus 146B or "Schloss Wilhelminenberg".				
		There is also space to park your car in front of the institutes.				
<b>More info: <a href="http://www.oeaw.ac.at/klivv">www.oeaw.ac.at/klivv</a> and <a href="http://www.fwi.at">www.fwi.at</a></b>						
<b>Mailinglist: <a href="mailto:fiwi@vu-wien.ac.at">fiwi@vu-wien.ac.at</a></b>						

**Naturschutzseminar des Departments für Naturschutzbiologie,  
Vegetations- und Landschaftsökologie der Universität Wien  
Wintersemester 2006-2007**

**Datum: Di 14.30 – open end**  
**Ort: Seminarraum des Departments**

**Semesterthema:** Naturschutzleistungen des Departments – die letzten 20 Jahre.

*Das Department für Naturschutzbiologie, Vegetations- und Landschaftsökologie besteht unter wechselnden Titeln seit 1987, feiert sozusagen 2007 das 20-jährige Bestehen. Vorläufer war die Abteilung für Vegetationskunde und Pflanzenphysiologie (Leitung Prof. Wendelberger), dessen fachliche Ausrichtung bereits stark naturschutzorientiert war. Das Naturschutzseminar WS 2006/2007 widmet sich daher einer Reihe von Meilensteinen in der Entwicklung des Departments, teils aus der Sicht und Erfahrung ehemaliger Absolventen und Projektmitarbeiter.*

- 17.10.** *Grabherr G.<sup>1</sup>:* Vom Lodenrock zur Doktorwürde - Naturschutzforschung und Naturschutzengagement an Universitäten.
- 24.10.** *Reiter K.<sup>1</sup>, Wrbka T.<sup>1</sup>, & Korner I.<sup>2</sup>:* Forschen und Planen für den Biosphärenpark Wienerwald.
- 30.10.** *Ellmauer T.<sup>3</sup>:* Was wäre die Umsetzung der FFH-Richtlinie ohne CVL.
- 07.11.** *Steiner G.M.<sup>1</sup> & Reiter K.<sup>1</sup>:* Der Österreichische Moorschutzkatalog und seine Folgeprojekte.
- 14.11.** *Grünweis M.<sup>1</sup> & Korner I.<sup>2</sup>:* Von Hainburg zum Flussbaulichen Gesamtkonzept.
- 21.11.** *Wrbka T.<sup>1</sup> & Grünweis M.<sup>1</sup>:* Österreichs Kulturlandschaftstypen – vom Katalog zur Anwendung.
- 28.11.** *Sauberer N.<sup>1</sup>:* Ebreichsdorf – die große Niederlage.
- 12.12.** *Kraus E.<sup>4</sup>:* Erwartungen an universitäre Ausbildung und Forschung aus Sicht eines Praktikers.
- 19.12.** *Gottfried M.<sup>5</sup> & Pauli H.<sup>1</sup>:* Studenten für das Ennstal.
- 09.01.** *Grabherr G.<sup>1</sup>:* Naturschutz abseits der klassischen Instrumente – das Beispiel Wiesenmeisterschaften
- 16.01.** *Grabherr G.<sup>1</sup> & Mair B.<sup>2</sup>:* Das Vorarlberger Biotopinventar – Original und Wiederaufnahme

**23.01.** *Koch G.<sup>6</sup> & Kirchmeir H.<sup>7</sup>:* Das Projekt „Hemerobie (Kulturabhängigkeit) österreichischer Wälder“ und seine Auswirkungen.

**30.01.** *Wurzer A.<sup>8</sup>:* Was erwartet sich eine Naturschutz-NGO wie der WWF von Naturschutz an Universitäten - Wunsch und Wirklichkeit

<sup>1</sup> CVL Department für Naturschutzbiologie Vegetations- und Landschaftsökologie,  
<sup>2</sup> AVL Arbeitsgemeinschaft für Vegetations- und Landschaftsökologie, <sup>3</sup> NATURE CONSULT

<sup>4</sup> NÖ-Landesregierung, <sup>5</sup> IGF Forschungsstelle für Gebirgsforschung: Mensch und Umwelt der Österr. Akad. Wiss. <sup>6</sup> NÖ-Landesregierung <sup>7</sup> E.C.O. Klagenfurt, <sup>8</sup> WWF

**ÖKO-L, Zeitschrift für Ökologie, Natur- und Umweltschutz**  
**der Naturkundlichen Station der Stadt Linz**

Seit 28 Jahren erscheint ÖKO-L vierteljährlich und gilt mittlerweile als eine der renommiertesten populärwissenschaftlichen Fachzeitschriften Österreichs (Träger des BINDING-Preises für Natur- und Umweltschutz, 1992).

**Überzeugen Sie sich selbst! Bestellen Sie ein kostenloses Probeheft!**

**Besonderes Einstiegsangebot für Studenten:**  
Studenten erhalten zwei unserer Begrüßungsgeschenke: Entweder den ÖKO-L-Jahrgang des Vorjahres oder ein Naturkundliches Jahrbuch und zusätzlich ein T-Shirt mit einem Motiv Ihrer Wahl.  
Einfach bei Ihrer Abo-Bestellung eine Studienbestätigung mitsenden!

**Abonnement-Preis:** Euro 13,- (4 Hefte à 40 Seiten, in Farbe, inkl. Versandkosten)

**Weitere Informationen,** Inhaltsangaben der Naturkundlichen Jahrbücher und unsere T-Shirts finden Sie auf unserer Homepage [www.linz.at/umwelt](http://www.linz.at/umwelt).

**Bestellung:** Stadtgärten Linz, Abt. Botanischer Garten und Naturkundliche Station, Roseggerstraße 20-22, 4020 Linz.  
Tel.: 0732/7070-1862, Fax: 0732/7070-1874, E-Mail: [beatrice.pirngruber@mag.linz.at](mailto:beatrice.pirngruber@mag.linz.at)

**Vorträge im Rahmen der "Lecture Series in Functional Ecology:  
Landscapes, Species and Biogeochemistry"**

Prof. Gary LOVETT (Inst of Ecosystem Studies, Millbrook, USA)  
**Tree species effects on C and N Cycling in forests of the northeastern USA**

Montag 13. November, 14:00  
HS 6, Geozentrum Althanstraße

Prof. Teja TSCHARNTKE (University of Göttingen, Germany)  
**Biodiversity and plant-insect interactions in fragmented landscapes**

Mittwoch 15. November, 17:15  
HS 2, Biozentrum Althanstraße