



MITTEILUNGEN

4 (1994) Nr. 5

Dezember 1994 und Jänner 1995

## MITTEILUNG DES GENERALSEKRETÄRS

Ich freue mich, mitteilen zu können, daß der 131. Band der "Verhandlungen" bereits gedruckt wurde und in Kürze zum Versand gelangt. Ein (posthumes) Werk von Prof. Rice über die Waldbodenmoose Österreichs (mit rund 150 seiner bekannt präzisen Illustrationen) geht anschließend als 28. Abhandlungsband in die Druckerei. Über die Bezugsmöglichkeiten und den Mitgliederpreis werden wir voraussichtlich bereits in den nächsten "Mitteilungen" informieren können.

Die Arbeit der Ausschußmitglieder (inklusive der ordentlichen Verwaltung der Vereinsfinanzen, der aufwendigen Redaktionstätigkeit, der umfangreichen Bibliotheksverwaltung sowie der Tausch- und Versandagenda) wird bekanntlich ehrenamtlich durchgeführt. Dagegen sind vor allem für die Herstellung der Vereinspublikationen (Verhandlungen, Abhandlungen, Koleopterologische Rundschau, Mitteilungen), aber auch für Porti sowie die technischen Hilfsmittel der Bibliotheksverwaltung (EDV, Karteikarten) beträchtliche Ausgaben notwendig, welche von Jahr zu Jahr steigen. Diese Tatsache erscheint unmittelbar einleuchtend; dennoch hat es der Vorstand bisher vermieden, die erhöhten Aufwendungen an die Mitglieder weiterzugeben. Das Ausmaß der erwähnten Kostensteigerungen macht es nunmehr jedoch unvermeidlich eine entsprechende Anpassung des Mitgliedsbeitrags vorzunehmen. Die - einstimmig vom Ausschuß genehmigte - Anpassung nach **fünf (!)** Jahren liegt unterhalb der Inflationsrate und entspricht dem Gegenwert eines Frühstücks in einem einfachen Kaffeehaus. Wir bitten daher, den **Mitgliedsbeitrag von S 300,-** zuzüglich allfälliger **steuerlich absetzbarer** Spenden (siehe unten) mit dem beiliegenden Erlagschein möglichst umgehend an die Gesellschaft zu überweisen. Eventuelle Anschlußmitglieder zum Österr. Naturschutzbund bitten wir um S 20,- zusätzlich.

Ein letzter Hinweis: Soweit mir bekannt ist, wurde die in den letzten Jahren intensiviertere Veröffentlichung von Tagungsankündigungen, Vortrags-hinweisen usw. allgemein positiv aufgenommen. Um diesen Service, der allen Mitgliedern zugute kommt, weiterführen und verbessern zu können, ersuche ich, entsprechende Hinweise brieflich, fernmündlich oder per FAX direkt an mich zu übermitteln.

Mit den besten Wünschen für die bevorstehenden Festtage und das Neue Jahr verbleibe ich

Wolfgang Punz

Tel.: (Österreich)/222/31336-1370 Sekretariat: -1385  
FAX: (Österreich)/222/31336 776

## STEUERLICHE ABSETZBARKEIT VON SPENDEN

Mit Bescheid vom 30. 4. 1993, GZ 50.929/71-11/3/93 hat das Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung anerkannt, daß die **Zoologisch-Botanische Gesellschaft in Österreich dem begünstigten Empfängerkreis gemäß § 4 Abs. 4 Z 5 lit e EStG 1988 angehört**. Spenden und Zuwendungen an die Gesellschaft sind also **in vollem Umfang steuerlich absetzbar**.

## TROPENEXKURSION 1995

Auch im kommenden Jahr wird wieder eine Tropenexkursion für AHS-Lehrer und Mitglieder der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft stattfinden.

Ziel: **Galapagos-Inseln (Ecuador)**  
Zeit: **Ostern 1995 ( 8.4. -23.4.1995)**  
Leitung: **Univ.Doz.Dr.K.Sänger, Univ.Doz.Dr.B.Helfert**

Sehr beschränkte Teilnehmerzahl! Nähere Informationen bei Doz. Sänger, Institut für Zoologie der Universität Wien, Tel. 31336-1284

## ALLGEMEINE VERSAMMLUNGEN

Ort: Hörsaal 2 des Biologiezentrums, Althanstraße 14, 1090 Wien  
Zeit: 17 Uhr c.t.

Die mit x) gekennzeichneten Vorträge finden gemeinsam mit dem Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse statt.

11 Mittwoch, 7. Dezember 1994 x)  
Prof. Dr. F. S c h i e m e r, Prof. Dr. G. G r a b h e r r, Dr. F. B ö c k  
Lebensräume und ökologische Probleme Ugandas - Erfahrungen einer interdisziplinären Exkursion I

12 Mittwoch, 14. Dezember 1994 x)  
Prof. Dr. F. S c h i e m e r, Prof. Dr. G. G r a b h e r r, Dr. F. B ö c k  
Lebensräume und ökologische Probleme Ugandas - Erfahrungen einer interdisziplinären Exkursion II

① Mittwoch, 18. Jänner 1995 x)  
Prof. Dr. F. S c h a l l e r  
Tierisches auf und aus Stein und Ton. Zur Zoologie in der darstellenden Kunst von der Steinzeit bis heute.

## SEKTION FÜR BOTANIK

Veranstaltungen am Institut für Pflanzenphysiologie, Althanstraße 14, 1090 Wien

### Abteilung für Gärtnerische Pflanzenphysiologie

Mittwoch, 7. Dezember 1994 - 16.30 Uhr - Seminarraum der Abteilung  
Mag. Th. R e i c h e n a u e r: Der Einfluß von atmosphärischen und erhöhten Ozonkonzentrationen auf das Photosynthesegeschehen bei Populus nigra L.

### Abteilung für Physiologie, Anatomie und Ökologie der Pflanzen

Dienstag, 29. November 1994 - 12 Uhr s.t.

A. S e i d e l: Einführung in die Benützung vernetzter Computersysteme

Dienstag, 6. Dezember 1994 - 13 Uhr s.t.!!

Doz. Dr. K u s ä n g e r: Ökologische Beobachtungen in New South Wales (SO-Australien)

1 Dienstag, 10. Jänner 1995 - 12 Uhr s.t.

Mag. H. H a b e r l: Nettoprimärproduktion und menschliche Nettoprimärproduktionsaneignung in Österreich

2 Dienstag, 24. Jänner 1995 - 12 Uhr s.t.

Petra K l e i n: Singulär- und Kombinationswirkung von Streusalz und UV-Strahlung auf das elektrophoretische Enzymmuster am Beispiel von Mais und Erbse

### Abteilung für Chemische Physiologie der Pflanzen

Donnerstag, 24. November 1994 - 17.30 Uhr - Seminarraum Gärtnerische Physiol.  
Inge H o l z a p f e l: Osmotisch wirksame Inhaltsstoffe in Farnen

1 Donnerstag, 12. Jänner 1995 - 17.15 Uhr - Seminarraum Ökologie  
Marianne P o p p: Cyclite - stabile Osmotica in Bäumen

2 Donnerstag, 19. Jänner 1995 - 17 Uhr s.t. - Seminarraum Ökologie  
Th. P e t e r s a u e r und A. R i c h t e r: Biosynthese und Metabolismus von Cylit-Galaktosiden

## Abteilung für Vegetationsökologie und Naturschutzforschung

Ort: Seminarraum der Abteilung

Zeit: 14.30 Uhr

Generalthema: Was ist NUP? Der Nationale Umweltplan im Status Nascendi

Dienstag, 22. November 1994

Prof. Dr. F. ~~M~~ ~~o~~ ~~s~~ ~~e~~ ~~r~~ (Graz): Das Prinzip der Nachhaltigkeit im Nationalen Umweltplan unter besonderer Berücksichtigung der Ergebnisse des Arbeitskreises VI "Ressourcenmanagement"

Dienstag, 29. November 1994

Dr. P. ~~I~~ ~~w~~ ~~a~~ ~~n~~ ~~n~~ ~~i~~ ~~e~~ ~~w~~ ~~i~~ ~~c~~ ~~z~~: Das (nun selbständige) Kind des NUP - der JUP (=Jugendumweltplan)

Dienstag, 6. Dezember 1994

Prof. Mag. Dr. ~~G~~ ~~g~~ ~~r~~ ~~a~~ ~~b~~ ~~h~~ ~~e~~ ~~r~~: Ergebnisse der Arbeitsgruppe "Biodiversität, Natur- und Landschaftsschutz" im Arbeitskreis VI

Dienstag, 13. Dezember 1994

Prof. Dr. ~~W~~ ~~e~~ ~~n~~ ~~d~~ ~~e~~ ~~r~~: Ergebnisse des Arbeitskreises V "Tourismuswesen"

Dienstag, 10. Jänner 1995

1 Prof. Dipl. ~~Ing.~~ ~~Dr.~~ ~~G.~~ ~~G~~ ~~l~~ ~~a~~ ~~t~~ ~~z~~ ~~e~~ ~~l~~: Ergebnisse des Arbeitskreises IV "Land- Forst- und Wasserwirtschaft"

2 Dienstag, 17. Jänner 1995

Prof. Dr. P. ~~M~~ ~~h~~ ~~l~~ ~~e~~ ~~r~~: Ergebnisse der Arbeitsgruppe "Rohstoffe-Abfall" im NUP-Arbeitskreis VI

3 Dienstag, 24. Jänner 1995 Diplomandenseminar

Franziska ~~M~~ ~~ü~~ ~~l~~ ~~l~~ ~~e~~ ~~r~~: Die Schwarzerlenwälder im oberen Vinschgau  
W. ~~W~~ ~~i~~ ~~l~~ ~~n~~ ~~e~~ ~~r~~: Die Gipfleschenwälder des Wienerwaldes

## Abteilung Hydrobotanik

Ort: Konferenzraum Pflanzenphysiologie

Zeit: 16.15 Uhr

Donnerstag, 24. November 1994

Mag. Karin ~~P~~ ~~a~~ ~~l~~ ~~l~~: Die Makrophytenverteilung in Stauräumen der Oberen Donau (Deutschland)

Donnerstag, 15. Dezember 1994

Prof. Dr. Elsa ~~K~~ ~~u~~ ~~s~~ ~~e~~ ~~l~~ - ~~F~~ ~~e~~ ~~t~~ ~~z~~ ~~m~~ ~~a~~ ~~n~~ ~~n~~: Bericht über die Tagung der Deutschen Botanischen Gesellschaft in Bayreuth

1 Donnerstag, 19. Jänner 1995

Sabine ~~B~~ ~~e~~ ~~f~~ ~~f~~ ~~a~~ ~~u~~ ~~e~~ ~~r~~: Die Algenvegetation in den Marchauen bei Drösing

2 Donnerstag, 26. Jänner 1995

Barbara ~~P~~ ~~r~~ ~~i~~ ~~n~~ ~~t~~: Cladophora-Studien am Marchfeldkanal

## Veranstaltungen an der Universität für Bodenkultur, 1180 Wien

Ort: Übungsraum des Bot. Instituts, Feistmantelstr. 4, 2. Stock rechts

Freitag, 25. November 1994 - 14.30 Uhr - Ergebnisse des Kurses "Biologie von Pflanzen gefährdeter Lebensräume in den Alpen", Teil 1.

Dagmar ~~H~~ ~~a~~ ~~d~~ ~~l~~ und J. ~~S~~ ~~e~~ ~~l~~ ~~i~~ ~~n~~ ~~g~~ ~~e~~ ~~r~~: Saxifraga

G. und Ingrid ~~K~~ ~~a~~ ~~r~~ ~~r~~ ~~e~~ ~~r~~: Dentaria

Freitag, 2. Dezember 1994 - 14.30 Uhr - Ergebnisse des Kurses "Biologie von Pflanzen gefährdeter Lebensräume in den Alpen", Teil 2.

Gabrielle ~~B~~ ~~a~~ ~~s~~ ~~s~~ ~~l~~ ~~e~~ ~~r~~ und A. ~~G~~ ~~r~~ ~~a~~ ~~f~~: Gentiana

Anna ~~H~~ ~~a~~ ~~r~~ ~~t~~ ~~l~~: Geum

Montag, 5. Dezember 1994 - 16 Uhr c.t.

Mag. Dr. G. ~~E~~ ~~g~~ ~~g~~ ~~e~~ ~~r~~: Almen, Mensch und Nationalpark im Tauerntal (Mallnitz). Landschaftsökologische Analyse und Synthese naturräumlicher und almwirtschaftlicher Grundlagen

Freitag, 9. Dezember 1994 - 14.30 Uhr - Ergebnisse des Kurses "Biologie von Pflanzen gefährdeter Lebensräume in den Alpen", Teil 3.

R. D i r a n und Dipl. Ing. M. E n g l i s c h: Gehölze  
Brigitte H a b e r r e i t e r: Myrrhis odorata

Freitag, 16. Dezember 1994 - 14.30 Uhr - Ergebnisse des Kurses "Biologie von Pflanzen gefährdeter Lebensräume in den Alpen", Teil 4:

Mag. E. S i n n: Pulsatilla, Anemone

G. K a r r e r: Zusammenfassung, Wuchsformtypen der Österreichischen Flora

Montag, 23. Jänner 1995 - 17 Uhr c.t.

Dipl. Ing. H. R a i n e r: Botanik, Evolution und Kulturgeschichte der Gattung Brassica und die besondere Bedeutung von Brassica rapa L.

### Veranstaltungen am Institut für Botanik, Rennweg 14, 1030 Wien

Ort: Großer Hörsaal

Zeit: 17 Uhr c.t.

Montag, 12. Dezember 1994

Prof. Dr. P. P r o k s c h (Würzburg)

Benzofurane aus Asteraceen - Stoffwechsel und insektizide Wirkung

Referenten und Themen für die Seminarveranstaltungen vom 16. und 30. Jänner 1995 stehen noch nicht fest. Beachten Sie bitte die Institutsankündigungen.

### GEOBOT.-FLORISTISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT

Ort: Institut für Botanik, Rennweg 14, 1030 Wien

Zeit: 18 Uhr c.t.

Donnerstag, 12. Jänner 1995

Mag. Dr. G. P i l s

Gegenwart und Vergangenheit in den Arealgrenzen österreichischer Gefäßpflanzen

Termin und Thema einer eventuellen Veranstaltung im Februar entnehmen Sie bitte den Anschlägen im Institut für Botanik.

### SEKTION FÜR ZOOLOGIE

#### Veranstaltungen des Instituts für Zoologie (Zoologisches Kolloquium)

Ort: Hörsaal 1 des Instituts

Zeit: 17 Uhr c.t.

Montag, 28. November 1994

Dr. L. H u b e r: Kategorisierung visueller Musterklassen bei Tauben.  
Eine Fallstudie tierischen Denkens

Montag, 5. Dezember 1994

Dr. Th. B a c k e l j a u (Brüssel): Inter- und intraphyletische Beziehungen der Mollusken im Licht der molekularen Systematik

Montag, 12. Dezember 1994

Dr. K. R e i n h o l d: Mädchen oder Junge? Was bringt der Storch den Laubheuschrecken?

Montag, 9. Jänner 1995

Dipl. Ing. K. R i e g l e r: Artificial Life-Evolution kognitiver Prozesse in künstlichen Wesen

Montag, 16. Jänner 1995

Dr. Susanne R i c h t e r: Die Niere der Anuren - Entwicklung und Organisation eines Stoffwechselorgans

Montag, 23. Jänner 1995

Prof. Dr. P. G ö r n e r (Bielefeld): Probleme beim Wiederauffinden des Heimatortes. Ein Lösungsweg der Trichterspinnne (Agelena labyrinthica) im Vergleich zu anderen Arthropoden

Montag, 30. Jänner 1995

Dr. M. A y a s s e: Pheromonale Kommunikation bei Bienen

SEKTION FÜR ENTOMOLOGIE (gem.m.Arbeitsgem.Österr.Entomologen und Wiener Coleopterologenverein)

Ort: 1160 Wien, Ludo Hartmannplatz 7

Zeit: 19 Uhr s.t.

Freitag, 2. Dezember 1994

R. S c h ö m m a n n: Ein Leben als Entomologe

Freitag, 9. Dezember 1994

M. D o n a b a u e r: Inselendemismen I: Beispiel Madeira

Freitag, 16. Dezember 1994

H. Z e t t e l: Inselendemismen II: Beispiel Philippinen

Freitag, 13. Jänner 1995

R. S c h ö m m a n n: Sammelreise nach Java

Freitag, 20. Jänner 1995

M. L ö d l: Artbildungsprozesse bei Insekten

Freitag, 27. Jänner 1995 - 18.30 Uhr !!

Ordentliche Hauptversammlung der Arbeitsgemeinschaft Österr. Entomologen

Entomologentagung 1995: 25 - 26. Februar 1995

SEKTION FÜR ORNITHOLOGIE (gem.m.österr.Gesellschaft für Vogelkunde)

Vorträge:

Ort: Kleiner Vortragssaal des Naturhistorischen Museums

Zeit: 18 Uhr s.t.

Mittwoch, 7. Dezember 1994

Offenes Programm: Rätselvogel-Quiz, Kurzberichte, Bestimmungsfragen...

Mittwoch, 11. Jänner 1995

Mag. A. R a n n e r: Die EU-Vogelschutzrichtlinie - Chancen für den Vogelschutz?

Mittwoch, 1. Februar 1995

Dr. F. K r o n e r: Der National Trust - das nationale und ökologische Erbe Großbritanniens

Exkursionen:

Samstag, 17. Dezember 1994: Wintergäste an der Neuen Donau

F.: H. Z e c h m a n n. Abfahrt: 10.00 Uhr Bus 91 A ab U-Bahnstation Kaisermühlen. Ankunft und Treffpunkt: 10.13 Uhr Gasthof Roter Hiasl. Von hier Rückfahrmöglichkeit um 12.34 Uhr oder 13.34 Uhr.

Samstag, 14. Jänner 1995: Schwechat-Mündung

F.: H. Z e c h m a n n. Abfahrt: 7.33 Uhr Schnellbahn Wien Mitte, S 7. Umsteigen: 7.54 Uhr Bahnhof Groß-Schwechat, Weiterfahrt 8.02 Uhr Bus 279. Ankunft und Treffpunkt: 8.13 Uhr Mannswörther Friedhof. Rückfahrmöglichkeit von hier um 12.20 Uhr oder 13.30 Uhr.

Sonntag, 22. Jänner 1995: Wasser- und Greifvögel an der unteren Thaya

F.: Th. Z u n d - K r a t k y. Abfahrt: 8.39 Uhr Wien Nord, R 15. Ankunft und Treffpunkt: 9.53 Uhr Bahnhof Bernhardsthal. Von hier Rückfahrmöglichkeit um 12.15 Uhr oder 14.17 Uhr.

Sonntag, 5. Februar 1995: Wintergäste an der Donau

F.: J. F r i e d e r. Abfahrt: 7.29 Uhr Schnellbahn Wien Mitte, S 7. Ankunft und Treffpunkt: 8.22 Uhr Bahnhof Regelsbrunn. Rückfahrmöglichkeit von Maria Ellend um 12.49 oder 13.49 Uhr.

## Mitgliederinformation - Mitgliederinformation - Mitgliederinformation

Mittwoch, 23. November 1994 - 17 Uhr - Hörsaal XXI der Universität für Bodenkultur, Nußdorfer Lände 11, 1190 Wien:

### Antrittsvorlesungen:

Prof. Dipl.-Ing. Dr. H.-P. N a c h t n e b e l (Institut für Wasserwirtschaft, Hydrologie und konstruktiven Wasserbau): Das internationale Umweltprogramm Donau. Grenzüberschreitende Zusammenarbeit und Aufgaben im Bereich der Wasserwirtschaft.

Prof. Dipl.-Ing. Dr. F. K a s t a n e k (Institut für Hydraulik und landeskulturelle Wasserwirtschaft): Landeskulturelle Wasserwirtschaft und das Prinzip der Nachhaltigkeit.

Prof. Dipl.-Ing. Dr. P. L e c h n e r (Institut für Wasservorsorge, Gewässerökologie und Abfallwirtschaft): Entsorgungspraxis und Forschungsbedarf

Donnerstag, 1. Dezember 1994 - 15.15 Uhr - Hörsaal II des Biologiezentrums Althanstraße 14, 1090 Wien - **Antrittsvorlesung:**

Prof. Marianne P o p p: Wie parasitisch sind Misteln?

### Gastvortrag:

Dienstag, 13. Dezember 1994 - 18 Uhr c.t. - Institut für Paläontologie, 1010 Wien, Universitätsstr. 7, 2. Stock

Prof. Dr. D. H. M a i (Berlin): Koniferen als wichtige Klimaindikatoren im Tertiär Europas.

### Ausstellung:

Im ÖÖ. Landesmuseum findet vom 18. November 1994 bis 26. Februar 1995 die Ausstellung "Eichenwald - ein Lebensraum mit Zukunft?" statt. Öffnungszeiten: Di-Fr 9-18 Uhr, Sa/So/Fei 10-17 Uhr, Mo geschlossen.

## HINWEISE AUF TAGUNGEN

### 8. Österreichisches Botanikertreffen 1995

Ort: Pörtltschach/ Wörthersee

Termin: 25. bis 28. Mai 1995

Info: Naturwiss. Verein für Kärnten, Museumgasse 2, 9021 Klagenfurt  
Tel. 0463/536-30574 (8-12 Uhr)

### 7th European Ecological Congress - Ecological Processes

Ort: Budapest

Termin: 20. bis 25. August 1995

Info: Dr. L. Gallé, Department of Ecology, JATE Univ., pf 659, H-6701 Szeged, Tel/FAX 0036 62 310319 oder:  
Dr. P. Giller, Department of Zoology, University College, Cork, Irland. Tel. 00353 21 276871; FAX 00353 21 270671

### Third IAL Symposium - Progress and Problems in Lichenology in the Nineties

Ort: Salzburg

Termin: 1. bis 7. September 1996

Info: Dr. R. Türk, Inst. f. Pflanzenphysiologie, Univ. Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, 5020 Salzburg. Tel. 0662 -8044 -5588 oder 5559  
FAX + + + 8044 - 5010

### IX International Colloquium on Apterygota

Ort: Dublin

Termin: 28. bis 31. Juli 1996

Info: Dr. Th. Bolger, Department of Zoology, University College, Belfield, Dublin 4

Das Veranstaltungsprogramm wird mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Nicht zuletzt im Hinblick auf den Umfang ist jedoch nicht auszuschließen, daß in Einzelfällen Terminverschiebungen bzw. Absagen vorkommen können.

Medieninhaber und Herausgeber: Zoologisch - Botanische Gesellschaft,  
Althanstraße 14, 1091 Wien. Für den Inhalt verantwortlich: Dr. W. Punz



Biologiezentrum Althanstraße  
A-1091 Wien Postfach 287

P.b.b.  
Verlagspostamt  
1090 Wien



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [1994\\_h5](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Mitteilungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich 1994/5 1-8](#)