

PHYTON

ANNALES REI BOTANICAE

VOL. 46, FASC. 2

PAG. 161–334

11. 6. 2007

Phyton (Horn, Austria)	Vol. 46	Fasc. 2	161–229	11. 6. 2007
------------------------	---------	---------	---------	-------------

Summaries of the Contributions to a Biological Colloquium in Honour of Gerhard GOTTSBERGER on the Occasion of his Retirement

Ulm (Germany)

February 3, 2006

Edited by

Ilse SILBERBAUER-GOTTSBERGER*) and Herwig TEPPNER**)

Key words: Biography of G. GOTTSBERGER, chiropterochory, chiropterophily, evolution, ex situ conservation, floral ecology, fruit ecology, hybridization, pollination ecology, pollination syndromes, rain forests.

*) Dr. I. SILBERBAUER-GOTTSBERGER, Botanical Garden and Herbarium, University of Ulm, 89081 Ulm, Germany, Europe; e-mail: ilse.silberbauer@uni-ulm.de

**) Pens. Univ.-Prof. Dr. H. TEPPNER, Institute of Plant Sciences, Division of Systematics and Geobotany, Karl-Franzens University of Graz, Holteigasse 6, 8010 Graz, Austria, Europe; e-mail: herwig.teppner@uni-graz.at



BIOLOGISCHES KOLLOQUIUM

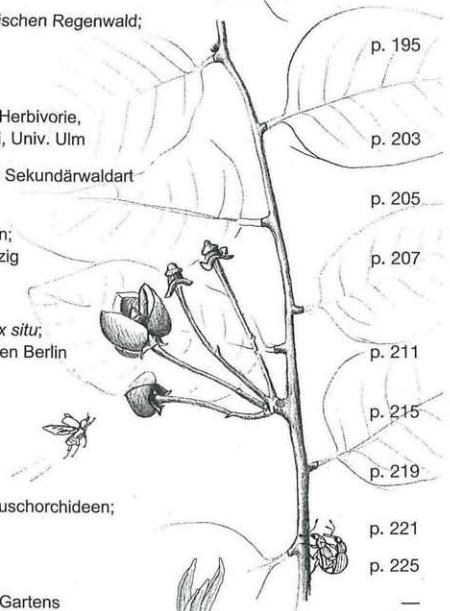
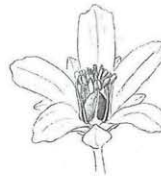
aus Anlass der Pensionierung von Prof. Dr. Gerhard Gottsberger

Freitag, 03. 02. 2006 im Hörsaal H 15, Beginn 9:00 Uhr

Universität Ulm
Abteilung Systematische
Botanik und Ökologie
(Biologie V)

Moderation; Prof. Dr. Marian Kazda, Univ. Ulm

- | | | |
|-------|--|--------|
| 9:00 | Einführung; Prof. em. Dr. Dr. h.c. Focko Weberling, Univ. Ulm | p. 163 |
| 9:20 | Hybridisierung erhöht die Artenvielfalt in der Evolution;
Prof. Dr. Friedrich Ehrendorfer, Univ. Wien | p. 181 |
| 9:50 | Biodiversität in den Neotropen - neue Ergebnisse;
Prof. Dr. Wilfried Morawetz, Univ. Leipzig | — |
| 10:20 | Kaffepause | |
| 11:00 | Offene blütenökologische Fragen bei <i>Calliandra</i> (Mimosaceae), <i>Lycopersicon</i> (Solanaceae) und <i>Pharus</i> (Poaceae); Prof. Dr. Herwig Teppner, Univ. Graz | p. 187 |
| 11:30 | Neue Ergebnisse aus der Blütenbiologie der Asclepiadoideae (Apocynaceae);
Prof. Dr. Siegrid Liede-Schumann, Univ. Bayreuth | p. 191 |
| 12:00 | Früchte und Fledermäuse: Angebot und Nachfrage im tropischen Regenwald;
Prof. Dr. Elisabeth Kalko, Univ. Ulm | p. 195 |
| 12:30 | Mittagspause | |
| 14:00 | <i>Parkia pendula</i> (Mimosaceae) und assoziierte Säugetiere: Herbivorie,
Bestäubung und Ausbreitung; Dipl.-Biol. Daniel Piechowski, Univ. Ulm | p. 203 |
| 14:20 | Wovon hängt die höhere Fruchtproduktion einer tropischen Sekundärwaldart
am Waldrand ab? Dipl.-Biol. Leonhard Krause, Univ. Ulm | p. 205 |
| 14:40 | Blütenbiologische Vielfalt bei amerikanischen Gesneriaceen;
PD Dr. Martin Freiberg, Univ. und Botanischer Garten Leipzig | p. 207 |
| 15:10 | Kaffepause | |
| 15:40 | Botanische Gärten - Blütenbiologie und gefährdete Arten <i>ex situ</i> ;
Prof. Dr. Albert-Dieter Stevens, Univ. und Botanischer Garten Berlin | p. 211 |
| 16:10 | Dachgärten - blütenbiologische Oasen mitten in der Stadt;
Dr. Elke Freiberg, Leipzig | p. 215 |
| 16:30 | Bestäubung von Annonaceen in Franz. Guayana;
Dipl.-Biol. Holger Teichert, Univ. Ulm | p. 219 |
| 16:50 | Chemische Mimikry als Bestäubungsstrategie bei Sexualtäuschorchideen;
Prof. Dr. Manfred Ayasse, Univ. Ulm | p. 221 |
| 17:20 | Schlusswort; Prof. Dr. Gerhard Gottsberger, Univ. Ulm | p. 225 |
| 18:00 | Nachsitzung und Bewirtung im Verbinder des Botanischen Gartens | — |



del. Graciela Hintze

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Phyton, Annales Rei Botanicae, Horn](#)

Jahr/Year: 2007

Band/Volume: [46_2](#)

Autor(en)/Author(s): Silberbauer-Gottsberger Ilse, Teppner Herwig

Artikel/Article: [Summaries of the Contributions to a Biological Colloquium in Honour of Gerhard Gottsberger on the Occasion of his Retirement. 161-162](#)