

Die Tropenstation La Gamba

im Regenwald der Österreicher

Wissenschaftlicher Bericht
(1993 – Februar 2016)



Herausgegeben vom Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba

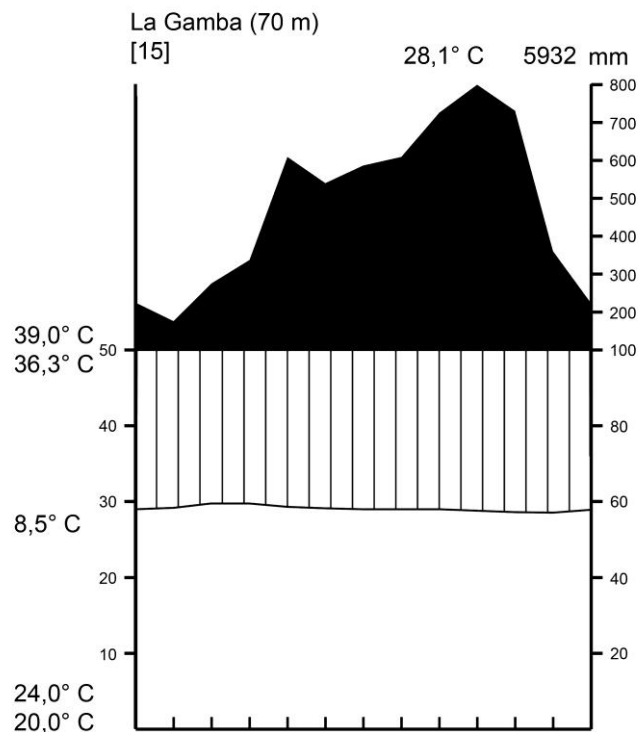
zusammengestellt von
Werner Huber
Daniel Schaber
Anton Weissenhofer

INHALT

DER „REGENWALD DER ÖSTERREICHER“ (PN PIEDRAS BLANCAS)	4
DIE TROPENSTATION LA GAMBA	5
BOTANISCHER GARTEN	6
MITARBEITER UND PERSONAL	6
KOOPERIERENDE WISSENSCHAFTLICHE INSTITUTIONEN	8
AKTIVITÄTEN DER TROPENSTATION LA GAMBA/COSTA RICA IN WISSENSCHAFT, LEHRE UND FORTBILDUNG	11
PUBLIKATIONEN - PEER-REVIEWED (2002 –)	11
PUBLIKATIONEN - SUBMITTED	15
PUBLIKATIONEN – NON PEER-REVIEWED	16
BÜCHER	21
LAUFENDE BAKKALAUREAT,- DIPLOMARBEITEN UND DISSERTATIONEN	23
ABGESCHLOSSENE BAKKALAUREATSARBEITEN, DIPLOMARBEITEN UND DISSERTATIONEN	25
GEFÖRDERTE FORSCHUNGSPROJEKTE	35
FÖRDERPREISE	38
SYMPOSIEN UND TAGUNGEN	39
KONFERENZ- UND SYMPOSIENBEITRÄGE	43
WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE	50
TROPENBIOLOGISCHE GELÄNDEPRAKTIKA UND EXKURSIONEN	54
BERICHTE ZU PROJEKTPRAKTIKA UND EXKURSIONEN	59
ABSCHLUSSBERICHTE VON PRAKTIKANTINNEN	60
SCHÜLERVERANSTALTUNGEN	62
POPULÄRWISSENSCHAFTLICHE AKTIVITÄTEN	64
ARTIKEL IN PRINT-MEDIEN ZUR TROPENSTATION IM „REGENWALD DER ÖSTERREICHER“	64
POPULÄRWISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE	68
AUSSTELLUNGEN	70
APPENDIX	73

Der „Regenwald der Österreicher“ (PN Piedras Blancas)

Der ca. 141,7 km² große „Bosque Esquinas“ ist neben dem Corcovado-Nationalpark der letzte noch erhaltene perhumide Tieflandregenwald an der Pazifikküste Mittelamerikas. Er gehört auf Grund seiner geographischen, klimatischen und erdgeschichtlichen Gegebenheiten mit etwa 2.700 Pflanzenarten zu den artenreichsten Wäldern der Erde. Auf insgesamt vier verschiedenen untersuchten Waldflächen (1 ha) konnten 312 Baumarten differenziert werden und auf einem Hektar Kammwald wurden 179 verschiedene Baumarten identifiziert. Ebenso divers ist die Fauna des Gebietes. Neben einer immensen Vielfalt von Insekten leben mehr als 370 Vogel-, über 100 Reptilien- und Amphibienarten sowie eine große Anzahl an Säugetieren im „Regenwald der Österreicher“. So kommen alle vier Affenarten Costa Ricas und ca. 70 Fledermausarten im Gebiet vor. Die besondere geographische Lage begünstigt zudem den hohen Anteil an Endemiten. Klimatische Kennzeichen sind der hohe Niederschlag (ca. 6.000 mm jährlich) und das Fehlen einer ausgeprägten Trockenperiode (siehe Klimadiagramm).



Klimadiagramm der Tropenstation La Gamba (1998 – 2014)

Die Tropenstation La Gamba

Im Jahre 1993 wurde vom Verein „Regenwald der Österreicher“ eine kleine, am Rande des Esquinas-Waldes gelegene „Finca“ angekauft und in eine wissenschaftliche Feldstation umgewandelt. Sie bietet Studierenden und WissenschaftlerInnen eine Wohn- und Arbeitsmöglichkeit. Zur Zeit gibt es vier Wohn- und Arbeitsgebäude, das Haupthaus mit vier Zimmern (Habitacion I, II, III und IV, insgesamt für max. 13 Personen), Cabina Matula I bis V (10 Personen)¹, Casa Nueva I und II (6 Personen). Maximal können 40 Personen in der Tropenstation La Gamba untergebracht werden. Die hauptsächliche Nutzung erfolgt von österreichischen Universitäten (vor allem Univ. Wien), doch steht die Station selbstverständlich auch WissenschaftlerInnen und StudentInnen aller anderen österr. Universitäten bzw. ausländischer Universitäten und Naturinteressierten offen.

Ausserdem gibt es den „Comedor“, einen Essraum samt Küche mit angeschlossener Wäscherei und einem Abstellraum. Seit September 2007 steht ein vollklimatisiertes Laborgebäude (45m²) mit wissenschaftlicher Grundausstattung zur Verfügung (Inventarliste auf Anfrage).

Die Ausstattung und die unmittelbare Nähe zum primären Regenwald bieten beste Voraussetzungen für wissenschaftliches Arbeiten und für die Durchführung von Exkursionen und tropenbiologischen Kursen. Die Station wird durch Subventionen von der Universität Wien, von den Fakultätszentren für Biodiversität, Ökologie und Organismische Systembiologie der Universität Wien, vom österreichischen Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Kunst (bm:bwk), vom Verein „Regenwald der Österreicher“ sowie vom „Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba“ erhalten. Dadurch können äußerst moderate Benützung- und Unterbringungskosten gewährleistet werden. Seit 1993 bis Ende 2003 wurde die Tropenstation La Gamba vom „Verein Regenwald der Österreicher“ geführt. Seit der Gründung des Vereins „Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba“ ist die Verantwortung in die Kooperation Verein – Universität Wien, gelegt worden.

Geographische Lage, Erreichbarkeit

Die „Tropenstation La Gamba“ ist am schnellsten und bequemsten mit dem Flugzeug (San José - Golfito) zu erreichen. Kostengünstiger ist die Reise mit Linienbussen (TRACOPA). Die Busse fahren mehrmals täglich von San José nach **Golfito**, **Río Claro** oder zur Ortschaft **Villa Brizeño** (bei den Einheimischen und den Buschauffeuren z.T. besser bekannt unter dem Namen „Km 37“ – „Kilometro Treinta y siete“). Von diesen Orten fährt man am besten per Taxi oder Privatauto zur Station, die durch eine Erdstraße von der Panamericana aus ganzjährig erreichbar ist.

¹ Der oberösterreichische Gartengestalter DI Günter Matula ist seit 1995 ein Förderer der Tropenstation La Gamba und hat durch eine finanzielle Unterstützung den Bau der Cabina Matula ermöglicht (www.matula.at).

Ausstattung

Die Station hat eine wissenschaftliche Grundausrüstung, bestehend aus einer Bibliothek, mehreren Mikroskopen und Binokularen, Swarovski-Ferngläsern, Computern, GPS, Trockenschrank, Teleskop-Sammelstangen, Waagen, Terrarien, Foto- und digitales Herbarium u.v.m.

Botanischer Garten

Der botanische Garten der „Tropenstation La Gamba“ (etwa 1 ha) verfügt neben einem umfangreichen Bestand an Pflanzen des Gebietes vor allem über ausgewählte Pflanzengruppen des „Regenwaldes der Österreicher“, wie Bromelien, Orchideen, Gesneriaceen, Piperaceen, Costaceen, Zingiberaceen und Clusiaceen. Ebenso beherbergt der Garten eine Sammlung von tropischen Fruchtbäumen und Nutzpflanzen mit über 100 verschiedenen Arten. Seit 2001 gibt es einen bebilderten Gartenführer der Tropenstation La Gamba und seit 2005 auch eine eigene Garten-Seite auf www.lagamba.at. Die Mitarbeiter der Station führen auf Wunsch durch den Garten. Es besteht die Möglichkeit, Pflanzen für wissenschaftliche Versuche zu kultivieren.

In der Tropenstation La Gamba gibt es 2 Teiche (besiedelt von Kaimanen) und seit 2002 auch ein Feuchtbiotop. Seit 2010 gibt es auch einen Versuchsgarten mit Gemüseanbau.

Mitarbeiter und Personal

Koordinatoren:

Dr. Anton Weissenhofer & Dr. Werner Huber

Kontaktadresse:

Universität Wien, Department für Botanik und Biodiversitätsforschung,

Rennweg 14, 1030 Wien, Österreich

Tel. 0043 1 4277-57420

Fax. 0043 1 4277-9541

Email. tropenstation.botanik@univie.ac.at

lagamba.univie.ac.at

Verwalterin vor Ort:

Mari Luisa Sanchez Porras

Tel. 00506-88925319

Fax. 00506-27418234

Email. estacion.tropical@univie.ac.at

Administation: Jose Rodolfo Fernandez Duran

Auslandsdienst: im Moment unbesetzt

Gärtner: Eduardo Gerrado Arauz Sanchez, José Luis Sánchez Jimenez;

Reinigung: Lisbeth Quiroz Ramírez, Angélica Zuñiga Chinchilla;

Küche: Eduviges Cerdas Reyes, Vanessa Sanchez;

Projektmitarbeiter: Daniel Jenking Aguilera, Elias Padilla Chavez, Hugo Corrales Vega, Hugo Esteban Fernandez Chavarria;

Administration Wien: Daniel Schaber

Proponenten des Vereins zur Förderung der Tropenstation
La Gamba

Präsident

O. Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c. Walter Rechberger (Univ. Wien, Institut für Zivilverfahrensrecht)

Vizepräsident

O. Univ.-Prof. Dr. Gerhard Herndl (Univ. Wien, Department für Limnologie und Bio-Ozeanographie)

Generalsekretär

Ao. Univ. Prof. Mag. Dr. Wolfgang Wanek (Univ. Wien, Department für Mikrobiologie und Ökosystemforschung)

Stellvertreter Generalsekretär

Mag. Herbert Gasser (Univ. Wien, Dekanat der Fakultät für Lebenswissenschaften)

Kassier

Mag. Alexander Hammer (Univ. Wien, Finanzwesen und Controlling (Quästur))

Stellvertreter Kassier

Mag. (FH) Dr. Manuela Raith (IST Austria)

Vorsitzender des wissenschaftlichen Beirats

Univ.-Prof. Mag. Dr. Konrad Fiedler (Univ. Wien, Department für Botanik und Biodiversitätsforschung)

Stellvertretender Vorsitzender des wissenschaftlichen Beirats

Ao. Univ. Prof. Mag. Dr. Peter Hietz (BOKU Wien, Institut für Botanik)

Kooperierende wissenschaftliche Institutionen

Österreichische Institutionen

Universität Wien

[Department für Botanik und Biodiversitätsforschung](#)
[Department für Ernährungswissenschaften](#)
[Department für Integrative Zoologie](#)
[Department für Limnologie und Bio-Ozeanographie](#)
[Department für Mikrobiologie und Ökosystemforschung](#)
[Department für Ökogenomik und Systembiologie](#)
[Department für Pharmakognosie](#)
[Institut für Kultur- und Sozialanthropologie](#)
[Institut für Meteorologie und Geophysik](#)
[Core Facility Botanischer Garten](#)

Universität für Bodenkultur, Wien

Department für Bodenforschung
Department für Waldökologie
Department für ökologischen Landbau
Department für Meteorologie und Physik
Department für angewandte Geologie
Department für Vermessung, Fernerkundung und Landinformation
Institut für Botanik

Wirtschaftsuniversität Wien

Medizinische Universität Wien

Institut für spezifische Prophylaxe und Tropenmedizin

Universität Graz

Institut für Botanik

Universität Salzburg

Institut für Botanik
Institut für Zoologie

Universität Innsbruck

Institut für Zoologie und Limnologie
Institut für Geografie

Montanuniversität Leoben

Institut für Geologie

Naturhistorisches Museum der Stadt Wien

OÖ Landesmuseum - Biologiezentrum Linz

Stadtmuseum Wiener Neustadt

Österreichisches Lateinamerikainstitut

Europäische Institutionen

Universität Düsseldorf

Institut für ökologische Pflanzenphysiologie und Geobotanik

Universität Ulm

Institut für Zoologie

Zoologisches Forschungsmuseum Bonn

Gesamthochschule Essen

Institut für Zoologie

Universität Mainz

Institut für Spezielle Botanik

Universität Braunschweig

Institut für Pflanzenbiologie

Universität Leipzig

Institut für Systematische Botanik und Botanischer Garten

Philipps-Universität Marburg

Institut für spezielle Botanik und Mykologie

Universität Bratislava

Universidad de Salamanca (Spanien)

University of Copenhagen

ETH – Zürich (Schweiz)

FH – Weihenstephan (Deutschland)

Außereuropäische Institutionen

Costa Rica:

Universidad de Costa Rica (UCR)

Universidad Nacional (UNA), Costa Rica

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza – CATIE, Costa Rica

SINAC – Sistema Nacional de Areas de Conservacion

Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio), Costa Rica

Museo Nacional de Costa Rica

Fundacion Neotropica, Costa Rica

CENAT – Centro Nacional de Alta Tecnología, Costa Rica

Weltweit:

Universidad de Chiriqui, Panama

Universidad Centro Americana, Nicaragua

Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala

Montana State University - College of Agriculture, USA

Cornell University - Dept. of Anthropology, USA

University of Siena, USA

University of New York, USA

University of Milwaukee, Wisc. USA

AKTIVITÄTEN DER TROPENSTATION LA GAMBA/COSTA RICA IN WISSENSCHAFT, LEHRE UND FORTBILDUNG 1993 – Februar 2016

Stand: 26.02.2016

grau unterlegt: externe Beiträge

Publikationen - peer-reviewed (2002 – Februar 2016)

- AUBRECHT G., HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2013. Coincidence or benefit? The use of *Marasmius* (horse-hair fungus) filaments in bird nests. *Avian biology research* 6(1). 26-30. 2013. (IF 0,403)
- ARNDT S.K., W. WANER, G. HOCH, A. RICHTER & M. POPP. 2002. Flexibility of nitrogen metabolism in the tropical C₃-crassulacean acid metabolism tree species, *Clusia minor*. *Functional Plant Biology* 29: 741-747. (IF 2,375)
- BALOGH E. & M. GRUBE. 2009. Pronounced genetic diversity in tropical epiphyllous lichen fungi. *Molecular Ecology* (2009) 18, 2185 – 2197. (IF 5,960)
- BAUDER J.A.S., LIESKONIG N.R. & H.W. KRENN 2010. The extremely long-tongued Neotropical butterfly *Eurybia lycisca* (Riodinidae): Proboscis morphology and flower handling. *Arthropod Structure & Development* 40 (2011) 122e127. (IF 2,035)
- BAUDER J.A.S., HANDSCHUH S., METSCHER B.D. & H.W. KRENN 2013. Functional morphology of the feeding apparatus and evolution of proboscis length in metalmark butterflies (Lepidoptera: Riodinidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 110(2), 291-304. (IF 2.384)
- BAUDER J.A.S., MORAWETZ L., WARREN A.D. & H.W. KRENN. 2015. Functional constraints on the evolution of long butterfly proboscides: lessons from Neotropical skippers (Lepidoptera: Hesperidae). *J. E V O L. B I O L.* 2 8 (2 0 1 5) 6 7 8 – 6 8 7. (IF 3,538)
- BAUDER J.A.S., WARREN A.D. & H.W. KRENN. 2015. The ecological role of extremely long-proboscid Neotropical butterflies (Lepidoptera: Hesperidae) in plant-pollinator networks. *Arthropod-Plant Interactions*. DOI 10.1007/s11829-015-9379-7. (IF 1,487)
- BERGER A., KOSTYAN M.K., KLOSE S.I., GASTEGGER M., LORBEER E., BRECKER L. & J. SCHINNERL. 2015. Loganin and secologanin derived tryptamine-iridoid alkaloids from *Palicourea crocea* and *Palicourea padifolia* (Rubiaceae). *Phytochemistry* 116: 162–169. (IF 3,278)
- BERGER A., CLARK J.L. & A. WEBER. 2015. *Besleria macropoda* (Gesneriaceae): lectotypification, distribution, functional epiphyllly and discordant fruit morphology of a rare Costa Rican endemic. *Phytotaxa* 233 (2): 139–152. (IF 1,444)
- BERGER A., FASSHUBER H., SCHINNERL J., BRECKER L. & H. GREGER. 2012. Various types of tryptamine-iridoid alkaloids from *Palicourea acuminata* (= *Psychotria acuminata*, Rubiaceae). *Phytochemistry Letters*. 5 (2012) 558–562. (IF 1,400)
- BERGER A., FASSHUBER H., SCHINNERL J., ROBIEN W., BRECKER L. & K. VALANT-VETSCHERA. 2011. Iridoids as chemical markers of false ipecac (*Ronabea emetica*), a previously confused medicinal plant. *Journal of Ethnopharmacology*. Volume: 138 Issue: 3 Pages: 756-761. (IF 2,466)

- BERNHARD M., H. FASSHUBER, W. ROBIEN, L. BRECKER & H. GREGER 2011. Dopamine-iridoid alkaloids in *Carapichea affinis* (= *Psychotria borucana*) confirm close relationship to the vomiting root Ipecac. *Journal of Biochemical Systematics and Ecology* 39 (2011): 232 – 235. (IF 1,131)
- Binz H., Schulze C.H. & K. E. Linsenmair. 2014. Effects of topography on forest butterfly assemblages in the pacific lowlands of Costa Rica. *Ecotropica* 20: 1-14.2014. (IF 0,540)
- EBERHARD S.H., N. HRASSNIGG, K. CRAILSHEIM & H.W. KRENN. 2007. Evidence of protease in the saliva of the butterfly *Heliconius melpomene* (L.) (Nymphalidae, Lepidoptera). *Journal of Insect Physiology* 53: 126-131. (IF 2,294)
- CORNILS S.J., RIEDL I., FRICKE J., KATZ M. & C.H. SCHULZE. 2014. Population density and habitat preferences of the Blackcheeked Ant-Tanager *Habia atrimaxillaris*. *Bird Conservation International*. (IF 1,135)
- FISCHER R.C., A. RICHTER, W. WANEK & V. MAYER. 2002. Plants feed ants: food bodies of myrmecophytic *Piper* and their significance for the interaction with *Pheidole bicornis* ants. *Oecologia* 133:186-192. (IF 2,973)
- FISCHER R.C., W. WANEK, A. RICHTER & V. MAYER. 2003. Do ants feed plants? A ¹⁵N labelling study of nitrogen fluxes from ants to plants in the mutualism of *Pheidole* and *Piper*. *Journal of Ecology* 91:126-134. (IF 4,422)
- FREUDMANN A., MOLLIK P., TSCHAPKA M. & C.H. SCHULZE 2015. Impacts of oil palm agriculture on phyllostomid bat assemblages. *Biodiversity and Conservation*. Advance online publication. DOI: 10.1007/s10531-015-1021-6. (IF 2,676)
- FÜRNKRANZ M., W. WANEK, A. RICHTER, G. ABELL, F. RASCHE & A. SESSITSCH. 2008. Nitrogen fixation by phyllosphere bacteria associated with plants and their colonizing epiphytes of a tropical lowland rainforest in Costa Rica. *ISME Journal* 2, 561-570 (IF 5,0)
- GALLMETZER N. & C.H. SCHULZE. 2015. Impact of oil palm agriculture on understory amphibians and reptiles: A Mesoamerican perspective. *Global Ecology and Conservation* 4 (2015) 95–109. (IF ?)
- GILLI C., ORLOWSKA E., KAISER D., STEYRER J., RATHGEB A., LORBEER E., BRECKER L. & J. SCHINNERL. 2014. Diarylheptanoids, flavonoids and other constituents from two neotropical *Renealmia* species (Zingiberaceae). *Biochemical Systematics and Ecology* 56, 178-184. (IF 1,131)
- GRUBE M. 2001. A simple method to prepare foliicolous lichens for morphological and molecular studies. *Lichenologist* 33: 547-550. (IF 0,887)
- GRUBE M. & R. LÜCKING. 2002. Fine structures of foliicolous lichens studied by epifluorescence microscopy. *Symbiosis* 32: 229 - 246. (IF 0,598)
- GRUBE M., R. LÜCKING & L. UMANA-TENORIO. 2004. A new isidiate species of *Arthonia* (Ascomycota : Arthoniaceae) from Costa Rica. *Mycologia* 96: 1159-1162. (IF 1,808)
- HOFHANSL F., W. WANEK, S. DRAGE, W. HUBER, A. WEISSENHOFER & A. RICHTER. 2011. Topography strongly affects atmospheric deposition and canopy exchange processes in different types of wet lowland rainforest, Southwest Costa Rica. *Biogeochemistry* 2011. Volume 106, Issue 3 (2011), Page 371-396. (IF 3,476)
- HOFHANSL F., WANEK W., DRAGE S., HUBER W., WEISSENHOFER W. & A. RICHTER. 2012. Controls of hydrochemical fluxes via stemflow in tropical lowland rainforests: Effects of meteorology and vegetation characteristics. *Journal of Hydrology* 452–453 (2012) 247–258. (IF 3.271)

- HOFHANSL F., SCHNECKER J., SINGER G. & W. WANEK. 2014. New insights into mechanisms driving carbon allocation in tropical forests. *New Phytologist*. DOI: 10.1111/nph.13007.
- HIETZ P. & W. WANEK. 2003. Size-Dependent Variation of Carbon and Nitrogen Isotope Abundances in Epiphytic Bromeliads. *Plant Biology*. 5(2):137-142. (IF 2,012)
- HINKO-NAJERA UMANA N. & W. WANEK. 2010. Large canopy exchange fluxes of inorganic and organic nitrogen and preferential retention of nitrogen by epiphytes in a tropical lowland rainforest. *Ecosystems*. 13/3: 367-381. (IF 3,679)
- HOCHWALLNER H. & A. WEBER. 2006. Flower Development and anatomy of *Clusia valerioi*, a Central American species of Clusiaceae offering floral resin. *Flora* 201: 407 – 418 (IF 1,157)
- HOCHWALLNER H., S. VOGEL & A. WEBER. 2012. Reproductive aspects of *Clusia valerioi* and *C. peninsulae*, two Central American species of Clusiaceae with resin-flowers: phenology, flower structure, pollination and seed dispersal. – *Plant Biology Volume: 14 Issue: 1 Pages: 198-207*. (IF 2,395)
- HOCHWALLNER H., S. VOGEL, W. HUBER, B.E. HAMMEL & A. WEBER. 2011. Aspects of reproductive ecology of *Clusia valerioi* Standl. and *Clusia peninsulae* Hammel (sp. nov.), two Central American species of Clusiaceae with resin flowers. *Plant Biology*. Accepted: 7 February 2011. (IF 2,223)
- HÖBEL G. 1999. Facultative nest construction in the gladiator frog *Hyla rosenbergi* (Anura: Hylidae). *Copeia* 1999 (3): 796-800. (IF 1,117)
- HÖBEL G. 2000. Reproductive ecology of *Hyla rosenbergi* in Costa Rica. *Herpetologica* 56: 446-454. (IF 0,979)
- HÖBINGER T., S. SCHINDLER, B. SEAMAN, T. WRBKA & A. WEISSENHOFER. 2011. Impact of oil palm plantations on the structure of the agroforestry mosaic of La Gamba, southern Costa Rica: potential implications for biodiversity. *Agroforestry Systems*: online first: 21.08.2011. (IF 1,183)
- KAINZ K.P., J. VIRTBAUER, H. KAEHLIG, O. DONATH, G. REZNICEK, B. MARIAN & L. KRENN. 2009. New compounds from *Metaxya rostrata*. *Planta Medica*. 75/9: 966 (IF 2,369)
- KAINZ K.P., VIRTBAUER J., KÄLIG H., ARION V., DONATH O., REZNICEK O., HUBER W., MARIAN B. & L. KRENN. 2012. Two Unusual Methylidenecyclopropane Glucosides from *Metaxya rostrata*. *C.Presl. Helvetica Chimica Acta – Vol. 95* (2012). (IF 1,14)
- KOEHBACH, J., ATTAH, A.F., BERGER, A., HELLINGER, R., KUTCHAN, T.M., CARPENTER, E.J., ROLF, M., SONIBARE, M.A., MOODY, J.O., WONG, G.K., DESSEIN, S., GREGER, H., GRUBER, C.W. 2013. Cyclotide discovery in Gentianales revisited—identification and characterization of cyclic cystine-knot peptides and their phylogenetic distribution in Rubiaceae plants. *Biopolymers* 100(5): 438–452. (IF 2,498)
- KRENN H., M. J. B. EBERHARD, S. H. EBERHARD, A.-L. HIKL, W. HUBER & L. E. GILBERT. 2009. Mechanical damage to pollen aids nutrient acquisition in *Heliconius* butterflies (Nymphalidae). *Arthropod-Plant Interactions* 3/4: 203-208. (IF *)
- LECHELT S., HÖDL W. & M. RINGLER. 2013. The role of spectral advertisement call properties in species recognition of male *Allobates talamancae* (COPE, 1875). *Herpetozoa* 26 (3/4). (IF 0.368)
- LÜCKING R., BREUSS O., NELSEN M. P., NAVARRO E., APTROOT A., CHAVES J. L., TREST M. & S. WILL-WOLF. 2013. *Porina squamulifera* (lichenized Ascomycota: Porinaceae), a new species from tropical rainforest in Costa Rica with unique thallus morphology. *Herzogia* 26 (2). 2013: 223-230. (IF 0.919)

- MANGOLD A., TRENKWALDER K., RINGLER M., HÖDL W. & E. RINGLER. 2015. Low reproductive skew despite high male-biased operational sex ratio in a glass frog with paternal care. *BMC Evolutionary Biology* (2015) 15:181; DOI 10.1186/s12862-015-0469-z. (IF 3,847)
- MAYER V., D. SCHABER & F. HADACEK. 2008. Volatiles of myrmecophytic *Piper* plants signal stem tissue damage to inhabiting *Pheidole* ant-partners. *J Ecol.* 96, 962–970. (IF 4,26)
- MAYER V. & H. VOGLMAYR. 2009. Mycelial carton galleries of *Azteca brevis* (Formicidae) as a multi-species network. *Proc. R. Soc. B* 276, 3265-3273. (IF 4,25)
- MAYR E.M. & A. WEBER. 2006. Calceolariaceae: floral development and systematic implications. – *Am. J. Bot.* 93: 327-343. (IF 2,512)
- NEPEL M., VOGLMAYR H., SCHÖNENBERGER J. & V. MAYER. 2014. High Diversity and Low Specificity of Chaetothyrialean Fungi in Carton Galleries in a Neotropical Ant–Plant Association. DOI: 10.1371/journal.pone.0112756. (IF 4,015)
- PITTL E., G. INNEREBNER, W. WANEK & H. INSAM. 2009. Microbial communities of arboreal and ground soils in the Esquinas Rain Forest, Costa Rica. *Plant and Soil*. DOI 10.1007/s11104-009-0134-7. (IF 1,99)
- POKORNY T., LOOSE D., DYKER G., QUEZADA-EUAN J.J.G. & T. ELTZ (2014a) Dispersal ability of male orchid bees and direct evidence for long-range flights. *Apidologie* doi:10.1007/s13592-014-0317-y (IF 2,562)
- POKORNY T., LUNAU K. & T. ELTZ (2014b) Raising the sugar content – orchid bees overcome the constraints of suction feeding through manipulation of nectar and pollen provisions. *PLoS ONE* 9 doi:e113823. doi:10.1371/journal.pone.0113823 (IF 4,015)
- POKORNY T., LUNAU K., QUEZADA-EUAN J.J.G. & T. ELTZ (2014c) Cuticular hydrocarbons distinguish cryptic sibling species in *Euglossa* orchid bees. *Apidologie* 45: 276-283 (IF 2,562)
- SCHINNERL J., ORLOWSKA E.A., LORBEER E., BERGER A. & L. BRECKER. 2012. Alstrofines in Rubiaceae: Alstrofine A from *Chassalia curviflora* var. *ophioxyloides* and a novel derivative, rudgeifoline from *Rudgea cornifolia*. *Phytochemistry Letters* 5 (2012) 586–590 (IF 1,400)
- SCHMITT M., FRANK M. 2013. Notes on the ecology of rolled-leaf hispines (Chrysomelidae, Cassidinae) at La Gamba (Costa Rica). In: Jolivet P, Santiago-Blay J, Schmitt M (Eds) *Research on Chrysomelidae* 4. *ZooKeys* 332: 55–69. (IF 0,902)
- SCHÜHLY W., B. GRÖBLACHER, J. NEYER, W. FABIAN, F. FRONCZEK & O. KUNERT 2010. Dibenzocyclooctadiene lignans from *Magnolia* and *Talauma* (Magnoliaceae): Their absolute configuration ascertained by circular dichroism and X-ray crystallography and re-evaluation of previously published pyramidatin structures. *Phytochemistry* 71 (2010): 1787-1795. (IF 3,104)
- SEAMAN B.S. & C.H. SCHULZE. 2010. The importance of gallery forests in the tropical lowlands of Costa Rica for understory forest birds. *Biological Conservation*. 143/2: 391-398. (IF 3,498)
- SEHR E. M. & A. WEBER. 2009. Floral ontogeny of Oleaceae and its systematic implications. – *Int. J. Plant Sci.* 170(7): 845–859. (IF 2,050)
- SEIFERT C.L., LEHNER L., ADAMS M.-O. & K. FIEDLER. 2015. Predation on artificial caterpillars is higher in countryside than near-natural forest habitat in lowland south-western Costa Rica. DOI: <http://dx.doi.org/10.1017/S0266467415000012> (About DOI), 4 pages. (IF 1,222)

- SOMMERLANDT F.M.J., HUBER W. & J. SPAETHE. 2014. Social Information in the Stingless Bee, *Trigona corvina* Cockerell (Hymenoptera: Apidae): The Use of Visual and Olfactory Cues at the Food Site. DOI: 10.13102/sociobiology.v61i4.401-406 (IF 0,440)
- SONNLEITNER M., S. DULLINGER, W. WANEK & H. ZECHMEISTER. 2009. Microclimatic patterns correlate with the distribution of epiphyllous bryophytes in a tropical lowland rainforest in Costa Rica. *Journal of Tropical Ecology* 25, 321-330. (IF 1,566)
- SPAETHE J., M. STREINZER, J. ECKERT, S. MAY & A. G. DYER. 2014. Behavioural evidence of colour vision in free flying stingless bees. *J Comp Physiol A* (2014) 200:485–496. (IF 2,002)
- TEBB G. 2004. An Austrian foothold in the tropics. *Current Biology* 14 (19): 821-824. (IF 10,539)
- VIRTBAUER J., L. KRENN, H. KÄHLIG, A. HÜFNER, O. DONATH & B. MARIAN. 2008. Chemical and Pharmacological Investigations of *Metaxya rostrata*. *Z. Naturforsch.* 63c, 469-475 (IF 0,776)
- VOCKENHUBER E., HÖDL, W. & A. AMEZQUITA 2009. Glassy fathers do matter: Egg attendance enhance embryonic survivorship in the glass frog *Hyalinobatrachium valerioi*. *Journal of Herpetology* 43, 340-344. (IF 1,011)
- WANEK W., S.K. ARNDT, W. HUBER & M. POPP. 2002a. Nitrogen nutrition during ontogeny of hemiepiphytic *Clusia* species. *Functional Plant Biology* 29:733-740. (IF 2,375)
- WANEK W., W. HUBER, S.K. ARNDT & M. POPP. 2002b. Mode of photosynthesis during different life stages of hemiepiphytic *Clusia* species. *Functional Plant Biology* 29:725-732. (IF 2,375)
- WANEK W. & K. PÖRTL. 2005. Phyllosphere nitrogen relations: reciprocal transfer of nitrogen between epiphyllous liverworts and host plants in the understorey of a lowland tropical wet forest in Costa Rica. *New Phytologist* 166:577-588. (IF 5,249)
- WANEK W. & K. PÖRTL. 2008. Short-term ¹⁵N uptake kinetics and nitrogen nutrition of bryophytes in a lowland rainforest, Costa Rica. *Functional Plant Biology* 35:51-62. (IF 2,25)
- WANIA R., P. HIETZ & W. WANEK. 2002. Natural ¹⁵N abundance of epiphytes depends on the position within the forest canopy: source signals and isotope fractionation. *Plant Cell and Environment* 25:581-589. (IF 4,497)

Publikationen – non peer-reviewed

- ALBERT R. & A. WEBER. 2008. The “Tropical Research Station La Gamba” – science, education and nature conservation in Costa Rica. – In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 739-742.
- ALBERT R., WEBER A., HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2012. Dezevni gozd Avstijcev in tropska raziskovalna postaja La Gamba v Kostariki. *Proteus* 9-10/74.
- BAUDER J. A. S., WARREN A.D. & H. W. KRENN. 2014. Evolution of extreme proboscis lengths in Neotropical Hesperiidae (Lepidoptera). *The Journal of research on the Lepidoptera*. Volume 47: 65-71.
- BAUERNFEIND E. 1996. Die Österreichische Costa Rica – Expedition 1930. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): *Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 126-129.* - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- BAUMGARTNER T.& A. WEBER. 2000. The palms of the Bosque Esquinas and the Corcovado National Park in Costa Rica. - *Linzer biol. Beitr.* 32/2: 601.
- BIERER D., C. DÜGGELIN & E. OLBRECHT. 2003. *Praktikum an der Tropenstation La Gamba.* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen. – Bühler Druck, Zürich.
- BOSSEW P. 1996. Radioactive Contamination of Tropical Rainforest Soil in Southern Costa Rica. – Project Report, October 1996.
- BOSSEW P. & F. STREBL. 2001. Radioactive Contamination of Tropical Rainforest Soils in Southern Costa Rica. - *J. of Environmental Radioactivity* 53: 199-213.
- BREUSS O. 2000. Flechten aus Costa Rica. I. Regenwald der Österreicher (Bosque Esquinas) - *Linzer biol. Beitr.* 32/2: 1043-1051.
- BREUSS O. 2001. Flechten aus Costa Rica II, Costa Rica.- *Linzer biol. Beitr.* 33/2: 1025-1034.
- BREUSS O. 2004. Flechten aus Costa Rica III, Costa Rica.- *Linzer biol. Beitr.* 36/1: 77-80.
- BREUSS O. 2006. Flechten aus Costa Rica IV, Bosque Esquinas (2).- *Linzer biol. Beitr.* 38/2: 1061-1069.
- BREUSS O. 2012. *Coenogonium wernerhuberi*, a new foliicolous lichen species (Coenogoniaceae) from Costa Rica. *Herzogia* 25: 145 –148.
- BREUSS O. & G. NEUWIRTH. 2007. Flechtenfunde im Bosque Esquinas, Costa Rica.- *Linzer biol. Beitr.* 39/1: 557-569.
- CHÂTELAIN C. 2002. Buchbesprechung zu: *An introductory field guide to the flowering plants of the Golfo Dulce rain forests, Costa Rica.*- *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Braunwald* - Kanton Glarus, 7/02: 288-289.
- ENGLISCH H. 1996. Die Säugetierfauna des Esquinas-Waldes. - In SEHNAL, P.& H.,ZETTEL (Eds.): *Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 43-55.* - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- FIEBIG M., M. HRACHOWETZ, H. KUGLER, A. MENTLER, F. OTNER, S. PAMPERL, M. SIEGHARDT & W.E.H. BLUM. 2007. Soil properties and distribution of radionuclides of selected soil profiles from Southern Costa Rica. *N. Jb. Geol. Paläont. Abh.* 243, 283-297.
- FILIPIAK D., G. GEISLER, D. KOLLARITS & CH. WAPPL. 2012. Natural history notes: *Iguana iguana* (Green Iguana). Predation. *Herpetological Review* 43(3), 2012.

- FISCHER R., A. RICHTER, W. WANEK & V. MAYER. 2002. Las plantas alimentan a las hormigas y las hormigas a las plantas: Piper y Pheidole. Pp. 269 in: RANGEL-CH., C.J. AGUIRRE- & M.G. ANDRADE-C. (eds.), Libro de resúmenes octavo congreso latinoamericano y segundo colombiano de Botánica. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
- FISCHER R., V. MAYER, A. RICHTER & W. WANEK. 2000. Interactions between species of *Piper* and *Pheidole*-ants. Linzer biologische Beiträge 32/2: 626-627
- FÜREDER, L., PELSTER, B., WEISSENHOFER, A. 2014. Beispiele faszinierender Diversität im Regenwald der Österreicher (Nationalpark Piedras Blancas, Costa Rica). Denisia 33. 463-498.
- GAAL S. & A. KEBER. 1996. Die Schmetterlingsgattungen *Morpho* und *Heliconius* in Costa Rica. - In SEHNAL, P. & H. ZETTEL (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 77-79. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- GRUBE M., E. BALOCH & R. LUECKING 2002. Specificity of fungal-algal interactions on leaves. - IMC7, Oslo.
- GUEVARA GONZÁLEZ M. & S.F. SIEBERT. 2001. The abundance and population structure of some economically important trees of Piedras Blancas National Park, Costa Rica. – Brenesia 55-56: 69-80.
- HIETZ P. & W. WANEK. 2000. Stable Isotopes in Canopy Research. What`s Up. The Newsletter of the International Canopy Network Vol 6 (3) 2-3.
- HÖBINGER T., S. SCHINDLER & A. WEISSENHOFER 2010. Impact of changing cultivation systems on the landscape structure of La Gamba, southern Costa Rica. In: AZEVEDO, J.C., FELICIANO, M., CASTRO, J., PINTO, M.A (eds.). Forest Landscapes and Global Change-New Frontiers in Management, Conservation and Restoration. Proceedings of the IUFRO Landscape Ecology. Bragança, Portugal.
- HÖDL W. 1996. Die Reptilien- und Amphibienfauna Costa Ricas. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 56-76. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- HUBER B. & A. SCHÜTTE. 2009. Preliminary notes on leaf-dwelling Metagonia spiders (Araneae: Pholcidae) in the Esquinas Rainforest near La Gamba, Costa Rica: leaf preference, mimesis, and web structure. Contributions to natural History No. 12: 681–697. December 2009.
- HUBER W. 1996. Untersuchungen zum Baumartenreichtum im „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. - Carinthia II/186: 95-106.
- HUBER W. 2003. Kulturpflanzenvielfalt international: Die Pfirsichpalme – Arche Noah Magazin 3: 13/2003.
- HUBER W. & W. HÖDL 2010. *Micrurus allenii*, allen´s coral snake, prey. Herpetological Review. 41(4), 2010, 484.
- HUBER W. & A. WEBER. 1999. Hemiepiphyten im „Regenwald der Österreicher“. – Wissenschaftl. Nachrichten Nr. 109: 7-12.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1998. Untersuchungen zur Vegetation im „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. – Wissenschaftl. Nachrichten 106: 7-12.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2000. Die Tropenstation La Gamba in Costa Rica: Zeitschrift des Österreichischen Naturschutzbund.

- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2006. Bekannte und wenig bekannte Nutzpflanzen Lateinamerikas. In BORSODORF, A., HÖDL, W. (eds.): Naturraum Lateinamerika. Geographische und biologische Grundlagen. Wien: Lit Verlag GmbH.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER & A. WEBER. 2006. „Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica“ 2006. – Forschung und Naturtourismus. In BORSODORF A. & W. HÖDL (eds.): Naturraum Lateinamerika. Geographische und biologische Grundlagen. Wien: Lit Verlag GmbH.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & A. WEBER 2008. Plant diversity and biogeography of the Golfo Dulce region, Costa Rica (survey). In: Ibid. – Stapfia 88: 97-103.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER & G. AUBRECHT. 2009. First observations of nest and nestling of the Black-cheeked Ant-Tanager *Habia atrimaxillaris* (Dwight & Griscom 1924), endemic to the Golfo Dulce rainforests, Costa Rica - Brenesia 70.
- JÄCH M.A. 1996. Zeitenwende. Die Renaissance der Biodiversitätsforschung als Produkt des globalen Kahlschlags. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 133-135. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- KAINZ K.P., J. VIRTBAUER, B. MARIAN, H. KAEHLIG, O. DONATH, G. REZNICEK & L. KRENN. 2009. New compounds from *Metaxya rostrata*. *Planta Medica* 75: 966.
- KAINZ KP., D. SCHUSTER & L. KRENN. 2010. *In silico* guided search for anti-viral properties of a natural methylenecyclopropane glucoside. *Planta Medica* 76: 1282.
- KAINZ KP., J. VIRTBAUER, H. KAEHLIG & L. KRENN. 2009. Glycosides of phenolic acids from *Metaxya rostrata*. *Sci. Pharm.* 77: 257
- KARPFEN U. 2004. Sind Glasfrösche gute Väter? – Int. Symp. für Vivaristik; Wiener Volksbildungswerk Fachgruppe Wissenschaft
- KIEHN M. 1995. Chromosomenzählungen an Rubiaceae aus Costa Rica. - *Carinthia Sonderheft* 53: 75-77.
- KIEHN M. 1996. Die Lebenszonen Costa Ricas. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 31-39. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- KIEHN M. & M. KIEHN. 1996. Costa Rica. Klima, Naturlandschaften, Geschichte und Politik. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 25-30. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- KRENN H.W. 2007. Evidence from mouthpart structure on internodial relationships in Endopterygota? *Arthropod Systematics & Phylogeny* 65(1): 7-14.
- KRENN H., M. J. B. EBERHARD, S. H. EBERHARD, A.-L. HIKL, W. HUBER & L. E. GILBERT. 2009. Mechanical damage to pollen aids nutrient acquisition in *Heliconius* butterflies (Nymphalidae). *Arthropod-Plant- Interactions*.
- KRENN H.W. 2009. Im Restaurant der Schmetterlinge: Nahrungsaufnahme bei Nymphalidae. *Entomologica Austriaca* 16: 150
- LÖTSCH B. 1996. Österreichs Transnationalpark mit Costa Rica. Hoffnung und ein Stück Öko-Patriotismus. - In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 11-24. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- RIEDL I. & CH. SCHULZE. 2010. Observación de manguito de veragua *Anthracothorax veraguensis* (Reichenbach 1855) en las tierras bajas del Pacífico sur de Costa Rica. *Zeledonia* Vol. 14/1. Jun 2010.
- SCHABER D. & V. MAYER. 2006. *Piper* sp. and its inhabiting ant *Pheidole bicornis*: Do they communicate? *Beitr. Naturkunde Oberöstr.* 16: 647.

- SCHMIDT M. & V. MAYER. 2001. Herbivore protection by live-stem inhabiting ants of *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae) [Abstr.]. – Verh. Ges. Ökol. 31: 10.
- SCHNEIDER M. & H.W. KRENN. 2007. Nahrungsaufnahme von *Acheta domesticus* – Anleitung für ein Experiment im Biologieunterricht. Bioskop 2/2007: 34-40.
- SCHNITZLER M. 1996. Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. In SEHNAL, P., ZETTEL, H., (Eds.): Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 7-10. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- SKINNER D. 2006. Costus of the Golfo Dulce Region. - *Heliconia Society International*.
- SONTAG S. & A. WEBER. 2008. Publications of Otto Porsch. Appendix to: Weber A., 2008: Otto Porsch and the scientific goals and results of the Austrian Costa Rica expedition 1930. – In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 672-674.
- SUMMESBERGER H. 1996. Die Entstehung der Landbrücke zwischen Nord- und Südamerika. - In SEHNAL P. & H. ZETTEL (Eds.). Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica: 40-42. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- VOGEL S., W. HUBER & A. WEBER. 2005. Perfume flowers in Gesneriaceae and their pollination by Euglossine bees. *The Gloxinian* 2/4 pp. 46 – 53.
- WANIA R. & W. WANEK. 2003. Seasonality of nitrogen source availability of epiphytes in a tropical lowland rainforest. *What`s Up. The Newsletter of the International Canopy Network* Vol 9 (4) 4-5.
- WEBER A. 2002. „Unser“ Regenwald in Costa Rica. – Univ. Wien, Fakultät für Naturwissenschaften und Mathematik, NAWI 2000 plus, 11.1.2002.
- WEBER A. 2008. Pollination in the plants of the Golfo Dulce area. In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 509-538.
- WITSCHNIG G., C. HICKL & A. WEBER. 2008: Notes on the pollination of the perfume flowers of *Gloxinia perennis* (Gesneriaceae) by euglossine bees.). In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 573-578.
- WEBER A. 2008. Scientific work of Austrian students in the “Austrian rainforest” (Piedras Blancas National Park, Costa Rica), with special regard to pollination studies. – In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 579-588.
- WEBER A. 2008. Otto Porsch and the scientific goals and results of the Austrian Costa Rica expedition 1930. – In: *Ibid.* – *Stapfia* 88: 667-671.
- WEBER A. & T. BAUMGARTNER. 2002. Las Palmas de las selvas tropicales de Golfo Dulce Parques.
- WEBER A. & S. SONTAG. 2006. Etymologie - die detektivische, oft amüsante und manchmal berührende Seite der Botanik am Beispiel der Gattungsnamen der Gesneriaceen. *Beitr. Naturkunde Oberösterreich*. 16: 561.
- WEBER A. & A. WEISSENHOFER. 2007. *Solenophora*: a little-known genus of Central American Gesneriaceae. *Gesneriads* 57 (3): 12-19.
- WEINBEER M. & K.E. STONER. 1999. Comparison of bat communities in mature forest, secondary forest, corridors and pasture in Piedras Blancas National Park, Southwestern Costa Rica.
- WEISH P. 2005. Costa Rica, ein Reiseland für Naturfreunde. *Sacalia* 7(3): 5-15.
- WEISH P. & P. WEIXLER. 2000. Beobachtungen im „Regenwald der Österreicher“ im Süden Costa Ricas. *Du und dein Aquarium* 4: 13-21.

- WEISSENHOFER A. 1997. Untersuchungen zur Ökologie und Struktur im „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. - Carinthia II 107: 67-80.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2001. Der „Regenwald der Österreicher“ – Biodiversität, Vegetation und Besonderheiten „unseres“ Regenwaldes in Costa Rica. ÖKO L 23/3 – Sonderheft.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER 2006. Die Vegetation der Neotropen am Beispiel Venezuelas. In BORSODORF A. & W. HÖDL. (eds.): Naturraum Lateinamerika. Geographische und biologische Grundlagen. Wien: Lit Verlag Gmbh.
- WEISSENHOFER A. & A. WEBER. 2000. Recycling durch Biomüll bei tropischen Pflanzen. – Wissenschaftl. Nachrichten 114: 11-16.
- WEISSENHOFER A. & A. WEBER. 2000. Geheimnisvoller Regenwald. Gartenhaus 6: 72-75.
- WEISSENHOFER A., M. BARQUERO, W. HUBER, V. MAYER & J. NAJERA. 2008. The Biological Corridor Project in the Piedras Blancas National Park, Costa Rica. A project to preserve the biodiversity by reforestation and alternative culture, with support of the community La Gamba by new marketing strategies. OELAF Boletin 19.
- WEISSENHOFER A., W. HUBER, W. WANEK & A. WEBER. 2008. Terrestrial litter trappers in the Golfo Dulce region: diversity, architecture and ecology of a poorly known group of plant specialists. – In: Ibid.: Stapfia 88: 143-154.
- WEIXLER P. & P. WEISH. 2001. Beobachtungen im „Regenwald der Österreicher“ im Süden Costa Ricas. Aquarien-Terrarien – atinfo. 19/8-9: 99-101.
- WEIXLER P. & P. WEISH. 2002. Im „Regenwald der Österreicher“. – Datz Nr. 9, p 34-38.

Bücher aus der Serie

- ALBERT R., W. HÖDL, W. HUBER, M. RINGLER, P. WEISH & A. WEISSENHOFER (eds.). **2005**. The amphibians and reptiles of the Golfo Dulce region, Costa Rica. Corcovado Nationalpark, Piedras Blancas Nationalpark „Regenwald der Österreicher“. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- ALBERT R., W. HUBER, S. PAMPERL, W. WANEK, A. WEBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2013**. 20 Jahre Tropenstation La Gamba. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- DOLEZEL M., W. HUBER, W. NIEL, S. ÖLZANT, A. WEBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2002**. Helikonien und Kolibris – der Regenwald der Österreicher in Costa Rica, Ausstellungskatalog, Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- HUBER W., D. SCHABER, A. WEBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2009**. Fruits in Costa Rican Markets, Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER, R. ROITINGER, R. ALBERT, G. BRUCKMÜLLER, F. SCHOBERLEITNER & S. WAHLHÜTTER. **2009**. Das Leben hier und dort – La vida aqui y alla. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- JARAU S., L. MORAWETZ, C. REICHLER, M. H. GRUBER, W. HUBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2009**. Corbiculate Bees of the Golfo dulce Region, Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba.
- KRENN H., M. WIEMERS, L. MAURER, V. PEMMER, W. HUBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2010**. Butterflies of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- NEUWIRTH G., O. BREUSS, W. HUBER & A. WEISSENHOFER. **2011**. Lichens of the Golfo Dulce Region, Costa Rica – Corcovado National Park, Piedras Blancas National Park, „Regenwald der Österreicher“, Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna, Austria.
- RAKOSY D., SPECKMAIER M., WEBER A., HUBER W. & A. WEISSENHOFER (eds) **2013**. Orchids: Botanical Jewels of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba. Vienna. Austria.
- SAUBERER N., G. TEBB, W. HUBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2007**. The birds of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Corcovado Nationalpark, Piedras Blancas Nationalpark „Regenwald der Österreicher“. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
- SCHIEMER F., HUBER W. & A. WEISSENHOFER. **2010**. Stream Ecosystems of Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba.
- SCHNEEWEIHS S., W. HUBER & A. WEISSENHOFER (eds.). **2009**. Dragonflies of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba.
- SEHNAL P. & H. ZETTEL (Eds.) **1996**. Esquinas Nationalpark. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica. - Wien: Naturhist. Mus. Wien.
- WEBER A., W. HUBER, A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & G. ZIMMERMANN. **2001**. An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark („Regenwald der Österreicher“), Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 465pp and plates. (seven scientific papers from University of Vienna. total contents see in the APPENDIX attached to this list).

- WEISSENHOFER A., W. HUBER, T. KOUKAL, M. IMMITZER, E. SCHEMBERA, S. SONTAG, N. ZAMORA & A. WEBER. **2008**. Ecosystem diversity in the Piedras Blancas National Park and adjacent areas (Costa Rica), with the first vegetation map of the area. In: Natural and Cultural History of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Reprint of Ecosystem diversity in the Piedras Blancas National Park and adjacent areas (Costa Rica), with the first vegetation map of the area. In: Natural and Cultural History of the Golfo Dulce Region, Costa Rica, Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 88.
- WEISSENHOFER A., W. HUBER, V. MAYER, S. PAMPERL, A. WEBER & G. AUBRECHT (Hrsg.) **2008**. Natural and Cultural History of the Golfo Dulce Region, Costa Rica, Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 88: 768 pp. (64 scientific papers from University of Vienna; total contents see in the APPENDIX attached to this list).
- WEISSENHOFER A., W. HUBER, E. CHACÓN MADRIGAL & M. LECHNER. **2012**. Creando un bosque – Árboles para corredores biológicos en la región de Golfo dulce, Costa Rica / Creating a forest – Trees for biological corridors in the Golfo Dulce region, Costa Rica. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba. Vienna. Austria.

**Laufende Bakkalaureat,- Diplomarbeiten und Dissertationen an der Univ.
Wien**

- CHACÓN-MADRIGAL E. Intraspecific variation in functional traits between narrow endemic and widespread tropical trees. Univ. Wien. Dissertation.
- DELLINGER A. Pollination ecology and floral evolution in the Melastomataceae. Univ. Wien. Dissertation.
- DEGENHART S. The diversity of odonata in dependence of the vegetation type, landuse and habitat structure in the lowland rainforest of the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Univ. Wien. Masterarbeit.
- FALK M. Differences in species richness and composition of ground-dwelling ants between rain forest and plantation habitats around La Gamba (Costa Rica). Univ. Wien. Masterarbeit.
- FIRMBERGER CH. Vegetation dynamic of four different forest types in the lowland forests of the Golfo Dulce region in Costa Rica. Univ. Wien. Masterarbeit.
- HACKL D. Funktionelle Blatteigenschaften am Beispiel der Finca Amabla in La Gamba, Costa Rica. Univ. Wien. Masterarbeit.
- HINTERDOBLER W. Secondary metabolites from fungal endophytes of the tropic genera *Psychotria* and *Palicourea* (Rubiaceae). Univ, Wien. Masterarbeit.
- KLEINSCHMIDT S. Growth performance of native tree species planted on abandoned pastures in humid tropical lowland of Costa Rica, Central America. Univ. Wien. Masterarbeit.
- KOLLARITS D. Individual differences in the advertisement call of *Allobates talamancae*. Univ. Wien. Masterarbeit.
- KREINECKER F. Functional traits in tropical wood anatomy. Univ. Wien. Masterarbeit.
- NIGROWICS M. Struktur und Funktion explosiver Früchte und Samenverbreitung bei Acanthaceae. Univ. Wien. Masterarbeit.
- OBERDORFER S. Changes in physiochemical and microbial soil parameters depending on the succession in secondary forests in the southwest of Costa Rica. BOKU Wien und Univ. Wien. Masterarbeit.
- OBERLEITNER F. Plant species, diversity, functional diversity and natural regeneration within secondary rainforests in the Golfo Dulce Region in SW Costa Rica. Univ. Wien. Masterarbeit.
- RIEDL I. Gallery forests in the lowland of Costa Rica: Ecological traps or suitable breeding sites and dispersal corridors for forest birds? Univ. Wien. Dissertation.
- SCHMIEDEL J. Could in Cecropia, structural differences of the stem serve as landmark for colonizing ant queens to find prostomata? Univ. Wien. Masterarbeit.
- STAUDER J. Effects of topography on structure and composition of the understory herpetofauna of a lowland rainforest in the Golfo Dulce Region, Costa Rica. Univ. Wien Masterarbeit.
- WYNS A. The evil fern syndrome: Arrested succession in Costa Rican lowland secondary rainforest through domination of *Dicranopteris pectinata* stands. Univ. Wien & Univ. Brussels.

Laufende Diplomarbeiten und Dissertationen anderer Universitäten

- BRANDT. F. Methankreislauf in Tank-Bromelien. Max-Planck-Inst. für terrestrische Mikrobiologie. Marburg. Masterarbeit.
- KLUG E. Miniaturisierung des olfaktorischen Systems bei stachellosen Bienen (Meliponini). Univ. Würzburg. Masterarbeit.
- KÖBACH J. Distribution, sequence diversity and biosynthesis of plant cyclotides. Med. Univ. Wien. Dissertation.
- LINDEN T. Chemical ecology and behavioral ecology of plant-pollinator associations between euglossine bees and Gongora orchids. DC Davis. Masterarbeit.
- LIU Y.J. Vegetationskartierung im Piedras-Blancas Nationalpark (Costa Rica) aus Satellitenbildern. BOKU Wien. Masterarbeit.
- LOSCH R. Die Einfluss der Parfümladung auf das Balzverhalten männlicher Prachtbienen. Univ. Bochum. Masterarbeit.
- SCHNEIDER D. Symbiotic *Wolbachia* in insect hosts. Med. Univ. Wien. Dissertation.
- WACH S. Behavior of *Colophaena ligata* and use of its preferred host plant *Calathea lutea* in a tropical rainforest in Costa Rica. Univ. Bochum. Masterarbeit.
- VIRGO J. Wirtsspezifität und akustisch vermittelte Wirtswahl bei Froschmücken (Diptera: Corethrellidae). Univ. Bochum. Masterarbeit.

Abgeschlossene Bakkalaureatsarbeiten, Diplomarbeiten und Dissertationen

1995

HÖBEL G. 1995. Bioakustik des Gladiatorfrosches *Hyla rosenbergi*. Univ. Ulm. Diplomarbeit.

1996

HUBER W. 1996. Floristische und biogeographische Untersuchungen in einem Tieflandregenwald in der pazifischen Region von Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

REPP A. 1996. Untersuchungen zur stomatären Regulation des Gaswechsels bei repräsentativen Pflanzen tropischer Sekundärwälder unterschiedlicher Degradationsstufen. Heinrich-Heine- Univ. Düsseldorf. Diplomarbeit.

WEISSENHOFER A. 1996. Ökologie und Struktur eines Tieflandregenwaldes in der Pazifikregion von Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

1997

ASCHAN G. 1997. Mikroklima, Wasserhaushalt und Energiebilanz tropischer und extratropischer Wälder. Heinrich-Heine- Univ. Düsseldorf. Dissertation.

KEBER A. 1997. Tagfalter-Fauna und Differenzierung der Nahrungssuche an Blüten in der biologischen Station Esquinas (Costa Rica) (Lepidoptera, Papilionoidea). Univ. Wien. Diplomarbeit.

1998

POTTHOFF M. 1998. Habitatnutzungsanalyse der Pfeilgiftfroschart *Colostethus nubicola* im Esquinas-Regenwald, Costa Rica. Univ. Essen. Diplomarbeit.

STOCKHAMMER J. 1998. Naturvermittlung im tropischen Regenwald, mit einem Konzept für die Esquinas Rainforest Lodge. Univ. Wien. Diplomarbeit.

1999

GUEVARA M. 1999. Abundance of selected tropical timber trees in the Esquinas forest. Univ. of Montana/USA. Masters Thesis.

FAHRNBERGER M. 1999. Mit den Augen der Einheimischen. Die Perzeption von Tourismus dargestellt anhand zweier ausgewählter Regionen in Costa Rica mit unterschiedlichem Erschließungsgrad. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2000

LAUTSCH D. 2000. Ferns and fern allies of the Bosque Esquinas („Regenwald der Österreicher“), Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

STEM C. 2000. Participation and benefits for the people of La Gamba of the Ecotourism Project „Regenwald der Österreicher“. Univ. of Cornell/USA. Dissertation.

WIENERROITHER K. 2000. Medicinal plants of the south of Costa Rica (Area de Conservación Osa). Univ. Wien. Diplomarbeit.

2001

FISCHER R.C. 2001. Symbiosis between *Piper* spp. and *Pheidole bicornis*: Nutrient exchange between ants and plants. Univ. Wien. Diplomarbeit.

PAMPERL S. 2001. Der Boden als Standortsfaktor eines baumartenreichen Tieflandregenwaldes in Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

SCHMIDT M.R. 2001. Interactions between *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae) and its live-stem inhabiting ants. Univ. Wien. Diplomarbeit.

WANIA R. 2001. Nitrogen cycling in the canopy of a tropical rainforest, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

WILL S. 2001. Diversity of the Rubiaceae Juss. (Coffee or Madder Family) in the Esquinas Rainforest, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2002

PÖRTL K. 2002. Ecophysiological consequences of epiphyll colonization on tropical understorey plants. Univ. Wien. Diplomarbeit.

KACZMARCZYK A. 2002. Beobachtungen zur Wasser- und Nährstoffversorgung von Baumkeimlingen, Unterwuchspflanzen und Epiphyten in einem tropischen Tieflandregenwald. Univ. Leipzig. Diplomarbeit.

2003

BURGER S. 2003. Vergleichende Bestandsaufnahme von Ameisenpflanzen entlang eines Transekts im tropischen Tieflandregenwald Costa Ricas. Univ. Wien. Diplomarbeit.

KRIEGER G. 2003. Geschlechtsspezifische Unterschiede im Verhalten zur Nahrungssuche bei Dendrocolaptidae. Konrad Lorenz-Institut für Vergleichende Verhaltensforschung. Dissertation.

2004

CSONTALA A. 2004. Chemische Untersuchung von *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

HELLER A. 2004. Blütenentwicklung der Marantaceae im Tieflandregenwald von Costa Rica, „Regenwald der Österreicher“. Univ. Mainz. Diplomarbeit.

HOCHWALLNER H. 2004. Floral morphology, development and pollination of *Clusia valerii* and *Clusia peninsulae* (Clusiaceae). Univ. Wien. Diplomarbeit.

HORNER G. 2004. Helikonien, und ihre Bestäubung durch Kolibris am Beispiel *Heliconia latispatha* im „Regenwald der Österreicher“. Univ. Salzburg. Bachelorarbeit.

JODL M. 2004. Karyologische Untersuchungen an Tropischen Angiospermenfamilien. Univ. Wien. Diplomarbeit.

LEHMWALD A. 2004. Lokales Wissen über Boden, Bodennutzung und Düngung in Hausgärten im Cantón Golfito, Provincia Puntarenas, Costa Rica. BOKU Wien. Diplomarbeit.

PEKAREK B. 2004. Die Heilpflanzen in den Hausgärten von La Gamba (Costa Rica): Ethnobotanische Untersuchungen zu Anwendung und Verarbeitung. BOKU Wien. Diplomarbeit.

RAMMLER H. 2004. Physiologische Anpassungen von Epiphyten in Abhängigkeit von ihrer Kronenposition. BOKU Wien. Diplomarbeit.

SCHEMBERA E. 2004. The Legume Flora of the Golfo Dulce Rain Forests, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

THURNER M. 2004. Biologie der Marantaceae (Pfeilwurzgewächse), speziell *Calathea* sp. im „Regenwald der Österreicher“. Univ. Salzburg. Bachelorarbeit.

2005

EGGER J. 2005. Morphologische Anpassungen und ökologische Einnischung der Araceen im Bosque Esquinas („Regenwald der Österreicher“), Costa Rica. Univ. Salzburg. Diplomarbeit.

GUSENLEITNER M. 2005. Chemische und anatomische Untersuchungen zum Laubabbau in einem tropischen Bachökosystem, Quebrada negra, Costa Rica, an den Arten *Apeiba tibourbou*, *Luehea seemanii*, *Sloanea medusula* und *Virola koschnyi*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

HUBER W. 2005. Tree diversity and biogeography of four one-hectare plots in the lowland rainforest of the Piedras Blancas National Park („Regenwald der Österreicher“), Costa Rica. Univ. Wien. Dissertation.

KASTINGER C. 2005. Bestäubungsbiologie der *Columnea*-Arten (Gesneriaceae) im Piedras Blancas Nationalpark, Costa Rica. Univ. Wien. Dissertation.

KÜTTNER E. 2005. Epiphyllous microorganisms living on leaves of understorey plants in a tropical lowland rainforest in Costa Rica. Univ. Leipzig. Diplomarbeit.

MAYR E.M. 2005. Floral development in Calceolariaceae: Intergeneric variation and comparison with allied groups. Univ. Wien. Diplomarbeit.

ROMDHANE B.K. 2005. Lokomotionsmuster von tropischen, frugivoren Vögeln. Univ. Innsbruck. Diplomarbeit.

RIEMERTH A. 2005. Chemische und anatomische Untersuchungen zum Laubabbau in einem tropischen Bachökosystem, Quebrada negra, Costa Rica, an den Arten *Acalypha diversifolia*, *Cecropia obtusifolia*, *Guatteria chiriquiensis*, *Myriocarpa longipes* und *Tetrathylacium macrophyllum*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

RIGLER C. 2005. Chemische Untersuchungen der apolaren Inhaltsstoffe von *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

SEHR E.M. 2005. Floral development in Tetrachondraceae and Oleaceae – two families of basal Lamiales. Univ. Wien. Diplomarbeit

TSCHELAUT J. 2005. Leaf litter decomposition and macroinvertebrates in a neotropical lowland stream, Quebrada negra, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

WEISSENHOFER A. 2005. Structure and vegetation dynamics of four selected one hectare forest plots in the lowland rain forests of the Piedras Blancas National Park („Regenwald der Österreicher“), Costa Rica, with notes on the vegetation diversity of the Golfo Dulce region. Univ. Wien. Dissertation.

2006

KARPFEN U. 2006. Reproductive behavior and male mating success in the glass frog *Hyalinobatrachium valerioi* (Centrolenidae). Univ. Wien. Diplomarbeit.

PICHLER CH. 2006. The role of fishes in the food web of a tropical low order river, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

RATZER-BRUNO A. 2006. Fine root biomass and dynamics in the Esquinas Forest, Costa Rica. Department für Chemische Ökologie und Ökosystemforschung der Univ. Wien & Univ. Salzburg. Diplomarbeit.

SCHEIBER S. 2006. Unterschiedliche Fruchtausbreitung der Rubiaceae im „Regenwald der Österreicher“. Karl-Franzens-Univ. Graz. Bachelorarbeit.

SCHEIDEL A. 2006. Systematische Bestandsaufnahme von Epiphyten in unterschiedlichen Lebensräumen im „Regenwald der Österreicher“. Universität Univ. Graz. Diplomarbeit.

SCHEUCHER L. 2006. Geologischer Aufbau und Verwitterungsbildungen im Regenwald der Österreicher, Costa Rica – Detailuntersuchungen südwestlich der Tropenstation LA Gamba. Montanuniversität Leoben. Diplomarbeit.

SCHMELZ V. 2006. Bestäubungsökologie von *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae). Univ. Wien. Diplomarbeit.

ZACH G. 2006. Palmendiversität im Esquinas-Regenwald. Karl-Franzens-Univ. Graz. Bachelorarbeit.

ZNIDARIC N. 2006. Untersuchungen zu Melastomataceae im „Regenwald der Österreicher“. Karl-Franzens-Univ. Graz. Bachelorarbeit.

2007

PICHER C.K. 2007. Naturnahe Abwasserbehandlung in La Gamba, Costa Rica. BOKU Wien. Bachelorarbeit.

DRAGE S. 2007. Streufall- und Nährstoffzyklisierung im trop. Tieflandregenwald. Univ. Wien. Diplomarbeit.

FARKAS A. 2007. Untersuchungen zur Biologie vom endemischen Vogel „*Habia atrimaxillaris*“ im „Regenwald der Österreicher“. Karl-Franzens-Univ. Bachelorarbeit.

FÜRNKRANZ M. 2007. Nitrogen fixation by epiphytic and endophytic microorganisms of understory plants in a tropical lowland rainforest. Univ. Wien. Diplomarbeit.

HINKO N. 2007. Mechanisms of nutrient dynamics in the canopy of a tropical lowland rainforest. Univ. Wien. Diplomarbeit.

KLINGLER M. 2007. Wirtschafts- und siedlungsstruktureller Wandel und seine Folgen in der Gemeinde La Gamba Golfo Dulce Region, Costa Rica. Univ. Innsbruck. Diplomarbeit.

METNITZER S. 2007. Isolierung und Strukturklärung apolarer Inhaltsstoffe von *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

POST B. 2007. Die Libellen La Gambas. Leopold- Franzens – Universität Innsbruck. Bachelorarbeit.

RUBIN I. 2007. Blütenbiologische und morphologische Untersuchungen an *Souroubea vallicola* (Marcgraviaceae). Univ. Wien, in Kooperation mit dem Naturhistorischen Museum. Diplomarbeit.

THURNER M. 2007. Nectar contents and herbivore pressure on *Passiflora* sp. (Passifloraceae) in connection with ants in a tropical rainforest in Costa Rica. Univ. Wien & Univ. Salzburg. Diplomarbeit.

VIRTBAUER J. 2007. Bioassay-guided chemische Untersuchungen von tropischen Arzneipflanzen. Univ. Wien & Med. Univ. Wien. Dissertation.

2008

BRÖDERBAUER D. 2008. Diversität und Abundanz von Hemi-Epiphyten in zwei Tieflandregenwaldgebieten an der karibischen und pazifischen Region Costa Ricas. Univ. Wien. Diplomarbeit.

CSEKITS S. 2008. Blütenbiologische Beobachtungen an ausgewählten Rubiaceen des Esquinas-Regenwaldes (Costa Rica). Univ. Wien. Diplomarbeit.

GRÖBLACHER B. 2008. Phytochemische Untersuchung von *Drymis winteri* (Winteraceae) und *Talauma gloriensis* (Magnoliaceae), sowie von *Tilletia* spp. (Zwergsteinbrand, Brandpilze). Univ. Graz. Diplomarbeit.

HENGESBERGER S. 2008. Antheseverlauf und Bestäubungsbiologie des tropischen Baumes *Dicraspidia donnell-smithii*. Univ. Salzburg. Bachelorarbeit.

HOFHANSL F. 2008. Dissolved nutrient input and cycling via precipitation, throughfall and stemflow in a tropical lowland rainforest. Univ. Wien. Diplomarbeit.

NEYER J. M. 2008. Untersuchungen zur Lignanführung von *Magnolia sororum*, *Magnolia fraseri* und *Magnolia pyramidata*. Univ. Graz. Diplomarbeit.

MANNEL M. 2008. Ameisen – Pflanzen Interaktion bei der Gattung *Inga*. Univ. Salzburg. Diplomarbeit.

PÖLZ E.M. 2008. Vegetation structure, and seasonal stem increments and coarse litter fall in a lowland rainforest in Piedras Blancas N.P., Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

PRADER W. 2008. Tree diversity and vegetation dynamics of a one hectare forest plot census in the lowland rain forests of the Piedras Blancas National Park ("Regenwald der Österreicher"), Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

RIEDL I. 2008. Gallery forests in the lowland countryside of Costa Rica: corridors for forest birds? Univ. Wien. Diplomarbeit.

SCHLUDER J. 2008. Ecophysiology of nitrogen uptake in tropical bryophytes. Univ. Wien. Diplomarbeit.

SCHMIDJELL S.T. 2008. Antheseverlauf und Bestäubungsbiologie des tropischen Baumes *Dicraspidia donnell-smithii*. Universität Salzburg. Bachelorarbeit.

SEAMAN B.S. 2008. Gallery forests in the tropical lowlands of Costa Rica: an ecological sink for rainforest birds? Univ. Wien. Diplomarbeit.

SONNLEITNER M. 2008. Ökologie epiphyller Moose im Esquinas Regenwald, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

VOCKENHUBER E. 2008. Reproductive behaviour of *Hyalinobatrachium valerioi*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2009

DRAWETZ M. 2009. Phytochemische Untersuchung von *Marila laxiflora* (Clusiaceae) und *Ceratophyllum demersum* (Ceratophyllaceae). Univ. Graz. Diplomarbeit.

EBERHARD S. 2009. Nutzung von Blütenpollen durch Helikonius-Falter. Univ. Wien. Dissertation.

EBERHARDT M. 2009. Phytochemische Untersuchung von *Hypericum irazuense* Kuntze und *Clusia valerioi* Standley (Clusiaceae). Univ. Graz. Diplomarbeit.

HIKL A. 2009. Nutzung von Blütenpollen durch Helikonius-Falter. Univ. Wien. Diplomarbeit.

RAUCH A. 2009. Untersuchungen an *Episcia lilacina* im „Regenwald der Österreicher“. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2010

BLANKE D. 2010. Autökologie der Laufkäfer der Gattung *Calophaena* (Coleoptera, Carabidae) im Piedras Blancas Nationalpark (Costa Rica). Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn. Diplomarbeit.

FRANK M. 2010. Vergleichende Ökologie der Hispinae (Coleoptera: Chrysomelidae) in "rolled leaves" in Piedras Blancas (Costa Rica). Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn. Diplomarbeit.

HILDEBRAND J. 2010. Arbeitstitel: Evaluierung: Nachhaltigkeit Tropenstation La Gamba – Gemeinde La Gamba. WU Wien. Diplomarbeit.

HÖBINGER T. 2010. Änderung der Landnutzung im Süden Costa Ricas (RW der Österreicher). Univ. Wien. Diplomarbeit.

MERKINGER B. 2010. Phytochemische Untersuchungen am Baumfarn *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit

LISA PITTL 2010. Microbial communities of arboreal and ground soils in the Esquinas rainforest, Costa Rica. Univ. Innsbruck. Diplomarbeit.

2011

HÖRDEGEN F. 2011. Reforestation on different treated areas in south-western Costa Rica. Univ. f. Bodenkultur Institut für Waldbau & Univ. Diplomarbeit.

KAINZ K. 2011. Phytochemical investigation and bioactivity-guided isolation of cytotoxic compounds from *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Dissertation.

LENOTTI C. 2011. Diversität und Abundanz von Hemi-Epiphyten in zwei Tieflandregenwaldgebieten an der karibischen und pazifischen Region Costa Ricas. Univ. Wien. Diplomarbeit.

PEMMER T. 2011. Phytochemische Untersuchungen der Nebenwurzeln von *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

PLAGG M. 2011. Die Pflanzen der Doña Sara – Heilpflanzen einer costaricanischen *hierbalista*. LAI, Masterlehrgang.

PROMMER J. 2011. Bodenfruchtbarkeit der Hausgärten in Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.

SCHEDL A. 2011. Bestäubungsexperimente und Blütenbesuch bei *Dicraspidia donell-smithii* (Muntingiaceae). Univ. Wien. Bachelorarbeit.

STENDER F. 2011. Landnutzung, Landbedeckung und deren Veränderungsprozesse in der Region La Gamba (Puntarenas, Costa Rica). Univ. Wien. Bachelorarbeit.

TIPPL S. 2011. Antimikrobielle Wirkstoffe in Schaumnestern von Fröschen (*Leptodactylus pentadactylus*). Med.Univ. Wien mit Unterstützung der AOP Orphan Pharmaceuticals AG. Diplomarbeit.

VOGLGRUBER A. 2011. Epicuticularkomponenten von Blättern tropischer Unterwuchspflanzen als Regulatoren der Epiphyllengesellschaften. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2012

BERGER A. 2012. Vergleichende Phytochemische Untersuchungen ausgewählter Arten der Gattung *Psychotria* (Rubiaceae). Univ. Wien. Diplomarbeit.

BERNHARD M. 2012. Sippenpezifische Stoffausstattungen in *Psychotria*-Arten (Rubiaceae) aus dem Esquinas Regenwald in Costa Rica und ihre biologischen Aktivitäten. Univ. Wien. Masterarbeit.

BLEIER J. 2012. Isolierung von Inhaltsstoffen mittlerer Polarität aus *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

CORNILS J. 2012. Population density and habitat preferences of the Black-cheeked Ant-Tanager *Habia atrimaxillaris* in the Esquinas Forest. Univ. Diplomarbeit.

DUDDE A. 2012. Gehirn Allometrie bei stachellosen Bienen – Einfluss der Körpergröße auf neuronale Strukturen. Univ. Würzburg. Bachelorarbeit.

ECKERT J. 2012. Verhaltensversuche mit stachellosen Bienen. Univ. Würzburg. Bachelorarbeit.

EICHMEIER T. 2012. Baumentwicklung ausgewählter Baumarten auf Wiederbewaldungsflächen. FH Weihenstephan. Bachelorarbeit.

HAUER K. 2012. Studies of forest restoration, biodiversity and ecosystem functioning in La Gamba (Costa Rica). Univ. Graz. Masterarbeit.

HORN F.P. 2012. Wiederbewaldung in den Tropen: Einfluss biotische und abiotische Faktoren auf die natürliche Sukzession und das Artenspektrum am Beispiel einer Wiederbewaldungsfläche in La Bolsa, Costa Rica. Univ. Wien. Bachelorarbeit.

PLAGG M. 2012. Vergleichende Phytochemische Analysen bei *Psychotria* Arten (Rubiaceae) aus dem Esquinas Regenwald in Costa Rica zur Erfassung sippenpezifischer Stoffausstattungen. Univ. Wien. Diplomarbeit.

RUPPEL A. 2012. Morphologisch-systematische Untersuchungen der Marantaceae im Piedras Blancas NP in Costa Rica. Univ. Marburg. Bachelorarbeit.

SCHMIDT N. 2012. Phyto-chemische Untersuchung der Sekundärstoffe in Wurzeln von *Metaxya rostrata*. Univ. Wien. Diplomarbeit.

TICHELMANN I. 2012. Biodiversität und relevante Umweltfaktoren an einer wiederbewaldeten Fläche in La Bolsa, Costa Rica. Univ. Wien. Bachelorarbeit.

2013

- BERNSCHERER T. 2013. The role of volatiles in the Piper/Pheidole association for ant recruitment. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- BRAND. C. Comparison of soil organisms in different habitats. Univ. Mainz. Staatsexamen.
- ETL F. 2013. Reproduction Ecology of Araceae Pollination biology and fruit dispersal of a neotropical and a paleotropical aroid *Dieffenbachia aurantiaca* and *Alocasia sarawakensis* (Araceae). Univ. Wien. Diplomarbeit.
- FREUDMANN A. 2013. Which forest understorey bats utilize oil palm plantations? A case study from the margin of Piedras Blancas National Park, Costa Rica. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- FRIESENBICHLER K. 2013. Comparative diversity of hummingbirds and their food plants in a natural tropical rainforest and anthropogenically influenced habitats (forest margin, oil palm plantation). Univ. Wien. Diplomarbeit.
- GRUBER M.H. 2013. Euglossini (Hymenoptera, Apidae): Fluid feeding mechanisms and functional morphology of the proboscis. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- HANREICH B.E. 2013. Teak Plantagen und Land Grabbing in Costa Rica. LAI Lehrgang. Masterarbeit.
- LECHELT S. 2013. Ökologie der Raketenfrosche. Kooperation Univ. Wien & Univ. Würzburg. Diplomarbeit.
- KLEINSCHMIDT S. 2013. Untersuchungen zu den Wiederbewaldungsmaßnahmen auf der Finca Amable (Prov. Puntarenas, Costa Rica). Hochschule Geisenheim University. Bachelorarbeit.
- MOLLIK P. 2013. Vogelfang mit Japannetzen zum Vergleich von Diversität und Abundanz in Ölpalmlantagen und Waldinnerem sowie Waldrand. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- NEPEL M. 2013. Specificity of the fungi used in carton stabilizations in *Azteca brevis/Tetrathylacium macrophyllum* association. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- REYES-PAEZ A. 2013. Bird assemblages in secondary forests at the margin of Esquinas Forest: the importance of fragmentation, isolation and age. Univ. Wien. Diplomarbeit.
- RUPPEL A. 2013. Morphologisch-systematische Untersuchungen der Blüten der Marantaceae im Piedras Blancas NP, Costa Rica. Univ. Giessen. Masterarbeit.
- SCHENZ D. 2013. Ammonium-oxidizing Archaea in Tropical Rainforest Soils: Research on Abundance, Diversity and Activity. Univ. Wien. Diplomarbeit.

2014

- ALONSO-RODRÍGUEZ A.M. 2014. Land use effects on moth species composition and diversity across a rural landscape in the Golfo Dulce Region, Costa Rica. CATIE Turrialba, Costa Rica.
- DUDDE A. Brain allometry of stingless bees. Univ. Würzburg. Masterarbeit.
- GALLMETZER N. 2014. Diversity of reptiles and amphibians in oilpalm-plantations. Univ. Wien. Masterarbeit.
- HOFHANSL F. 2014. Biodiversity and ecosystem functionality. Univ. Wien. Dissertation.
- MANGOLD A. 2014. Molecular analyses of the reproductive behaviour in *Hyalinobatrachium valerioi*. Univ. Wien. Masterarbeit.
- PALMA K. 2014. Efectos tributarios de la aplicacion de las normas internacionales de contabilidad 8 y 21 en los estados financieros de la Estacion Tropical La Gamba S.A. durante de periodo 2010 - 2011. Universidad Metropolitana Castro Carazo (Costa Rica).

- PELTZER E. 2014. Zur Wirtsspezifität neotropischer Froschmücken (Corethrellidae): Bioakustische und molekulargenetische Untersuchungen. Univ. Bochum. Masterarbeit.
- POKORNY T. 2014. Chemische und verhaltensbezogene Aspekte der Biologie von Prachtbienen. Univ. Bochum. Dissertation.
- RIBA-HERNANDEZ L. 2014. Diversity and distribution of owls (Strigiformes) along an elevational gradient in the Pacific slope of Costa Rica, their relation with the vegetation structure. Univ. de Sao Paulo (USP), Brazil.
- RICHTER P. 2014. Untersuchung des Abfallaufkommens und der Abfallzusammensetzung in La Gamba, Costa Rica. BOKU Wien. Masterarbeit.
- SCHNETZER N. 2014. 'From a pasture to rainforest' Performance of native tree species in ecological restoration of tropical lowland rainforest, Costa Rica. BOKU Wien. Masterarbeit.
- TIPPL S. 2014. Antimikrobielle Wirkstoffe in Schaumnestern von Fröschen (*Leptodactylus pentadactylus*). Med. Univ. Wien. Institut für spezifische Prophylaxe und Tropenmedizin mit Unterstützung der AOP Orphan Pharmaceuticals AG. Diplomarbeit.
- TRENKWALDER K. 2014. Of active females and resting males: High between-patch dynamics in a spatially structured population of *Hyalinobatrachium valerioi* (Centrolenidae). Univ. Wien. Masterarbeit.
- VIRGO J. 2014. Akustisch orientierte Wirtswahl bei Froschmücken (Diptera: Corethrellidae). Univ. Bochum. Bachelorarbeit.
- VOGLER I. 2014. Charakterisierung der Balzterritorien und des Balzverhaltens von Männchen zweier Prachtbienenarten (Euglossini): Die Bedeutung von Topographie und Windrichtung. Univ. Bochum. Masterarbeit.

2015

- BAUDER J. 2015. Extremely long mouthparts in butterflies and hawk moths: form, function, evolution. Univ. Wien. Dissertation.
- FLECK S. Analyse der Signalstoffe bei *Piper* sp. und der assoziierten Ameise *Pheidole bicornis*. Univ. Wien. Masterarbeit.
- FORSTER S. Blütenbiologie ausgewählter Araceengattungen. Univ. Wien. Masterarbeit.
- FRANSCHITZ A. Ameisen-Pflanzensymbiose von *Piper* sp. und *Pheidole* sp. Univ. Wien. Masterarbeit.
- FRIEDL K. 2015. Patrollieren-Induzierte Signalstoffe bei *Piper-Pheidole*-Assoziation. Univ. Wien. Masterarbeit.
- GRUBER T. 2015. Vergleichende phytochemische Untersuchungen an ausgewählten Arten der Gattung *Psychotria* (Rubiaceae). Univ. Wien. Masterarbeit.
- HAYNES R.L. 2015. Forest Cover Change in Costa Rica's Protected Areas and Biological Corridors: 2000-2010. Princeton University. Masterarbeit.
- KALTENBRUNNER K. 2015. Nährstoffflüsse zwischen Pflanze, Ameise und Domatienpilz bei der Symbiose von *Cecropia* sp. und *Azteca* sp. Univ. Wien. Masterarbeit.
- KEPPNER E. 2015. Sammelverhalten und Konkurrenz an Futterstellen bei stachellosen Bienen. Univ. Ulm. Masterarbeit.
- OBERHAUSER F. 2015. Not just ant-plants: Fungal patches and diazotrophic prokaryotes in the *Cecropia* / *Azteca* ant-plant symbiosis. Univ. Wien. Masterarbeit.

Geförderte Forschungsprojekte

laufende Projekte:

GRUBER CH. Biological and pharmacological characterization of novel GPCR-targeting peptide drugs (FWF-P22889). University of Vienna, Department of Pharmacognosy.

GRÜNBERG G., M. SÁNCHEZ, C. CAMPREGHER, W. HUBER & A. WEISSENHOFER. Biocultural Diversity in Costa Rica's Pacific Coast: integrating indigenous knowledge to the conservation and management of natural ecosystems at the La Gamba Biological Research Station. - Cooperation project of the University of Vienna, Universidad de Costa Rica (UCR) and Tropical Station La Gamba. Förderung beantragt 2008: Commission for Development Studies at the Austrian Academy of Sciences.

HASTIK R. Evaluation der aktuellen Waldsituation im Bereich der Fila Costeña (Costa Rica) als Basis für eine Korridorbildung. - Förderung: Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Verein Regenwald der Österreicher, Universität Innsbruck (Institut für Geografie).

HIETZ P. Im Rahmen des Projektes *Ein neuer Regenwald entsteht* wird die Entwicklung der gepflanzten Bäume verfolgt, um zu sehen, wie Bäume verschiedener Arten wachsen und wovon dies abhängt. Gemeinsam mit Schülerinnen und Schülern der **Sir Karl Popper Schule** und des **BRG 19** untersuchen wir den Zusammenhang zwischen Struktur und biologischer Funktion der Bäume und formulieren Empfehlungen, welche Arten sich eignen, um einen möglichst natürlichen und artenreichen Regenwald zu erhalten. Dazu fährt eine SchülerInnengruppe zusammen mit einem ForscherInnenteam im Zeitraum um **Ostern 2015** und **Jänner 2016** nach Costa Rica, um vor Ort Daten aufzunehmen. Sparkling Science Projekt.

HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Biocultural Diversity in Costa Rica's Pacific Coast: integrating indigenous knowledge to the conservation and management of natural ecosystems at the La Gamba Biological Research Station. Commission for Development Studies at the Austrian Academy of Sciences.

KRENN H. Nutzung von Blütenpollen durch Schmetterlinge. Förderung: FWF P-18425.

KRENN H. Extremely long mouthparts in flower-visiting insects: form, function and evolution. Förderung: FWF P-22248

KRENN L. & B. MARIAN. New Plant-Derived Lead Compounds against Colorectal Tumors. Förderung: FWF Grant Project P20354-B11

SOMOGYI J. Erstellung von Bestimmungstabellen ausgewählter Pflanzengruppen des Esquinas-Waldes, Förderung über ÖAD (Österreichische Austauschdienst).

WANEK W. Ökophysiologische Auswirkungen einer Epiphyllenbesiedelung auf tropische Unterwuchspflanzen. Förderung: – Schimper-Stiftung.

Im Dezember 2009 wurde seitens des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung das Projekt: „**Biodiversität und Ökosystemleistungen in tropischen Regenwäldern und menschlich genutzten Lebensräumen in Costa Rica (La Gamba, Regenwald der Österreicher)**“ genehmigt. Projektträger ist der „Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, geplant ist eine Projektdauer von drei Jahren, die Gesamtsumme der Förderung beträgt @ 250.000,-.

Das Projekt orientiert sich an einem von Brasilien ausgehenden Tropenforschungs-Programm, das am Instituto Nacional de Pesquisas da Amazonia (INPA), Coordenacao de Pesquisas em Ecologia (Prof. Dr. William Magnusson) in Manaus entwickelt wurde, und als „PPBio“ (**P**rogram for **P**lanned **B**iodiversity Studies - Programa de Pesquisa em Biodiversidade) international sehr erfolgreich ist (siehe dazu homepage PPBio <http://ppbio.inpa.gov.br/Eng>).

Kernpunkt dieses Programms ist die Etablierung eines Rasters von Untersuchungs-Plots über einem Gebiet ausreichender Größe nach ganz bestimmten vergleichbaren Richtlinien und Protokollen. Innerhalb der Plots, die nach Zufallskriterien ausgewählte terrestrische und limnische Standorte im Primärwald und – ergänzend dazu – zusätzliche, als „Extramodule“ ausgewiesene Plots auf unterschiedlich genutzten „Sekundärstandorten“ außerhalb des Hauptrasters umfassen, sollen nun möglichst viele wissenschaftliche Aspekte aufeinander abgestimmt und multi- und interdisziplinär behandelt werden: die Themenpalette soll neben Forschungen zur Biodiversität eine Reihe funktionaler Aspekte auf Organismen-, Ökosystem- und Landschaftsebene, Fragestellungen auf der Ebene der Biogeochemie und Ökosystemfunktionen, Pflanze/Tier-Beziehungen und populationsbiologische Fragen, ebenso aber auch eine Reihe von geowissenschaftlichen, hydrologischen, meteorologischen u.a. Aspekten beinhalten. Besonders wichtig erscheint uns dabei, dass auch angewandte Aspekte in Zusammenhang mit unterschiedlicher Landnutzung und damit verknüpften sozio-ökonomischen Entwicklungen berücksichtigt werden sollten.

Als wesentlich ist festzuhalten, dass das Projekts (1) eine Fokussierung der Tropenforschung in La Gamba im Rahmen einer Forschungsplattform österr. Universitäten u.a. Institutionen ermöglicht und (2) in einem integrativen Ansatz zusammen mit lateinamerikanischen Wissenschaftlern auf ein gemeinsames Rahmenprogramm ausgerichtet ist.

abgeschlossene Projekte:

- ADLASSNIG W. & R. BOECKMANN. Algen als Indikatoren der Wassergüte am Beispiel ausgewählter Süßgewässer Costa Ricas – Univ. Wien, Institut für Ökologie und Naturschutz, Abteilung für Zellphysiologie und wissenschaftlichen Film. - ABGESCHLOSSEN!
- BLUM W. & A. WEBER. Bodenanalysen im Bosque Esquinas („Regenwald der Österreicher“) in Costa Rica: Bodenmorphologie und –chemismus und ihr Einfluss auf die Vegetation. – Förderung: Österr. Hochschuljubiläumsstiftung. - ABGESCHLOSSEN!
- FREITAG A., A. SCHARL & M. KÖSTLBAUER. Onlineplattform Tropenstation La Gamba. - ABGESCHLOSSEN!
- GRUBE M. Community structure, population genetics, and colonization strategies of foliicolous lichens in a tropical rain forest. - Förderung: FWF P-15092. - ABGESCHLOSSEN!
- HAFELLNER J. Flechten mit vegetativer Reproduktion in Tieflandregenwäldern. - Förderung: FWF P-15827. - ABGESCHLOSSEN!
- HASTIK R. Evaluation der aktuellen Waldsituation im Breich der Fila Costena. – Univ. Innsbruck, Inst. für Geographie.
- HIETZ P. Flexibilität physiologischer Anpassungen von Epiphyten im Zusammenhang mit der Heterogenität des Kronenraumes. - Förderung: A. F. W. Schimper-Stiftung für ökologische Forschung. - ABGESCHLOSSEN!
- HUBER W., V. MAYER & A. WEISSENHOFER. Biologischer Korridor im „Regenwald der Österreicher“, Nationalpark Piedras Blancas, Costa Rica. Erfassung und Erhaltung der Biodiversität in der Golfo Dulce Region durch Alternativkulturen und Aufforstungsprojekten in Zusammenarbeit der Einheimischen Bevölkerung und der Tropenstation La Gamba. Förderung: OMV. - ABGESCHLOSSEN!
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Erstellung eines digitalen Referenz-Herbariums für Pflanzen des „Regenwaldes der Österreicher“ (Esquinas-Wald) in Costa Rica und Veröffentlichung im www. – Förderung: MA 7 der Stadt Wien – Kultur-, Wissenschafts- und Forschungsförderung, Förderverein der Tropenstation La Gamba & OÖ Landesmuseum Linz – Biologiezentrum. - ABGESCHLOSSEN!
- HUBER W. & W. WANER. Etablierungsstrategien von Hemiepiphyten im „Regenwald der Österreicher“. – Förderung: Hochschuljubiläumsstiftung der Stadt Wien H214/98-ABGESCHLOSSEN!
- LANDMANN A., A. VORAUER & C. WALDER. Species diversity, assemblage patterns, niche segregation and habitat associations of Mammals in the Esquinas „Rainforest of the Austrians“. - Univ. of Innsbruck. - ABGESCHLOSSEN!
- MÜLLNER E., W. HUBER & A. WEISSENHOFER. Einrichtung eines Nutzpflanzen-Lehrpfades in der Tropenstation La Gamba. - Schulprojekt und Spendenaktion. – ABGESCHLOSSEN!
- ROTT E. & DA SILVA. Biodiversity and ecological water quality of running waters (rivers, streams, waterfalls) in the Parque Nacional Piedras Blancas (Regenwald der Österreicher) using benthic algae. Univ. of Innsbruck. - ABGESCHLOSSEN!
- STEMMER H., W. HUBER & A. WEISSENHOFER. Schulprojekt Regenwald: Der „Regenwald der Österreicher“. - BMBWK, Abt.III/20, im Rahmen von MUSEUM ONLINE. <http://www.eduhi.at/regenwald>. - ABGESCHLOSSEN!

- WEBER A., W. HUBER, A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & G. ZIMMERMANN. „Erhebungen zum Artenbestand und Erstellung eines „Field Guide“ für den „Regenwald der Österreicher“ (Bosque Esquinas, Costa Rica)“. Förderung: OeNB Projektnr. 6603/3, ÖAW, Verein „Regenwald der Österreicher“. - ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. „Mision Carta 2003“. Ankauf von Infrarotluftbilder für die Erstellung einer detaillierten Vegetationskarte des Nationalpark Piedras Blancas. – Förderung: Binding-Stiftung Liechtenstein. – ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. Konvention über die biologische Vielfalt/Millennium Development Goals. Biologische Korridore und Erstellung einer Vegetationskarte des Piedras Blancas Nationalpark sowie Erstellung eines Vermarktungskonzeptes für die Frauenkooperative „Orbe Natural“. - Förderung: BMLFUW-UW.1.5.13/0059-V/9/2006. - – ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. Konvention über die biologische Vielfalt/Millennium Development Goals. Biologischer Korridor im „Regenwald der Österreicher“, Nationalpark Piedras Blancas in Costa Rica: Erfassung und Erhaltung der Biodiversität in der Golfo Dulce Region durch Alternativkulturen und Aufforstungsprojekten in Zusammenarbeit der Einheimischen Bevölkerung und der Tropenstation La Gamba. - Förderung: BMLFUW-UW.1.5.13/0052-V/9/2007. – ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. Konvention über die biologische Vielfalt/Millennium Development Goals. Biologischer Korridor im „Regenwald der Österreicher“, Nationalpark Piedras Blancas in Costa Rica: Erfassung und Erhaltung der Biodiversität in der Golfo Dulce Region durch Alternativkulturen und Aufforstungsprojekte in Zusammenarbeit der einheimischen Bevölkerung und der Tropenstation La Gamba. BMLFUW-UW.1.5.13/0070-V/9/2008. – ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A. & W. WANEK. Mineralstoffaufnahme bei humussammelnden Bäumen im „Regenwald der Österreicher“ – ein Sonderfall des Nährstoffwechsels tropischer Unterwuchspflanzen. - Förderung: MA 18 der Stadt Wien. Projektnr. W/76/00. - ABGESCHLOSSEN!
- WEISSENHOFER A., W. HUBER, V. MAYER, S. PAMPERL, A. WEBER & G. AUBRECHT. Natural and Cultural History of the Golfo Dulce Region. Book project in cooperation with: OÖ Landesmuseum Linz and Costa Rican Institutions. - ABGESCHLOSSEN! (Inhalt siehe Appendix).

Förderpreise

- SPARKLING-SCIENCE 2008. Buchprojekt: *Tropical fruits in Costa Rican markets*. Wissenschaft ruft Schule-Schule ruft Wissenschaft: Kooperation der Schule Franklinstrasse (GRg21) mit der Univ. Wien - Zentrum für Biodiversität & Tropenstation La Gamba.
- SPARKLING-SCIENCE 2015 / 2016. Ein neuer Regenwald entsteht. Wissenschaft ruft Schule-Schule ruft Wissenschaft: Kooperation der Schulen Krottenbachstrasse (BRG19) und der Sir Karl Popper Schule (Wiednergymnasium) mit der BOKU Wien.
- KLINGLER M. 2008. Wirtschafts- und siedlungsstruktureller Wandel und seine Folgen in La Gamba, Golfo Dulce Region, Costa Rica. Posterpreis, Preisverleihung bei der Jahrestagung ÖLAF, Strobl 2008; Boletín 19.
- HOFHANSL F. 2012. Primary Productivity of tropical lowland rainforests, Costa Rica. Hochschuljubiläums-Stiftung. Förderpreis.

Symposien und Tagungen

- **Symposium: Die Tropenstation La Gamba (Regenwald der Österreicher, Costa Rica): Forschen im eigenen Regenwald - Wissenschaftliche Erkenntnisse und Perspektiven für die Zukunft:** 17.11.2001, Universitätszentrum Althanstrasse UZA I (Biologiezentrum) - Dieses erste Symposium vermittelte einen Einblick in die wissenschaftlichen Aktivitäten der Tropenstation La Gamba und stellte einige der zahlreichen Forschungsergebnisse einer breiteren Öffentlichkeit vor. Im zweiten Teil des Symposiums wurden Möglichkeiten erörtert, um Wege für eine langfristige Weiterentwicklung der Station zugunsten der österreichischen Forschung und Lehre aufzuzeigen. Veranstalter: Instituts für Botanik, Institut für Ökologie und Naturschutz und Institut für Zoologie der Universität Wien sowie der Verein „Regenwald der Österreicher“.
- **34. Lateinamerika-Tag: Entwicklungschance Tourismus?** 24. 11. 2001, **Veranstalter: Österreichisches Lateinamerika-Institut**, Oberösterreichisches Landesmuseum Linz.
- **Universität Wien - Veranstalter: Pädagogisches Institut des Bundes für NÖ, Abtlg. für Lehrer an Allgemeinbildenden Höheren Schulen** - März 2002.
- **VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica:** Vom 13. bis 18. Oktober 2002 fand in Cartagena (Kolumbien), der wichtigste Botanikerkongress Lateinamerikas statt, an dem etwa 800 Wissenschaftler aus der ganzen Welt teilnahmen. Die Tropenstation La Gamba präsentierte 8 verschiedene Poster über abgeschlossene wissenschaftliche Arbeiten.
- **ATB Meeting:** Im September 2002 fand ein weiteres wichtiges Treffen in Panama City statt, bei der Ass.-Prof. Dr. Wolfgang Wanek die Tropenstation La Gamba und damit im Zusammenhang stehende wissenschaftliche Arbeiten vorstellte.
- **Environmental Research for Sustainable Development - Workshop:** 22./23. November 2002 lud die Universität für Bodenkultur bzw. das ETFRN (European Tropical Forest Research Network) zu einem Workshop ein, bei dem Ideen und Möglichkeiten für zukünftige Projekte in Drittwelt- und Schwellenländern diskutiert wurden. Die Tropenstation La Gamba wurde dabei als wichtiges Instrument für die Durchführung von Forschungsarbeiten in den Tropen erkannt, und ihr Bekanntheitsgrad konnte wesentlich gesteigert werden.
- **Partner und Partnerschaften am Biologiezentrum:** 27./28. November 2003. Das Biologiezentrum der OÖ. Landesmuseen begeht heuer sein 10-jähriges Jubiläum. Im Bewusstsein, dass auch in Zukunft Partnerschaften den Weg des Biologiezentrums prägen werden, wurde dieses Symposium veranstaltet. Die Tropenstation La Gamba stellt einen nachhaltigen „Partner“ für das Biologiezentrum Linz dar.
- **LAI Jahrestagung:** Vom 16. bis 18. Mai 2004 fand die alljährliche Jahrestagung des österr. Lateinamerika Institutes in Strobl/Wolfgangsee statt, bei dem die Tropenstation La Gamba durch einen Vortrag von Mag. Anton Weissenhofer über die Aktivitäten der Station präsent war.
- **ATBC Meeting:** Im Juli 2004 fand die Jahrestagung der Association for Tropical Biology and Conservation in Miami/Florida (USA) statt, bei der die Tropenstation mit einer Posterpräsentation durch Frau Dipl.-Geografin Gaby Höbart vertreten war. <http://www.atbio.org>
- **Tropentag 2004:** Im Oktober 2004 tagte die Agrarforschung der Tropen und Subtropen in Berlin. In der Postersession wurde die Tropenstation La Gamba von Frau Dipl.-Geografin Gaby Höbart vorgestellt. <http://www.tropentag.de>
- **1. Österreichischen Workshop für Tropenforschung:** Der Workshop wurde am **26.-27. November 2004** am Institut für Botanik, Rennweg 14, 1030 Wien abgehalten. Es waren etwa 60 an Tropenforschung interessierte TeilnehmerInnen aus ganz Österreich anwesend.

- **International Botanical Congress 2005 (IBC 2005).** Beim IBC 2005 im Vienna International Center war die Tropenstation La Gamba durch den Vortrag „Tropenstation La Gamba“ – a field station in the species-rich lowland rain forest of Piedras Blancas Nationalpark, Costa Rica von A. Weissenhofer und W. Huber vertreten. Symposium. 19.7.2005.
- **BU Multiplikatorenseminar** - Vortragsreihe zum Thema „Natur des Regenwaldes der Österreicher“ und der Neotropen. Zentrum f. Botanik, Rennweg 14, 1030 Wien. 23.05.2006.
- **LAG-NÖ (Lehrer-Arbeits-Gemeinschaft)** – Vortragsreihe zum Thema „Natur des Regenwaldes der Österreicher“ am Zentrum für Botanik, Rennweg 14, 1030 Wien. 3.5.2006.
- **LAI Jahrestagung:** 16.-18.Juni 2006: Symposium 22. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Österreichische Lateinamerika-Forschung, Bundesinstitut für Erwachsenenbildung St. Wolfgang, Strobl; Vortrag von Dr. Anton Weissenhofer über die Tropenstation La Gamba.
- **4th European Conference on Biological Invasions, Vienna, 27. – 29. Sept. 2006,** bei dieser Konferenz wurden Ergebnisse der laufenden Biodiversitätsarbeit vorgestellt: „Non-indigenous plants in a tropical lowland region in Costa Rica“ – Autoren: Huber W, Weissenhofer A, Mayer V, Schaber D, Schembera E.
- **75 Jahre Botanische Arbeitsgemeinschaft** – 12. Österreichisches Botanikertreffen – Kremsmünster. September 2006. Vorträge und Poster vorgestellt.
- **5th International Conference on the Biology of Butterflies** - Monte Porzio Catone (Roma) 2. – 7. 7. 2007. Vortrag von HW Krenn: „In the Butterfly Restaurant“ and von Krenn H.W und Eberhard S.H: „Pollen-feeding in Heliconius“, sowie Posterbeitrag von Hinkl A-L, Eberhard S.H. and Krenn.
- **LAI Jahrestagung:** Vom 01. bis 03. Mai 2007 fand die alljährliche Jahrestagung des österr. Lateinamerika Institutes in Strobl/Wolfgangsee statt, bei dem die Tropenstation La Gamba durch einen Vortrag von Dr. Anton Weissenhofer über den biologischen Korridor La Gamba vertreten war.
- **Symposium: Biologiezentrum Linz, 14.10.2008** – „Der Pfad des Jaguars“. Vorträge zu verschiedenen tropenrelevanten Themen.
- **Workshop über Kooperationsmöglichkeiten der Tropenstation La Gamba,** Univ. Wien, Universidad de Costa Rica und Universidad de Chiriqui, La Gamba, Costa Rica. 6.-9.7.2009. Bei diesem workshop wurden Kooperationsmöglichkeiten der drei Universitäten besprochen.
- **Workshop „Corredores Biologicos en el sur de Costa Rica. La Gamba, 29.8.2009.** Bei diesem workshop wurde über die Vernetzung der Organisationen (UCR, CATIE, Nature conservancy, Tropenstation La Gamba) gesprochen, die sich mit Biologischen Korridoren in der Region befassen.
- **ATBC Meeting:** Im Juli 2009 fand die Jahrestagung der Association for Tropical Biology and Conservation in Marburg statt, bei der die Tropenstation mit insgesamt 5 Vorträgen vertreten war (siehe Pkt. „Konferenz- und Symposiumsbeiträge“).
- **43. ÖGTP (Österr. Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie) Jahrestagung:** Tagungsbeitrag: Biocidal activity of frog foam nests on protozoa and other microorganisms, with a preliminary study on frog foam components (Family: Leptodactylidae).
- **26. LAI Jahrestagung** der ARGE Österr. LA-Forschung.: 7. - 9. Mai 2010, Strobl. GEORG GRÜNBERG, WALTER HÖDL, ANTON WEISSENHOFER. Arbeitskreis: Naturwissenschaftliche Forschung in Lateinamerika. Forschung im Spannungsfeld von wissenschaftlichem Erkenntnisgewinn, ökologischer Nachhaltigkeit und sozialer Verantwortung.
- **Workshop zu "Wissenschaft an der Tropenstation La Gamba" am 15.12.11.**
Programm:
Dr. Werner Huber und Dr. Anton Weissenhofer: die Tropenstation La Gamba;
Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Wanek: Das Biodiversitätsprojekt BDEF;
Dr. Veronika Mayer: Ameisen und das Zusammenleben mit Pflanzen;
Univ.-Prof. Dr. Reinhold Steinacker: Das Besondere am Klima im "Regenwald der Österreicher“;

Mag. Julia Bauder: Die außergewöhnlichen Mundwerkzeuge der Tagfalter (Riodinidae) La Gambas;
Andres Reyes und Dr. Christian Schulze: Die Vielfalt der Vogelwelt in Restwäldern - der Wert von biologischen Korridoren;

workshop in Kooperation mit dem Förderverein der Tropenstation La Gamba.

- **Zweiter Workshop zur "Forschung an der Tropenstation La Gamba" am 11.12.12.**

Programm:

Dr. Jürg Schönenberger (Univ. Wien): Begrüßung, Einleitung und Führung durchs Programm.

Dr. Werner Huber und Dr. Anton Weissenhofer (Tropenstation La Gamba): Neues aus der Tropenstation La Gamba.

Dr. Thomas Eltz (Univ. Bochum) – Prachtbienen im "Regenwald der Österreicher".

Dr. Wolfgang Wanek (Univ. Wien) "Biodiversität, Globaler Wandel und Ökosystemprozesse in Tropenwäldern.

Philipp Mollik, Anita Freudmann & Dr. Christian H. Schulze (Univ. Wien): Ölpalmenplantagen: ein neues Problem für die Biodiversität Costa Ricas?

Dennis Kollarits (Univ. Wien) Student von Dr. Walter Hödl - Raketenfrosch – Verhaltensuntersuchungen zu einem Pfeilgiftfrosch.

Florian Etl (Univ. Wien) Diplomand von Dr. Jürg Schönenberger: Dieffenbachia und die "tierische Party" im Kessel.

Dr. Peter Hietz (BOKU Wien) – Forschungen auf den Wiederbewaldungsflächen.

- **ATBC Meeting 2013**

Biological Corridors as Conservation Tool for Increasing Permeability of Human-Dominated Tropical Landscapes for Forest Species

Moderator: CHRISTIAN H. SCHULZE, University of Vienna

Organizers: CHRISTIAN H. SCHULZE, University of Vienna / WILLIAM F. LAURANCE, James Cook University

11:20am: S33-4 Biological Corridors in the Golfo Dulce region: a project to preserve the region's biodiversity through conservation, reforestation and socio-economic activities; DANIEL JENKING¹, ANTON WEISSENHOFER²
(1) Tropical Station La Gamba, Golfito, Costa Rica, (2) University of Vienna, Austria

11:50am: S33-6 The importance of small gallery forest strips as biological corridors for forest species in a human-dominated landscape in southern Costa Rica
FLORIAN HOFHANSL¹, BENJAMIN S. SEAMAN¹, HELLENA BINZ², ISABELL RIEDL¹, STEFAN SCHNEEWEIHS¹, CHRISTIAN H. SCHULZE¹
(1) University of Vienna, Austria, (2) University of Würzburg, Germany

12:05pm: S33-7 The importance of secondary forests as corridor habitats for forest birds at the margin of Piedras Blancas National Park, Costa Rica
ANDRÉS FELIPE REYES PÁEZ, CHRISTIAN H. SCHULZE, University of Vienna, Austria

Specificity of the fungi used in carton runway galleries in the (ant - plant) *Azteca brevis* *Tetrathylacium macrophyllum* association. MAXIMILIAN NEPEL, VERONIKA E. MAYER, HERMANN VOGLMAYR, JÜRIG SCHÖNENBERGER;

- **Hot Spot Biology 2015**

Im Rahmen von Hotspot Biology from Molecules to Life präsentieren die Biologen der Fakultät ihr Fach, ihre Leistungen, ihre Erkenntnisse. Veranstaltung in der Althanstrasse am 06.05.2015; Tropenstations-Info-Stand.

- **Campus Fest 650 Jahre Univ. Wien 2015**

Einen Höhepunkt im Rahmen des 650-Jahr-Jubiläums der Universität Wien bildete das dreitägige Campus Festival, das vom 12. bis 14. Juni 2015 am Campus der Universität Wien (ehemaliges Altes AKH) stattfand. Die BesucherInnen konnten sich dabei auf eine außergewöhnliche Reise in die Forschungswelt der ältesten Universität Österreichs begeben. An den drei Tagen wurden trotz Hitzewetter über 30.000 BesucherInnen gezählt. Auch die Tropenstation La Gamba war in einem Zelt mit einem Stand vertreten.

- **Jahrestagung der Lateinamerikaforschung Austria. 19.-21.6.2015.**

Leitung und Organisation Anton Weissenhofer.

- **3. Workshop Österreichische Tropenforschung. 11.12.2015.**

Der Förderverein der Tropenstation La Gamba veranstaltet gemeinsam mit der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich den 3. Workshop zu aktuellen Forschungsarbeiten im Regenwald der Österreicher. Universität Wien. Rennweg 14, 1030 Wien

- **The Carbon Sequestration Potential of Restoration Piro Research Station, Peninsula de Osa, Costa Rica Organized by Osa Conservation and the Bobolink Foundation. 05.-08. 02. 2016**
(Vortrag): Anton Weissenhofer & Daniel Jenking (Tropenstation La Gamba) - COBIGA Project: Corredor Biologica La Gamba.

Konferenz- und Symposienbeiträge

- AUBRECHT M. ET AL. 2013. Building positive nature awareness in pupils using the Rainforest of the Austrians; in Costa Rica. EGU General Assembly 2013. 09 Apr 2013.
- AUBRECHT G., W. HUBER & A. WEISSENHOFER 2012. Coincidence or benefit? The use of Marasmius (horse-Hair fungus) filaments in bird nests. Nest construction and function 2012. Univ. of Lincoln. 10.09.2012 – 13.09.2012. Konferenzbeitrag (Poster).
- AUBRECHT M., HÖLZL I., W. HUBER & A. WEISSENHOFER 2013. Building up positive nature awareness of pupils. The Rainforest of the Austrians in Costa Rica. European Geosciences Union Symposium. 7. bis 1. April 2013 in Wien (Poster).
- ARNDT S.K., A. RICHTER, G. HOCH, W. WANEK & M. POPP. 1998. Nitrogen uptake and assimilation of the tropical tree species *Clusia minor* L. (Abstract No. 1-15, 20. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Stabile Isotope 1997, Freising-Weihestephan, Deutschland), *Isotopes in Environmental and Health Studies* 34, Bd. 1-2.
- BAUMGARTNER T. & A. WEBER. 2000. The palms of the Bosque Esquinas and the Corcovado National Park in Costa Rica. - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 601.
- BAUMGARTNER T. & A. WEBER. 2001. The palms of the Bosque Esquinas and the Corcovado National Park in Costa Rica. – 15. Int. Symp. Biodiversität & Evolutionsbiologie, Bochum: 163.
- BAUMGARTNER T. & A. WEBER. 2002. Las Palmas de las selvas tropicales de Golfo Dulce (Parque Nacionales Corcovado y Piedras Blancas), Costa Rica [Abstr.] - In: Rangel-Ch., J.O., Aguirre-C., J., Andrade-C., M.G. (eds.), 2002: Libro de Resúmenes Octavo Congreso Latinoamericano y Segundo Colombiano de Botánica, p. 261. - Bogota: Universidad Nacional de Colombia, Instituto de Ciencias Naturales.
- CSEKITS S. & M. KIEHN. 2000. Blütenbiologische Beobachtungen an Rubiaceen des Esquinas-Regenwaldes (Costa Rica). - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 610.
- EBERHARD S.H. & H.W. KRENN. 2007. Pollen feeding in *Heliconius*. 5th International Conference on the Biology of Butterflies 2. – 7. 7. 2007 Villa Mondragone (Roma).
- EBERHARD S. H. & H.W. KRENN. 2009. Pollen als Nahrung neotropischer Tagfalter – Die Rolle der Speicheldrüsen und des Speichels. ÖEG Kolloquium 21. 3. 2009
- FISCHER R.C. 2000. Interaktion von Pfefferarten (*Piper* sp.) und *Pheidole*-Ameisen. - Österr. Botanikertagung in Illmitz
- FISCHER R.C., A. RICHTER, W. WANEK & V. MAYER. 2002. Las plantas alimentan a las hormigas y las hormigas a las plantas: *Piper* y *Pheidole*. Pp. 269 in: Rangel-Ch., Aguirre-C., J. & Andrade-C., M. G. (eds.), Libro de resúmenes octavo congreso latinoamericano y segundo colombiano de Botánica. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. (Poster presentation)
- FISCHER R.C., V. MAYER, A. RICHTER & W. WANEK. 2000. Interactions between species of *Piper* and *Pheidole*-ants. - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32: 626-627.
- FISCHER R.C., V. MAYER, A. RICHTER & W. WANEK. 2001. *Piper* and *Pheidole*: interactions and signals in a neotropical plant-ant symbiosis. – Pflanzliche Signale in Tier-Pflanze-Interaktionen, Workshop, Ulm, 9.-10. November 2001: 39. (Poster presentation).

- FISCHER R.C., W. WANEK, A. RICHTER & V. MAYER. 2004. Who feeds whom? Nutrient fluxes in the mutualistic association of *Pheidole* ants and its *Piper* host. Joint European Stable Isotope Users group Meeting, Vienna - 31.8.2004 (Oral presentation).
- GAAFAR K. & A. WEBER. 2001. The stipules of *Dicraspidia donnell-smithii* (Muntingiaceae): a surprise. - 15. Int. Symp. Biodiversität & Evolutionsbiologie, Bochum: 20.
- HIETZ P. & W. WANEK. 2001. Stable Isotopes in Canopy Research. - International Conference on Tropical Ecosystems: Structure, Diversity and Human Welfare, Bangalore, India.
- HIETZ P., H. RAMMLER & W. WANEK. 2003. Effect of canopy position on the physiology and ecology of epiphytes. In: S.-W. Breckle et al. (Eds.) Proceedings of the 2nd Symposium of the A.F.W. Schimper-Foundation est. by H. and E. Walter. Verlag Günter Heimbach, Stuttgart, Germany, 145-154.
- HIKL A.L., S. EBERHARD & H.W. KRENN. 2007. Pollen processing behaviour of *Heliconius* butterflies. 5th International Conference on the Biology of Butterflies 2. – 7. 7. 2007 Villa Mondragone (Roma).
- HOFHANSL F., DRAGE S., PÖLZ E.M., RICHTER A. & W. WANEK. 2012. Climatic controls on aboveground net primary production of tropical lowland rainforests. "AGU Fall Meeting 2012". 3.-7.12.2012. San Francisco.
- HOFHANSL F., DRAGE S., PÖLZ E.M., RICHTER A. & W. WANEK. 2013. Climatic controls on primary productivity and the partitioning between canopy and wood production in tropical rainforests. GTÖ Meeting 2013. 2.-5.4.2013. Vienna, Austria.
- HOFHANSL F., J. KOBLER, S. DRAGE, E.M. PÖLZ & W. WANEK. 2014. Sensitivity of tropical lowland net primary production to climate anomalies. Geophysical Research Abstracts 16, EGU2014-10223. 27 April – 02 May 2014, Vienna, Austria.
- HÖBINGER T., S. SCHINDLER & A. WEISSENHOFER. 2010. Impact of changing cultivation systems on the landscape structure of La Gamba, southern Costa Rica (Poster presentation). Forest Landscapes and Global Change-New Frontiers in Management, Conservation and Restoration. IUFRO Landscape Ecology. Working Group International Conference, September 21-27, 2010, Bragança, Portugal.
- HUBER W. 2015. Costa Rica: Ein Biologe unterwegs im Land der Vielfalt Vortrag-Biologiezentrum Linz. 5.11.2015.
- HUBER W. & A. WEBER. 1999. Hemiepiphyten und ihre Verteilung im Bosque Esquinas (Costa Rica). - 14. Symp. Biodiv. Evolutionsbiol. Jena 1999: 85.
- HUBER W. & A. WEBER. 2000. Hemiepiphyten und ihre Verteilung im Bosque Esquinas (Costa Rica). - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 642-643.
- HUBER W., SCHABER D. & A. WEISSENHOFER. 2013. Fieldstation: „Tropenstation La Gamba“ in Costa Rica. GTÖ Meeting 2013. 2.-5.4.2013. Vienna, Austria.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2002. Diversidad de árboles y estructura de la vegetación en parcelas escogidas del bosque en el Parque Nacional Piedras Blancas, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena, Colombia 13. – 18.10.02.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2002. The „Tropenstation La Gamba“ - Research Facilities in the Piedras Blancas National Park, Costa Rica. – ATB Meeting in Panama City, 2002.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2004. Untersuchungen im „Regenwald der Österreicher“: Struktur, Dynamik, Artenreichtum und Biogeografie von Baumarten.- Kurzfassungen der Beiträge des 11. Österreichischen Botanikertreffens in Wien.

- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2005. „Tropenstation La Gamba“ – a field station in the species-rich lowland rain forest of Piedras Blancas National Park, Costa Rica – Vortrag beim XVII International Botanical Congress.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER, V. MAYER, D. SCHABER & E. SCHEMBERA. 2006. „Non-indigenous plants in a tropical lowland region in Costa Rica“: Abstract zum 4th European Conference on Biological Invasions, Vienna, 27. – 29. Sept. 2006.
- HUBER W., W. WANEK, A. WEISSENHOFER & A. WEBER. 2002. Abundance of hemiepiphytes in selected sites of Piedras Blancas National Park, Costa Rica. – ATB Meeting in Panama City, 2002.
- HUBER W., W. WANEK, A. WEISSENHOFER & A. WEBER. 2002. Abundancia de hemiepífitas en sitios del Parque Nacional Piedras Blancas, Costa Rica [Poster, Abstr.]. - In: Rangel-Ch., J.O., Aguirre-C., J., Andrade-C., M.G. (eds.), 2002: Libro de Resúmenes Octavo Congreso Latinoamericano y Segundo Colombiano de Botánica, p. 476. - Bogota: Universidad Nacional des Colombia, Instituto de Ciencias Naturales.
- KAINZ K.P., J. VIRTBAUER, H. KAEHLIG & L. KRENN. 2009. Glycosides of phenolic acids from *Metaxya rostrata* (Kunth C. Presl). - 21. Annual Congress Austrian Pharm. Soc., Vienna – Scientia Pharmaceutica 77: 257.
- KAINZ K.P., J. VIRTBAUER, H. KÄHLIG & L. KRENN. 2009. Phenolic Compounds from *Metaxya rostrata* (Kunth C. Presl). 5th PhD-Symposium, Young Scientist Ass. of the Medical Univ. of Vienna, Vienna.
- KAINZ K.P., J. VIRTBAUER, B. MARIAN, HP. KAEHLIG, O. DONATH, G. REZNICEK & L. KRENN. 2009. New compounds from *Metaxya rostrata* (Kunth C. Presl). 57. Annual Congress Soc. of Med. Plant Research, Geneva - Planta Medica 75, 966.
- KASTINGER C. & A. WEBER. 1999. Attraction of hummingbirds by extrafloral cues in some Costa Rican species of *Columnea* (Gesneriaceae). - 14. Symp. Biodiv. Evolutionsbiol. Jena 1999: 94.
- KASTINGER C. & A. WEBER. 2000. Attraction of hummingbirds by extrafloral cues in some Costa Rican species of *Columnea* (Gesneriaceae). - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 652-653.
- KIEHN M. 1995. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica- 8. Österr. Botanikertreffen, Pörschach, Mai 95.
- KRENN H.W. 2007. In the butterfly restaurant: feeding behaviour of nymphalid butterflies. 5th International Conference on the Biology of Butterflies 2. – 7. 7. 2007 Villa Mondragone (Roma).
- KRENN HW. 2009. Im Restaurant der Schmetterlinge: Nahrungsaufnahme bei Nymphalidae. ÖEG Kolloquium 21. 3. 2009
- KRENN H., BAUDER J., WARREN A. 2014. World record in proboscis length of butterflies: the Neotropical skipper *Damas immaculata* (Hesperiidae). Posterpräsentation.
- LAUTSCH D. & A. WEBER. 2000. Die Farne des Bosque Esquinas („Regenwald der Österreicher“) in Costa Rica. - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 666-667.
- LAUTSCH D. & A. WEBER. 2001. Diversity of vascular cryptogams in the Esquinas Rainforest (Piedras Blancas Nationalpark), Costa Rica. – 15. Int. Symp. Biodiversität & Evolutionsbiologie, Bochum: 165.

- LAUTSCH D. & A. WEBER. 2002. Diversity of pteridophytes in the Esquinas-Rainforest (Piedras Blancas National Park), Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena, Colombia. 13. – 18.10.02.
- MAYER V. & M. SCHMIDT. 2002. *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae) y su socio mirmecófito *Azteca*. Pp. 267 in: Rangel-Ch., Aguirre-C., J. & Andrade-C., M. G. (eds.), Libro de resúmenes octavo congreso latinoamericano y segundo colombiano de Botánica. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. (Poster presentation).
- MAYER V., H. VOGLMAYR & G. WINDISCHBAUER. 2009. Mycelial carton galleries of *Azteca brevis* (Formicidae) in Southern Costa Rica and the impact of global change. ATBC/GTOE Tagung Marburg, Germany 27.-30.07.2009, p. 228.
- MAYR E.M. & A. WEBER. 2005. Floral development in Calceolariaceae: Intergeneric variation and comparison with allied groups. XVII Int. Bot. Congr., Vienna, 17-23 July 2005 – Abstracts, p.323.
- MAYR E.M. & A. WEBER. 2006. Blütenentwicklung und systematische Stellung der Pantoffelblumengewächse (Calceolariaceae) [Abstr.]. - Beitr. Naturkunde Oberösterreich. 16: 641.
- PAMPERL S., A. MENTLER & F. OTTNER. 2002. Propiedades del suelo y la distribución de especies de árboles en el Bosque Esquinas, una selva tropical húmeda baja en el sur de Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena. 13. – 18.10.02.
- SCHABER D. & V. MAYER. 2006. *Piper* sp. and its inhabiting ant *Pheidole bicornis*: can they communicate? 12. Österreichische Botanikertagung, Kremsmünster (Oberösterreich), 21. bis 23. September 2006. (Poster presentation).
- SCHEMBERA E. & A. WEBER. 2000. Leguminosen des Bosque Esquinas und Corcovado Nationalparks (Costa Rica): Ökologie und Bedeutung ausgewählter Arten. - Linzer biol. Beitr. 32/2: 693-694.
- SCHIEMER F. & M. FORDINAL 2009. Neotropical lowland rainforests: nutrient export by rainforest streams. ATBC/GTOE Tagung Marburg, Germany 27.-30.07.2009.
- SCHMELZ V. & A. WEBER. 2006. *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae/Salicaceae) – the first case of locust pollination? [Abstr.] - Beitr. Naturkunde Oberösterreich. 16: 577.
- SCHMIDT M. & V. MAYER. 2001. Herbivore Protection by live-stem inhabiting ants of *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae). – Posterpräsentation am Kongress in Basel: 27. – 31.8.01. Funktionelle Bedeutung von Biodiversität veranstaltet von der Gesellschaft für Ökologie.
- SCHMIDT M.R. & V. MAYER. 2000. *Tetrathylacium macrophyllum* (Flacourtiaceae): eine wenig bekannte Ameisen-Pflanze. – Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32: 695-696.
- SCHNETZER, N., JENKING, D., WEISSENHOFER, A., HIETZ, P. 2013. Growth and survival of rainforest seedlings in reforestation in lowland Costa Rica. - GTÖ Tagung. Wien, 2.-5.4.2013.
- SCHULZE CH., H. BINZ, F. HOFHANSL, I. RIEDL, B.S. SEAMAN & S. SCHNEEWEIHS. 2009. The importance of small gallery forest strips for maintaining biodiversity – case studies from a human-dominated landscape in southern Costa Rica. ATBC/GTOE Tagung Marburg, Germany 27.-30.07.2009.

- SCHULZE CH., I. RIEDL & B.S. SEAMAN. 2008. Bird species richness in the Pacific lowlands of Costa Rica: the contribution of tropical countryside habitats and gallery forests. International Scientific Conference on Tropical Rainforests and Agroforests under Global Change, 5-9 October 2008. Bali, Indonesia.
- SEHR E.M. & A. WEBER. 2006. Floral ontogeny of Oleaceae and its systematic implications [Abstr]. - Beitr. Naturkunde Oberösterreich. 16: 649.
- THURNER B. & V. MAYER. 2006. Does nectar production reduce herbivore pressure on *Passiflora* species (Passifloraceae) in a tropical rainforest in Costa Rica? 12. Österreichische Botanikertagung, Kremsmünster (Oberösterreich), 21. bis 23. September 2006. (Poster presentation).
- TIPPL S., F. ASTELBAUER, R. SOMMER, M. WEINLICH, I.B. WILSON, CH. WACHTER, W. HUBER, W. HÖDL & J. WALOCHNIK. 2009. Biocidal activity of frog foam nests on protozoa and other microorganisms, with a preliminary study on frog foam components (Family: Leptodactylidae). ÖGTP (Poster presentation).
- WANEK W., S. DRAGE, F. HOFHANSL, N. HINKO, E.M. PÖLZ & A. RICHTER. 2009. Impact of climate change on the performance of tropical lowland forests in SW Costa Rica. ATBC/GTOE Tagung Marburg, Germany 27.-30.07.2009.
- WANEK W. & R. WANIA. 2001. Die Rolle des Kronenraumes in Nährstoffkreisläufen des Esquinas-Waldes. - Symposium Die Tropenstation La Gamba, Regenwald der Österreicher, Costa Rica.
- WANEK W. & W. HUBER. 2000: Adaptations during early development of primary hemiepiphytes of the genus *Clusia* in a tropical lowland rain forest, Costa Rica. - Abstract, 2nd International Conference on Applications of Stable Isotope Techniques to Ecological Studies, Braunschweig, Germany.
- WANEK W., K. PÖRTL & R. WANIA. 2003. Effect of epiphyll colonization on phyllosphere nutrient relations in a tropical wet forest, Costa Rica. In: S.-W. Breckle et al. (Eds.) Proceedings of the 2nd Symposium of the A.F.W. Schimper-Foundation est. by H. and E. Walter. Verlag Günter Heimbach, Stuttgart, Germany, 129-144.
- WANEK W., K. PÖRTL & R. WANIA. 2004. Effect of epiphyll colonization on phyllosphere nutrient relations in a tropical wet forest, Costa Rica. Pages 129-144 in S.-W. Breckle, editor. Results of Worldwide Ecological Studies. Proceedings of the 2nd Symposium of the A.F.W. Schimper-Foundation est. by H. and E. Walter. Verlag Günter Heimbach, Stuttgart.
- WANEK W., R. WANIA, S.K. ARNDT, A. KANIAK & A. RICHTER. 2001. Availability of soil nitrate, ammonium and dissolved organic nitrogen and uptake by plants in arctic to tropical ecosystems. - 6th International Symposium on Inorganic Nitrogen Assimilation, Reims, France.
- WANEK W., W. HUBER, S. ARNDT & M. POPP. 2001. Nitrogen acquisition and carbon isotope discrimination during epiphytic establishment and transition from epiphytic to terrestrial stage of hemiepiphytic *Clusia* spp. - 3rd International Congress of Crassulacean Acid Metabolism, Cape Tribulation, Queensland, Australia.
- WANIA R. & W. WANEK. 2000. Nitrogen cycling in the canopy of a neotropical rainforest. - Abstract No. IAEA-SM-363/47P, International Symposium on Nuclear Techniques in Integrated Plant Nutrients, Water and Soil Management.
- WANIA R., P. HIETZ & W. WANEK. 2001. Application of natural ¹⁵N abundance in nitrogen cycling studies of tropical rainforests (3rd Viennese Workshop on Stable Isotopes in Biological and Environmental Sciences, Vienna, Austria).

- WANIA R., P. Hietz & W. Wanek. 2002. Nitrogen nutrition of vascular epiphytes in a tropical lowland rainforest: Application of natural ^{15}N abundance (15th Annual Meeting of the Tropical Ecology Society (GtÖ), University of Göttingen, 20th-23rd of February 2002).
- WEBER A. 2000. Forschungsarbeiten in der Abteilung Morphologie & Reproduktionsbiologie am Institut für Botanik der Universität Wien. - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 717-721.
- WEBER A. 2004. Pflanzliche Biodiversität und organismische Interaktionen. – Österr. Workshop für Tropenforschung, Institut f. Botanik, 26. Nov. 2004.
- WEBER A. 2004. Was tut sich im „Regenwald der Österreicher“? - Botanisches Institut der Universität Salzburg, Festvortrag anläßl. Emeritierung von Prof. Dr. D. Fürnkranz, 2. Okt. 2004.
- WEBER A. & D. BRÖDERBAUER 2009. The Tropical Station La Gamba/Costa Rica (“Tropenstation La Gamba”) – a place for scientific studies in the Neotropics. ATBC/GTOE Tagung Marburg, Germany 27.-30.07.2009
- WEBER A. & S. SONTAG. 2006. Etymologie – die detektivische, oft amüsante und manchmal berührende Seite der Botanik am Beispiel der Gattungsnamen der Gesneriaceen. – Beitr. Naturkunde Oberösterreich. 16: 561.
- WEBER A., W. HUBER & A. WEISSENHOFER. 1999. Bosque Esquinas: der „Regenwald der Österreicher“. - 14. Symp. Biodiv. Evolutionsbiol. Jena 1999: 201.
- WEBER A., W. HUBER & A. WEISSENHOFER. 2000. Bosque Esquinas: der „Regenwald der Österreicher“. – Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 722-723.
- WEBER A., W. HUBER, A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & G. ZIMMERMANN. 2002. Una guía de campo de las plantas de la selva tropical de la región del Golfo Dulce, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena, Colombia. 13. – 18.10.2002.
- WEBER A., W. HUBER, A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & G. ZIMMERMANN. 2002. „A field guide to the rain forest plants of the Golfo Dulce region, Costa Rica“ - Una guía de campo de las plantas de la selva tropical de la región del Golfo Dulce, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena, Colombia. 13. – 18.10.2002.
- WEISSENHOFER A. & A. WEBER A. 1999. Terrestrial litter trappers: diversity, growth patterns and phytogeography. 14. Symp. Biodiv. Evolutionsbiol. Jena 1999: 205.
- WEISSENHOFER A. & A. WEBER. 2000. Terrestrial litter trappers: diversity, growth patterns and phytogeography. - Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer biol. Beitr. 32/2: 728-729.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2002. „Tropenstation La Gamba“ - una instalación para investigación en el Parque Nacional Piedras Blancas, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena, Colombia. 13. – 18.10.2002.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2005. „Tropenstation La Gamba“ – a field station in the species-rich lowland rain forest of Piedras Blancas Nationalpark, Costa Rica. Wien, IBC 2005, Symposium. 19.7.05.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2005. Der Regenwald der Österreicher – ein österr. Modell in Costa Rica. Abstractband. LAI Jahrestagung Strobl, 16.-18.06.06.

- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2006. Der Regenwald der Österreicher – ein österr. Modell in Costa Rica. LAI Jahrestagung Strobl, 20.-21.06.06.
- WEISSENHOFER A., HASTIK R., JENKING D. & W. HUBER. 2013. Biological corridor La Gamba (COBIGA), Costa Rica; preservation of the region's biodiversity through conservation, reforestation and socio-economic activities. GTÖ Meeting 2013. 2.-5.4.2013. Vienna, Austria.
- WEISSENHOFER A. 2004. 10-Jahre Tropenstation La Gamba: Forschungsmöglichkeiten und Perspektiven. LAI Jahrestagung in Strobl, 14.-16.5.04.
- WEISSENHOFER A. 2004. Tropenstation La Gamba – una institución cumple 10 años. Bratislava. Comunicación Intercultural en las relaciones económicas Internacionales. Aplicación Estudios Ibéricos y Latinoamericanos. European Commission. 1.10.04.
- WEISSENHOFER A. 2006. Biological Corridor in the Piedras Blancas Nationalpark, Costa Rica. Enviroinfo 2006. Grazer Stadthalle, 8.9.06.
- WEISSENHOFER A. 2007. Biologischer Korridor im „Regenwald der Österreicher“, Nationalpark Piedras Blancas, Costa Rica. LAI Jahrestagung, Strobl/Wolfgangsee. 1.-3.6.07.
- WEISSENHOFER A., W. WANEK & A. WEBER 2002. Plantas terrestres captadoras de hojarasca: diversidad, patrones de crecimiento y fitogeografía. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena 13. – 18.10.02.
- WEISSENHOFER A., HASTIK, R., JENKING, D., HUBER, W. 2013. Biological Corridors in the Golfo Dulce region: a project to preserve the region's biodiversity through conservation, reforestation and restoration of forests. – GTÖ Tagung. Wien, 2.-5.4.2013.
- WEISSENHOFER A. & D. JENKING. 2016. COBIGA Project: Corredor Biologica La Gamba. The Carbon Sequestration Potential of Restoration Piro Research Station, Peninsula de Osa, Costa Rica Organized by Osa Conservation and the Bobolink Foundation. 05.-08. 02. 2016
- WILL S. & M. KIEHN. 2000. Diversität der Rubiaceae im Esquinas-Regenwald, Costa Rica. – Österr. Botanikertagung in Illmitz - Linzer Biol. Beitr. 32/2, 732-733.
- WILL S. & M. KIEHN. 2001. Diversity of Rubiaceae in the Esquinas Rainforest, Costa Rica. – In STÜTZEL T. (ed.): 15. Intern. Symp. Biodiversität und Evolutionsbiologie, Bochum 23.-28.9.2001, 122. – Bochum: Ruhr-Universität, Lehrstuhl für Spezielle Botanik.
- WILL S. & M. KIEHN. 2001. Diversity of Rubiaceae in the Esquinas Rain Forest, Costa Rica – 15. Int. Symp. Biodiversität & Evolutionsbiologie, Bochum: 112.
- WILL S. & M. KIEHN. 2002. Diversidad de *Rubiaceae* en el Parque Nacional Piedras Blancas, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena 13. – 18.10.02.
- WILL S. & M. KIEHN. 2002. Diversidad de *Rubiaceae* en el Parque Nacional Piedras Blancas, Costa Rica. – VIII Congreso Latinoamericano de Botánica & II Congreso Colombiano de Botánica. Cartagena 13. – 18.10.2002.
- WILL S. & M. KIEHN. 2008. Survey of Rubiaceae of the Golfo Dulce area, Costa Rica. - IV International Rubiaceae (Gentianales) Conference. Jalapa, Mexico 19-24 October 08.

Wissenschaftliche Vorträge

- ALBERT R. 1998. Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica – neue Möglichkeiten für Ökotouristik, Forschung, Lehre. – Univ. Graz, Fachgruppe Zoologie, 18.6.98.
- AUBRECHT G. 2008. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica, Reisebericht zur Ausstellungseröffnung in La Gamba, Costa Rica, Biologiezentrum Linz, 06.11.08.
- BROJER M. Durch Costa Rica auf der Suche nach Wasserkäfern. Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen. VHS Ottakring. 15.10.2010.
- BROSCH U. 2010. Tropische Früchte. Vortragsreihe Urania Steiermark. 27.04.2010.
- HÖDL W. & R. ALBERT 1997. Fauna und Flora im „Regenwald der Österreicher“. - Kolloquium des Zoolog. Inst. d. Univ. Wien, Jänner 97.
- HUBER W. 2001. Biodiversitätsforschungen in einem der artenreichsten Wälder der Erde. – Univ. Graz, 29.10.01.
- HUBER W. 2001. Floristik und Biodiversität im „Regenwald der Österreicher“. - Univ. Wien, Institut für Ökologie und Naturschutz, 27.11.01.
- HUBER W. 2003. Die Natur „Costa Rica“ und der „Regenwald der Österreicher“. – BirdLife Österreich, 6.11.03.
- HUBER W. 2003. „Forschungsstation La Gamba (Costa Rica) und Biologiezentrum – eine nachhaltige Partnerschaft“, Linz, 27.11.03.
- HUBER W. 2003. „Der tropische Regenwald“ – diverse Vorlesungen, PI-NÖ, 20.11.03.
- HUBER W. 2004. Die „Tropenstation La Gamba“ in Costa Rica –Vortrag bei Swarovski, Wattens, 30.6.04.
- HUBER W. 2004. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – Vortrag beim Stammtisch Natur in Innsbruck, 1.7.04.
- HUBER W. 2005. Costa Rica – Das Land der Nationalparks – VHS, 11.5.05.
- HUBER W. 2006. Ökotourismus und Wissenschaft in La Gamba (Regenwald der Österreicher), Costa Rica. LAI Lehrgang 2006. Univ. Wien, 04.04.06.
- HUBER W. 2006. Kakao, Mais, Tabak und Erdäpfel: Zur Kulturgeschichte und wirtschaftlichen Bedeutung der Nutzpflanzen Lateinamerikas. LAI Lehrgang 2006. Univ. Wien, 16.05.06.
- HUBER W. 2006. Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. LAG NÖ. Univ. Wien, 25.04.06.
- HUBER W. 2007. Pflanzen aus dem Regenwald der Österreicher. Botanischer Garten Linz. April 07.
- HUBER W. 2007. Costa Rica und Der „Regenwald der Österreicher“, 9.11.2007, Gesundheitszentrum „apdomed“.
- HUBER W. 2008. Der Pfad des Jaguars: Vortrag für Lehrende PI-OÖ, Linz, 16.10.08
- HUBER W. 2010. Die Tropenstation La Gamba in Costa Rica. Vortragsreihe Urania Steiermark. 18.05.2010.

- HUBER W. 2010. Costa Rica, der "Regenwald der Österreicher,, und die Tropenstation la Gamba. Universität für Bodenkultur, 02.03.2010.
- HUBER W. 2011. Die Tropenstation La Gamba und der „Regenwald der Österreicher“. Tiergarten Schönbrunn, Orangerie, 12.01.2011.
- HUBER W. 2012. Nicaragua und Costa Rica - "Eine Reise nach Mittelamerika" (Urania-Graz) am 23. November 2012 um 19.30 Uhr an der TU im Hörsaal B, Kopernikusg. 24/III.
- HUBER W. 2013. An der Tropenstation La Gamba im Regenwald der Österreicher. Vortrag an der Univ. Würzburg; 14.01.2013.
- HUBER W. 2013. Bromelien in Costa Rica. Vortrag Bromelienfreunde; 22.10.2013.
- HUBER W. 2013. Fascinating tropical world of Costa Rica - Nature and Science in the rainforest. Vortrag an der Faculty of Agriculture and Life Sciences, University of Maribor; 17.5.2013
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Costa Rica und der „Regenwald der Österreicher“. - OÖ. Landesmuseum Linz, Biozentrum, Mai 99
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Wissenschaft und Forschung im „Regenwald der Österreicher“. - Univ. Graz, 18.10.99.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Der „Regenwald der Österreicher“ und die Tropenstation La Gamba: Wissenschaft und Forschungsmöglichkeiten. - Univ. Wien, Biozentrum, 15.12.99.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2000. Die Flora Lateinamerikas am Beispiel botanischer Arbeiten im Regenwald der Österreicher in Costa Rica. - LAI-Lehrgang, Ringvorlesung, 5.4.00.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2000. Die Tropenstation La Gamba in Costa Rica. – Veterinärmedizinische Fakultät der Univ. Wien, 7.5.00.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2001. Von der Wellblechhütte zur Tropenstation La Gamba. Besonderheiten aus dem „Regenwald der Österreicher“. OÖ. Landesmuseum Linz, 12.10.01.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2001. Vorträge und Führungen im Rahmen der LAI Jahrestagung in Linz (OÖ Landesmuseum, Biologiezentrum). 24.11.01.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2004. Costa Rica Herbar am Biologiezentrum ist online“ - Biologiezentrum Linz, 18.9.04.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2008. Die Flora eines neotropischen Regenwaldes. LAI-Lehrgang, Ringvorlesung, 10.3.08.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2008. Das Projekt „Regenwald der Österreicher“, die „Tropenstation La Gamba“ und der tropische Lebensraum im „Regenwald der Österreicher“ – Lehrerfortbildung Biologiezentrum Linz, 14.10.08.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2009. Würgefeigen, Brettwurzeln und Agouti Jäger – Tropenstation La Gamba. Biologiezentrum Linz, 08.01.09
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2013. Costa Rica-Das Naturreiseland. Alumniverband. 7.10.2013. Zentrum für Biodiversität.
- KIEHN M. 1993. Flora und Vegetation von Costa Rica. - Univ. Wien, Institut für Botanik, 23.4.93.
- KIEHN M. 1994. Der Regenwald der Österreicher. - Univ. Salzburg, Institut für Botanik, 20.1.94.

- KIEHN M. 1994. Costa Rica und der „Regenwald der Österreicher“. - OÖ. Landesmuseum Linz, Biozentrum, 8.3.94.
- KIEHN M. 1998. Naturlandschaften und Lebenszonen Costa Ricas. Interdisziplinärer Lehrgang für Höhere Lateinamerika-Studien. - Österr. Lateinamerika-Institut, 24.3.98.
- SCHABER D. 2008. Ameisenpflanzen in den Neotropen. Vortrag für Lehrende PI-OÖ, Biologiezentrum Linz, 14.10.08.
- SCHNITZLER M. 2010. Von einer Idee zum Projekt. Vortragsreihe Urania Steiermark. 11.05.2010
- SCHUSTER R. 2010. Dschungelimpressionen. Vortragsreihe Urania Steiermark. 20.04.2010
- SCHÜHLY W. 2010. Tropische Heilpflanzen. Vortragsreihe Urania Steiermark. 04.05.2010
- WEBER A., HUBER W. & A. WEISSENHOFER 1999. Eine österreichische Biologische Station in den costaricanischen Tropen - eine fragwürdige oder eine feine Sache? - Univ. Wien, Inst. f. Botanik, 8.11.99.
- WEBER A. 2002. „Unser“ Regenwald in Costa Rica. - Vortrag für die Fakultät für Naturwissenschaften und Mathematik der Univ. Wien, 11.01.02.
- WEBER A. 2009. The Tropical Station La Gamba/Costa Rica („Tropenstation La Gamba“ – a place for scientific studies in the Neotropics. – Joint Meeting of the Society for Tropical Ecology & the Association for Tropical Biology and Conservation, 27-30 July 2009, Marburg, Germany, p. 225 [Abstract].
- WEBER A. 2010. Ökosystem Regenwald. Vortragsreihe Urania Steiermark. 13.04.2010
- WEBER E., VARGA J. & A. POLLIN. 2010. „Urbane Räume und Nachhaltigkeit“ bei MMag Alfred Germ an der Hochschule für Agrar-und Umweltpädagogik Studiengang Umweltpädagogik.
- WEISSENHOFER A. 2002. Regenwaldforschung in La Gamba. – Univ. Wien, Institut für Ökologie und Naturschutz, 29.01.02.
- WEISSENHOFER A. 2004. Österreichische Tropenforschung im Süden Costa Ricas. – Univ. Graz, Institut für Botanik, 12.1.04.
- WEISSENHOFER A. 2004. Forschung in der Tropenstation La Gamba für AHS Maroltingerstraße Wien an Univ. Wien, Inst. f. Botanik. Dez. 04.
- WEISSENHOFER A. 2005. Costa Rica – Das Land der Nationalparks – Urania, 9.5.05.
- WEISSENHOFER A. 2005. Perspektiven und Forschungsprojekte der Tropenstation La Gamba. – Linz, Redoutensäle, Lions-Club Versammlung, 11.5.05.
- WEISSENHOFER A. 2005. Vegetation der Tropen und Anpassungen ausgewählter Pflanzenfamilien. – Wien, Inst. f. Botanik, BU Multiplikatorenseminar. 23.5.05.
- WEISSENHOFER A. 2007. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. Zentrum für Botanik, 14.11.07.
- WEISSENHOFER A. 2007. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. Universitätsbibliothek der Univ. Wien, 15.11.07.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER 2008. Costa Rica - die Schweiz Mittelamerikas. Vortrag für Lehrende PI-OÖ, Biologiezentrum Linz, 14.10.08.

- WEISSENHOFER A. & W. HUBER 2009. Estudios de vegetación y biodiversidad en el Parque Nacional de Piedras Blancas. Universidad de Costa Rica. Escuela de biología. 6.7.2009.
- WEISSENHOFER A. 2010. Forschungs- und Umweltschutzprojekte an der Tropenstation La Gamba. 16.6.2010. HTBLuVA Mödling.
- WEISSENHOFER A. 2010. Costa Rica - Reise in ein Naturparadies. Stadtmuseum Wiener Neustadt (im Rahmen der Ausstellung „Der Pfad des Jaguar“), 19.3.2010.
- WEISSENHOFER A. 2011. Die Tropenstation La Gamba im Regenwald der Österreicher in Costa Rica. - Forschung und Naturschutzprojekte, nmg Scheibbs (Rathaus). 9.12.2011.
- WEISSENHOFER A. 2011. Der Regenwald der Österreicher. - Naturhistorisches Museum Wien. 14.10.2011.
- WEISSENHOFER A. 2011. Die Tropenstation La Gamba im Regenwald der Österreicher, Costa Rica. - Inst. f. Zoologie der Leopold-Franzens-Universität in Innsbruck. 10.10.2011.
- WEISSENHOFER A. 2012. Creation of a forest. Timber trees for biological corridors in the Golfo Dulce region. Zentrum für Biodiversität, Universität Wien.
- WEISSENHOFER A. 2012. Die Flora eines neotropischen Regenwaldes in Costa Rica. Lateinamerikalehrgang. Ringvorlesung und Konversatorium. 21.3.2012. HS B Uni Campus.
- WEISSENHOFER A. 2012. "Der Biologische Korridor im Regenwald der Österreicher, Costa Rica" am 6. Dez. 2012 um 17.00 Uhr, am Institut für Pflanzenwissenschaften, Bereich Systematische Botanik und Geobotanik, Holteigasse 6.
- WEISSENHOFER A. 2014. Forschung und Naturschutz im "Regenwald der Österreicher" in Costa Rica. Ringvorlesung des Interdisziplinären Lehrgangs für Höhere Lateinamerika-Studien. 25.3.14.
- WEISSENHOFER A. & HUBER W. 2013. DIE AUßENSTELLE DER UNIV WIEN – TROPENSTATION LA GAMBA. Alumniverband. 7.10.2013. Zentrum für Biodiversität.
- WEISSENHOFER A. 2015. Forschung, Naturschutz und Umweltbildung im artenreichsten Tieflandregenwald Costa Ricas – Das Projekt Biologischer Korridor La Gamba. Luxemburgisches Nationalmuseum für Naturgeschichte und Société des naturalistes luxembourgeois.

Tropenbiologische Geländepraktika und Exkursionen

- **Botanisch - Zoologische Exkursion** 1993: Institut f. Pflanzenphysiologie und Institut für Zoologie d. Univ. Wien: Leitung Univ. Prof. Dr. R. ALBERT, Univ. Prof. Dr. W. HÖDL, Univ.-Prof. Dr. G. PASS
- **Zoologische Exkursion** 1994: Institut für Zoologie der Universität Innsbruck: Leitung Dr. L. FÜREDER
- **Botanische Exkursion** 1995: Botanisches Institut der Universität Salzburg und Institut für Botanik der Universität Wien: Leitung Univ. Prof. Dr. FÜRNKRANZ, Dr. M. KIEHN
- **Lehrerfortbildungsexkursion** 1996: Biologische Exkursion nach Costa Rica und in den „Regenwald der Österreicher“ im Rahmen der Fortbildung von AHS-LehrerInnen, Pädagogisches Institut der Stadt Wien, Institut für Zoologie und Inst. für Pflanzenphysiologie. Leitung: Dir. Mag. L. HOLEMY, Univ.-Prof. Dr. R. ALBERT, Univ.-Prof. Dr. W. HÖDL, Univ.-Prof. Dr. G. PASS
- **Botanisch - Zoologische Exkursion** 1997: Naturhistorisches Museum Klagenfurt: Leitung Dr. K. SPADINGER
- **Botanische Exkursion** 1998: Institut für Botanik der Universität Wien: Leitung Univ. Ass. Dr. M. KIEHN, Univ. Ass. Dr. W. TILL
- **Reproduktionsbiologisches Geländepraktikum** 1999: Botanisches Institut der Universität Wien: Leitung: Univ. Prof. Dr. A. WEBER, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER
- **Botanisch - Zoologische Exkursion** 1999: Institut für Zoologie der Universität Salzburg und Institut für Zoologie der Universität Wien: Leitung Univ. Prof. Dr. A. GOLDSCHMID, Univ. Prof. Dr. W. HÖDL
- **Tropenökologisch - pflanzensystematische Exkursion** 1999: Universität Graz: Leitung Univ. Ass. Dr. M. GRUBE und Mag. U. BROSCH.
- **Ökophysiologisches Geländepraktikum** 2000: Inst. f. Pflanzenphysiologie d. Univ. Wien und Inst. f. Botanik d. Univ. Wien: Leitung: Univ. Ass. Dr. A. RICHTER, Univ. Ass. Dr. W. WANEK, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Tropenbiologische Exkursion** nach Costa Rica 2000: Institut für Ernährungswissenschaften der Universität Wien. Leitung Univ. Prof. Dr. B. LÖTSCH, MAG. R. GAYL, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Botanisch - zoologische Exkursion** nach Mittelamerika (Nicaragua, Costa Rica) 2001: Institut für Zoologie. Leitung Univ. Prof. Dr. WALTER HÖDL, Univ. Prof. Dr. A. WEBER, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Tropenbiologische Exkursion** nach Costa Rica 2001: Institut für Ernährungswissenschaften der Universität Wien. Leitung Univ. Prof. Dr. B. LÖTSCH, MAG. R. GAYL, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Exkursion** nach Costa Rica und in den „Regenwald der Österreicher“: 2001. NATOPIA-Innsbruck: Leitung O. LINDSBERGER, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER
- **Tropenexkursion** nach Costa Rica. Praktikum und Exkursion: 2002. Leitung Univ. Prof. Dr. G. GRABHERR.
- **Tropenökologische-pflanzenystematische Exkursion** 2002: Universität Graz: Leitung Univ. Ass. Dr. M. GRUBE, Dr. U. BROSCH, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Tropenbiologische Exkursion** nach Costa Rica 2002: Institut für Ernährungswissenschaften der Universität Wien. Leitung Univ. Prof. Dr. B. LÖTSCH, Mag. R. GAYL, Mag. W. HUBER & Mag. A. WEISSENHOFER.

- **Spezialexkursion** der Entwicklungshilfeorganisation „Fundacion Neotropica“, Jänner 2003. Betreuung durch Mag. W. HUBER & Mag. A. WEISSENHOFER.
- 1. **Naturstudienreise** des NAWI Clubs der Universität Wien, Februar 2003, Mag. W. HUBER
- **Geologische Exkursion** der Universität Leoben, Univ. Prof. Dr. W. VORTISCH, 15.2 bis 19.2.2003
- **Exkursion** der Förderer des OÖ Landesmuseums Linz (Biologiezentrum) nach Costa Rica, März/April 2003. Leitung: Konsul D. FUCHSHUBER, Dr. G. AUBRECHT, Mag. A. WEISSENHOFER.
- **Lehrer-Exkursion** mit dem PI-NÖ (Prof. Mag. Uibelacker) nach Costa Rica, Juli 2003: Leitung Mag. W. HUBER
- **Ökophysiologisches Geländepraktikum** 2003: Inst. f. Pflanzenphysiologie d. Univ. Wien und Inst. f. Botanik d. Univ. Wien: Leitung: Univ. Ass. Dr. A. RICHTER, Univ. Ass. Dr. W. WANEK, Univ. Ass. Dr. H. KECKEIS, Mag. A. WEISSENHOFER
- **Vogelkundliche Exkursion** mit Bird-Life Österreich nach La Gamba Februar 2004. Leitung Dr. G. TEBB & MAG. W. HUBER
- 2. **Naturstudienreise** des NAWI Clubs der Universität Wien, Februar 2004, Mag. W. HUBER
- **Tropenbiologische Exkursion** nach Costa Rica 2004: Institut für Ernährungswissenschaften der Universität Wien. Leitung Univ. Prof. Dr. B. LÖTSCH, & Mag. A. WEISSENHOFER.
- 1. **APV Kurs** (Apothekerverband Deutschland) in Costa Rica. Juli 2004. Leitung: Dr. U. BARTHLEN, Mag. A. WEISSENHOFER.
- Austauschprogramm und Abhaltung von Kursen zur Biodiversität und nachhaltigen Entwicklung in Costa Rica und Nicaragua. alfa – **Latin America Academic Training** 2004. (Projekt II-0429-FCD-FI, Fundamentos metodológicos de la conservación y manejo sostenible de la fauna y flora en Centroamérica). Leitung: Dr. V.MAYER, M. MARTINEZ ORTEGA
- **Pharmazeutische Exkursion** nach Costa Rica. Univ.-Prof. Dr. R. LÄNGER, Dr. W. HUBER. Februar 2005.
- **Zoologisch-Botanische Exkursion** und Praktikum nach Panama und Costa Rica. Mag. Dr. W. HUBER, Univ.-Prof. Dr. W. HÖDL, W., Univ.-Prof. Dr. A. WEBER. Juli 2005.
- **Ökophysiologisches Geländepraktikum** 2005: Department für chem. Ökologie und Ökosystemforschung, Department für Palynologie und strukturelle Botanik., Univ. Wien; Department für Klimaforschung, Univ. f. Bodenkultur. Leitung: Univ.-Prof. Dr. R. ALBERT, Univ.-Prof. Dr. E. MURSCH-RADLGRUBER, Univ.-Prof. Dr. A. RICHTER, Univ. Ass. Dr. W. WANEK, Mag. A. WEISSENHOFER.
- 2. **APV Kurs** (Apothekerverband Deutschland, Kursnummer 704) in Costa Rica. März/April 2006. Leitung: Dr. U. BARTHLEN, Dr. A. WEISSENHOFER.
- **Tropenökologisches Geländepraktikum** in Costa Rica. Dr. W. HUBER, Dr. A. WEISSENHOFER, Dr. M. WIEMERS. Februar 2006.
- **Exkursion** nach Costa Rica für Ernährungswissenschaftlerinnen. Dr. A. WEISSENHOFER. Juli/August 2006.
- **Tropenbiologische Exkursion** mit Projektpraktikum (Costa Rica). Dr. H. KRENN, Dr. W. HÖDL, Dr. W. HUBER. September 2007
- **Projektpraktikum:** Biodiversität von Tagfaltern und Vögeln entlang von Umweltgradienten in Costa Rica. Dr. M. WIEMERS, Dr. W. HUBER, Dr. Ch. SCHULZE, Dr. A. WEISSENHOFER. Jänner 2007

- **Botanische Exkursion** der Universität Graz. Dr. U. BROSCHE, Dr. E. STABENTHEINER, Dr. W. HUBER. Februar 2007
- **Zoologisches Geländepraktikum** im August 2007 der Univ. Bonn: Prof. Dr. WÄGELE, Prof. Dr. SCHMITT, Dr. B. HUBER
- **Projektpraktika** der Univ. Wien: Funktionelle Ökologie des Regenwaldes: Leitung im Februar 2008: Univ.-Prof. Dr. R. ALBERT, Univ.-Prof. Dr. A. RICHTER, Univ. Prof. Dr. W. WANEK, Univ. Prof. Dr. F. HADACEK, Dr. V. MAYER, Dr. W. HUBER
- **Projektpraktikum** der Univ. Wien (Februar 2008): Vegetation Regenwald - La Gamba - Vegetation, Tierwelt, Landnutzung, Natur - und Landschaftsschutz. Leitung: Univ. Prof. Dr. G. GRABHERR, Mag. Dr. M. GOTTFRIED, Mag. Dr. A. WEISSENHOFER
- **SUTROFOR**: Erasmus Mundus-Forest Management course. Faculty of Life Science, University of Copenhagen (August 2008): Leitung: HELLE OVERGAARD LARSEN
- **Projektpraktikum**: Ökologie und Verhalten von Insekten & Vögeln in Costa Rica - Habitat- und Ressourcennutzung blütenbesuchender Insekten (wie Tagfalter und Prachtbienen) & Vögeln in tropischen Ökosystemen (Februar 2009): MARTIN WIEMERS, WERNER HUBER, ISABELL GUDRUN RIEDL, JOHANNES SPAETHE
- **Tropenökologisches Geländepraktikum** in Costa Rica der Univ. Wien (Februar 2009): ANTON WEISSENHOFER, WERNER HUBER
- **Projektpraktikum Limnologie**: La Gamba, Costa Rica – Univ. Wien gemeinsam mit Universität Innsbruck (Februar 2009): FRIEDRICH SCHIEMER, ANTON WEISSENHOFER
- Tropenbiologie in Costa Rica - **Exkursion, Freilandkurs und Projektpraktikum** (September 2009): HARALD KRENN, WALTER HÖDL, WERNER HUBER
- **Projektpraktikum** Pflanzen-Tier-Interaktionen in einem Tieflandregenwald (Februar 2010): SCHÖNENBERGER J., V. MAYER, W. HUBER & A. WEISSENHOFER. (Univ. Wien)
- **Projektpraktikum** Habitat- und Ressourcennutzung blütenbesuchender Insekten (wie Tagfalter und Prachtbienen) in tropischen Ökosystemen (Februar 2010): WIEMERS M., J. SPAETHE, K. FIEDLER & W. HUBER (Univ. Wien).
- **Projektpraktikum Botanik**: La Gamba, Costa Rica - Univ. Marburg. März 2010. Leitung: KOST G.
- **Projektpraktikum Anthropologie**: Diversidad Biocultural: Metodos de Investigacion. Ein Projektpraktikum in der Tropenstation La Gamba in Kooperation mit der UCR, BOKU und Univ. Wien. November 2010. Leitung: VOGL CH. (BOKU).
- **Projektpraktikum Meteorologie und Geophysik**: der Univ. Wien untersuchte unter der Leitung von REINHOLD STEINACKER, FELICITAS ZEITZ und WERNER HUBER das Klima Costa Ricas und im Speziellen die Wettersituation in La Gamba. Februar 2011.
- **Projektpraktikum Strukturelle und Funktionelle Botanik**: der Univ. Wien (JÜRGE SCHÖNENBERGER, ANTON WEBER, VERONIKA MAYER und WERNER HUBER) beschäftigten sich mit Tier- und Pflanzeninteraktionen im „Regenwald der Österreicher“. Februar 2011.
- **Projektpraktikum der LimnologInnen**: der Univ. Innsbruck (Leitung BERND PELSTER, LEOPOLD FÜREDER, ANTON WEISSENHOFER) erforschten die Gewässer bzw. Insekten der Region. Februar 2011.
- **Projektpraktikum der EntomologInnen**: der Karl-Franzens-Univ. Graz (Leitung GERNOT KUNZ) untersuchten die Insektenfauna, besonders die noch wenig bekannte Zikadenfauna im „Regenwald der Österreicher“. Februar 2011.
- **Projektpraktika Univ Salford – Manchester**:
ROBERT JEHLER und WERNER HUBER. SEPT. 2011

- **Univ. Laibach:**
TOM TURK und MARINA DERMASTIA und WERNER HUBER. Ende Jänner 2012 bis Anfang Februar 2012
- **PP Pflanzen-Tier-Interaktionen in einem Tieflandregenwald (Costa Rica):**
JÜRG SCHÖNENBERGER, KONRAD FIEDLER, ANTON WEBER und ANTON WEISSENHOFER.
Februar 2012.
- **UNIV. MARBURG**
KOST. März 2012
- **UNIV. WÜRZBURG**
JOHANNES SPAETHE und WERNER HUBER. März 2012
- **UNIV. WIEN**
WOLFGANG WANEK, PROF. ANDREAS Richter und WERNER HUBER . April 2012
- **Tropical Filed course. Univ. Salford (UK):** ROBERT JEHLER, STEFANO MARIANO und ANTON WEISSENHOFER. August 2012
- **Projektpraktikum der LimnologInnen der Univ. Innsbruck:** erforschten die Gewässer bzw. Insekten der Region. BERND PELSTER, LEOPOLD FÜREDER und ANTON WEISSENHOFER. Februar 2013.
- **Interdisziplinäre Exkursion und Projektpraktikum nach Costa Rica und an die Tropenstation La Gamba der BOKU-Wien:** THOMAS FRANK, JOHANN ZALLER, ARNE ARNBERGER, WERNER HUBER. Februar 2013
- **Botanische Projektpraktikum der Univ. Göttingen:** MICHAEL SCHWERDTFEGER UND WERNER HUBER. März 2013
- **UNIV. WÜRZBURG:** JOHANNES SPAETHE, DIETER MAHSBERG und WERNER HUBER. März 2013
- **ZOOLOGISCHES PROJEKTPRAKTIKUM NACH COSTA RICA DER UNIV. WIEN:** EVA UND MAX RINGLER, WALTER HÖDL. AUGUST 2013
- **Pflanzen, Endophyten, Interaktionen: Ökologie eines tropischen Tieflandregenwaldes, Geländepraktikum in Costa Rica:** WOLFRAM WECKWERTH, JOHANN SCHINNERL, ANKE BELLAIRE UND WERNER HUBER, November/Dezember 2013
- **Tropical Filed course. Univ. Salford (UK):** ROBERT JEHLER, JEAN BOUBLI und WERNER HUBER. Jänner 2014

- **Univ. Laibach:** TOM TURK und MARINA DERMASTIA und WERNER HUBER. Ende Jänner 2014 bis Anfang Februar 2014
- **UNIV. WÜRZBURG:** JOHANNES SPAETHE, DIETER MAHSBERG, GEORG KROHNE und WERNER HUBER. März 2014
- **UNIV. REGENSBURG:** CHRISTOPH OBERPRIELER und WERNER HUBER. März 2014
- **Projektpraktikum Meteorologie und Geophysik:** der Univ. Wien untersuchte unter der Leitung von REINHOLD STEINACKER, und ANTON WEISSENHOFER das Klima Costa Ricas und im Speziellen die Wettersituation in La Gamba. Juni 2014.
- **Tropical Field course Univ. Salford (UK):** ROBERT JEHLE, JEAN BOUBLI und WERNER HUBER. Jänner 2015.
- **Projektpraktikum der Univ. Salzburg:** STEFAN DÖTTERL, ANDREAS TRIBSCH und FLORIAN ETL. Februar 2015
- **Projektpraktikum der Univ. Wien: Dept. f. Botanik und Biodiversität.** FRANZ ESSL, STEFAN DULLINGER, CHRISTIAN SCHULZE und WERNER HUBER: Februar 2015
- **Projektpraktikum der Univ. Würzburg:** JOHANNES SPÄTHE, DIETER MAHSBERG und WERNER HUBER. März 2015
- **Projektpraktikum der Univ. Göttingen:** MICHAEL SCHWERDTFEGER und WERNER HUBER. März 2015
- **Projektpraktikum der Univ. Innsbruck:** BERND PELSTER, LEOPOLD FÜREDER, ANTON WEISSENHOFER, Februar 2015
- **Exkursion der Univ. Wien:** ANTON WEISSENHOFER, Februar 2015
- **Exkursion der Univ. Krakau:** WERNER HUBER, Juli 2015
- **Projektpraktikum der Univ. Wien:** CHRISTIAN SCHULZE, November 2015

Berichte zu Projektpraktika und Exkursionen

- 1993 Exkursionsprotokoll der Botanisch - Zoologische Exkursion 1993: Institut f. Pflanzenphysiologie und Institut für Zoologie d. Univ. Wien: Leitung Univ. Prof. Dr. R. ALBERT, Univ. Prof. Dr. W. HÖDL
- 1996 Radioactive Contamination of Tropical Rainforest Soil in Southern Costa Rica. Peter Bossew. Austrian Ecology Institute. October 1996.
- 2001 Exkursionsführer zur zoologisch-botanischen Exkursion nach Nicaragua und Costa Rica im Feb. 2001 (Leitung: W. HÖDL, W. HUBER, A. WEBER, A. WEISSENHOFER)
- 2003 Exkursions- und Praktikumsbericht der Vegetationsökologischen Exkursion nach Costa Rica (Leitung: G. GRABHERR)
- 2004 Exkursions- und Praktikumsbericht des APV Kurses nach Costa Rica (Leitung: U. BARTHLEN, A., WEISSENHOFER)
- 2005 Exkursions- und Praktikumsbericht der Pharmazeuten Exkursion nach Costa Rica (Leitung: B. KOPP, R. LÄNGER, W. HUBER)
- 2005 Der neotropische Regenwald – Exkursion und Geländepraktikum in Costa Rica (Leitung: R. ALBERT, A. RICHTER, W. WANEK, V. MAYER, A. WEISSENHOFER, E. MURSCH-RADLGRUBER)
- 2005 Universitätsexkursion und Projektpraktikum Panama und Costa Rica Sommer 2005 (Leitung: W. HÖDL, W. HUBER, A. WEBER)
- 2005 Costa Rica - Exkursionsbericht 45. Birdlife Österreich (W. TEBB).
- 2006 Tropenökologisches Praktikum und Exkursion nach La Gamba (Leitung: W. Huber, A. WEISSENHOFER, M. WIEMERS)
- 2006 Exkursion für Pharmazeuten nach Costa Rica (Leitung: R. LÄNGER, W. HUBER)
- 2006 Exkursion für ErnährungswissenschaftlerInnen (Leitung: A. WEISSENHOFER)
- 2007 Tropenbiologische Exkursion nach Costa Rica mit Projektpraktikum im Regenwald der Österreicher (La Gamba) (Leitung: H. KRENN, W. HÖDL, W. HUBER)
- 2007 Projektpraktikum: Biodiversität von Tagfaltern und Vögeln entlang von Umweltgradienten in Costa Rica (Leitung: M. WIEMERS, W. HUBER, C. SCHULZE, A. WEISSENHOFER)
- 2007 Botanische Exkursion der Universität Graz. (Leitung: U. BROSCHE, E. STABENTHEINER, W. HUBER)
- 2007 Zoologisches Geländepraktikum der Univ. Bonn (Leitung: J.W. WÄGELE, C. SCHMITT, B. HUBER)
- 2009 Vegetationsaufnahme in der Fila Miguel, Costa Rica. (Leitung: W. HUBER, A. WEISSENHOFER).
- 2009 Projektpraktikum: Ökologie und Verhalten von Insekten & Vögeln in Costa Rica - Habitat- und Ressourcennutzung blütenbesuchender Insekten (wie Tagfalter und Prachtbienen) & Vögeln in tropischen Ökosystemen (Februar 2009): MARTIN WIEMERS, WERNER HUBER, ISABELL GUDRUN RIEDL, JOHANNES SPAETHE
- 2011 Projektpraktikum: Univ. Innsbruck. Limnologie. (Februar 2011). LEOPOLD FÜREDER, BERND PELSTER UND ANTON WEISSENHOFER.
- 2012 Projektpraktikum: Funktionelle Ökologie der Regenwälder – Geländepraktikum in Costa Rica. Dynamik und Diversität in drei unterschiedlichen Waldstücken des tropischen Tieflandregenwaldes in La Gamba. Leitung: WERNER HUBER.

Abschlussberichte von PraktikantInnen

- AHLHELM I. & A. SEBASTIAN 2010. Pflanzenaufnahmen und Fotoherbarium für Offenflächen in der Fila Costena.
- BENESCH J., M. FEHLINGS, J.L. MONTIEL, J. MUELLER & E. SCHEMBERA. 2005. Aufzuchtbedingungen von Tropenhölzern für die Wiederaufforstung.
- BIERER D. 2003. Der Einfluss des Stichprobendesigns bei der Erfassung von Waldstrukturen.
- BLOCH J. 2012. Report – 20 wöchiges Praktikum an der Tropenstation La Gamba.
- BOHN S. 2004. Fledermäuse – Die Herrscher der Nacht, Verteilung von Fledermausgemeinschaften in anthropogen unterschiedlich genutzten Habitaten im La Gamba - Tal, Costa Rica.
- BRUNNHOFER M. 2009. Standorttreue bei *Hyalinobatrachium valerioi*.
- EMSE, T. 2004. Untersuchung anthropogener Einflüsse auf die Verbreitung der Säuger im „La Gamba Tal“ des Piedras Blancas NP.
- FRENSEMEIER M. 2008. Untersuchung der mechanischen Eigenschaften von *Cecropia*.
- FRICK S. & W.BÖNIG. 2009: Korridorprojekt.
- FRICKE J. & M. KATZ 2009. Breeding behavior and population density of the Black-cheeked Ant-tanager (*Habia atrimaxillaris*), endemic to the Golfo Dulce region, Costa Rica.
- GLÄSE, S. & S. PRINZ. 2007. Manejo de Vivero – Die Baumschule der Tropenstation La Gamba.
- GONZALEZ M.G. 1999. The abundance and population structure of some economically important trees of Blancas National Park, Costa Rica.
- GRIESAUER C., B. PELIKAN, C.K., PICHER, D. WUTTEJ & M. ZOLLY. 2006. Naturnahe Abwasserbehandlung in La Gamba, Costa Rica.
- GRUND H. 2005. Mitarbeit an verschiedenen Diplomarbeiten, u. a. von Daniel Schaber (*Pheidole bicornis* – *Piper* sp.).
- GUMPINGER E. 2010. Population des Stringidae dans les cacaoyères de la région Golfo Dulce, Costa Rica.
- HECHINGER V. 2008. Korridorprojekt.
- HEITZENEDER A. 2007. Bericht zur Arbeit im Projekt „Mucheres Visionarias La Gamba“.
- HERNANDEZ L. 2010. Nocturnal raptor conservacion workshop, La Gamba, Costa Rica.
- HÖBEL G. 1995. Die Herpetofauna von La Gamba.
- JARAU S. 2003. Die im Juli 2003 in der Tropenstation La Gamba (Costa Rica) gesammelten Arten stachelloser Bienen (Hymenoptera, Apidae, Meliponini).
- KALMBACH J. 2008. Korridorprojekt.
- KAUSCHWITZ P.& Z. HOHL. 2007. Identifikation, Kartierung und Gewinnung von Vermehrungsgut anhand von Samenbäumen heimischer Arten La Gambas zu Aufforstungszwecken.
- KLAUSNER G. 2012. Praktikumsbericht. BOKU Wien.

- KLEINSCHMIDT S. 2014. Conservation areas in developing countries - poverty traps or treasures?
- KRINZINGER E. 2009. Praktikumsbericht La Gamba.
- KRÜMBERG D. 2009. Praktikumsbericht „La Gamba“.
- KUHLISCH C. 2011. Abschlussbericht Schwebfliegenprojekt.
- LANGNER C. & C. MANCINI. 2008. Monitoring ausgewählter Fincas in La Gamba.
- LEHRER B. 2010. Projekt Wiederbewaldung.
- LEY LOPEZ J.M. 2010. Guía de plántulas y arboles identificados en La Estación Tropical La Gamba, Sendero Fila.
- LUBENAU C. 2010. Caracterizacion y manejo de huertos caseros en la Gamba, Costa Rica.
- LUBENAU C. 2010. Praktikumsbericht – Wiederbewaldung.
- LÜCK H. 2012. Praktikumsbericht.
- MACERA A. 2010. Optimisation d'une plantation d'arbres pour la reforestation.
- MÖRNER S. & R. BAUER. 2007. Korridorprojekt.
- KACZMARCZYK A. 2002. Beobachtungen zur Wasser – und Nährstoffversorgung von Baumkeimlingen, Unterwuchspflanzen und Epiphyten in einem tropischen Tieflandregenwald im Südosten Costa Ricas.
- KOCH C. 2008. Der „Corridor Biologica de La Gamba“.
- KOLB A. 2008. Korridorprojekt.
- KRÜMBERG D. 2009. Diverse Projekte zu Glasfröschen.
- NAUMANN A. 2006. Verteilung der Wuchsformen in den Standorten Weide, Farnfeld und Wald.
- NAUMANN A. 2006. Die Ausbreitung der Früchte im tropischen Tieflandregenwald.
- NOWAK M. 2005. Mitarbeit an der Diplomarbeit von Daniel Schaber (Betreuung Dr. Veronica Mayer), mit der Thematik, Tier - Pflanze Interaktion, *Pheidole bicornis* (Formicidae-Myrmicinae) Ameisen mit versch. *Piper* (Piperaceae) Arten.
- POXLEITNER J. 2008. Korridorprojekt.
- RAAB D. 2011. Tätigkeitsbericht – Praktikum, Wiederbewaldung.
- ROITHMAYR S. 2011. Praktikumsbericht – Wiederbewaldung.
- SCHEDLBAUER S. 2009. Praktikumsbericht – Wiederbewaldung.
- SCHIMKE M. 2006. Sechs Wochen in der Tropenstation La Gamba, Costa Rica.
- SCHOLZ M. 2010. Term paper to lecture Ecological Agriculture.
- SCHULZ J. 2008. Einfluss der Männchen auf den Schlupferfolg der Gelege von *Hyalinobatrachium valerioi*.
- SEBASTIAN A. 2010. A tropical research station and its contribution to enviromental conservation in Costa Rica.

SLAMA A. 2011. Farbsehen und Sammelverhalten der stachellosen Biene *Tetragona ziegleri*.

STRBAC M. 2012. Praktikumsbericht.

TIESMEYER A. 2009. Praktikumsbericht - Wiederbewaldung.

ULMER S. 2012. Bericht – Wiederbewaldung.

WACHTER S. 2010. Arbeitsbericht – Korridorprojekt.

WAPPL CH. 2011: *Allobates talamancae*.

WEINBEER M. & K.E. STONER. 1997. Bat communities in disturbed and undisturbed habitats.

WEINGAST A. 2009. Praktikumsbericht – Korridorprojekt.

ZERER C. & M. WASCHEK 2007. Biodiversitätsaufnahmen und Wiederaufforstung im Rahmen eines Korridorprojekts.

ZEHETGRUBER C. 2001. Gewässergüteklassifizierung samt Abfallkonzept für die Tropenstation La Gamba.

Schülerveranstaltungen

HUBER W. & D. SCHABER. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – eine Reise mit Schüler nach Costa Rica, Gymnasium Perg, 25.10.2005.

HUBER W. & D. SCHABER Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica - Franklinstrasse – 2007.

HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. – AHS Purkersdorf, Juni 2000.

HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Der „Regenwald der Österreicher“. Möglichkeiten für Schulprojekte. – Tagung des Schulprojektes Regenwald, Gmunden, Juni 2000.

HUBER W. Costa Rica und der „Regenwald der Österreicher“ BRG-Mödling, 19.12.2002.

HUBER W. Costa Rica und der „Regenwald der Österreicher“ Hauptschule Gallneukirchen, 2002.

HUBER W. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – ein Biologe berichtet – Gymnasium Seittenstetten, 28.11.2003.

HUBER W. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – ein Biologe berichtet – Montessori-Schule St. Andrä Wördern, 24.5.2004.

HUBER W. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – ein Biologe berichtet – Gymnasium Gänserndorf, 18.6.2004.

HUBER W. Tod der Wunder – Der letzte Regenwald in Costa Rica „Regenwald der Österreicher“ (Titel von der Hauptschule plaktatiert) KreativHauptschule Rainbach, 1.4.2003.

HUBER W. Ein Projektpraktikum in der Tropenstation La Gamba, Costa Rica. HBLV Kematen, Tirol, 22.10.2010.

HUBER W. Artenvielfalt im Regenwald, der "Regenwald der Österreicher" und die Tropenstation La Gamba in Costa Rica. HLMW9 – Michelbeuern, 02.12.2010.

HUBER W. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. HLTW 21. 24.4.14.

SCHABER D. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. HLMW 9. 23.4.14.

WEISSENHOFER A. Lehre und Forschung in der Tropenstation La Gamba. – Vortrag im Rahmen des Schulprojektes Regenwald, BRG Krems, 6.10.2001.

WEISSENHOFER A. Forschung im Regenwald der Österreicher. Gymnasium Zwettl. 24.10.2008.

WEISSENHOFER A. Der Biologische Korridor COBIGA im Regenwald der Österreicher. 14.4.2015. AHS Purkersdorf.

ZIMMERMANN G. The tropical rainforest in Amazonia and Costa Rica. – Vortrag im Rahmen des Regenwald Schulprojektes, Gymnasium Unterwaltersdorf. 2001.

Populärwissenschaftliche Aktivitäten

Artikel in Print-Medien zur Tropenstation im „Regenwald der Österreicher“

- BALDINGER I. 2002. Rotweißbrot im Regenwald. Salzburger Nachrichten (28.9.02).
- BARTA F. J. 2003. Regenwald der Österreicher – ein zukunftsweisendes Schutzprojekt. – Wiener Stadtwerke – 24 Stunden für Wien Nr. 162 : 13
- BITTMANN C. 2003. Von Helikonien und Kolibris. – Österr. Apotheker Zeitschrift Nr. 14
- BRUNNER C. 2002. Ein Rosenauer erforscht den Regenwald von Costa Rica. - Der Waldviertler Nr. 33, p. 16.
- CHACÓN A. 1999. La estación biológica de La Gamba. Periodico Comunal La Gamba.
- DEE A. 1999. Unser Dschungel. - Der Standard (26./27.7.02).
- DEE A. 2000. Wissenschaftlich nach Costa Rica. - Der Standard (3./4.6.02).
- DEE A. 2001. Herbarium aus Costa Rica. - Der Standard (25./26.8.02).
- DEE A. 2002. Dschungel Valentine. – Der Standard (2./3.1.02).
- D.S. 2003. Sanfter Tourismus im Regenwald. – Salzburger Fenster (38/2003).
- ETL F. 2011. Bienenhaltung in den Tropen am Beispiel Costa Rica. Bienenzuchtverein Rodaun. Vortrag am 28.04.2011.
- FASCHING C. 2002. Von der Blechhütte zum Tropenparadies (28.10.02).
- FÖGER B. 1999. Der reiche Regenwald der Österreicher. - Die Presse (6.2.1999).
- GÖLLES G. 1999. Costa Rica – einmal ganz anders: Im Regenwald der Österreicher und in anderen Reservaten. - Der Gebirgsfreund 6/7.
- HATZENBICHLER J. 2001. Österreichs Nationalpark in den Tropen. – Universum Nr. 11.
- HALLER C. 2002. Der neue Wiener Wald. – National Geographic, April 2002.
- HÖDL W. 2005. Zoologie und Biodiversitätsforschung: in Lateinamerikanistik, der österreichische Weg. – Lateinamerikanistik Bd. 1
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1998. Die Tropenstation La Gamba. - Homepage des Vereins „Regenwald der Österreicher“.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1998. Nationalpark mit Dschungelapotheke – Costa Rica geht neue Wege im Natur- und Umweltschutz auch mit österr. Hilfe. - Wiener Zeitung (11./12.12.1998).
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1998. Naturschutz – Ökotourismus – Wissenschaft. - Municipia-Newsletter Nr.3: 6. <http://www.municipia.at>.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Naturschutz - Ökotourismus – Wissenschaft. - NaturLandSalzburg 1: 34.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Tropenkurse in Costa Rica „Regenwald der Österreicher“. - Du und-Dein-Aquarium 1: 13-16.

- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999: Diplomandin hängt in der Luft...am Seil im „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. – Die BOKU 2: 22-23.
- HUBER, W., E. SCHEMBERA & A. WEISSENHOFER. 1998. Costa Rica: „Österreichs Regenwald“. - Lateinamerika Anders 11/12: 26.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1998. Information über Aktivitäten im „Regenwald der Österreicher“. - Südwind Nr. 12.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 1999. Österreichische Tropenforschung in Costa Rica: Die Tropenstation La Gamba. – OELAF – Boletín 8: 6-7.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2000. Die Tropenstation La Gamba: Forschung im „Regenwald der Österreicher“. - OELAF 10: 5.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2000. Regenwald der Österreicher: Naturstudienreisen. Alpenzoo aktuell 3: 12-15.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2001. Regenwald und Tropenstation der Österreicher: Forstzeitung 8/112: 44-45.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2001. Helikonien und Kolibris – Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica: factum 4/01.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2005. Der Regenwald der Österreicher – Ein österreichisches Modell in Costa Rica. – Wissenschaft&Umwelt 2005, Interdisziplinär 9: 161-163.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2005. Bekannte und wenig bekannte Nutzpflanzen Lateinamerikas. – Naturraum Lateinamerika von A. Borsdorf, W. Hödl, Band 10: 145-174.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2012. Biology - on stage. 400 seconds of life. Biologie Alumni Wien. 22.11.2012. Biozentrum der Universität Wien.
- HUBER W., A. WEISSENHOFER. & G. AUBRECHT. 2009. Der Pfad des Jaguars. Neues Museum – die österr. Museumszeitschrift. 08/4.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. 2013. 20 Jahre Tropenstation La Gamba in Costa Rica. info. Das Magazin des Wissenschaftsfonds. 4/13
- JODLBAUER J. 1999. Der „Regenwald der Österreicher“. – Navigator 6: 14-15.
- KURIER 2011. Wetter fühlen nicht nur denken. Bericht über die Meteorologen Exkursion nach Costa Rica. 19.02.2011.
- KURIER 2013. Das Freiluft-Labor feiert Geburtstag. 3.12.2013.
- KRIEGER G., N. SAUBERER & W. HUBER. 2003. Vogelkundliche Eindrücke aus Costa Rica. – Vogelschutz in Österreich 18: 18-20.
- KRONEN ZEITUNG. 2002. Gallneukirchner Schüler kaufen einen halben Hektar Regenwald. – Kronen Zeitung (26.6.02).
- KRONEN ZEITUNG. 2002. Zahlreiche kleine Wunder. – Kronen Zeitung 24.8.02.
- KRONEN ZEITUNG. 2007. Regenwald der Österreicher in Costa Rica. – Kronen Zeitung 08.04.2007
- KRONEN ZEITUNG. 2009. Der Pfad des Jaguars – 05.07.2009
- KRONEN ZEITUNG. 2013. 20 jähriges Jubiläum von Österreichs Tropenstation. – 26.08.2013.

- KRONENZEITUNG 2013. Kurzbericht zur 20 Jahres Feier. 3.12.2013.
- MARTIN P. 1999. La Gamba's Adventurous Scientists Discover. - Ticotimes (26.2.1999) (costaricanische engl.-sprachige Wochenzeitung).
- MOR K. 1999. Artikel über den Regenwald der Österreicher. - Alpenvereinszeitschrift.
- NUNEZ J. 2005. Jòvenes estudian ecosistema costarricense. – Del Campus: p.17.NÖN. 2001: Im „Regenwald der Österreicher“. – NÖN 45.
- NEUWIRTH G. 2006. Costa Rica, der Regenwald der Österreicher und eine Verkaufsannonce. – SOL nr. 126 – Dezember 2006.
- ORF ONLINE 2010. Wiener im Regenwald, Jaguar in Wien: www.wien.orf.at/magazin/trends.
- PERRY M. 2002. Das grüne Paradies der Österreicher. - Kronen Zeitung (29.9.02).
- PINTAR M. & W. PINTAR. 1999. Die Reise zum „Regenwald der Österreicher“ (Costa Rica). - Wir in Stainbach 3: 30.
- PUSKÁS B. 2002. Universumfilm „Der Regenwald der Österreicher“ (Epo-Film und ORF), ausgestrahlt am 24.10.02 in ORF 2.
- PURTSCHER C. 2002. Eine Symphonie, 24 Stunden lang. Der Esquinas Regenwald in Costa Rica. – Die Furche (23.5.02).
- ROSINSKI J. 2008. Two Boston attorneys replant swath of Costa Rican rainforest with Greenberg Traurig donation. Lawyers Journal, Vol. 16, Number 4.
- SAUBERER N. 2007. Naturschutzrechtlich Geschützte Gebiete in Österreich. – NATUR & Land 93. JG. – Heft 1/2 - 2007
- SCHINNERL J., HUBER W. & L. BRECKER. 2014. Naturstoffe aus dem Regenwald der Österreicher. Nachrichten aus der Chemie (62) Mai 2014.
- STADLER S. 1999. Der Arakanga kehrt zurück – Wiedereinbürgerungsprojekt in Costa Rica angelaufen. - NaturLandSalzburg 1: 35.
- STEEG H. 2002. Film „Nützliche Beziehungen im Regenwald der Österreicher – Symbiosen zwischen Ameisen und Pflanzen (nature-factory).
- STÖGER M. 2002. Linzer Biologe im Regenwald. – Kronen Zeitung (6.11.02).
- RANFTL I. & M. RANFTL. 2000. Costa Rica: Tier- und Naturparadies. – Ihr Einkauf 1: pp. 12-13.
- VORAUER A. 2004. Costa Rica – Schweiz Mittelamerikas. Tirolerin, die Illustrierte. – Oktober Ausgabe.
- VORAUER A. 2004. Im Regenwald der Österreicher. – Tierschutz Jahrbuch.
- WEBER A. 2000. Forschen im eigenen Regenwald. – CAMPUS I: 5-6.
- WEISH P. 1998. Streifzüge durch den Regenwald der Österreicher. - Wissenschaft und Umwelt Intern 11.
- WEIXLER R. 2005. Schnappi im Badeteich. – Der Schwimmteich 2/1-2006
-

Reiseberichte der Projektpraktika bzw. Interviews sind im Medienportal der Univ. Wien zu finden:

<http://medienportal.univie.ac.at/>

Populärwissenschaftliche Vorträge

- ABOU EISH E. Im Regenwald der Österreicher. – Eine Reise durchs Tropenparadies in Costa Rica. – Diavortrag, Kulturzentrum Güssing, 13.6.2003.
- BRUCKMÜLLER G. Faszination Costa Rica. – Ein Reisebericht. GH Roitinger- Weibern. 3.11.2010.
- FISCHER R. Vollpension in den Tropen – eine Symbiose zwischen Ameisen und Pfefferpflanzen. – VHS Floridsdorf, 29.1.01.
- HUBER W. Costa Rica und der „Regenwald der Österreicher“. Ein Biologe berichtet über Land und Ökologie dieses tropischen Naturparadieses. – Gemeindeamt Gablitz, 26.5.00.
- HUBER W. Bemerkenswerte Tiere und Pflanzen der Tropen Lateinamerikas. – VHS Floridsdorf, 13.12.00.
- HUBER W. Der „Regenwald der Österreicher“ in Costa Rica. – VHS Innsbruck, 30.11.01.
- HUBER W. Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – ein Biologe berichtet – Hausgemeinschaft Maria Maria Neustift, 18.6.03.
- HUBER W. Die „Tropenstation La Gamba“ und der Regenwald der Österreicher in Costa Rica – ein Biologe berichtet – Innsbruck, Gasthaus Bierstindl, 1.9.04.
- HUBER W. Artenvielfalt im Regenwald, der "Regenwald der Österreicher" und die Tropenstation La Gamba in Costa Rica. HLMW9 - 1090 Wien. Oktober 2010.
- HUBER W. Die Tropenstation La Gamba und der „Regenwald der Österreicher“. Ein österreichisches Naturschutz und Forschungsprojekt in Costa Rica. 12.01.2011. Tiergarten Schönbrunn.
- HUBER W. Aktueller Naturschutz in Costa Rica am Beispiel des Regenwaldes der Österreicher. Vortrag anlässlich der 2. Jahresfeier der Apotheke Regenwald. 23.10.2012. Apotheke Regenwald.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Die Tropenstation La Gamba. Ausblicke in die Zukunft. – Lions Club Wels, Juni 2000.
- HUBER W. & A. WEISSENHOFER. Der „Regenwald der Österreicher“ und die Tropenstation La Gamba in Costa Rica: Botanischer Garten der Stadt Linz, April 2007
- KRIEGER G. Eindrücke aus Nicaragua und Costa Rica („Regenwald der Österreicher“).– VHS Berndorf, 23.10.01.
- LAUTSCH D. Costa Rica und seine Naturschönheiten - Vortragsreihe WS 99/2000 mit Spezialvortrag über den „Regenwald der Österreicher“. – VHS Brigittenau.
- LAUTSCH D. Reisevortrag Costa Rica mit Schwerpunkt Biologie. Vortragsreihe im SS 2000. – VHS Hietzing.
- LAUTSCH D. Tropenbiologischer Überblick über den „Regenwald der Österreicher“. Vortragsreihe im SS 2000. – VHS Hietzing.
- LAUTSCH D. Unser Regenwald: der „Regenwald der Österreicher“. Vortragsreihe im SS 2000. – VHS Wieden.
- NEUWIRTH G. Naturparks, Regenwald und Palmenstrände. – Diavortrag in Überblendtechnik. 22.11.00. Fotoklub KBW Ried-Riedberg.

NEUWIRTH G. Naturparks, Regenwald und Palmenstrände. – Diavortrag in Überblendtechnik.
18.4.01. Landesmusikschule Andorf.

NEUWIRTH G. Naturparks, Regenwald und Palmenstrände. – Diavortrag in Überblendtechnik.
13.9.01. Kapsreiter Bräustüberl Schärding.

NEUWIRTH G. Costa Rica - Naturparadies und der Zentrum der biol. Forschung, 19.05.10. Ried i.
Innkreis

SCHUH T. Vom Land der Maya zum „Regenwald der Österreicher“. 30.5.01. Marktgemeinde Brunn
am Gebirge, Festsaal.

SCHABER D. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. – Vortrag Baden 30.04.09

SCHABER D. Artenvielfalt in den Neotropen Mittelamerikas. – Vortrag Stadtmuseum Wiener
Neustadt. 20.05.2010.

SCHABER D. Costa Rica und der Regenwald der Österreicher. VHS Hietzing. 21.05.2012.

STAUFFER M. & G. KRIEGER. Der „Bosque Esquinas“ („Regenwald der Österreicher“) in Costa Rica.
Fa. Cards & Systems. 16.12.2003.

WEISSENHOFER A. Die Tropenstation La Gamba und ihre Zukunft. – Lions Club Wels, Jänner 2000.

WEISSENHOFER A. Österreichische Tropenforschung in Costa Rica: Die Tropenstation La Gamba im
„Regenwald der Österreicher“. – LAI-Jahrestagung in Strobl, 15. Mai 2000.

WEISSENHOFER A. Ökotourismus in Costa Rica: ein Vorzeigemodell für andere Länder? LAI
Kärnten, 15.10.2000.

WEISSENHOFER A. Regenwälder Costa Ricas und das Projekt „Regenwald der Österreicher“. – VHS
Floridsdorf, 6.12.00.

WEISSENHOFER A. Der tropische Regenwald – ein sensibles Ökosystem. Forschungsarbeiten aus
dem „Regenwald der Österreicher“. - Jahreshauptversammlung des ÖSV Mitterkirchen,
19.10.01.

WEISSENHOFER A. Costa Rica: Vielfalt auf kleinstem Raum. OÖ. Landesmuseum Linz, 12.10.01.

WEISSENHOFER A. Naturschutz und Forschung in der Tropenstation La Gamba, Zwettl, 24.10.2008.

ZIMMERMANN G. Vom Schuppenapfel zur Baumtomate – Nutzbare Früchte der amerikanischen
Tropen. - VHS Hietzing, 12.12.00.

Ausstellungen

Sonderausstellung im Naturhistorischen Museum Wien

Vom **22. Mai 1996 bis 6. Jänner 1997** fand zum Thema „Regenwald der Österreicher“ eine Sonderausstellung im Naturhistorischen Museum in Wien statt, welche die costaricanische Botschafterin in Österreich, Frau Stella Aviram Neumann eröffnete. Aufgrund des regen Interesses wurde die Ausstellung bis zum 6. April 1997 prolongiert.

Koordination: P. SEHNAL

Sonderausstellung im Biologiezentrum des O.Ö. Landesmuseums

Aufgrund des großen Erfolges der Sonderausstellung der „Regenwald der Österreicher“ im Naturhistorischen Museum in Wien, wurde diese Ausstellung **1996** auch im Linzer Biologiezentrum gezeigt.

Ausstellung im Biologiezentrum des O.Ö. Landesmuseums

Vom **November 2001 bis März 2002** fand im Biologiezentrum eine Ausstellung mit dem Thema „Kolibris und Helikonien: Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica“ statt. Den Schwerpunkt der Ausstellung stellte die Biodiversität der Regenwälder, insbesondere die des „Regenwaldes der Österreicher“, dar. Unter anderem wird auf die Bedrohung dieser artenreichen Ökosysteme hingewiesen und die Bedeutung für die Menschheit und die Möglichkeiten einer nachhaltigen Nutzung dargelegt. Die Ausstellungseröffnung fand zugleich mit der Präsentation des „Field guide to the flowering plants of the Golfo Dulce rainforests“ (siehe Publikationen) statt.

Koordination: Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER, Mag. S. WEIGL

Ausstellung am Institut für Botanik der Univ. Wien

Vom **13. November 2002 bis Ende Juni 2003** ist die Linzer Ausstellung unter dem Titel „Helikonien und Kolibris - Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica“ in leicht modifizierter Form präsentiert.

Koordination: Mag. S. ÖLZANT

„mariposa-bonita -Schöner Schmetterling“

In Linz fand vom **6. Mai bis 30. Juni 2003** eine Regenwaldausstellung für Kinder im „Kuddelmuddel“ mit dem Titel „mariposa-bonita -Schöner Schmetterling“, statt. Die Ausstellung wurde von Richard Weixler und seinem Team sowie der Tropenstation La Gamba gestaltet.

Der „Regenwald der Österreicher“ – Fauna, Flora und Forschung

Vom **29. Juli bis zum 26. September 2003** fand wanderte unsere Ausstellung modifizierter Form in das Haus „Wien Energie“ in der Mariahilfer Str. 63, 1060 Wien.

Koordination: Triprojekt und Inst. f. Botanik

Ausstellung am Institut für Botanik der Univ. Graz

Vom **7. November 2003 bis Mitte März 2004** ist die Linzer Ausstellung leicht verändert und ergänzt unter dem Titel „Helikonien und Kolibris - Der Regenwald der Österreicher in Costa Rica“ am Institut für Botanik und im Glashaus des Botanischen Gartens der Univ. Graz zu sehen.

Koordination: Dr. U. BROSCH und Dr. G. PRENNER

Ausstellung „Ara und Jaguar“ am Haus der Begegnung in Innsbruck

Am **21. Sept. 2004** wurde in Innsbruck am Haus der Begegnung die Ausstellung „Ara und Jaguar“ (modifizierte „Helikonien und Kolibris-Ausstellung“) eröffnet. Koordination: Mag. A. VORAUER, Mag. C. WALDER, Mag. W. HUBER, Mag. A. WEISSENHOFER

Ausstellung Tropischer Regenwald in Costa Rica im Krahuletz-Museum, Eggenburg/NÖ:

Am **28. Oktober bis 30. November 2006**: Ausstellung mit großformatigen Fotos von Nikolaus Korab. Koordination: Prof. Dr. F. STEININGER, N. KORAB, Mag. Dr. W. HUBER, Dr. A. WEISSENHOFER

Kunst-Ausstellung in der Galerie artmark vom 18. Oktober bis 24. November 2007:

Ausstellung mit großformatigen Fotos aus dem Esquinas-Regenwald von N. KORAB

La Gamba y el bosque de los Austriacos, un bosque con futuro.

Ausstellung im Salon Comunal von La Gamba, Costa Rica, Februar 2008. Eröffnung durch den Direktor der OÖ Landesmuseen Dr. Peter Assmann. Eröffnungsvortrag von Univ. Prof. M. SCHNITZLER, Dr. W. HUBER und Dr. A. WEISSENHOFER

Ausstellung: Der Pfad des Jaguars

Biologiezentrum der Oberösterreichischen Landesmuseen, Linz/Dornach von 10.10.2008 bis 22. 3. 2009. Im Rahmen der Ausstellung im Biologiezentrum werden das Korridorprojekt an der Tropenstation La Gamba, die aktuellen wiss. Erkenntnisse aus dem „Regenwald der Österreicher“ und die Aktivitäten der Österreicher im Süden von Costa Rica vorgestellt. Eröffnung durch Landeshauptmann Dr. JOSEF PÜHRINGER, Eröffnungsvorträge von Dr. W. HUBER und Dr. A. WEISSENHOFER

Fotoausstellung „Ein Jahr in La Gamba“

Mag. SEBASTIAN WAHLHÜTTER war ein Jahr lang Auslandsdiener in der Tropenstation La Gamba. HELGE HEIMBURG war viele Monate in der Esquinas Rainforest Lodge als Praktikant. Eröffnung am 19. Mai 2009 im Kalthaus des Botanischen Gartens der Univ. Wien.

Ausstellung: Der Pfad des Jaguars

Die Linzer Ausstellung ist in das Stadtmuseum Wiener Neustadt übersiedelt und vom 12. März bis zum 30. Mai 2010 in der Petrusgasse 2a zu sehen. Begrüßung: Mag. EVELINE KLEIN (Museumsleiterin), Eröffnungsvortrag: HR Dr. GERHARD AUBRECHT (Leiter des Biologiezentrums der OÖ Landesmuseen) und Dr. WERNER HUBER (Fakultät Lebenswissenschaften, Universität Wien), Eröffnung: WOLFGANG MAYERHOFER (Umweltstadtrat);

Ausstellung: Der Pfad des Jaguars

Unsere Ausstellung über das Korridorprojekt im Regenwald der Österreicher "Der Pfad des Jaguars" ist im Großkatzenhaus des Tiergarten Schönbrunn zu besichtigen. Die Direktorin des Tiergartens DR. DAGMAR SCHRATTER (Mitte) und DR. GABY SCHWAMMER eröffneten im Beisein von Direktor DR. GERHARD AUBRECHT und MAG. STEFAN WEIGL (beide Biologiezentrum Linz) am 6. Juli offiziell die Ausstellung.

Ausstellung: Regenwaldpfade

Die Ausstellung "Der Pfad des Jaguars" wurde erstmals am Biologiezentrum Linz im Jahre 2008 präsentiert. Nun wurde diese Ausstellung aktualisiert und erweitert und wird in den Gewächshäusern des Botanischen Gartens der Universität Graz in der Schubertstraße 59 vom 8. November bis 30. April dem steirischen Publikum präsentiert.

Appendix

- (1) Contents to the “**An Introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark (Regenwald der Österreicher)**”, Linz 2002: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 465pp and plates (Eds. WEBER, A., HUBER W., WEISSENHOFER A, ZAMORA N., ZIMMERMANN G.), with 7 scientific papers from members of the University of Vienna:
- PAMPERL S. 2001. Soils in the Golfo Dulce Region. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 28-33.
- WEBER A. 2001. Technical Remarks on the “Field Guide”. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 50 – 52.
- WEISSENHOFER A. 2001. The Golfo Dulce and its Rain Forests: Introduction. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 9-10.
- WEISSENHOFER A. & W. HUBER. 2001. Basic Geographical and Climatic Features of the Golfo Dulce Region. . In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 11-14.
- WEISSENHOFER A., W. HUBER, N. ZAMORA, A. WEBER & J. GONZALEZ. 2001. A Brief Outline of the Flora and Vegetation of the Golfo Dulce Region. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 15-24.
- WEISSENHOFER A. & N. ZAMORA. 2001. Utilization and Conservation of the Golfo Dulce Rain Forests. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 25-27.
- ZAMORA N. & A. WEISSENHOFER. 2001. Tourist and Research Facilities in and around Corcovado National Park and Piedras Blancas National Park. In: An introductory Field Guide to the Flowering Plants of the Golfo Dulce Rainforests - Corcovado Nationalpark and Piedras Blancas Nationalpark ("Regenwald der Österreicher"). – Linz: OÖ Landesmuseum, Stapfia 78: 47-49.

- (2) Contents of the book “**Natural and Cultural History of the Golfo Dulce Region, Costa Rica**”, Linz 2008: OÖ Landesmuseum, Stäpflia 88: 768 pp.(Eds. WEISSENHOFER, A., W. HUBER, V. MAYER, S. PAMPERL, A. WEBER & G. AUBRECHT).
with 64 scientific papers from members of the University of Vienna:

ABIOTIC ASPECTS

Geography

WEISSENHOFER A., W. HUBER & M. KLINGLER. Geography of the Golfo Dulce region (survey).

Geology

MALZER O. & M. FIEBIG. Outline of the geology of the Golfo Dulce Region (Costa Rica) and its surroundings in Central America (survey).

SCHEUCHER L.E.A., W. VORTISCH & J. LAGUNA-MORALES. Geological and mineralogical investigations of the lithologies and their weathering products in a study area south-west of the field station “La Gamba“, Golfo Dulce, Costa Rica.

BOSSEW P., A. HUBMER & F. STREBL. Anthropogenic and natural radionuclides in soil of a tropical rainforest of Southern Costa Rica.

Climate

WEISSENHOFER A. & W. HUBER. The climate of the Esquinas rainforest (survey).

PLANT BIOLOGY

Ecosystems and vegetation

WEISSENHOFER A., W. HUBER, T. KOUKAL, M. IMMITZER, E. SCHEMBERA, S. SONTAG, N. ZAMORA & A. WEBER. Ecosystem diversity in the Piedras Blancas National Park and adjacent areas (Costa Rica), with the first vegetation map of the area.

Plant diversity

HUBER W., A. WEISSENHOFER, N. ZAMORA & A. WEBER. Plant diversity and biogeography of the Golfo Dulce region, Costa Rica (survey).

HUBER W., A. WEISSENHOFER & F. ESSL. Alien plants and invasion patterns in different habitats of the Golfo Dulce area, Costa Rica.

WILL S. & M. KIEHN. Survey of Rubiaceae in the Golfo Dulce area, Costa Rica: New species, combinations and name changes since 2001.

LÄNGER R. Medicinal plants in La Gamba and in the Esquinas rain forest.

Life forms

HIETZ P. Plant life forms in the Golfo Dulce region and other neotropical rainforests (survey).

WEISSENHOFER A., W. HUBER, W. WANEK & A. WEBER. Terrestrial litter trappers in the Golfo Dulce region: diversity, architecture and ecology of a poorly known group of plant specialists.

Ecophysiology

WANEK W., S. DRAGE, N. HINKO, F. HOFHANSL, E.M. PÖLZ, A. RATZER & A. RICHTER. Primary production and nutrient cycling in lowland rainforests of the Golfo Dulce region.

Fungi and lichens

PIEPENBRING M. & A. RUIZ-BOYER. Diversity and ecology of fungi in the Golfo Dulce region (survey).

BREUSS O. The lichens of the Golfo Dulce region (survey).

ANIMAL BIOLOGY

Spiders

BARTH F.G. *Cupiennius* (Araneae, Ctenidae): Biology and sensory ecology of a model Spider.

BARTH F.G. & D. CORDES. Key to the genus *Cupiennius* (Araneae, Ctenidae).

Insects

SCHULZE CH. Diversity, biogeography and ecology of insects in the Pacific lowlands of Costa Rica, with emphasis on La Gamba (survey).

HOFHANSL F.P. & S. SCHNEEWEIHS. Banderillas: Effects of deforestation on dragonflies (Insecta, Odonata) in the Pacific lowland of Costa Rica.

HUBWEBER L. Longhorn beetles (Coleoptera, Cerambycidae) of the Golfo Dulce region, Costa Rica.

GRUBER M.H., L. MORAWETZ & M. WIEMERS. Diversity of Euglossini (Hymenoptera, Apidae) in primary and secondary lowland rainforests in south-western Costa Rica.

JARAU S. & F.G. BARTH. Stingless bees of the Golfo Dulce region, Costa Rica (Hymenoptera, Apidae, Apinae, Meliponini).

WIEMERS M. & K. FIEDLER. Butterfly diversity of the Piedras Blancas National Park and its vicinity – a preliminary assessment (Lepidoptera: Papilionidae & Hesperioidea).

KRENN H.W. Feeding behaviours of neotropical butterflies (Lepidoptera, Papilionoidea).

Amphibians and reptiles

HÖBEL, G. The amphibians and reptiles of the Golfo Dulce region (survey).

HÖBEL G. Plasticity and geographic variation in the reproductive ecology of gladiator frogs, particularly *Hypsiboas rosenbergi*.

VOCKENHUBER E.A., W. HÖDL & U. KARPFFEN. Reproductive behaviour of the glass frog *Hyalinobatrachium valerioi* (Anura: Centrolenidae) at the tropical stream Quebrada Negra (La Gamba, Costa Rica).

Birds

AUBRECHT G. & C.H. SCHULZE. Birds of La Gamba – a call for research and scientific collaboration.

TEBB G. The birds of La Gamba (survey).

AUBRECHT G. *Habia atrimaxillaris* (Dwight & Griscom) 1924 – the black-cheeked ant-tanager. History of an endemic bird species from SW Costa Rica, from discovery to endangered status.

SCHULZE C.H. & I. RIEDL. Bird assemblages of forested and human-modified countryside habitats in the Pacific lowlands of southern Costa Rica.

Mammals

LANDMANN A., C. WALDER, A. VORAUER & T. EMSER. Mammals of the Piedras Blancas National Park, Costa Rica: species composition, habitat associations and efficiency of research methods – a preliminary overview (survey).

LANDMANN A., C. WALDER, A. VORAUER, S. BOHN & M. WEINBEER. Bats of the La Gamba region, Esquinas rain forest, Costa Rica: species diversity, guild structure and niche segregation.

Limnology

TSCHELAUT J., C. PICHLER, A. WEISSENHOFER & F. SCHIEMER. The river network of the Piedras Blancas National Park, Costa Rica (survey).

TSCHELAUT J., A. WEISSENHOFER & F. SCHIEMER. Macroinvertebrates and leaf litter decomposition in a neotropical lowland stream, Quebrada Negra, Costa Rica.

RIEMERTH A., M. GUSENLEITNER & F. SCHIEMER. The role of leaf anatomy and tannins in litter decay in a tropical stream.

WÖSS E.R. Freshwater bryozoans in La Gamba (Costa Rica: Piedras Blancas National Park): a general introduction.

PICHLER C. & F. SCHIEMER. Ecology of fishes of Quebrada Negra, Costa Rica, a first order neotropical lowland stream.

PLANT-ANIMAL INTERACTIONS

Pollination

WEBER A. Pollination in the plants of the Golfo Dulce area (survey).

ROJAS-SANDOVAL J., K. BUDDE, M. FERNÁNDEZ, E. CHACÓN, M. QUESADA & J.A. LOBO. Phenology and pollination of *Ceiba pentandra* (Bombacaceae) in the wet forest of south-eastern Costa Rica.

LOBO J., R. AGUILAR, E. CHACÓN & E. FUCHS. Phenology of tree species of the Osa Peninsula and Golfo Dulce region, Costa Rica.

CLASSEN-BOCKHOFF R. & A. HELLER. Style release experiments in four species of Marantaceae from the Golfo Dulce area, Costa Rica.

WITSCHNIG G., C. HICKL & A. WEBER. Notes on the pollination of the perfume flowers of *Gloxinia perennis* (Gesneriaceae) by euglossine bees.

WEBER A. Scientific work of Austrian students in the “Austrian rainforest” (Piedras Blancas National Park, Costa Rica), with special regard to pollination studies.

Ants and plants

FISCHER R. & V. MAYER. A house in the tropics: full pension for ants in *Piper* plant.

THURNER M. & V. MAYER. Does nectar production reduce herbivore pressure on *Passiflora* species (Passifloraceae) in a tropical rainforest in Costa Rica?

HUMAN ASPECTS

History and development

BARRANTES CARTÍN C. Indigenous societies of the south east of Costa Rica, 15th century.

STEPHENS C. The stone balls of Palmar.

STEPHENS C. Impacts of the United Fruit Company in Southwest Costa Rica.

STEPHENS C. Corcovado National Park – almost a banana plantation.

KLINGLER M. Case study: economic and structural settlement changes and their consequences in the community of La Gamba, Golfo Dulce region.

History of nature exploration

DÍAZ BOLAÑOS R.E. Un ejemplo de intercambio científico entre Europa y América Latina: las investigaciones de la expedición científica Austríaca en Costa Rica (1930).

WEBER A. Otto Porsch and the scientific goals and results of the Austrian Costa Rica expedition 1930.

History of nature conservation

CHRISTEN C.A. Before Corcovado: Early conservation initiatives on the Osa Peninsula (survey).

UGALDE A. Looking back to the foundation of the Corcovado National Park, a crown jewel of nature in Costa Rica.

VAN DEN HOMBERGH H. In defence of local livelihoods, the forest and the Golfo Dulce: the campaign against "Ston Forestal" in the 1990s and its historical roots.

Current conservation projects

GARCÍA R. The Osa biological corridor in the context of the mesoamerican biological corridor.

MORERA C. & M. ROMERO. Conectividad entre el Parque Nacional Piedras Blancas y la Fila de Cal.

WEISSENHOFER A., M. BARQUERO, W. HUBER, V. MAYER & J. NÁJERA UMAÑA. The Biological Corridor Project in the Piedras Blancas National Park, Costa Rica. A project to preserve the biodiversity by reforestation and alternative culture, with support of the community La Gamba by new marketing strategies.

VARELA BENAVIDES I. & D. JANIK. Reintroducción de la Lapa Roja (*Ara macao*) en Playa San Josecito, Golfito.

SCHNITZLER M. The project "Rainforest of the Austrians".

ALBERT R. & A. WEBER. The "Tropical Research Station La Gamba" – science, education and nature conservation in Costa Rica.

Ecotourism and local development

FAHRNBERGER M. Ecotourism in La Gamba. An economical and ecological alternative for the residents of La Gamba?

MORERA C. Synergistic effects of ecotourism and local development on the Osa Peninsula, Costa Rica.