

Publications

Pierre L. Ibisch

MOST RECENT (2010)	1
2008-2009.....	3
1991-1995.....	6
1996-2000.....	7
2001-2005.....	9
2006-2007.....	18

MOST RECENT (2010-2011)

331. **IBISCH, P.L. (2010):** *Global change management: eine systemische Utopie der Nachhaltigkeit im Angesicht der Apokalypse.* In: E. Deutscher & H. Ihne (eds.): ‚Simplizistische Lösungen verbieten sich‘. Zur internationalen Zusammenarbeit im 21. Jahrhundert. Festschrift zu Ehren von Professor Uwe Holtz. Nomos, Baden Baden. 79-103.
332. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2010):** Naturschutz in den Naturparken. In: Verband der Naturparke Österreichs (ed.): Neue Modelle des Natur- und Kulturlandschaftsschutzes in den Österreichischen Naturparken. Verband der Naturparke Österreichs, Graz. 24-28 (http://www.naturparke.at/download/vnoe/studie_neue_modelle_des_natur-und_kulturlandschaftsschutzes.pdf).
333. **SCHMIDT, L. & P.L. IBISCH (2010):** Nachhaltigkeit die Dritte: Eine sehr unbequeme Wahrheit. *Die aktuelle Kolumne vom 8.2.2010. Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Bonn (DIE). www.die-gdi.de. Auch publiziert als: Wider die Globalisierung. ZEIT ONLINE, 9.2.09. (http://www.zeit.de/wirtschaft/2010-02/wirtschaftswachstum-nachhaltigkeit).*
334. **VÁSQUEZ, R. & IBISCH, P.L. (2010):** Die Bromelien Boliviens (IX): *Puya donneriana*, eine neue Art der Trockentäler Chuquisacas. The bromeliads of Bolivia (IX): *Puya donneriana*, a new species of the inter-Andean dry valleys of Chuquisaca. *Die Bromelie 2/2010: 68-75.*
335. **IBISCH, P.L. & L. SCHMIDT (2010):** Wege einer nachhaltigen Entwicklung. In: M. Tschirner, S. Kailitz, S. Kailitz, H. Riedel & S. Klingelhofer (eds.): CD-ROM Buchners Kompendium Politik (ISBN 978-3-7661-6890-0). C.C. Buchner, Bamberg.
336. **IBISCH, P. & S. KREFT (2010):** Vulnerability of biodiversity conservation to climate change: the example of protected areas. In: W. Endlicher & F.-W. Gerstengarbe (eds.): Continents under climate change. Conference on the occasion of the 200th anniversary of the Humboldt-Universität zu Berlin. Abstracts of Lectures and Posters of the Conference. April 21-23, 2010, Berlin. PIK Report 115, Potsdam Institute for Climate Impact Research, Potsdam. 110.
337. **LUTHARDT, V., S. KREFT, J. BLATT, L. STRIXNER & P.L. IBISCH (2010):** Adaptation of governmental nature conservation management to climate change in Brandenburg (NE-Germany). In: W. Endlicher & F.-W. Gerstengarbe (eds.): Continents under climate change. Conference on the occasion of the 200th anniversary of the Humboldt-Universität zu Berlin. Abstracts of Lectures and Posters of the Conference. April 21-23, 2010, Berlin. PIK Report 115, Potsdam Institute for Climate Impact Research, Potsdam. 117.
338. **BLATT, J., S. KREFT, L. STRIXNER, P. IBISCH & V. LUTHARDT (2010):** Anpassung des administrativen Naturschutzes an den Klimawandel – Managementoptionen und Gestaltung der politischen Instrumentarien im Land Brandenburg. Verbundvorhaben *INKA BB* – Teilprojekt 16. In: C. Eppele, H. Korn, K. Kraus & J. Stadler (eds): Biodiversität und Klimawandel. BfN-Skripten 274. 88.

339. **IBISCH P.L., L. SCHMIDT, L. FREUDENBERGER, M. SCHLUCK (2010):** Wachstum schafft Armut - Entwicklung durch Schrumpfung?. Forum Umwelt und Entwicklung Rundbrief II/2010 - Wohlstand durch Wachstum - Wohlstand ohne Wachstum - Wohlstand statt Wachstum? 13-15 (online [http://www.forum-ue.de/56.0.html?&tx_ttnews\[tt_news\]=976&cHash=0c36ea6c50](http://www.forum-ue.de/56.0.html?&tx_ttnews[tt_news]=976&cHash=0c36ea6c50)).

340. **ARAUJO, N., R. MÜLLER, C. NOWICKI & P.L. IBISCH (eds.) (2010):** Prioridades de conservación de la biodiversidad de Bolivia. SERNAP, FAN, TROPICO, CEP, NORDECO, GEF II, CI, ZNC, WCS, Universidad de Eberswalde. Editorial FAN, Santa Cruz, Bolivia (ISBN 978-99905-66-51-2).

Co-authored chapters:

338. **IBISCH, P.L. & N. ARAUJO:** Características de la biodiversidad de Bolivia. 17-19.

339. **IBISCH, P.L. & C. NOWICKI:** Marco conceptual y metodológico. 20-22.

340. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, N. ARAUJO & R. MÜLLER:** Proceso metodológico. 22-23.

341. **NOWICKI, C., R. MÜLLER & P.L. IBISCH:** Herramientas e insumos principales utilizados en el análisis. 23-32.

342. **NOWICKI, C., R. MÜLLER & P.L. IBISCH:** Identificación de prioridades de conservación de la biodiversidad. 32-35.

343. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, & R. MÜLLER:** Definición de la Visión de Conservación de la biodiversidad. 36.

344. **MÜLLER, R., M. BALLESTEROS, C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Análisis de escenarios futuros y amenazas para la conservación. 36-38.

345. **MÜLLER, R., C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Prioridades espaciales de conservación de la biodiversidad. 39-46.

346. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, & R. MÜLLER:** Visión de Conservación de la biodiversidad. 47-51.

347. **IBISCH, P.L. C. NOWICKI, N. ARAUJO & R. MÜLLER:** El sistema nacional de áreas protegidas de Bolivia y prioridades de conservación de la biodiversidad. 52-55.

348. **MÜLLER, R., M. BALLESTEROS, C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Escenarios futuros y amenazas para la conservación de la biodiversidad. 56-62.

349. **ARAUJO, N., R. MÜLLER, C. NOWICKI & P.L. IBISCH:** Conclusiones y recomendaciones. 63-67.

350. **IBISCH, P.L., A. VEGA E. & T.M. HERRMANN (eds.) (2010):** Interdependence of biodiversity and development under global change. Technical Series No. 54. Secretariat of the Convention on Biological Diversity, Montreal, 224 pp. (ISBN 92-9225-279-8) (online <http://www.cbd.int/doc/publications/cbd-ts-54-en.pdf>).

Co-authored chapters:

351. **IBISCH, P.L., P. HOBSON, M. SCHLUCK, T. HERRMANN & A. VEGA:** Interdependence of biodiversity and development under global change: an introduction. 9-14.

352. **IBISCH, P.L., P. HOBSON, & A. VEGA:** Mutual mainstreaming of biodiversity conservation and human development: towards a more radical Ecosystem Approach. 15-34.

353. **FREUDENBERGER L., M. SCHLUCK, P. HOBSON, H. SOMMER, W. CRAMER, W. BARTHLOTT, P. IBISCH (2010):** A view on global patterns and interlinkages of biodiversity and human development. 37-56, 197-215.

354. **I. KIEFER, P. LOPEZ, C. RAMIARISON, W. BARTHLOTT, P. IBISCH (2010):** Development, biodiversity conservation and global change in Madagascar. 58-82.

355. **Geyer, J., L. Schmidt, I. Kruglov, V. Gubko, P.C. Sandei, P.L. Ibisch (2010):** Development, biodiversity conservation and global change in the Ukrainian Carpathians. 82-96.

356. **HOBSON, P. & P.L. IBISCH:** An alternative conceptual framework for sustainability: systemics and thermodynamics. 126-147.

357. **IBISCH, P.L. & P. HOBSON:** The integrated anthroposystem: globalizing human evolution and development within the global ecosystem. 148-182.

358. **HOBSON, P. & P.L. IBISCH**: Strategic sustainable development: a synthesis towards thermodynamically efficient systems and post-normal complex system management. 183-195.
359. **BLATT, J., ELLNER, B., L. STRIXNER, S. KREFT, V. LUTHARDT & P.L. IBISCH (2010)**: Indexbasierte Erfassung der Klimawandel-Vulnerabilität von Wald- und Forstökosystemen im Nationalpark Unteres Odertal. In: H. Korn, R. Schliep, J. Stadler (eds.): Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland VII. Ergebnisse und Dokumentation des 7. Workshops. BfN-Skripten 282. 55-59.
360. **VOHLAND, K., BADECK, F.-W., K. BÖHNING-GAESE, J. HANSPACH, P. IBISCH, S. KLOTZ, & S. KREFT, I. KÜHN, S. TRAUTMANN & W. CRAMER (2010)**: Schutzgebiete Deutschlands im Klimawandel – Risiken und Handlungsoptionen. In: C. Eppele, H. Korn, K. Kraus & J. Stadler (eds.): Biodiversität und Klimawandel. (BfN-Skripten 274.) 21-22.
361. **GEYER, J., I. KIEFER, S. KREFT, V. CHAVEZ, N. SALAFSKY, F. JELTSCH & P.L. IBISCH (2011, IN PRESS)**: A classification of stresses to biological diversity caused by global climate change. *Conservation Biology*.

2008-2009

289. **IBISCH, P.L. & V. PORWOLLIK (2008)**: Get involved in conservation! *Journal of the Bromeliad Society* 58(2): 92-93.
290. **IBISCH, P.L. (2008)**: Messages from the worst-case scenario: Mata Atlantica in Northeast Brazil. *Conservation Biology* 22: 1078-1079.
291. **BOLTE, A., P.L. IBISCH, A. MENZEL & A. ROTHE (2008)**: Anpassung der Wälder an den Klimawandel. Was Klimahüllen uns bisher verschweigen. *AFZ/Der Wald* 15/2008: 800-803.
292. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2008)**: Anpassung an den Klimawandel: eine systematische Analyse von Handlungsoptionen für den Naturschutz. *Anliegen Natur* 32: 3-23.
293. **PETERS, J., K. WEISING & P.L. IBISCH (2008)**: *Fosterella nicoliana*, eine neue Art des peruanischen Amazonas-Tieflandes mit einem bislang unbekanntem Samentyp. *Fosterella nicoliana*, a new species from the Peruvian Amazon with a new seed type. *Die Bromelie* 2/2008: 62-69.
294. **SPATHELF, P., G. BILKE, A. BOLTE, E. FOOS, K. HÖPPNER, P.L. IBISCH, R. KÄTZEL, M.E. LUTHARDT, N. NUSKO, U. STEINHARDT (2008)**: Eberswalder Erklärung. Waldmanagement im Klimastress. *AFZ/Der Wald* 23/2008: 1254-1255.
295. **PETERS, J., R. VÁSQUEZ, A. OSINAGA, E. LEME, K. WEISING & P.L. IBISCH (2008)**: Towards a taxonomic revision of the genus *Fosterella* (Bromeliaceae). *Selbyana* 29(2): 182-194.
296. **IBISCH, P.L., R. READ & J. PETERS (2008)**: Key to the species of the genus *Fosterella* (Bromeliaceae). *Selbyana* 29(2): 195-198.
297. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA (eds.) (2008)**: Biodiversidad: la riqueza de Bolivia. Estado de conocimiento y conservacion. Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificacion / Editorial FAN, Santa Cruz. 2nd edition (see No. 118.).
298. **KREFT, S. & P.L. IBISCH (2008)**: Anpassung der Landnutzung an den Klimawandel - naturschutzfachliche Konsequenzen. S. 36-38 in: H. Korn, R. Schliep, J. Stadler: Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland III. Ergebnisse und Dokumentation des 3. Workshops. (BfN-Skripten 241.)
299. **CRAMER, W., F. BADECK, K. VOHLAND, S. KLOTZ, I. KÜHN, J. HANSPACH, S. KREFT, P.L. IBISCH, K. BÖHNING-GAESE & I. LAUBE (2008)**: Schutzgebiete Deutschlands im Klimawandel – Risiken und Handlungsoptionen. S. 34 in: H. Korn, R. Schliep, J. Stadler: Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland III. Ergebnisse und Dokumentation des 3. Workshops. (BfN-Skripten 241.)
300. **IBISCH, P.L., T. POTTHAST & G. MÜLLER-MOTZFELDT (2009)**: Muss der Naturschutz neue Strategien entwickeln? – Ein Gespräch. Themenheft „Biologische Vielfalt und Klimawandel“. *Naturschutz und Landschaft* 84(1): 18-19.

301. **REYER, C., M. GUERICKE & P.L. IBISCH (2009):** Climate change mitigation via afforestation, reforestation and deforestation avoidance –and what about adaptation to environmental change? *New Forests* 38: 15–34 (DOI 10.1007/s11056-008-9129-0).
302. **REX M., K. SCHULTE, G. ZIZKA, J. PETERS, P.L. IBISCH & K. WEISING (2009):** Phylogenetic analysis of *Fosterella* L.B. Smith (Pitcairnioideae, Bromeliaceae) based on four chloroplast DNA regions. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 51: 472-485.
303. **SCHMIDT, L. & P.L. IBISCH (2009):** Forests – a matter of money?! / Wälder – (k)eine Frage des Geldes?! *The Current Column of March 16 200 9/ Die aktuelle Kolumne vom 16.3.2009 zum internationalen Tag des Waldes. German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Bonn (DIE). www.die-gdi.de.*
304. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Klimawandel gleich Naturschutzwandel? In: NABU-Bundesverband (ed.): Klimawandel und Biodiversität - Dokumentation der Abschlusskonferenz des NABU-Projektes "Klimawandel und Biodiversität, eine Kommunikationsstrategie für den ehrenamtlichen Naturschutz" am 08. und 09. April 2008, Berlin. NABU-Bundesverband, Berlin. 36-58.
305. **BOLTE, A. & P.L. IBISCH (2009):** Funktionen des Waldes im Klimawandel – Konfliktfelder und mögliche Lösungen. In: Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg (ed.): Waldmanagement im Klimastress. Anpassungsstrategien im nordostdeutschen Tiefland. 7-14.
306. **SPATHELF, P., I. BASMER, A. BOLTE, H. ELSTER, E. FOOS, P.L. IBISCH, S. KREFT, J. MÜLLER, L. NEUMEISTER, D. OLDENDORF, I. PROFFT, J. ROCK, F. SETZER & N. ZACHARIAS (2009):** Funktionen des Waldes im Klimawandel in der Diskussion – Konfliktfelder und Forschungsbedarf. In: Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg (ed.): Waldmanagement im Klimastress. Anpassungsstrategien im nordostdeutschen Tiefland. 39-43.
307. **SPATHELF, P., A. BOLTE, P.L. IBISCH, G. BILKE, U. STEINHARDT, R. KÄTZEL, C. HOHM, M.E. LUTHARDT, E. FOOS & N. NUSKO (2009):** Herausforderung Klimawandel – Waldmanagement im Klimastress („Eberswalder Erklärung“). In: Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg (ed.): Waldmanagement im Klimastress. Anpassungsstrategien im nordostdeutschen Tiefland. 58-64.
308. **KIER, G., H. KREFT, T.M. LEE, W. JETZ, P.L. IBISCH, C. NOWICKI, J. MUTKE & W. BARTHLOTT (2009):** A global assessment of endemism and species richness across island and mainland regions. *PNAS* 106: 9322-9327(doi10.1073/pnas.0810306106).
309. **SCHWAND, I., R. KÄTZEL, T. KIRCHNER, A. REICHLING, R. VÖGEL & P.L. IBISCH (2009):** Wildlebende Verwandte von Kulturpflanzen – eine Grundlage für die Sicherung der genetischen Nachhaltigkeit. *Archiv für Forstwesen und Landschaftsökologie* 43: 108-115.
310. **WALENTOWSKI, H., A. BOLTE, P.L. IBISCH, K. GLOGNER & A. REIF (2009):** AFSV-Konzeptpapier „Wald im Klimawandel – Möglichkeiten der Risikominderung“. *Forst und Holz* 64 (9): 10-13.
311. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Naturschutz und Klimawandel - mehr oder weniger Wildnis? In: Herzog, S., S. Anton & H.-D. Schuster (eds.): Wildnis-Werte-Wirtschaft. Tagungsband zum Aldo-Leopold-Symposium vom 8. bis 11. November 2007 in München. Aldo-Leopold-Forum für Umweltethik e.V., Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit, Dozentur Wildökologie, TU Dresden. 43-62.
312. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Natura 2000 und Klimawandel. In: Bundesverband Beruflicher Naturschutz e.V. (ed.): Stimmt das Klima? Naturschutz im Umbruch. Jahrbuch für Naturschutz und Landschaftspflege 57, Bonn. 51-64.
313. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Herausforderungen für den Naturschutz im Klimawandel – ein Zwischenruf. In: NABU (ed.): Naturschutz im Klimawandel. Tagungsdokumentation, Konferenz 28. April 2009, Berlin. 9-11.
314. **IBISCH, P.L., J. PETERS, K. WEISING R. VÁSQUEZ (2009):** Die Bromelien Boliviens (VIII): Bemerkungen zu *Fosterella christophii*, *F. elviragrossiae*, *F. kroemeri*, *F. villosula* und *F. windischii*. *Bromelie* 2-3/2009: 64-69.
315. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2009):** *Pitcairnia vargasii* (Bromeliaceae), una nueva especie del centro de Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 4(2): 211-216.

316. **GEYER, J., F. HAMOR & P.L. IBISCH (2009):** Carpathian Biosphere Reserve (Ukraine): towards a participatory management approach. *EcoMont* 1(2): 1-8.
317. **FEE, E., K. GERBER, J. RUST, K. HAGGENMÜLLER, H. KORN & P.L. IBISCH (2009):** Stuck in the clouds: Bringing the CBD's Ecosystem Approach for conservation management down to Earth in Canada and Germany. *Journal for Nature Conservation* 17: 212-227.
318. **BJÖRNSEN GURUNG, A., A. BOKWA, W. CHELMICKI, M. ELBAKIDZE, M. HIRSCHMUGL, P. HOSTERT, P.L. IBISCH, J. KOZAK, T. KUEMMERLE, E. MATEI, K. OSTAPOWICZ, J. POCIASK-KARTECZKA, L. SCHMIDT, S. VAN DER LINDEN & M. ZEBISCH (2009):** Global change research in the Carpathian mountain region. *Mountain Research and Development* 29: 282-288.
319. **IBISCH, P.L. & L. SCHMIDT (2009):** Growth and sustained, nagging problems / Wachstum und nachhaltige Probleme. *The Current Column of October 19 2009 / Die aktuelle Kolumne vom 19.10.2009. German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Bonn (DIE). www.die-gdi.de. Also published as: Ibisch, P.L. & L. Schmidt (2009): Nicht die Armut, das Wachstum muss bekämpft werden. ZEIT ONLINE, 19.10.09. www.zeit.de/meinung/2009-10/wachstum.*
320. **SCHMIDT, L. & P.L. IBISCH (2009):** Nachhaltigkeit die Zweite: Eine neue ökologische Radikalität. *The Current Column of November 30 2009 / Die aktuelle Kolumne vom 30.11.2009. German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Bonn (DIE). www.die-gdi.de. Also published as: Das Primat des Wirtschaftswachstums beenden. ZEIT ONLINE, 30.11.09. www.zeit.de/wirtschaft/2009-12/wachstum-entwicklungslaender-oekologie.*
321. **SPATHELF, P., R. KÄTZEL & P.L. IBISCH (2009):** Die Risiken des Klimawandels für die künftige Waldbewirtschaftung – eine Einführung. In: Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft (MIL) des Landes Brandenburg, Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde (LFE) (Ed.): Wald im Klimawandel – Risiken und Anpassungsstrategien. Eberswalder Forstliche Schriftenreihe Band 42. 7-10.
322. **IBISCH, P.L., B. KUNZE & S. KREFT (2009):** Biodiversitätserhaltung in Zeiten des (Klima-)Wandels: Risikomanagement als Grundlage eines systemischen nichtwissenbasierten Naturschutzes. In: Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft (MIL) des Landes Brandenburg, Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde (LFE) (Ed.): Wald im Klimawandel – Risiken und Anpassungsstrategien. Eberswalder Forstliche Schriftenreihe Band 42. 44-62.
323. **IBISCH, P.L. & L. SCHMIDT (2009):** Conservation of tropical forests and climate change mitigation. In: Spathelf, P. (Hg.): Sustainable forest management in a changing world: European perspective. Springer Netherlands. 33-51.
324. **IBISCH, P.L. (HRSG.) (2009):** Zukunft des Kommunalen Energiemanagements. Tagungsdokumentation 20. November 2009, Eberswalde. Fachbereich für Wald und Umwelt, FH Eberswalde, 63 S.
325. **VOHLAND, K., F. BADECK, K. BÖHNING-GAESE, A. HOLSTEN, J. HANSPACH, P. IBISCH, S. KLOTZ, S. KREFT, I. KÜHN, I. LAUBE, A. POPP & W. CRAMER (2009):** Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt "Schutzgebiete und Klimawandel" - ein Überblick über das Forschungsvorhaben. In: H. Korn, R. Schliep & J. Stadler: Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland IV. Ergebnisse und Dokumentation des 4. Workshops. (BfN-Skripten 246.) 9-10.
326. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Erarbeitung einer Nationalen Anpassungsstrategie an Klimaänderungen - systematische Analyse von Handlungsoptionen für den Naturschutz. In: H. Korn, R. Schliep & J. Stadler: Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland IV. Ergebnisse und Dokumentation des 4. Workshops. (BfN-Skripten 246.) 20-21.
327. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2009):** Konzepte zur Anpassung des Naturschutzes an den Klimawandel. In: H. Korn, R. Schliep & J. Stadler: Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland V. Ergebnisse und Dokumentation des 5. Workshops. (BfN-Skripten 252.). 41-47.
328. **KREFT, S. & P. IBISCH (2009):** Introduction into Module 3: the role of protected areas – management and networking in the Alps. International conference "Ecological networks in the Alps – a response to climate change that will conserve biodiversity?" Nationalpark Berchtesgaden and ALPARC, Berchtesgaden, 15. 10.2009. (URL: http://fr.alparc.org/content/download/22393/211567/version/1/file/KREFT_Berchtesgaden_Summary_.pdf.)
329. **STRIXNER, L., J. BLATT, S. KREFT, C. SCHULZ, P.L. IBISCH, & V. LUTHARDT:** Anpassung des administrativen Naturschutzes an den Klimawandel – Managementoptionen und Gestaltung der

politischen Instrumentarien im Land Brandenburg. S. 39-42 in: H. Korn, R. Schliep, J. Stadler (Hg.): Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland VI. Ergebnisse und Dokumentation des 6. Workshops. (BfN-Skripten 263.)

330. **ULRICH, C. & P.L. IBISCH (eds.) (2009):** Band 6 der Reihe "Berliner ökophysiologische und phytomedizinische Schriften" der Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin: N. Koim: Urban sprawl, land cover change and forest fragmentation: a case study of Pereira, Colombia. Der Andere Verlag, Tönning.

Earlier publications

1991-1995

1. **BÖHME, W. & P. IBISCH (1991):** Studien an *Uroplatus*. I. Der *Uroplatus-fimbriatus*-Komplex. *Salamandra* 26 (4): 246-259.
2. **IBISCH, P. (1993):** Wiederentdeckung des "exotischen Blumenwunders" *Aristolochia lindneri* Berger aus dem Osten Boliviens. *Palmengarten* 1/93: 32-35.
3. **IBISCH, P. (1993):** *Barbaceniopsis boliviensis* (Baker) L.B. Smith (Velloziaceae) - eine bemerkenswerte "Wiederauferstehungspflanze" der bolivianischen Anden. *Palmengarten* 2/93: 89-94.
4. **IBISCH, P. (1993):** Estudios de la vegetación como una contribución a la caracterización ecológica de la Provincia de Arque (Bolivia) - Ayuda de decisión para la evaluación de las potenciales del espacio natural y una planificación de un uso de la tierra adecuada al ecosistema.- Cuaderno Científico No. 1, PROSANA/GTZ, Cochabamba, Bolivia. 177 pp.
5. **IBISCH, P. & E. GROSS (1993):** *Puya prosanae*, a new dwarf *Puya* from the Andes of Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society* 43/5, 211-215. (modified reprint in: *Bromeliestudien, XXIII Mitteilung, Tropische & Subtropische Pflanzenwelt* 95: 17-18, 36-37.)
6. **IBISCH, P. & W. BÖHME (1993):** Zur Kenntnis der innerandinen Herpetofauna Boliviens (Provinz Arque, Departamento Cochabamba). *Herpetofauna* 15(84): 15-26.
7. **IBISCH, P.L. & P. ROJAS N. (1994):** Flora y vegetación de la Provincia Arque, Departamento Cochabamba, Bolivia - I. Flora. *Ecología en Bolivia* 22: 1-14 (anexo 15-41).
8. **IBISCH, P.L. (1994):** Flora y vegetación de la Provincia Arque, Departamento Cochabamba, Bolivia - II. Posición fitogeográfica de la flora de la Provincia Arque. *Ecología en Bolivia* 22: 43-52.
9. **IBISCH, P.L. (1994):** Flora y vegetación de la Provincia Arque, Departamento Cochabamba, Bolivia - III. Vegetación. *Ecología en Bolivia* 22: 53-92.
10. **IBISCH, P.L., C. IBISCH & S.G. BECK (1994):** Botanische Gärten im Entwicklungsland Bolivien - Luxus oder Beitrag zur Entwicklung? - *Palmengarten* 58/1: 45-52.
11. **IBISCH, P.L., C. IBISCH & S.G. BECK (1994):** Botanic gardens in Bolivia. A luxury or a contribution to the development of Bolivia and nature conservation? *Botanic Gardens Conservation News* 2: 18-22. (English version of 10.)
12. **IBISCH, P.L. & C. IBISCH (1995):** Die ganze Welt im Kleinen (Bolivien ist eines der artenreichsten Länder der Erde. Doch wem nützt das?). *DIE ZEIT* 26; 23.6.1995: 34.
13. **KÖHLER, J., L. DIRKSEN, P.L. IBISCH, G. RAUER, D. RUDOLPH & W. BÖHME (1995):** Zur Herpetofauna des Sehuenca-Bergregenwaldes im Carrasco-Nationalpark, Bolivien. *Herpetofauna* 17(96): 12-25.
14. **KÖHLER, J., P.L. IBISCH, L. DIRKSEN & W. BÖHME (1995):** Zur Herpetofauna der semihumiden Samaipata-Region, Bolivien. I. Amphibien. *Herpetofauna* 17(98): 13-24.
15. **DIRKSEN, L., P.L. IBISCH, J. KÖHLER & W. BÖHME (1995):** Zur Herpetofauna der semihumiden Samaipata-Region, Bolivien. II. Reptilien. *Herpetofauna* 17(99): 15-28.

16. **IBISCH, P.L., G. RAUER, D. RUDOLPH & W. BARTHLOTT (1995):** Floristic, biogeographical, and vegetational aspects of Pre-Cambrian rock outcrops (inselbergs) in eastern Bolivia. *Flora* 190(4): 299-314.
17. **IBISCH, P.L., G. RAUER & D. RUDOLPH (1995):** The pantropical epiphyte *Ophioglossum palmatum* L. - new record for Bolivia. *Fern Gazette* 15: 75-76.

1996-2000

18. **IBISCH, P.L. (1996):** Neotropische Epiphytendiversität - das Beispiel Bolivien. Martina-Galunder-Verlag, Wiehl. 357 pp. + annexes (ISBN 3-931251-05-5). (doctoral thesis)
19. **IBISCH, P.L. (1996):** "Reparieren" von degradierten Agrar-Ökosystemen in den Anden zwischen Theorie und Praxis - Beispiel Provinz Arque, Bolivien. *Kritische Ökologie* 14(2): 9-15.
20. **IBISCH, P.L. & U.C. KARLOWSKI (1996):** Nachhaltige Nutzung als Rettungsanker? - Plädoyer für ein ganzheitliches Verständnis der Biodiversitätserhaltung in den Entwicklungsländern. *Entwicklung und ländlicher Raum* 2/96: 29-30.
21. **IBISCH, P.L., W. BARTHLOTT & W. LOBIN (1996):** Botanische Gärten und in-situ-Erhaltung pflanzengenetischer Diversität: ein Widerspruch?- In: Begemann, F. & R. Vögel (eds.): In-situ-Erhaltung pflanzengenetischer Ressourcen in der Bundesrepublik Deutschland am natürlichen Standort und on farm. IGR, ZADI, Bonn. 177-199.
22. **IBISCH, P., P. ROJAS N., N. DE LA BARRA, E. FERNÁNDEZ, M. MERCADO, L. OVANDO & G. VARGAS (1996):** Un „lugar de encuentro“: Flora de la zona arqueológica "El Fuerte", Samaipata (Prov. Florida, Dpto. Santa Cruz, Bolivia). *Ecología en Bolivia* 28: 1-28.
23. **IBISCH, P.L., A. BOEGNER, J. NIEDER & W. BARTHLOTT (1996):** How diverse are neotropical epiphytes? An analysis based on the "Catalogue of flowering plants and gymnosperms of Peru". *Ecotropica* 2(2): 13-28.
24. **IBISCH, P.L., NEINHUIS, C. & ROJAS N., P. (1996):** On the biology, biogeography, and taxonomy of *Arachnitis* Philippi nom. cons. (*Corsiaceae*) in respect to a new record from Bolivia. *Willdenowia* 26: 321-332.
25. **IBISCH, P.L., E. GROSS, G. RAUER & D. RUDOLPH (1997):** On the diversity and biogeography of the genus *Fosterella* L.B. Smith (Bromeliaceae) with the description of a new species from Eastern Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society* 47(5): 211-217.
26. **IBISCH, P.L. (1997):** *Polylepis*-Wälder Boliviens. Taxa, Ökologie, Verbreitung und Geschichte von Michael Kessler (Dissertationes Botanicae, 1995). (book review) - *Erdkunde* 51: 166.
27. **NIEDER, J., P.L. IBISCH & W. BARTHLOTT (1997):** Biodiversidad de epífitas - una cuestión de escala. *Revista del Jardín Botánico Nacional, La Habana, Cuba*, 17/18: 59-62.
28. **POREMBSKI, S., A. GRÖGER, R. SEINE, P.L. IBISCH & W. BARTHLOTT (1998):** Vegetation neotropischer und paläotropischer Inselberge – ein Vergleich. *Mitteilungen der Bundesanstalt für Holzwirtschaft* 190: 94-103.
29. **IBISCH, P. L., A. VEGA & R. GALINDO (1998):** Erhaltung der Lebensgrundlagen möglich? – Konzeption agroforstlicher Maßnahmen im Rahmen eines Ernährungssicherungsprojektes in den bolivianischen Anden. *Mitteilungen der Bundesanstalt für Holzwirtschaft* 190: 271-280.
30. **IBISCH, P.L., E. ARMIJO, M. CATARI, S. REICHLER & I. VARGAS (1998):** Angewandte Naturschutzforschung in den Tropen Boliviens - das Beispiel: Naturressourcenmanagement in der Pufferzone des Nationalparks "Noel Kempff Mercado". *Bielefelder Ökologische Beiträge* 12. *Kurzbeiträge zur Tropenökologie*: 62.
31. **IBISCH, P.L. & E. GROSS (1998):** *Puya entre-riosensis*: a new species from Southern Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society* 48: 217-220.
32. **IBISCH, P.L. & E. GROSS (1998):** *Puya vasquezii*, una nueva especie de Bromeliaceae del Depto. Santa Cruz, Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 2(1): 26-30.
33. **VÁSQUEZ CH., R. & P.L. IBISCH (1998):** Ecología y estado de conservación de las especies bolivianas del género *Phragmipedium* (Orchidaceae) y el registro de *Phragmipedium boissierianum* (RCHB. f.) ROLFE como nueva especie para Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 2(1): 60-69.

34. **IBISCH, P.L. (1998):** Estado de conservación de las especies bolivianas del género *Puya* (Bromeliaceae) aplicando un nuevo método de evaluación (Valor Nacional de Conservación). *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 2(1): 89-99.
35. **NEINHUIS, C. & P.L. IBISCH (1998):** *Corsiaceae*.- In: Kubitzki, K. (ed.): The families and genera of vascular plants, Vol. 3. Flowering plants. Monocotyledons. Liliaceae (except Orchidaceae). Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York. 198-201.
36. **IBISCH, P.L. (1998):** Bolivia is a megadiversity country and a developing country.- In: Barthlott, W. & M. Winiger (eds.): Biodiversity - a challenge for development research and policy. Springer, Berlin, 213-241. (2. corrected reprint: 2001).
37. **IBISCH, P.L. & S.G. BECK (1998):** Development and biodiversity conservation in Bolivia - A call for research and action.- In: Barthlott, W. & M. Winiger (eds.): Biodiversity - a challenge for development research and policy. Springer, Berlin, 399-413. (2. corrected reprint: 2001).
38. **IBISCH, P.L., J. NIEDER & W. BARTHLOTT (1998):** Artenschutz - zum Problemstand. In: Korff, W., L. BECK & P. MIKAT (eds.): Lexikon der Bioethik. Gütersloher Verlagshaus. 216-218.
39. **NIEDER, J., P.L. IBISCH & W. BARTHLOTT (1998):** Biodiversität - zum Problemstand. In: Korff, W., L. BECK & P. MIKAT (eds.): Lexikon der Bioethik. Gütersloher Verlagshaus. 369-373.
40. **IBISCH, P.L., R. VÁSQUEZ CH. & E. GROSS (1999):** New species of *Puya* and *Pitcairnia* (Bromeliaceae) from the Amboró National Park and vicinities (Santa Cruz, Bolivia) - a neglected center of diversity and endemism of Pitcairnoideae. *Journal of the Bromeliad Society* 49: 124-135.
41. **KRÖMER, T., M. KESSLER, B.K. HOLST, H.E. LUTHER, E.J. GOUDA, P.L. IBISCH, W. TILL & R. VÁSQUEZ (1999):** Checklist of Bolivian Bromeliaceae with notes on species distribution and levels of endemism. *Selbyana* 20(2): 201-223.
42. **IBISCH, P.L., B. DINGLER, G. OBANDO, A. SORIA & S.G. BECK (1999):** *Puya raimondii* Harms in Bolivien - ein Fall für den Artenschutz?- *Die Bromelie, Sonderheft 4*. 1-30.
43. **IBISCH, P.L. & C. NOWICKI (1999):** Angewandte Naturschutzforschung – wissenschaftliche Grundlagen der Erhaltung tropischer Biodiversität in Bolivien.- In: Bergfeld, A., R. Bergmann & P. von Sengbusch: XVI International Botanical Congress, August 1999, St. Louis, Missouri, USA / Botany online – the internet hypertextbook. CD-Rom sponsored by McGrawHill & Yale University Press.
44. **KESSLER, M., P.L. IBISCH & E. GROSS (1999):** *Fosterella cotacajensis*, una nueva especie de Bromeliaceae de los valles secos andinos de Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 2 (2): 111-116.
45. **IBISCH, P.L., R. VÁSQUEZ & E. GROSS (1999):** More novelties of *Fosterella* L.B. Smith (Bromeliaceae) from Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 2 (2): 117-132.
46. **BARTHLOTT, W., G. RAUER, P.L. IBISCH, M. VON DEN DRIESCH & W. LOBIN (1999):** Biodiversität und Botanische Gärten. In: Bundesamt für Naturschutz (ed.): Botanische Gärten und Biodiversität. Erhaltung Biologischer Vielfalt durch Botanische Gärten und die Rolle des Übereinkommens über die Biologische Vielfalt (Rio de Janeiro, 1992). Münster, Landwirtschaftsverlag. (
47. **RAUER, G., P.L. IBISCH, M. VON DEN DRIESCH, W. LOBIN & W. BARTHLOTT (1999):** Die Biodiversitäts-Konvention und Botanische Gärten. In: Bundesamt für Naturschutz. (ed.): Botanische Gärten und Biodiversität. Erhaltung Biologischer Vielfalt durch Botanische Gärten und die Rolle des Übereinkommens über die Biologische Vielfalt (Rio de Janeiro, 1992). Münster, Landwirtschaftsverlag.
48. **BARTHLOTT, W., G. RAUER, P.L. IBISCH, M. VON DEN DRIESCH & W. LOBIN (2000):** Biodiversity and Botanic Gardens.- In: Federal Agency for Nature Conservation (ed.): Botanic Gardens and Biodiversity. Conservation of biological diversity by Botanic Gardens and the role of the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992). Münster, Landwirtschaftsverlag (ISBN 3-7843-3810-0), 1-24.) (*English version of 46.*)
49. **RAUER, G., P.L. IBISCH, M. VON DEN DRIESCH, W. LOBIN & W. BARTHLOTT (2000):** The Convention on Biodiversity and Botanic Gardens. In: Federal Agency for Nature Conservation (ed.): Botanic Gardens and Biodiversity. Conservation of biological diversity by Botanic Gardens and the role of the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992). Münster, Landwirtschaftsverlag (ISBN 3-7843-3810-0), 25-68.) (*English version of 47.*)
50. **RAUER, G., M. VON DEN DRIESCH, P.L. IBISCH, W. LOBIN & W. BARTHLOTT (2000):** Beitrag der

deutschen Botanischen Gärten zur Erhaltung der Biologischen Vielfalt und Genetischer Ressourcen. Bestandsaufnahme und Entwicklungskonzept. Münster, Landwirtschaftsverlag. 246 S. (ISBN 3-7843-3806-2).

51. **VÁSQUEZ CH., R. & P.L. IBISCH (2000):** Orquídeas de Bolivia / Orchids of Bolivia. Diversidad y estado de conservación / Diversity and conservation status. Vol. 1 Pleurothallidinae. Editorial F.A.N., Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. 565 S. (ISBN 99905-801-6-2).
52. **IBISCH, P.L., M. KESSLER, C. NOWICKI & W. BARTHOLOTT (2000):** On the ecology, biogeography and diversity of the Bolivian epiphytic cacti. *Bradleya* 18: 2-30.
53. **IBISCH, P.L. (2000):** Presentación.- In: Vargas C., I.G., A. Lawrence, M. Eid O.: Árboles y arbustos para sistemas agroforestales de los valles interandinos de Santa Cruz, Bolivia. Guía de campo. Editorial F.A.N., Santa Cruz. 1-2.
54. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2000):** Drei neue Bromelienarten aus Bolivien: *Billbergia mohammadii*, *Pitcairnia heydlauffii* und *Puya cochabambensis*. *Die Bromelie* 1/2000: 11-19.
55. **IBISCH, P.L. & VÁSQUEZ (2000):** Illustrated catalogue of the Bromeliaceae of Bolivia. Illustrated biodiversity of Bolivia Vol. 1. Editorial F.A.N., Santa Cruz (CD-ROM, Version 1.0; ISBN 99905-801-4-6).
56. **IBISCH, P. L., C. NOWICKI, R. GONZÁLES, T. OBERFRANK, C. SPECHT, N. ARAUJO & K. MINKOWSKI (2000):** Identification of conservation priorities in the Bolivian Amazon - A new biological-socioeconomic methodology using GIS. Proceedings "Deutscher Tropentag 1999". Knowledge partnership. Challenges and perspectives for research and education at the turn of the millenium. 14.-15.10.1999. Session Biodiversity, Nature conservation and Development. Humboldt-University & ATSAF, Berlin (CD-ROM).
57. **ARAUJO, N. & P.L. IBISCH (eds.) (2000):** Hacia un Plan de Conservación para el Bio-Corredor Amboró – Madidi, Bolivia. Editorial FAN, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia (CD-ROM; ISBN 99905-801-7-0).
58. **GONZALEZ, R., N. ARAUJO, C. NOWICKI, T. OBERFRANK, S. DAVIS, S. REICHLER, J. KÖHLER, S. LÖTTERS & P.L. IBISCH (2000):** Patrones espaciales del estado de conocimiento, diversidad endémica y conservación de los hábitats de los vertebrados en la Amazonia boliviana. In: Elizabeth Cabrera, Claudia Mercolli, Rosa Resquín (eds.): Manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica. CITES-Paraguay, la Fundación Moisés Bertoni, Tropical Conservation and Development Program, University of Florida, Gainesville, Asunción, Paraguay (*Memorias del IV Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y Latino América, Asunción, Paraguay. 4.-8.10.1999.* 57-82).

2001-2005

59. **IBISCH, P. L., C. NOWICKI, & R. VÁSQUEZ (2001):** Towards an understanding of diversity patterns and conservation requirements of the Bolivian Bromeliaceae. *Journal of the Bromeliad Society* 51(3): 99-113.
60. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, R. VÁSQUEZ & K. KOCH (2001):** Taxonomy and biology of Andean Velloziaceae: *Vellozia andina* sp. nov. and notes on *Barbaceniopsis* (including *Barbaceniopsis castillonii* comb. nov.). *Systematic Botany* 26: 5-16.
61. **VÁSQUEZ, R., C. DODSON & P.L. IBISCH (2001):** *Maxillaria gorbatschowii* sp. nov. In: Vásquez, R. & C.H. Dodson : Nuevas orquídeas de Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3(1): 15-18.
62. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2001):** *Maxillaria mungoschraderi* sp. nov. In: Vásquez, R. & C.H. Dodson: Nuevas orquídeas de Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3(1): 20-25.
63. **IBISCH, P.L., R. MÜLLER & C. NOWICKI (2001):** El bio-corredor Amboró-Madidi – primeros insumos botánicos para un Plan de Conservación. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3 (1/2): 64-103.
64. **IBISCH, P.L., R. DARIUS, I.G. VARGAS & E. CAMACHO (2001):** El bosque de neblina "Laguna Verde" en las vecindades del Parque Nacional Amboró (Prov. M. M. Caballero, Dpto. Santa Cruz, Bolivia):

- diversidad florística, relaciones biogeográficas y conservación. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3 (1/2): 157-178.
65. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ (2001):** Nuevos datos sobre las Velloziaceae de Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3 (1/2): 317-319.
 66. **IBISCH, P.L. & L. A. MORENO P. (2001):** El Jardín Botánico de Santa Cruz y su potencial para convertirse en un Centro de Conservación de la biodiversidad boliviana. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 3 (1/2): 337-343.
 67. **IBISCH, P. L. (2001):** *Tillandsia maxima* Lillo & Hauman 1917, *Tillandsia maxima* Strangeways 1822 oder *Tillandsia australis* Mez 1919? Synonym oder Homonym? *Die Bromelie* 2/2001: 50-51.
 68. **REX, M., R. HORRES, G. ZIZKA, P. L. IBISCH AND K. WEISING (2001):** Molecular systematics of *Fosterella* (Bromeliaceae). In: Stützel, T.H. (ed.): Proceedings International Symposium "Biodiversität und Evolutionsbiologie" (23.-28.9.2001, Bochum). Bochum. 139.
 69. **IBISCH, P. L., C. NOWICKI, & N. ARAUJO (2002):** Regional biodiversity conservation in the Bolivian Amazon – Do the current protected areas cover the priority areas? – In: S. Bondrup-Nielsen, N. Munro, G. Nelson, J.H.M. Willison, T.B. Herman & P. Eagles (eds.): Managing protected areas in a changing world. Proceedings of the Fourth International Conference of Science and the Management of Protected Areas. SAMPAA, Canada. 553-576.
 70. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2002):** Clarifying the taxonomic identity of *Puya humilis*, *Puya tunarensis* and *Puya butcheriana* (Bromeliaceae), Cochabamba, Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society* 52: 158-167.
 71. **IBISCH, P.L. (2002):** Evaluation of a rural development project in southwest Cochabamba, Bolivia, and its agroforestry activities involving *Polylepis besseri* and other native species – a decade of lessons learned. *Ecotropica* 8: 205-218.
 72. **IBISCH, P.L., R. VÁSQUEZ, E. GROSS, T. KRÖMER & M. REX (2002):** Novelties in Bolivian *Fosterella* (Bromeliaceae). *Selbyana* 23(2): 204-219.
 73. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH & E. GROSS (2002):** Eine neue *Deuterocohnia* (Bromeliaceae) aus Chuquisaca, Bolivien. *Die Bromelie* 1/2002: 4-10.
 74. **IBISCH, P.L. (2002):** Presentación. In: Vásquez, R. & G. Coimbra. Frutas silvestres de Santa Cruz. 2nda edición. Editorial FAN, Santa Cruz.
 75. **IBISCH, P.L., K. COLUMBA & S. REICHLÉ (eds.) (2002):** Plan de Conservación y Desarrollo Sostenible para el Bosque Seco Chiquitano, Cerrado y Pantanal Boliviano. Editorial FAN, Santa Cruz. 488 pp. (+ annex; ISBN 99905-66-16-X).
- (Co-)authored chapters:**
76. **MORENO, A., K. COLUMBA & P.L. IBISCH:** Introducción. xvii-xix.
 77. **IBISCH, P.L., K. COLUMBA, S. REICHLÉ & R. WACHHOLTZ:** Marco conceptual del Plan de Conservación y Desarrollo Sostenible. I.1-I.4.
 78. **IBISCH, P.L., & S. REICHLÉ:** El enfoque metodológico general – planificación ecoregional. I.9-I.12.
 79. **REICHLÉ, S., K. COLUMBA, N. ARAUJO, E. ARMIJO, S. CUÉLLAR, R. VIDES & P.L. IBISCH:** Metodología del proceso de evaluación integral. I.19-I.43.
 80. **IBISCH, P.L., & S. REICHLÉ:** Ecoregiones. II.30-II.32.
 81. **GUILLÉN, R., P.L. IBISCH & S. REICHLÉ:** Formaciones y comunidades de vegetación. II.32-II.48.
 82. **IBISCH, P.L., S. REICHLÉ & S. CUÉLLAR:** Diversidad de ecosistemas expresada por la vegetación. II.48, II.49.
 83. **GUILLÉN, R., P.L. IBISCH & S. REICHLÉ:** Flora. II.48-II.60.
 84. **REICHLÉ, S., C. EULERT, N. ACHESON, D. RUMIZ, L. GONZALES, V. FUENTES, J. SARMIENTO, T. GUTIERREZ & P.L. IBISCH:** Fauna. II.60-II.76.
 85. **REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Procesos bio-ecológicos. II.76-II.77.
 86. **REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Regiones de influencia bio-ecológica importantes para el área y aspectos de conectividad. II.77-II.79.

87. **REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Áreas protegidas y áreas de conservación. II.79-II.87.
88. **ARISPE, R., REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Uso de flora y fauna. II.189-II.192.
89. **IBISCH, P.L.:** Cambios climáticos. II.209-II.212.
90. **REICHLÉ, S., R. WACHHOLTZ & P.L. IBISCH:** Aprovechamiento de los recursos naturales en el área de estudio. II.213-II.222.
91. **COLUMBA, K., REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Análisis de problemas y potenciales. II.223-II.230.
92. **REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Valoración biológica-ecológica. II.231-II.238.
93. **COLUMBA, K., P.L. IBISCH & S. REICHLÉ:** Estado de conservación. II.239-II.240.
94. **IBISCH, P.L., & S. REICHLÉ:** Visión de biodiversidad y prioridades espaciales ajustadas. II.242-II.244.
95. **REICHLÉ, S., K. COLUMBA & P.L. IBISCH:** Escenarios espaciales. II.245-II.258.
96. **COLUMBA, K., REICHLÉ, S. & P.L. IBISCH:** Prioridades espaciales temporales. II.259-II.262.
97. **REICHLÉ, S., K. COLUMBA & P.L. IBISCH:** Visión preliminar de conservación y desarrollo sostenible y líneas de acción preliminares. II.263-II.275.
98. **IBISCH, P.L.:** Nueva delimitación del área de trabajo de la FCBC. II.275-II.277.
99. **REICHLÉ, S., K. COLUMBA & P.L. IBISCH:** Marco propositivo e implementación. Visión de conservación y desarrollo sostenible. III.1-III.7.
100. **COLUMBA, K., REICHLÉ, S., R. WACHHOLTZ, A. MORENO, R. VIDES, R. VON OVEN, G. ZOLEZZI & P.L. IBISCH:** Marco lógico del Plan. III.7-III.23.
101. **COLUMBA, K., REICHLÉ, S., R. JUSTINIANO & P.L. IBISCH:** Prioridades para alcanzar la Visión de conservación y desarrollo sostenible. III.24-III.100.
102. **MUSEO DE HISTORIA NATURAL "NOEL KEMPPF MERCADO", GUILLÉN, R. & P.L. IBISCH:** Lista de plantas vasculares del área de estudio. Anexo 2.
103. **IBISCH, P.L., K. COLUMBA, S. REICHLÉ, R. VIDES & H. JUSTINIANO (eds.) (2002):** Plan de Conservación y Desarrollo Sostenible para el Bosque Seco Chiquitano, Cerrado y Pantanal Boliviano: versión resumida. Editorial FAN, Santa Cruz. 116 pp. (ISBN 99905-66-18-8).
104. **IBISCH, P.L., K. COLUMBA, S. REICHLÉ, R. VIDES & H. JUSTINIANO (eds.) (2002):** Plan for the Conservation and Sustainable Development of the Chiquitano Dry Forest, Pantanal and Bolivian Cerrado: abridged version. Editorial FAN, Santa Cruz, Bolivia. 100 pp. (ISBN 99905-66-15-1). (*English version of 103.*)
105. **IBISCH, P.L., A. CARRETERO & N. ARAUJO (eds.) (2003):** Mapa de los Bosques Nativos Andinos. PROBONA, La Paz.
- (Co-)authored chapters:**
106. **IBISCH, P.L., A. CARRETERO, S.G. BECK, S. CUELLAR & J.C. CHIVE:** Mapa de la Vegetación potencial natural.
107. **IBISCH, P.L., J.C. CHIVE, S.D. ESPINOZA & S. CUELLAR:** Mapa Estado de conservación del hábitat.
108. **IBISCH, P.L., S. CUELLAR, C. NOWICKI & N.V. ARAUJO:** Mapa Estado actual de la vegetación.
109. **CARRETERO, A. & P.L. IBISCH:** Historia del mapeo y de la clasificación de la vegetación andina. 7.
110. **IBISCH, P.L. & A. CARRETERO:** Conceptos y definiciones. 9-10.
111. **CARRETERO, A. & P.L. IBISCH:** Mapeo de la vegetación potencial natural. 10-16.
112. **IBISCH, P.L., J.C. CHIVE, S.D. ESPINOZA & N.V. ARAUJO:** Análisis del estado de conservación de los bosques. 16-20.
113. **CARRETERO, A., P.L. IBISCH, S.G. BECK & N.V. ARAUJO:** Los bosques nativos andinos de Bolivia. 20-38.
114. **ARAUJO, N.V., S. CUÉLLAR & P.L. IBISCH:** El estado de conservación y la vegetación actual. 39-41.

115. **IBISCH, P.L.:** Apuntes sobre la ocupación del territorio por el humano y la vegetación andina. 41-42.]
116. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH & B. GERKMANN (2003):** Diversity of Bolivian Orchidaceae – a challenge for taxonomic, floristic and conservation research. *Organisms, Diversity and Evolution* 3(2): 93-102. Electr. suppl.: Appendix 1 (Preliminary list of Bolivian orchid species; <http://www.senckenberg.uni-frankfurt.de/odes/03-04.pdf>).
117. **MÜLLER, R., C. NOWICKI, W. BARTHLOTT & P.L. IBISCH (2003):** Biodiversity and endemism mapping as a tool for regional conservation planning – case study of the Pleurothallidinae (Orchidaceae) of the Andean rain forests in Bolivia. *Biodiversity and Conservation* 12: 2005-2024.
118. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA (eds.) (2003):** Biodiversidad: la riqueza de Bolivia. Estado de conocimiento y conservación. Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación / Editorial FAN, Santa Cruz. 638 pp. (ISBN 99906-66-25-9). Co-author of 32 annotated photo pages: Sudoeste de la Amazonia, Cerrado, Sabanas Inundables, Bosque Seco Chiquitano, Gran Chaco, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Chaco Serrano, Bosques Secos Interandinos y Prepuna, Puna Norteña, Puna Sureña, Impactos en la biodiversidad, Degradación de ecosistemas, Agrobiodiversidad, Uso de la flora, Uso de fauna.
- (Co-)authored chapters:**
119. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA:** 1. Introducción. 1-3.
120. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.1. La base de todo biótico: la evolución geológica y geomorfológica de la superficie. 4-10.
121. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.2. La importancia petrográfica – tectónica para el relieve. 10-11.
122. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.3. La historia plio-pleistocénica y la generación del relieve en los Andes bolivianos. 11-12.
123. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.4. División oro-hidrográfica. 12-17.
124. **RAFIQPOOR, D., C. NOWICKI, R. VILLARPANDO, A. JARVIS, P. JONES, H. SOMMER, & P.L. IBISCH:** 2.6. El factor abiótico que más influye en la distribución de la biodiversidad: el clima. 31-46.
125. **IBISCH, P.L. S.G. BECK, B. GERKMANN & A. CARRETERO:** 3.1. Ecoregiones y ecosistemas. 47-88.
126. **IBISCH, P.L.:** 3.1. Diversidad de especies: Bolivia es un país megadiverso, subestimado y subinvestigado. 89.
127. **IBISCH, P.L. & S.G. BECK:** 3. 3.2.2. Plantas. 3.2.2.c. Espermatófitas. 103-111.
128. **IBISCH, P.L., B. GERKMANN, S. KREFT, S.G. BECK, S.K. HERZOG, J. KÖHLER, R. MÜLLER, S. REICHLE & R. VÁSQUEZ:** 3.2.4. Consideraciones comparativas de patrones intercoregionales de diversidad de especies y endemismo. 148-161.
129. **IBISCH, P.L.:** 4.3. Actores que tienen impacto sobre la biodiversidad sin aprovecharla. 204-211.
130. **IBISCH, P.L.:** 4.4.1.a. Degradación y pérdida de la biodiversidad terrestre por su utilización directa: flora. 214-216.
131. **REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** 4.4.1.b. Degradación y pérdida de la biodiversidad terrestre por su utilización directa: fauna. 217-223.
132. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3. Degradación y pérdida de la biodiversidad por cambios de la calidad de los hábitats. 231.
133. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.a. Perturbación de hábitats que lleva a ahuyentamiento de fauna. 231.
134. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.b. Cambios de la calidad del hábitat de especies silvestres generados por cambios de la densidad poblacional de otras especies. 231-232.
135. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.d. Cambios de la calidad del hábitat de especies silvestres generados por pastoreo. 238-239.

136. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.e. Conversión de hábitats de especies silvestres en cultivos y potreros causando fragmentación y hasta desaparición de hábitats remanentes. 239-247.
137. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.f. Conversión de hábitats de especies silvestres por urbanización. 251-252.
138. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.g. Desplazamiento acelerado o desaparición de hábitats de especies silvestres como consecuencia de cambios climáticos antropogénicos a nivel local, regional y/o global. 256-263.
139. **IBISCH, P.L., J.C. CHIVE, S. ESPINOZA & N. ARAUJO:** 4.5. Estado actual de conservación de biodiversidad. 4.5.1. Hacia un mapa del estado de conservación de los ecosistemas de Bolivia. 264-271.
140. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 4.8. Dudas acerca del estado de conservación de las sabanas del Beni. 271-272.
141. **IBISCH, P.L., A. CARRETERO, S.G. BECK, S. CÚELLAR, S.D. ESPINOZA & N. ARAUJO:** 4.5. Estado actual de conservación de biodiversidad. 4.5.2. El caso de los bosques andinos. 272-285.
142. **IBISCH, P.L. & S. CÚELLAR:** 4.5. Estado actual de conservación de biodiversidad. 4.5.3. Un mapa del uso de la tierra. 285-289.
143. **IBISCH, P.L.:** 4.5. Estado actual de conservación de biodiversidad. 4.5.4. Acerca del estado de conservación de las especies. 289-296.
144. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 4.10. Diferencias de sensibilidad de los ecosistemas y de las especies en relación a la degradación. 292-294.
145. **IBISCH, P.L.:** 4.6.1. Uso de productos y servicios de la biodiversidad. 4.6.1.a. Uso de los recursos domesticados. 297-298.
146. **IBISCH, P.L.:** 4.6.1. Uso de productos y servicios de la biodiversidad. 4.6.1.b. Uso convencional de los recursos silvestres: flora. 302-305.
147. **GIMÉNEZ, A. & P.L. IBISCH:** 4.6.1. Uso de productos y servicios de la biodiversidad. 4.6.1.c. Uso de la biodiversidad como recurso genético. 313-323.
148. **IBISCH, P.L. & J. CHOQUEHUANCA:** 4.6.1. Uso de productos y servicios de la biodiversidad. 4.6.1.d. Uso de la biodiversidad en el contexto de servicios ambientales. 324-331.
149. **F. PÉREZ & P.L. IBISCH:** Recuadro 4.18. Padrinos de biodiversidad – una iniciativa para el uso sostenible y conservación de la biodiversidad en el contexto de la investigación taxonómica. 345-347.
150. **IBISCH, P.L.:** 4.6.3. Historia de la conservación de la biodiversidad en Bolivia. 348-357.
151. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 4.19. Una alianza de “antiguos enemigos” para conservar la biodiversidad – el polémico episodio del Chiquitano. 354.
152. **IBISCH, P.L.:** 4.6.4.e. Apuntes acerca de vacíos de protección en Bolivia. 391-417.
153. **IBISCH, P.L. & N. ARAUJO:** 4.6.4.f. Conservación regional y corredores biológicos. 417-427.
154. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5. La conservación ex situ de la biodiversidad. 435.
155. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5.a. Esfuerzos de conservación ex situ de plantas. 435-440.
156. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 4.28. El Jardín Botánico de Santa Cruz. 436-437.
157. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 4.30. La germinación in vitro como una herramienta de conservación ex situ – el ejemplo de la palma *Parajubaea*. 440.
158. **IBISCH, P.L. & C. CÁCERES:** 4.6.5.b. Esfuerzos de conservación ex situ de animales. 440-441.
159. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5.c. Reintroducción y translocación de especies. 441-443.
160. **IBISCH, P.L.:** 5.1. Prioridades para la conservación desde la perspectiva de la ciencia de conservación. 444-453.
161. **IBISCH, P.L.:** Recuadro 5.1. Bolivia es un país megadiverso – biológico y políticamente. 463-466.

162. **IBISCH, P.L., M. OLIVERA, N. ARAUJO, I. MORALES & G. MÉRIDA:** 6.4. Capacidades en ciencia de conservación de la biodiversidad. 539-548.
163. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA (eds.) (2003):** Biodiversidad: la riqueza de Bolivia. Estado de conocimiento y conservación. Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación / Editorial FAN, Santa Cruz. Version CD-ROM (ISBN 99905-66-18-6).
164. **MÉRIDA, G., M. OLIVEIRA & P.L. IBISCH (2003):** Estrategia Nacional de Biodiversidad de Bolivia. Resumen Ejecutivo. Editorial FAN, Santa Cruz. (ISBN 99905-66-20-8).
165. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2003):** Nuevas orquídeas de Bolivia (4). *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 4(1): 31-39.
166. **IBISCH, P.L., R. VÁSQUEZ & W. TILL (2003):** *Tillandsia dorisdaltoniae* (Bromeliaceae) - a new species from an isolated dry inter-Andean valley in central Bolivia. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 4(1): 45-49.
167. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2003):** The genus *Bromelia* (Bromeliaceae) in Bolivia (with the description of two new species from the Santa Cruz department). *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 4(1): 51-65.
168. **SOMMER, J.H., C. NOWICKI, L. RIOS, W. BARTHOLOTT & P.L. IBISCH (2003):** Extrapolating species ranges and biodiversity in data-poor countries: The computerized model BIOM. *Revista de la Sociedad Boliviana de Botánica* 4(1): 171-190.
169. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH & S.G. BECK (2003):** A new *Puya* (Bromeliaceae) from the upper cloud forest limit in Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society* 53: 122-125.
170. **HETTERSCHIED, W.L.A., P.L. IBISCH & E.G. GONÇALVES (2003):** Two new taxa for the tribe Spathicarpeae (Araceae) from Bolivia. *Brittonia* 55: 37-41.
171. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ (2003):** A new species and a new subspecies of *Deuterocohnia* (Bromeliaceae) from Santa Cruz department, Bolivia. *Vidalia - Revista da Unidade de Pesquisa e Conservação de Bromeliaceae da Universidade Federal de Viçosa* 1: 39-45.
172. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, R. MÜLLER & N. ARAUJO (2003):** Methods for the assessment of habitat and species conservation status in data-poor countries - case study of the Pleurothallidinae (Orchidaceae) of the Andean rain forests of Bolivia. *Lyonia* 3(1): 109-132.
173. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ (2003):** Die Bromelien Boliviens (I): *Pitcairnia mohammadii* sp. nov. und *Pitcairnia kroemeri*. *Die Bromelie* 1/2003: 4-8.
174. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ (2003):** Die Bromelien Boliviens (II): *Billbergia jandrabanderi* sp. nov. *Die Bromelie* 2/2003: 32-35.
175. **IBISCH, P.L. & S. REICHLER (2003):** Ecoregiones. In: S. Reichle, H. Justiniano, R. Vides & M. Herrera. Aves del Bosque Chiquitano y Pantanal Boliviano. Editorial FAN, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. 5-6.
176. **IBISCH, P.L. & C. NOWICKI (2004):** Biodiversity patterns, conservation planning and science – general reflections and examples from the tropical developing country Bolivia In: S.-W. Breckle, B. Schweizer & A. Fangmeier (eds.): Results of worldwide ecological studies. Verlag Günter Heimbach, Stuttgart (ISBN 3-9805730-2-8.). 181-197.
177. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA (eds.) (2004):** Biodiversity: the richness of Bolivia. State of knowledge and conservation. Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación / Editorial FAN, Santa Cruz. 644 S. (ISBN 99905-66-33-X). (*English version of 118.*). Co-author of 32 annotated photo pages.

(Co-)authored chapters:

178. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA:** 1. Introduction. 1-3.
179. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.1. The basis of all life: geological and geomorphologic evolution of the land surface. 4-10.
180. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.2. Petrologic-tectonic importance for topography. 10.
181. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.3. The history of the Plio-Pleistocene epoch and the generation of topographical elevations. 10-12.
182. **RAFIQPOOR, D. & P.L. IBISCH:** 2.4. Orohydrographic divisions. 12-17.

183. **RAFIQPOOR, D., C. NOWICKI, R. VILLARPANDO, A. JARVIS, H. SOMMER, & P.L. IBISCH:** 2.6. Climate: the abiotic factor that most influences the distribution of biodiversity. 31-46.
184. **IBISCH, P.L. S.G. BECK, B. GERKMANN & A. CARRETERO:** 3.1. Ecoregions and ecosystems. 47-88.
185. **IBISCH, P.L.:** 3.1. Species diversity: Bolivia is an underestimated and under researched megadiverse country. 89.
186. **Ibisch, P.L. & S.G. Beck:** 3. 3.2.2. Plants. 3.2.2.c. Spermatophytes. 103-111.
187. **Ibisch, P.L., B. Gerkmann, S. Kreft, S.G. Beck, S.K. Herzog, J. Köhler, R. Müller, S. Reichle & R. Vásquez:** 3.2.4. Comparative considerations of inter-ecoregional patterns of species diversity and endemism. 142-154.
188. **IBISCH, P.L.:** 4.3. Actors that impact biodiversity without making use of it. 198-203.
189. **IBISCH, P.L.:** 4.4.1.a. Degradation and loss of terrestrial biodiversity through direct use: flora. 207-209.
190. **REICHLER, S. & P.L. IBISCH:** 4.4.1.b. Degradation and loss of terrestrial biodiversity through direct use: fauna. 210-216.
191. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3. Degradation and loss of biodiversity due to changes in habitat quality. 224.
192. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.a. Habitat disturbance that drives fauna away. 224.
193. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.b. Changes in wild species habitat quality caused by changes in the population density of other species. 224-226.
194. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.d. Changes in wild species habitat quality caused by grazing. 230-231.
195. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.e. Conversion of wild species habitats into cropland and pastures causing the fragmentation and even the disappearance of remaining habitats. 231-239.
196. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.f. Conversion of wild species habitats through urbanization. 242-243.
197. **IBISCH, P.L.:** 4.4.3.g. Accelerated displacement or the disappearance of wild species due to anthropogenic climatic changes at a local, regional, and/or global level. 247-254.
198. **IBISCH, P.L., J.C. CHIVE, S. ESPINOZA & N. ARAUJO:** 4.5. Conservation status of biodiversity. 4.5.1. Towards a map of the conservation status of the ecosystems in Bolivia. 255-261.
199. **IBISCH, P.L.:** Box 4.8. Doubts concerning the history and conservation status of the savannas of the Beni. 260, 262.
200. **IBISCH, P.L., A. CARRETERO, S.G. BECK, S. CÚELLAR, S.D. ESPINOZA & N. ARAUJO:** 4.5.2. The case of the Andean forests. 263-270, 272-276.
201. **IBISCH, P.L. & S. CÚELLAR:** 4.5.3. A land use map. 270, 277, 279.
202. **IBISCH, P.L.:** 4.5.4. About the conservation status of species. 278-287.
203. **IBISCH, P.L.:** Box 4.10. Differences in the sensitivity of ecosystems and species to degradation. 283-285.
204. **IBISCH, P.L.:** 4.6.1. The use of biodiversity products and services. 4.6.1.a. use of domesticated resources. 288-289.
205. **IBISCH, P.L.:** 4.6.1.b. Conventional use of wild resources: flora. 293-296.
206. **GIMÉNEZ, A. & P.L. IBISCH:** 4.6.1.c. Use of biodiversity as a genetic resource. 303-313.
207. **IBISCH, P.L. & J. CHOQUEHUANCA:** 4.6.1.d. Use of biodiversity within the context of environmental services. 314-321.
208. **F. PÉREZ & P.L. IBISCH:** Box 4.18. Patrons for biodiversity – an initiative for the sustainable use and conservation of biodiversity within the context of taxonomic research. 335-337.
209. **IBISCH, P.L.:** 4.6.3. History of biodiversity conservation in Bolivia. 338-347.
210. **IBISCH, P.L.:** Box 4.19. An alliance of former enemies to conserve biodiversity – the polemic Chiquitano episode. 343-344.
211. **IBISCH, P.L.:** 4.6.4.e. Notes concerning gaps in protection in Bolivia. 382-397.
212. **IBISCH, P.L. & N. ARAUJO:** 4.6.4.f. Regional conservation and biological corridors. 407-417.

213. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5. Ex situ biodiversity conservation. 424-425.
214. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5.a. Efforts and possibilities for the ex situ conservation of plants. 425-429.
215. **IBISCH, P.L.:** Box 4.28. Santa Cruz Botanical Garden. 425-426.
216. **IBISCH, P.L.:** Box 4.30. In vitro germination as an ex situ conservation tool – the example of the *Parajubaea* palm tree. 429.
217. **IBISCH, P.L. & C. CÁCERES:** 4.6.5.b. Efforts and possibilities for the ex situ conservation of animals. 429-430.
218. **IBISCH, P.L.:** 4.6.5.c. Reintroduction and translocation of species. 430-432.
219. **IBISCH, P.L.:** 5.1. Priorities for conservation. 433-443.
220. **IBISCH, P.L.:** Box 5.1. Bolivia is a megadiversity country: biologically and politically. 452-454.
221. **IBISCH, P.L., M. OLIVERA, N. ARAUJO, I. MORALES & G. MÉRIDA:** 6.4. Capacities in biodiversity conservation science. 539-548.
222. **IBISCH, P.L. & G. MÉRIDA (eds.) (2004):** Biodiversity: the richness of Bolivia. State of knowledge and conservation. Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación / Editorial FAN, Santa Cruz. CD-ROM (ISBN 99905-66-32-1).
223. **VÁSQUEZ CH., R. & P.L. IBISCH (eds.) (2004):** Orquídeas de Bolivia / Orchids of Bolivia. Diversidad y estado de conservación / Diversity and conservation status. Vol. 2. Laeliinae, Polystachyinae, Sobraliinae con actualización y complementación de / with update and complementation of the Pleurothallidinae. Editorial F.A.N., Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. 629 S. (ISBN 99905-66-31-3).
- (Co-)authored chapters:**
224. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ:** Introducción y metodología. / *Introduction and methodology.* 11-13.
225. **IBISCH, P.L.:** Orquídeas y la biodiversidad de Bolivia: nuevos datos e ideas acerca de la diversidad sobresaliente. / *Bolivian orchids and biodiversity: new data and ideas on outstanding diversity.* 14-29.
226. **IBISCH, P.L. & R. VÁSQUEZ:** Acerca de los cambios recientes y futuros en la sistemática y taxonomía de las orquídeas bolivianas - con especial referencia a los taxa tratados en los primeros volúmenes del presente libro ("Epidendreae"). / *On recent and future changes to the Bolivian orchid systematics and taxonomy – with special reference to the taxa treated in the first volumes of this book ("Epidendreae").* 30-38.
227. **NOWICKI, C., A. LEY, R. CABALLERO, J.H. SOMMER, W. BARTHLOTT & P.L. IBISCH:** Extrapolando rangos de distribución. BIOM 1.1 – un modelo bioclimático computerizado para la extrapolación de rangos de especies y patrones de diversidad. / *Extrapolating distribution ranges – BIOM 1.1., a computerized bio-climatic model for the extrapolation of species ranges and diversity patterns.* 39-68.
228. **VÁSQUEZ, R., A. LEY, C. NOWICKI & P.L. IBISCH:** Elaboración del listado de especies y el estado actual de conocimiento de las Laeliinae, Polystachyinae, Sobraliinae y Pleurothallidinae en Bolivia. / *Preparation of the species checklist and the current state of knowledge of the Laeliinae, Polystachyinae, Sobraliinae and Pleurothallidinae in Bolivia.* 69-74.
229. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH, A. LEY & C. NOWICKI:** Los géneros y especies de las Laeliinae. / *Genera and species of the Laeliinae.* 80-334.
230. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH, A. LEY & C. NOWICKI:** Los géneros y especies de las Polystachyinae. / *Genera and species of the Polystachyinae.* 337-345.
231. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH, A. LEY & C. NOWICKI:** Los géneros y especies de las Sobraliinae. / *Genera and species of the Sobraliinae.* 348-390.
232. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH:** Errata del primer volumen. / *Errata from the first volume.* 400-401.
233. **LEY, A., C. NOWICKI & P.L. IBISCH:** Mapas de distribución de las especies de las Pleurothallidinae. / *Distribution maps of the Pleurothallidinae.* 402-487.

234. **IBISCH, P.L., A. LEY, C. NOWICKI & R. VÁSQUEZ:** Estadística de la diversidad taxonómica. / *Statistics on taxonomical diversity*. 488-491.
235. **LEY, A., C. NOWICKI, W. BARTHOLOTT & P.L. IBISCH:** Biogeografía y diversidad espacial. / *Biogeography and spatial diversity*. 492-571.
236. **IBISCH, P.L., A. LEY, C. NOWICKI & R. VÁSQUEZ:** Conservación. / *Conservation*. 572-593.
237. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH:** Listado resumido de las Laeliinae, Polystachyinae y Sobraliinae de Bolivia. / *Resumed checklist of the Laeliinae, Polystachyinae and Sobraliinae of Bolivia*. 594-601.
238. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH:** Listado de las especies válidas y de los sinónimos. / *List of the valid species and the synonyms*. 602-617.
239. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2004):** Die Bromelien Boliviens (III): *Puya lokischmidtia* und *Puya erlenbachiana* – zwei neue Arten aus Süd-Bolivien. *Die Bromelie 1/2004*: 9-16.
240. **IBISCH, P.L. (2004):** Presentación. In: Navarro, G., W. Ferreira, C. Antezana, S. Arrázola & R. Vargas. Bio-corredor Amoro-Madidi. Zonificación ecológica. Editorial FAN, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. XI-XII. (ISBN 99905-66-29-1)
241. **MÉRIDA, G., M. OLIVEIRA & P.L. IBISCH (2005):** National Biodiversity Strategy of Bolivia. Executive Summary. Editorial FAN, Santa Cruz. (ISBN 99905-66-21-6)
242. **IBISCH, P.L. (2005):** Vom statisch-repräsentationsorientierten zum dynamisch-funktionalen Erhalten – das Beispiel pro-aktiver Naturschutzplanung in Bolivien. In: H. Korn, R. Schliep & J. Stadler (eds.): Biodiversität und Klima. Vernetzung der Akteure in Deutschland - Ergebnisse und Dokumentation des Auftaktworkshops. BfN – Skripten 131. Bundesamt für Naturschutz, Bonn. 57-58.
243. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2005):** Die Bromelien Boliviens (IV): *Puya elviragrossiae* (Bromeliaceae), eine neue Art aus den endemitenreichen Trockentälern von Santa Cruz. *Die Bromelie 2/2005*: 40-43.
244. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH (2005):** *Pitcairnia platystemon* Mez and *Pitcairnia chiquitana* sp. nov. (Bromeliaceae), two related species from the Chiquitano mountains, Santa Cruz, Bolivia. *Vidalia 2(2)*: 3-10.
245. **IBISCH, P.L. (2005):** Biodiversity conservation in Bolivia - history, trends and challenges. In: A. Romero, A. & S.E. West (eds.): Environment issues in Latin America and the Caribbean. Springer, Dordrecht. 55-71.
246. **MCNEELY, J.A., D.P. FAITH, H.J. ALBERS (coordinating lead authors) et al. (2005; P.I. as a contributing author):** Biodiversity: In: K. Chopra, R. Leemans, P. Kumar & H. Simon (eds.): Ecosystems and human well-being. Vol. 3: Policy responses. Findings of the responses Working Group. Millennium Ecosystem Assessment. Island Press, Washington. 119-172. (contrib. PI: Box 5.8. The Bolivian National Strategy for Biodiversity Conservation; p. 155. Box 5.9. Assessing carbon sequestration as a conservation response in the Andes (P.L. Ibisch & W. Powers; p. 159.)
247. **IBISCH, P.L., M. JENNINGS & S. KREFT (2005):** Biodiversity needs the help of global change managers, not museum-keepers. *Nature 438*: 156.
248. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2005):** *Pitcairnia cantuoides* (Bromeliaceae) – a new species from the inter-Andean valleys of Chuquisaca, Bolivia. *Journal of the Bromeliad Society 55(3)*: 99-104.
249. **IBISCH, P.L. (2005):** Urgent gaps in knowledge on the impacts of climate change on European plant species. In: Young, J., Parr, T., Heip, C. & Watt, A.D. (eds.): Climate Change and Biodiversity Conservation: Knowledge needed to support development of integrated adaptation strategies, Report of an e-conference. 18-19. (http://www.nbu.ac.uk/biota/Archive_climatechange/ClimateChangeandBiodiversityConservation.pdf)
250. **IBISCH, P.L. (2005):** Natura 2000 and climate change adaptation. In: Young, J., Parr, T., Heip, C. & Watt, A.D. (eds.): Climate Change and Biodiversity Conservation: Knowledge needed to support development of integrated adaptation strategies, Report of an e-conference. 45. (http://www.nbu.ac.uk/biota/Archive_climatechange/ClimateChangeandBiodiversityConservation.pdf)
251. **IBISCH, P.L. (2005):** Spatial planning and the conservation of biodiversity in a changing climate. In: Young, J., Parr, T., Heip, C. & Watt, A.D. (eds.): Climate Change and Biodiversity Conservation: Knowledge needed to support development of integrated adaptation strategies,

Report of an e-conference. 66-67.
(http://www.nbu.ac.uk/biota/Archive_climatechange/ClimateChangeandBiodiversityConservation.pdf)

252. **IBISCH, P.L. (2005):** Access and benefit-sharing regulations in Bolivia: consequences for research and biodiversity conservation. In: U. Feit, M. von den Driesch & W. Lobin (eds.): Access and Benefit-Sharing of Genetic Resources. Ways and means for facilitating biodiversity research and conservation while safeguarding ABS provisions. BfN – Skripten 163, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. 65-73.
253. **IBISCH, P.L., M.D. Rafiqpoor & W. Barthlott (2005):** Ein Leben für die Pflanzen: in Erinnerung an Elvira Groß. *Die Bromelie* 3/2005: 94-99.
254. **IBISCH, P.L. (2005):** Globaler Umweltwandel – Zeit für Paradigmenwechsel in Forstwirtschaft und Naturschutz. In: Fachhochschule Eberswalde, Landesforstanstalt Eberswalde, Bundesforschungsanstalt für Forst- und Holzwirtschaft (eds.): 175 Jahre Lehre und Forschung in Eberswalde. Die Festschrift. 125-136.
255. **IBISCH, P.L., M.D. Rafiqpoor & W. Barthlott (2005):** In memoriam: Elvira Groß (1954-2005). *Journal of the Bromeliad Society* 55: 236.

2006-2007

256. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, N. ARAUJO, R. MÜLLER & S. REICHLE (2006):** Bolivia: targeting ecological processes and functionality, not the “living dead”. In: Dudley, N. & J. Parrish (eds.): Closing the gap creating ecologically representative protected area systems: a guide to conducting the gap assessments of protected area systems for the Convention on Biological Diversity. Secretariat of the Convention on Biological Diversity, Montreal, Technical Series no. 24. 83-84.
257. **IBISCH, P.L. & M. BERTZKY (2006):** Halting biodiversity loss: fundamentals and trends of conservation science and action. In Biodiversity: Structure and Function, from *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved February 28, 2006]
258. **IBISCH, P.L. (2006):** A Conservation corner: bromeliads under fire. *Journal of the Bromeliad Society* 56(1): 32-41, 48.
259. **ENSSLE, J., H. FERRUFINO & P.L. IBISCH (2006):** Conservation status and economic potential of *Parajubaea sunkha*, an endemic palm of the inter-Andean valleys of central Bolivia. *Palms* 50(3): 143-151.
260. **IBISCH, P.L. (2006):** Klimawandel und Klimaschutz: Chancen, Gefahren und Handlungsoptionen für den Naturschutz im Wald. In: Wald, Naturschutz und Klimawandel. Ein Workshop zur Zukunft des Naturschutzes im Wald vor dem Hintergrund des globalen Klimawandels. BfN-Skripten 185. Bundesamt für Naturschutz, Bonn. 71-81.
261. **IBISCH, P.L., J. PETERS, M. REX, K. SCHULTE, A. OSINAGA & R. VÁSQUEZ (2006):** Die Bromelien Boliviens (V): *Fosterella gracilis* (Rusby) L.B. Smith. *Die Bromelie* 2/2006: 40-45.
262. **REX, M., K. PATZOLT, K. SCHULTE, G. ZIZKA, R. VÁSQUEZ, P.L. IBISCH & KURT WEISING (2007):** AFLP analysis of genetic relationships in the genus *Fosterella* L.B. Smith (Pitcairnioideae, Bromeliaceae). *Genome* 50: 90-105.
263. **BOLTE, A. & P.L. IBISCH (2007):** Kann unser Wald Schritt halten? *Land & Forst* 17: 44-46.
264. **BOLTE, A. & P.L. IBISCH (2007):** Neun Thesen zu Klimawandel, Waldbau und Waldnaturschutz. *AFZ-der Wald* 61(11): 572-576.
265. **VÁSQUEZ, R., P.L. IBISCH (2007):** *Puya pachyphylla* sp. nov. and new synonyms of *Puya tuberosa* from Bolivian Bromeliaceae. *Journal of the Bromeliad Society* 57(3): 102-111.
266. **IBISCH, P.L. & V. PORWOLLIK (2007):** Bromeliad conservation corner: need for strategy and action. *Journal of the Bromeliad Society* 57(3): 125-126.
267. **IBISCH, P.L. & V. PORWOLLIK (2007):** Proposed conservation Code of Conduct for BSI members. *Journal of the Bromeliad Society* 57(3): 131-132.

268. **IBISCH, P.L., J. SEIFERT-GRANZIN & M. DUTSCHKE (2007):** Forests, carbon and international climate policy. PIK-Reports. In: M. Welp, L. Wicke, C.C. Jaeger (eds.): Climate policy in the coming phases of the Kyoto process: targets, instruments, and the role of the Cap and Trade Schemes. Proceedings of the International Symposium February 20-21, 2006, Brussels. PIK-Report No. 107. Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung. 81-100.
269. **SJÖGREN-GULVE, P, E. LANGSTRÖM, A. BÁLDI, P. IBISCH, V. KATI, B. LIVOREIL & N. SELVA (2007):** The 300-yr Anniversary of Carl Linnaeus, and Conservation Biology. *Conservation Biology* 21: 905-906.
270. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, N. ARAUJO, R. MÜLLER & S. REICHLER (2007):** Bolivia: selección de los procesos y funcionalidad ecológica, no a los "muertos vivos". In: N. Dudley & J. Parrish (eds.): Cubriendo los vacíos. La creación de sistemas de áreas protegidas ecológicamente representativas: Una guía para conducir los análisis de vacíos de sistemas de áreas protegidas para el Convenio de Diversidad Biológica. Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica. Cuaderno Técnico CDB No. 24. 84-85.
271. **IBISCH, P.L., N. ARAUJO & C. NOWICKI (eds.) (2007):** Visión de Conservación de la Biodiversidad del Corredor Amboró - Madidi. FAN/WWF/TNC/CI. Editorial FAN, Santa Cruz de la Sierra - Bolivia. 379 pp + anexos. Editorial F.A.N., Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. (ISBN 99905-66-37-2). (amboro-madidi.redesma.org/library/book_vision.pdf)

(Co-)authored chapters:

272. **ARAUJO, N. & P.L. IBISCH:** Introducción. 3-9.
273. **ARAUJO, N. & P.L. IBISCH:** Metodología. 13-20.
274. **ARAUJO, N. & P.L. IBISCH:** Diagnóstico y análisis de base para la planificación. Límites del Corredor Amboró-Madidi. 39-47.
275. **IBISCH, P.L.:** Fisiografía, topografía y orografía. 57-58.
276. **IBISCH, P.L.:** Flora. 102-111.
277. **NOWICKI, C. & P.L. IBISCH:** Patrones de diversidad y endemismo de flora y fauna. 134-139.
278. **IBISCH, P.L. & S. KREFT:** Las funciones y procesos bio-ecológicos, funcionalidad y servicios. 141-190.
279. **ARAUJO, N., C. NOWICKI, S. CUÉLLAR & P.L. IBISCH:** Estado de conservación de los ecosistemas terrestres. 277-280.
280. **IBISCH, P.L.:** Estado de conservación de la flora. 282-283.
281. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, S. CUÉLLAR, R. CABALLERO & N. ARAUJO:** Visión de conservación y zonificación estratégica para la gestión del Corredor Amboró-Madidi. Objetos y metas de conservación en el CAM. 299-314.
282. **ARAUJO, N., P.L. IBISCH & C. NOWICKI:** Prioridades de conservación. 314-319.
283. **ARAUJO, N., P.L. IBISCH, C. NOWICKI, S. CUÉLLAR & R. MÜLLER:** Visión de conservación de la biodiversidad del Corredor Amboró-Madidi.
284. **ARAUJO, N., P.L. IBISCH, C. NOWICKI, S. CUÉLLAR & R. MÜLLER:** Propuesta de zonificación para la gestión de conservación del Corredor Amboró-Madidi. 327-340.
285. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2007):** Die Bromelien Boliviens (VI): *Puya larae* und *Puya boopiensis*. Zwei neue Arten aus den Yungas von La Paz, Bolivien. *The bromeliads of Bolivia (VI): Puya larae and Puya boopiensis. Two new species from the Yungas of La Paz, Bolivia. Die Bromelie 2/2007:* 82-93.
286. **BADECK, F.-W., K. BÖHNING-GAESE, W. CRAMER, P.L. IBISCH, S. KLOTZ, S. KREFT, I. KÜHN, K. VOHLAND & U. ZANDER (2007):** Schutzgebiete Deutschlands im Klimawandel – Risiken und Handlungsoptionen. *Naturschutz und Biologische Vielfalt (Bundesamt für Naturschutz, Bonn)* 46: 151-167.
287. **VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2007):** Die Bromelien Boliviens (VII): *Puya sehuencasensis* (Bromeliaceae), eine übersehene neue Art des Carrasco-Nationalparks (Cochabamba). *The bromeliads of Bolivia (VII): Puya sehuencasensis (Bromeliaceae), a new overlooked species from the Carrasco National Park (Cochabamba). Die Bromelie 3/2007:* 146-155.

288. **VOHLAND, K., F. BADECK, S. BERGER, J. BERGMANN, K. BÖHNING-GAESE, J. HANSPACH, A. HOLSTEN, P. IBISCH, S. KLOTZ, S. Kreft, I. KÜHN, I. LAUBE, J. LÜBBERT, S. POMPE, G.-R. WALTHER, W. CRAMER (2007):** Biodiversity conservation in a changing climate. How to adapt nature conservation strategies under climate change? S. 25-26 in: Emerging issues for biodiversity conservation in a changing climate Twelfth meeting of the Subsidiary Body on Scientific, Technical and Technological Advice (SBSTTA 12), 2-6 July 2007, UNESCO, Paris, France Montreal : Secretariat of the Convention on Biological Diversity. CBD Technical Series No. 29.