

# Publications

Pierre L. Ibisch

---

MOST RECENT (2011-2013) .....	1
1991-1995.....	6
1996-2000.....	7
2001-2005.....	9
2006-2010.....	18

## MOST RECENT (2011-2013)

365. **GEYER, J., I. KIEFER, S. KREFT, V. CHAVEZ, N. SALAFSKY, F. JELTSCH & P.L. IBISCH (2011):** A classification of stresses to biological diversity caused by global climate change. *Conservation Biology* 25: 708–715 (doi 10.1111/j.1523-1739.2011.01676.x).
366. **SIECK, M., IBISCH, P. L., MOLONEY, K. A. & JELTSCH, F. (2011):** Current models broadly neglect specific needs of biodiversity conservation in protected areas under climate change. *BMC Ecology* 11: 12 (doi:10.1186/1472-6785-11-12).
367. **NORRIS, C., P. IBISCH & P. HOBSON 2011.** Searching for empirical evidence of forest resilience - developing indicators of the thermodynamic efficiency of ecosystems. In: Hans D. Knapp & Andreas Fichtner (eds.): Beech forests. Joint natural heritage of Europe. BfN-Skripten 297. Federal Agency for Nature Conservation, Germany, Bonn (ISBN 978-389624-032-3). 77-85.
368. **SCHMIDT, L., K. GERBER & P.L. IBISCH (2011):** Ein Rahmen für effektive Waldklimaschutzvorhaben. Germanwatch, Bonn, 59 pp. (ISBN 978-3-939846-85-7) (online unter: <http://www.germanwatch.org/klima/redd11eff.pdf>).
369. **IBISCH, P.L., J. GEYER, L. SCHMIDT, V. POKYNCHEREDA & V. GUBKO (eds.) (2011):** Carpathian Biosphere Reserve: challenges and solutions for protected area management in Ukrainian Transcarpathia. Shaker, Aachen. 2x 242 pp. (Engl. + Ukrain. language).

### Co-authored chapters:

370. **IBISCH, P.L. & V. GUBKO:** Fedir D. Hamor. Visionary driver of Carpathian Biosphere Reserve spearheading European primeval forest conservation. 11-13.
371. **GEYER, J., L. SCHMIDT, F. CYBULLA & P.L. IBISCH:** Introduction. 17-20.
372. **GEYER, J., L. SCHMIDT, F. CYBULLA, I. KRULOV, J. KLOIBER & P.L. IBISCH:** Introduction. 21-30.
373. **GEYER, J., L. SCHMIDT & P.L. IBISCH:** General results. 37-38.
374. **GEYER, J., L. SCHMIDT, F. CYBULLA, I. KRULOV, J. KLOIBER & P.L. IBISCH:** Introduction. 21-30.
375. **HAMOR, F.D., V. POKYNCHEREDA, Y. DOVHANYCH, V. GUBKO, L. SCHMIDT, L. STRIXNER, J. GEYER, F. CYBULLA, J. KLOIBER & P.L. IBISCH:** Application of the extended *Open Standards* for the Practice of Conservation to the CBR. 39-106.
376. **L. SCHMIDT, J. GEYER & P.L. IBISCH:** Conclusions and outlook. 107-108.
377. **IBISCH, P.L. & S. KREFT (2011):** Die Erhaltung der biologischen Vielfalt und Landnutzung in Brandenburg: Welche Umsetzungsinstrumente brauchen wir für Wald und Forst? Marke der Vielfalt – Erhalt der biologischen Vielfalt in Brandenburg. Fachkonferenz zum Erhalt der biologischen Vielfalt in Brandenburg, 21.9.2010, Eberswalde. Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN im Brandenburger Landtag, Potsdam. 20-25.

378. SELVA, N., S. KREFT, V. KATI, M. SCHLUCK, B.-G. JONSSON, B. MIHOK, H. OKARMA & P.L. IBISCH (2011): Roadless and low-traffic areas as conservation targets in Europe. *Environmental Management*. 48: 865–877.
379. NORRIS, C., HOBSON, P. & IBISCH, P.L., FINCH, J. (2011): Microclimate and vegetation function as indicators of forest thermodynamic efficiency. *Journal of Applied Ecology* 49: 562–570 (doi: 10.1111/j.1365-2664.2011.02084.x).
380. NORRIS, C., P.R. HOBSON, P.L. IBISCH, J. FINCH (2011): Microclimate and vegetation function as indicators of landscape thermodynamic efficiency. Morecroft, M.D., Duffield, S.J., Margerison, C. & Wayman, E. (eds.): *Adapting Conservation to a Changing Climate*. Natural England Commissioned Reports, Number 081. Natural England Commissioned Report NECR081. 28-30.
381. IBISCH, P.L. & C. NOWICKI (2011): Análisis de la vulnerabilidad y estrategias para la adaptación al cambio climático en la Reserva Comunal El Sira –Perú. Experiencias con la metodología en el Proyecto “El Sira - GIZ”, Perú. Aplicación del método: Manejo Adaptativo de Riesgo y vulnerabilidad en Sitios de Conservación (MARISCO) en la Amazonia peruana. Ed.: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Proyecto Biodiversidad y Cambio Climático en la Reserva Comunal “El Sira”, Lima, Peru (Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°: 2011-14981).
382. REYER, C. J. BACHINGER, R. BLOCH, F.F. HATTERMANN, P.L. IBISCH, S. KREFT, P. LASCH, W. LUCHT, C. NOWICKI, P. SPATHELF, M. STOCK & M. WELP (2011/2012): Climate change adaptation and sustainable regional development: A case study for the Federal State of Brandenburg, Germany. *Regional Environmental Change* 12: 523-542 (online first 2011, doi 10.1007/s10113-011-0269-y).
383. NORRIS, C., IBISCH, P. L., HOBSON, P. (2011): Beech forests of the British Isles – a brief outline of their distribution, vegetation, ecology and conservation status / Searching for empirical evidence of forest resilience – developing indicators of the thermodynamic efficiency of ecosystems. In: Knapp, H. D., Fichtner, A. (eds.): *Beech Forests – Join Natural Heritage of Europe*, BfN-Skripten 297, 73-85
384. FREUDENBERGER L., P.R. HOBSON, M. SCHLUCK & P.L. IBISCH (2012): A global map of the functionality of terrestrial ecosystems. *Journal of Ecological Complexity* 12: 13-22 (online first, 2012, doi: 10.1016/j.ecocom.2012.08.002).
385. IBISCH, P.L. (2012): Die Bromelien Boliviens (X): Der Bromelienforscher und Botaniker Roberto Vásquez ist 70 Jahre alt. / The bromeliads of Bolivia (X): The bromeliad researcher and botanist Roberto Vásquez is 70 years old. *Die Bromelie* 2012(1): 30-37.
386. VÁSQUEZ, R. & P.L. IBISCH (2012): The bromeliads of Bolivia (XI): *Dyckia barthlottii* – a new species from the Chaco Dry Forest of Bolivia. *Die Bromelie* 2012(3): 123-127.
387. IBISCH, P.L. & C. NOWICKI (2012): Vulnerability analysis and strategies for climate change adaptation in the El Sira Community Reserve, Peru. Experiences using the methodology in the El Sira-GIZ project, Peru. Application of the method: Adaptive Risk and vulnerability Management at Conservation Sites (MARISCO) in the Peruvian Amazon. Ed.: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Proyecto Biodiversidad y Cambio Climático en la Reserva Comunal “El Sira”, Lima, Peru.
388. WAGNER, N., SILVESTRO, D., BRIE, D., IBISCH, P.L., ZIZKA, G., WEISING, K. UND K. SCHULTE (2013): Spatio-temporal evolution of *Fosterella* (Bromeliaceae) in the Central Andean biodiversity hotspot. *J. Biogeography* 40: 869–880 (online first, 2012, doi:10.1111/jbi.12052).
389. HICKLER, T., A. BOLTE, B. HARTHARD, C. BEIERKUHNEIN, M. BLASCHKE, TH. BLICK, W. BRÜGGEMANN, W. H. O. DOROW, M.-A. FRITZE, TH. GREGOR, P. IBISCH, CH. KÖLLING, I. KÜHN, M. MUSCHE, S. POMPE, R. PETERCORD, O. SCHWEIGER, W. SEIDLING, S. TRAUTMANN, TH. WALDENSPUHL, H. WALENTOWSKI, N. WELLBROCK (2012): Folgen des Klimawandels für die Biodiversität in Wald und Forst. In: Mosbrugger, V., G. Brasseur, M. Schaller, & B. Stribny (eds.): *Klimawandel und Biodiversität Folgen für Deutschland*. WBG, Darmstadt.

390. **IBISCH, P.L., S. KREFT & V. LUTHARDT (eds.) (2012):** Regionale Anpassung des Naturschutzes an den Klimawandel: Strategien und methodische Ansätze zur Erhaltung der Biodiversität und Ökosystemdienstleistungen in Brandenburg. Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde, Eberswalde (ISBN 978-3-00-038210-9).

**Included (co-)authored chapters:**

391. **KREFT, S., L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Warum gibt es Naturschutz? 32-37.
392. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Was sind die aktuellen Bedrohungen der Natur? 38-43.
393. **KREFT, S., L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Wie kommt es zu Zielsetzungen im Naturschutz? 44-51.
394. **KREFT, S., L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Welche Ziele sind aktuell im Naturschutz formuliert? 52-61.
395. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Wo in Brandenburg findet Naturschutz statt? 62-67.
396. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Verfügen wir über die Informationen, um den Zustand der Schutzobjekte in Brandenburg zu beurteilen? 68-73.
397. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Gibt es falsche Naturschutzziele? 74-77.
398. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Welche Veränderungen sind für Brandenburgs Klima zu erwarten? 78-81.
399. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Ist Klimawandel wirklich relevant als Bedrohung für die Biodiversität? 82-87.
400. **KREFT, S., L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Wie können Verwundbarkeiten gegenüber dem Klimawandel bewertet und daraus Ziele und Managementoptionen abgeleitet werden? 88-99.
401. **SAUERMANN, J., S. KREFT, L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Wie beeinflussen räumliche Gegebenheiten die Vulnerabilität? 100-105.
402. **KUNZE, B., S. KREFT, L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Wie ist es möglich, trotz Unsicherheiten Zielvorgaben zu entwickeln? 106-109.
403. **KREFT, S., L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Welche Ziele sollten Priorität erhalten, um die Klimawandel-Vulnerabilität der Biodiversität zu reduzieren? 110-117.
404. **KUNZE, B., S. KREFT, L. STRIXNER, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Welche neuen Ziele ergeben sich für den Naturschutz, um zum Klimaschutz beizutragen? 118-123.
405. **STRIXNER, L., S. KREFT, V. LUTHARDT & P. L. IBISCH (2012):** Welche neuen Ziele des Naturschutzes helfen der Gesellschaft, mit dem Klimawandel zurecht zu kommen? 124-127.
406. **FREUDENBERGER, L., M. SCHLUCK & P. L. IBISCH (2012):** Bewertung der Funktionstüchtigkeit von Ökosystemen im Klimawandel – neuartige Prioritätensetzung auf der Grundlage aktueller Ökosystemforschung. 144-155.
407. **SAUERMANN, J., L. FREUDENBERGER, J.-P. MUND & P. L. IBISCH (2012):** Naturschutz-Priorisierung von Waldflächen am Beispiel des Landkreises Barnim, Brandenburg. 156-167.
408. **ASCHENBRENNER, D., M. WELSCH, S. OPFERMANN, J. PETERS & P. L. IBISCH (2012):** Anwendung des systemisch-adaptiven Managementansatzes Offene Standards für die Naturschutzpraxis in der Landschaftsrahmenplanung am Beispiel des Landkreises Barnim, Brandenburg. 168-185.
409. **ASCHENBRENNER, D., F. CYBULLA & P. L. IBISCH (2012):** Die Offenen Standards für die Naturschutzpraxis und die Software Miradi™ – Unterstützung für die adaptive Naturschutzplanung in Brandenburg. 186-193.

410. **CYBULLA, F., L. STRIXNER, D. ASCHENBRENNER, N. BOENISCH, C. UNSELT, S. GROHE & P. L. IBISCH (2012):** Kohärente Planung im Naturschutz auf drei Managementebenen - FFH-Gebiet Biesenthaler Becken, Naturpark Barnim, Landkreis Barnim. 194-205.
411. **IBISCH, P. L., S. KREFT & V. LUTHARDT (2012):** Wege zu einer zukunftsstragenden Strategie in Brandenburg. 214-225.
412. **IBISCH, P.L., L. GEIGER & F. CYBULLA (eds.) (2012):** Global change management: knowledge gaps, blindspots and unknowables. Nomos, Sinzheim. (ISBN: 978-3-8329-6714-7)
- Included (co-)authored chapters:**
416. **IBISCH, P.L., F. CYBULLA & L. GEIGER:** Preface. VII-XI.
417. **IBISCH, P.L. & P.R. HOBSON:** Blindspots and sustainability under global change: non-knowledge illiteracy as a key challenge to a knowledge society. 15-54.
418. **IBISCH, P.L., P.R. HOBSON & S. KREFT:** The European nature conservation network Natura 2000 in meeting uncertain challenges of climate change: Applying principles of complex systems and ecosystem theory. 131-152.
419. **GEIGER, L., S. KREFT & P.L. IBISCH:** Reducing blindspots: MARISCO, a planning approach that integrates risk management into biodiversity conservation. 153-212.
420. **HOBSON, P.R. & P.L. IBISCH:** Learning from nature for sustainability: an econical approach to (non-) knowledge management. 223-251.
421. **FREUDENBERGER, L., P. R., HOBSON, M., SCHLUCK, S., KREFT, K., VOHLAND, H., SOMMER, S., REICHLER, C., NOWICKI, W., BARTHLOTT AND P. L. IBISCH (2013):** Nature conservation: priority-setting needs a global change. *Biodiversity and Conservation* 22: 1255-1281 (doi 10. 1007/s10531-012-0428-6).
422. **IBISCH, P.L. (2013):** 300 Jahre „Sylvicultura oeconomica“. Ist der Wald ein Pflegefall?“ *Politische Ökologie* 132: 36-43.
423. **FREUDENBERGER, L., P.R., HOBSON, S., RUPIC, G., PE'ER, M., SCHLUCK, J. SAUERMAN, S. KREFT, N., SELVA AND P.L. IBISCH (2013):** Spatial Road Disturbance Index (SPROADI) for conservation planning: a novel landscape index, demonstrated for the State of Brandenburg, Germany. *Landscape Ecology* 28: 1353-1369 (doi:10.1007/s10980-013-9887-8).
424. **DOLGENER, N., L. FREUDENBERGER, N. SCHNEEWEISS, P.L. IBISCH, R. TIEDEMANN (2013):** Projecting current and future distribution of the fire bellied toad *Bombina orientalis* under climate change in northeastern Germany. *Regional Environmental Change*. Doi 10.1007/s10113-013-0468-9.
425. **VOHLAND, K., F. BADECK, K. BÖHNING-GAESE, G. ELLWANGER, J. HANSPACH, P.L. IBISCH, S. KLOTZ, S. KREFT, I. KÜHN, E. SCHRÖDER, S. TRAUTMANN & W. CRAMER (2013):** Schutzgebiete Deutschlands im Klimawandel – Risiken und Handlungsoptionen. *Naturschutz und Biologische Vielfalt*. Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Included (co-)authored chapters:*
426. **VOHLAND, K., G. ELLWANGER, J. HANSPACH, P.L. IBISCH, S. KLOTZ, S. KREFT, I. KÜHN & E. SCHRÖDER:** Schutzgebiete als Inseln im Klimastress? – Einleitung und Projektbeschreibung. 13-30.
427. **KUNZE, B., S. KREFT & P.L. IBISCH:** Naturschutz im Klimawandel: Risiken und generische Handlungsoptionen für einen integrativen Naturschutz. 123-152.
428. **KREFT, S., B. BRENNEIS & P.L. IBISCH:** Indexbasierte Analysen der Sensitivität gegenüber dem Klimawandel am Beispiel deutscher Brutvögel. 153-176.

429. **KREFT, S., F. TUCCI, M. SCHLUCK, L. STRIXNER, I. VAN AHEE, M. BIENEK, N. LINKE & P.L. IBISCH:** Indexbasierte Vulnerabilitätsabschätzung für Schutzgebiete und Ableitung von Handlungsoptionen. 177-218.
413. **VOHLAND, K., F. BADECK, K. BÖHNING-GAESE, P.L. IBISCH, J. HANSPACH, S. KLOTZ, S. KREFT, I. KÜHN, S. TRAUTMANN, W. CRAMER & G. ELLWANGER:** Fazit und Ausblick. 219-230.
414. **IBISCH, P.L. (2012):** Ökosystemmanagement. In: J. Wilhelm & H. Ihne (ed.), 2013: Einführung in die Entwicklungspolitik, Münster/Hamburg: Lit-Verlag, 3. Auflage. 165-184.
415. **DOLGENER, N., L. FREUDENBERGER, M. SCHLUCK, N. SCHNEEWEISS, P.L. IBISCH, R. TIEDEMANN (2013):** Environmental niche factor analysis (ENFA) relates environmental parameters to abundance and genetic diversity in an endangered amphibian, the fire-bellied-toad (*Bombina bombina*). Conservation Genetics. Doi 10.1007/s10592-013-0517-4.
416. **IBISCH, P.L. & P.R. HOBSON (eds.) (2013, in press):** The MARISCO method: Adaptive Management of vulnerability and RISK at CONservation sites. A guidebook for risk-robust, adaptive, and ecosystem-based conservation of biodiversity. Centre for Economics and Ecosystem Management, Eberswalde (ISBN 978-3-00-043244-6).

---

## 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: *Bromelienstudien, 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 Sehuencas-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. BARTHOLOTT (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.

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. BARTHLOTT (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 bessi* 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. REICHLE (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. REICHLE & R. WACHHOLTZ:** Marco conceptual del Plan de Conservación y Desarrollo Sostenible. I.1-I.4.
78. **IBISCH, P.L., & S. REICHLE:** El enfoque metodológico general – planificación ecoregional. I.9-I.12.
79. **REICHLE, 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. REICHLE:** Ecoregiones. II.30-II.32.
81. **GUILLÉN, R., P.L. IBISCH & S. REICHLE:** Formaciones y comunidades de vegetación. II.32-II.48.
82. **IBISCH, P.L., S. REICHLE & S. CUÉLLAR:** Diversidad de ecosistemas expresada por la vegetación. II.48, II.49.
83. **GUILLÉN, R., P.L. IBISCH & S. REICHLE:** Flora. II.48-II.60.
84. **REICHLE, S., C. EULERT, N. ACHESON, D. RUMIZ, L. GONZALES, V. FUENTES, J. SARMIENTO, T. GUTIERREZ & P.L. IBISCH:** Fauna. II.60-II.76.
85. **REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Procesos bio-ecológicos. II.76-II.77.
86. **REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Regiones de influencia bio-ecológica importantes para el área y aspectos de conectividad. II.77-II.79.
87. **REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Áreas protegidas y áreas de conservación. II.79-II.87.
88. **ARISPE, R., REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Uso de flora y fauna. II.189-II.192.
89. **IBISCH, P.L.:** Cambios climáticos. II.209-II.212.
90. **REICHLE, S., R. WACHHOLTZ & P.L. IBISCH:** Aprovechamiento de los recursos naturales en el área de estudio. II.213-II.222.
91. **COLUMBA, K., REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Análisis de problemas y potenciales. II.223-II.230.
92. **REICHLE, S. & P.L. IBISCH:** Valoración biológica-ecológica. II.231-II.238.

93. **COLUMBA, K., P.L. IBISCH & S. REICHLER**: Estado de conservación. II.239-II.240.
94. **IBISCH, P.L., & S. REICHLER**: Visión de biodiversidad y prioridades espaciales ajustadas. II.242-II.244.
95. **REICHLER, S., K. COLUMBA & P.L. IBISCH**: Escenarios espaciales. II.245-II.258.
96. **COLUMBA, K., REICHLER, S. & P.L. IBISCH**: Prioridades espaciales temporales. II.259-II.262.
97. **REICHLER, 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. **REICHLER, S., K. COLUMBA & P.L. IBISCH**: Marco propositivo e implementación. Visión de conservación y desarrollo sostenible. III.1-III.7.
100. **COLUMBA, K., REICHLER, 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., REICHLER, 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 KEMPF MERCADO", GUILLÉN, R. & P.L. IBISCH**: Lista de plantas vasculares del área de estudio. Anexo 2.
103. **IBISCH, P.L., K. COLUMBA, S. REICHLER, 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. REICHLER, 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 Norsteña, 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. REICHLER & 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. **REICHLER, 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. **GIMENEZ, 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 jandebrabanderi* 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. REICHLÉ & 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. **REICHLÉ, 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. BARTHLOTT & 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 lokischmidtiae* 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](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](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](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.

## 2006-2010

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. LÅNGSTRÖM, 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. REICHLE (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](http://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.
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 2009* 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](http://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](https://doi.org/10.1073/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. CHEŁMICKI, 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](http://www.die-gdi.de). Also published as: Ibsich, 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](http://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](http://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](http://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](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. **ULRICHS, 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.
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 Naturparks. In: Verband der Naturparke Österreichs (ed.): Neue Modelle des Natur- und Kulturlandschaftsschutzes in den Österreichischen Naturparks. Verband der Naturparke Österreichs, Graz. 24-28 ([http://www.naturparke.at/download/vnoe/studie\\_neue\\_modelle\\_des\\_natur-und\\_kulturlandschaftsschutzes.pdf](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. Epple, 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).
341. **ARAUJO, N., R. MÜLLER, C. NOWICKI & P.L. IBISCH:** Conclusiones y recomendaciones. 63-67.
- Co-authored chapters:**
342. **IBISCH, P.L. & N. ARAUJO:** Características de la biodiversidad de Bolivia. 17-19.
343. **IBISCH, P.L. & C. NOWICKI:** Marco conceptual y metodológico. 20-22.
344. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, N. ARAUJO & R. MÜLLER:** Proceso metodológico. 22-23.
345. **NOWICKI, C., R. MÜLLER & P.L. IBISCH:** Herramientas e insumos principales utilizados en el análisis. 23-32.
346. **NOWICKI, C., R. MÜLLER & P.L. IBISCH:** Identificación de prioridades de conservación de la biodiversidad. 32-35.
347. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, & R. MÜLLER:** Definición de la Visión de Conservación de la biodiversidad. 36.
348. **MÜLLER, R., M. BALLESTEROS, C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Análisis de escenarios futuros y amenazas para la conservación. 36-38.
349. **MÜLLER, R., C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Prioridades espaciales de conservación de la biodiversidad. 39-46.
350. **IBISCH, P.L., C. NOWICKI, & R. MÜLLER:** Visión de Conservación de la biodiversidad. 47-51.
351. **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.
352. **MÜLLER, R., M. BALLESTEROS, C. NOWICKI, & P.L. IBISCH:** Escenarios futuros y amenazas para la conservación de la biodiversidad. 56-62.
353. **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:

354. **IBISCH, P.L., P. HOBSON, M. SCHLUCK, T. HERRMANN & A. VEGA:** Interdependence of biodiversity and development under global change: an introduction. 9-14.
355. **IBISCH, P.L., P. HOBSON, & A. VEGA:** Mutual mainstreaming of biodiversity conservation and human development: towards a more radical Ecosystem Approach. 15-34.
356. **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.
357. **KIEFER, I., P. LOPEZ, C. RAMIARISON, W. BARTHLOTT, P. IBISCH (2010):** Development, biodiversity conservation and global change in Madagascar. 58-82.
358. **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.
359. **HOBSON, P. & P.L. IBISCH:** An alternative conceptual framework for sustainability: systemics and thermodynamics. 126-147.
360. **IBISCH, P.L. & P. HOBSON:** The integrated anthroposystem: globalizing human evolution and development within the global ecosystem. 148-182.
361. **HOBSON, P. & P.L. IBISCH:** Strategic sustainable development: a synthesis towards thermodynamically efficient systems and post-normal complex system management. 183-195.
362. **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.
363. **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. Epple, H. Korn, K. Kraus & J. Stadler (eds.): Biodiversität und Klimawandel. (BfN-Skripten 274.) 21-22.
364. **SCHWAND, I., KIRCHNER, T., KÄTZEL, R., VÖGEL, R., IBISCH, P.L. (2010):** Berichts- und Monitoringsystem für die *In-situ*-Erhaltung genetischer Ressourcen der den Kulturpflanzen verwandten Wildarten (CWR) in Brandenburg. In: BLE (eds.): Informationstage Biologische Vielfalt – Modell- und Demonstrationsvorhaben, Bonn, 21./22. April 2010, 1. Auflage