



## Tagungsbeiträge / Contribution to Conferences 2015

### Beitrag im Tagungsband

1. Baillod A, Batáry P, Clough Y, Tscharntke T (2015) Relative importance of landscape heterogeneity, crop identity and semi-natural field margins on functional diversity of rove and carabid beetles. In: (Hg.) 5-10 of July 2015, Portland (USA). IALE World Congress , S. 1-11
2. Batáry P, Máthé O (2015) Insectivorous and open-cup nester bird species suffer the most from urbanization. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 388
3. Batáry P, Rösch V, Tscharntke T (2015) Plant-leafhopper foodwebs in large vs. small habitat fragments and of complex vs. simple landscapes are simplified, but harbor more specialist species. In: (Hg.) . International Congress for Conservation Biology , S. 49
4. Bosem Baillod A, Batáry P, Clough Y, Tscharntke T (2015) Importance of landscape crop heterogeneity for functional diversity of carabid and rove beetles. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 347
5. Darras K, Denmead L, Prabowo WE, Diaz P, Hildebrandt A, Noni F, Mulyani Y, Prawiradilaga D, Clough Y, Tscharntke T (2015) Bird Diversity, Functions and Services across Indonesian land-use systems. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 285
6. Denmead LH, Clough Y, Grass I, Klarner B, Krashevskaya V, Rizali A, Scheu S, Tscharntke T (2015) Effects of ant exclusion on above- and below-ground invertebrate communities and associated ecosystem processes across land-use systems. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 284-285
7. Gayer C, Kurucz K, Fischer C, Tscharntke T, Batáry P (2015) Cumulative effects of landscape configuration and farming practice shape bird communities and avian nest predation. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 344-345
8. Grass I, Albrecht J, Berens D, Dietkötter T, Jauker F, Warzecha D, Wolters V, Farwig N (2015) Landscape and local effects on interspecific and intraspecific functional diversity of pollinators. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 340
9. Hass A, Brachmann L, Batáry P, Clough Y, Tscharntke T (2015) Landscape-wide crop heterogeneity vs. crop identity: enhanced percent maize reduces reproduction success of bumble bees. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der

Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 158

10. Ingo G, Pedro A, Edwin Z, Nina F (2015) IDENTIFYING THE RELATIVE IMPORTANCE OF FOREST PATCH CHARACTERISTICS FOR BIRD GUILDS: A LANDSCAPEWIDE NETWORK APPROACH. In: (Hg.) RESILIENCE OF TROPICAL ECOSYSTEMS – FUTURE CHALLENGES AND OPPORTUNITIES. GTÖ Jahrestagung , S. 83
11. Kurucz K, Kemenesi G, Purger JJ, Batáry P (2015) Urbanization shapes bird communities and nest survival, but not their food resources. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 199-200
12. Maas B, Clough Y, Tscharntke T (2015) BIRDS AND BATS IN TROPICAL AGROFORESTRY LANDSCAPES - MULTITROPHIC INTERACTIONS AND CROP YIELD. In: (Hg.) RESILIENCE OF TROPICAL ECOSYSTEMS – FUTURE CHALLENGES AND OPPORTUNITIES. GTÖ Jahrestagung , S. 87
13. Maas B, Clough Y, Tscharntke T (2015) Forest proximity enhances avian pest suppression in cacao agroforestry landscapes. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 257-258
14. Reininghaus H, Udy K (2015) Insect communities in urban gardens: Fluorescent bees: a powerful method to track pollinator movement. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 60
15. Reininghaus H, Udy K (2015) Insect communities in urban green spaces. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 55
16. Riechers M, Barkmann J, Tscharntke T (2015) Contrasting demands on urban green providing cultural ecosystem service in Berlin. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 268-269
17. Rossetti MR, Aguilar R, Tscharntke T, Batáry P (2015) Responses of insect herbivores and herbivory to habitat fragmentation: a meta-analysis. In: (Hg.) . International Congress for Conservation Biology , S. 595
18. Rossetti MR, Rösch V, Videla M, Tscharntke T, Batáry P (2015) Landscape vs local effects on insect herbivory in fragmented calcareous grasslands. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 166
19. Tiede J, Wemheuer B, Traugott M, Daniel R, Tscharntke T, Ebeling A, Scherber C (2015) How omnivores respond to plant species richness: Analyzing gut contents with next-generation sequencing. In: (Hg.) Ecological Science at the Frontier: Celebrating ESA's Centennial. Annual Meeting of the Ecological Society of America (ESA) , S.
20. Tiede J, Zwaan C, Tscharntke T, Scherber C (2015) Movement patterns of nocturnal ground beetles in a grassland with manipulated plant diversity. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 236
21. Vendras E, Kupsch D, Batáry P, Waltert M (2015) Along a gradient from forest to oil palm plantation: influence of habitat modification on afro-tropical birds. In: (Hg.) . International Congress for Conservation Biology , S. 729
22. Westphal C, Sann C, Hass AL, Vidal S, Horgan FG, Tscharntke T, Heong KL, Settele J (2015) Managing ecosystem services in rice landscapes: contrasting effects of structurally diverse habitats on egg parasitoids and pollinators. In: Gesellschaft für Ökologie e.V. (Hg.) Band 45. Jahrestagung der Gesellschaft für Ökologie, 31. Aug. - 4. Sep. 2015 in Göttingen. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie , S. 140

1. Grass I (2015) Pollination and seed dispersal in changing landscapes: the disruptive effects of land-use and plant invasion. Invited talk at the Zoology Department Colloquium, University of Venda, South Africa (31st July 2015)
2. Maas B (2015) Ecosystem services provided by birds and bats in tropical agroforestry systems - effects on multitrophic interactions and crop yields. invited talk: 12/2015 - Talk at the Endemic Species Research Institute and the Department of Forestry and Natural Resources of National Chiayi University
3. Maas B (2015) Wildlife-friendly farming landscapes in the tropics - conservationists dream or approaching reality? invited talk: 12/2015 - Talk at the Endemic Species Research Institute and the Department of Forestry and Natural Resources of National Chiayi University
4. Tscharntke T (2015) Biodiversity services and food webs in changing agricultural landscapes. Workshop on complexity in agroecosystems, Paris, February 11-12, 2015
5. Tscharntke T (2015) Biodiversity services in agroecosystems. Lecture at BASF, Limburgerhof; May 21, 2015
6. Tscharntke T (2015) Biodiversity services in changing agricultural landscapes. Conference "Farming for Ecosystem Services", Michigan State University, East Lansing, April 15-16, 2015
7. Tscharntke T (2015) Conservation in agroecosystems: Biodiversity and ecosystem services. Ecology Seminar, School of Mathematical & Natural Sciences University of Venda, South Africa; March 17, 2015
8. Tscharntke T (2015) Integrating biodiversity in agriculture. ICCB/ECCB, Montpellier
9. Tscharntke T (2015) Landscape moderation of biodiversity patterns and processes. "Meet the Experts" seminar, March 26, Universite catholique de Louvain, Belgium
10. Tscharntke T (2015) Local and landscape drivers of aphid-enemy food webs. Ecology Seminar of the Agroecology Research Group, Göttingen, January 14, 2015
11. Tscharntke T (2015) Scenarios of ecological-socioeconomic tradeoffs in land use – all bets are off. Workshop CRC EFForTS, 23-24 March 2015