

List of Publications

Dr. agr. Jessika Konrad

Journal articles (peer reviewed)

Konrad, J., Platen, R., Glemnitz, M., (2024). The Effects of Vegetation Structure and Timber Harvesting on Ground Beetle (Col.: Carabidae) and Arachnid Communities (Arach.: Araneae, Opiliones) in Short-Rotation Coppices. *Land* 13, 145.

Konrad, J., (2022). Der Einfluss der Vegetationsstruktur und die Auswirkungen des Kurzumtriebs auf die Diversität und Zönosenstruktur ausgewählter Arthropodengemeinschaften (Col.: Carabidae; Arach.: Araneae et Opiliones) in Agrarholzflächen Nordhessens. Dissertation, Halle (Saale), Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, p. 132 + Appendix.

Platen, R., **Konrad, J.**, Glemnitz, M., (2017). Novel energy crops: An opportunity to enhance biodiversity of arthropod assemblages in biomass feedstock cultures? *International Journal of Biodiversity Science, Ecosystem Services & Management* 13.1, 162-171.

Glemnitz, M., Platen, R., Krechel, R., **Konrad, J.**, Wagener, F. (2013). Can short-rotation coppice strips compensate structural deficits in agrarian landscapes? *Aspects of Applied Biology* 118, 153-161.

Konrad, J. (2013). The impact of harvest of a short rotation coppice (src) on the migration dynamics of ground beetles (Col.: Carabidae) and arachnids (Arach.: Araneae et Opiliones). *Journal of Plant Diseases and Protection* 120, (5-6), 242.

Konrad, J. (2013). Einfluss der Ernte auf die Besiedlungsdynamik von Laufkäfer- und Spinnenzönen in Agroforstsystmen -Poster. Gesellschaft für Ökologie, (GfÖ) - 43rd Annual Meeting of the Ecological Society of Germany, Austria and Switzerland Potsdam, 9. - 13.09.2013

Konrad, J., Platen, R., Glemnitz, M. (2012). The impact of rapid habitat changes in Short Rotation Coppices (SRC) on ecology of Carabid assemblages (Coleoptera: Carabidae). *Journal of Plant Diseases and Protection*, 119 (1), 35-36.

Platen, R., Greschke, K., **Konrad, J.**, Reinecke, J. (2012). Activity biomass of ground beetles (Col.: Carabidae) in maize and sorghum fields. *Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie* 42, 19.

Kielhorn, K.-H., **Konrad, J.**, Platen, R. (2011). Zum Vorkommen von *Dolichus halensis* (Schaller, 1783) in Brandenburg und Berlin. *Märkische Entomologische Nachrichten* 13, 1, 75-84.

Konrad, J., Bloch, R., Glemnitz, M., Platen, R., Verch, G. (2010). Einfluss der Vegetationsstruktur von agrarischen Anbaukulturen auf die Zusammensetzung der Zönosen von Laufkäfern (Col.: Carabidae) und Spinnentieren (Arach: Araneae, Opiliones). *Archiv für Forstwesen und Landschaftsökologie* 44, 4, 169-181.