

Literaturverzeichnis zum Bericht „Fördert forstliche Bewirtschaftung die Biodiversität von Buchenwäldern?“ von Dr. Martin Flade

Ausgewählte Veröffentlichungen in Zusammenhang mit den F+E-Vorhaben

Biologische Vielfalt und Forstwirtschaft: Naturschutzstandards für die Bewirtschaftung von Buchenwäldern im nordostdeutschen Tiefland (Dez 1999 – Apr 2003)

Umsetzung von Zielen der Nationalen Biodiversitätsstrategie in Wäldern: Untersuchung des Einflusses von naturschutzorientierter Bewirtschaftung auf Naturnähe und Biodiversität von Tiefland-Buchenwäldern (Jan 2012 – Aug 2014)

WINTER, S., H. SCHUMACHER, G. MÖLLER & M. FLADE (2002): Vom Reichtum des Alterns - Buchenaltholzbestände und ihr Beitrag zum Erhalt der Lebensgemeinschaft von Tieflandbuchenwäldern im nordostdeutschen Tiefland. Beitr. Forstwirtsch. u. Landschaftsökol. 36 (2): 69-76.

WINTER, S., H. SCHUMACHER, E. KERSTAN, M. FLADE & G. MÖLLER (2003): Messerfurnier kontra Stachelbart? Buchenaltholz im Spannungsfeld konkurrierender Nutzungsansprüche von Forstwirtschaft und holzbewohnenden Organismen. Forst u. Holz 58 (15-16): 450-456.

WINTER, S. (2005): Ermittlung von Struktur-Indikatoren zur Abschätzung des Einflusses forstlicher Bewirtschaftung auf die Biozönosen von Tiefland-Buchenwäldern. Diss. TU Dresden, 322 S.

SCHUMACHER, H. (2006): Zum Einfluss forstlicher Bewirtschaftung auf die Avifauna von Rotbuchenwäldern im nordostdeutschen Tiefland. Diss. Georg-August-Universität Göttingen. Cuvillier Verlag, Göttingen, 179 S. + Anhänge.

FLADE, M., S. WINTER, G. MÖLLER & H. SCHUMACHER (2007): Biologische Vielfalt und Alter von Tieflandbuchenwäldern. Natur & Landschaft 82 (Heft 9/10: *Biodiversity and age of lowland beech forests*): 410-415.

WINTER, S. & G. C. MÖLLER (2008): Microhabitats in lowland beech forests as monitoring tool for nature conservation. Forest Ecology and Management 255: 1251–1261.

BEGEHOLD, H. & WINTER, S. (2013): Patch Dynamics of Lowland Beech Forests in a Gradient of Management Intensity. In: SWISS FEDERAL RESEARCH INSTITUTE WSL: International Conference Primeval Beech Forests. Reference Systems for the Management and Conservation of Biodiversity, Forest Resources and Ecosystem Services. June 2nd to 9th, 2013 Lviv, Ukraine. Abstracts. Birmensdorf, 144 pp.

BEGEHOLD, H., RZANNY, M. & FLADE, M. (2015): Forest development phases as an integrating tool to describe habitat preferences of breeding birds in lowland beech forests. J. Ornithol. 156: 19-29.

WINTER, S., LÜDERITZ, M., RZANNY, M. (2015): Unterirdische Kontinuität und Pilzvielfalt alter Waldstandorte. Schweiz Z Forstwes. 166 (2): 83–90.

WINTER, S., BEGEHOLD, H., HERRMANN, M., LÜDERITZ, M., MÖLLER, G., RZANNY, M. FLADE, M. (2015): Praxishandbuch - Naturschutz im Buchenwald. Naturschutzziele und Bewirtschaftungsempfehlungen für reife Buchenwälder Nordostdeutschlands. Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft Brandenburg, Potsdam.

BEGEHOLD, H., RZANNY, M., WINTER, S. (2016): Patch patterns of lowland beech forests in a gradient of management intensity. Forest Ecology and Management 360: 69-79.

BEGEHOLD, H. & SCHUMACHER, H. (2017): Einfluss unterschiedlicher Bewirtschaftung und unterschiedlicher Dauer von Nutzungsruhe auf die Brutvogelgemeinschaft von Buchenwäldern in Nordostdeutschland (*Impact of different management as well as management abandonment on breeding birds in lowland beech forests of north-eastern Germany*). Vogelwelt 137: 227–235.

Zitierte Artikel im Zusammenhang mit dem Projekt "Biodiversitäts-Exploratorien":

Ammer, C., Schall, P., Goßner, M.M. & Fischer, M. 2017: Waldbewirtschaftung und Biodiversität: Vielfalt ist gefragt! AFZ – Der Wald 17/2017: 20-25.

Reichwaldt, G. 2018: Der Deutsche Wald im Fokus: Zurück zum Urwald? Holz-Zentralblatt 44 vom 02.11.2018, S. 1005.

Schulze, E.-D. 2017: Effects of forest management on biodiversity in temperate deciduous forests: an overview based on Central European beech forests. Journal of Nature Conservation, DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jnc.2017.08.001>.