

Literaturverzeichnis zum Artikel

Projekt AgroBaLa

Mehr Resilienz durch Agroforst

von Dr. Christian Böhm, Dr. Penka Tsonkova und Dr. Thomas Maurer

Erschienen in: *Ökologie & Landbau* 3/2023

Abächerli, F. (2020): **Einsatz von Pflanzenkohle in Landwirtschaft.**
bioaktuell.ch/fileadmin/documents/ba/Agenda/Agenda_2020/Kurs/7_Abaecherli_Pflanzenkohle.pdf
(abgerufen 31.01.2023)

Böhm, C., M. Kanzler, D. Freese (2014): **Wind speed reductions as influenced by woody hedgerows grown for biomass in short rotation alley cropping systems in Germany.** *Agrofor Syst* 88, S. 579–591

Böhm, C., R. Hübner (Hrsg.) (2020): **Bäume als Bereicherung für landwirtschaftliche Flächen: Ein Innovationskonzept für die verstärkte Umsetzung der Agroforstwirtschaft in Deutschland.** IG AUFWERTEN, Cottbus

Böhm, C., J. Günzel (2022): **Themenblatt Nr. 2: Mehrfachnutzung des Bodens in Agroforstsystemen.** Deutscher Fachverband für Agroforstwirtschaft (DeFAF) e.V., Cottbus

Hübner, R., P. Tsonkova (2023): **Was bringen Agroforstsysteme für die Umwelt? Beispiele, Potenzialabschätzung und Bewertung der aktuellen Entwicklung in Deutschland.** *Der kritische Agrarbericht*, S. 219–224

IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) (Hrsg.) (2019): **Method for estimating the change in mineral soil 2019 refinement to the 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories. Appendix 4.4: Organic carbon stocks from biochar amendments: Basis for future methodological development.**
ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2019rf/pdf/4_Volume4/19R_V4_Ch02_Ap4_Biochar.pdf (abgerufen 31.01.2023)

Kanzler, M., C. Böhm (2020): **Agroforstliche Landnutzung als Anpassungsstrategie an den Klimawandel am Beispiel von Untersuchungen zum Verdunstungsschutz in Süd-Brandenburg.** Loseblatt # 7, Loseblattsammlung AUFWERTEN, Cottbus

Kanzler, M., C. Böhm, J. Mirck, D. Schmitt, M. Veste (2019): **Microclimate effects on evaporation and winter wheat (*Triticum aestivum* L.) yield within a temperate agroforestry system.** *Agroforest Syst* (93), S. 1821–1841

Kay, S., C. Rega, G. Moreno, M. den Herder et al. (2019): **Agroforestry creates carbon sinks whilst enhancing the environment in agricultural landscapes in Europe.** *Land Use Policy* (83), S. 581–593

Montagnini, F., P. K. R. Nair (2004): **Carbon sequestration: An underexploited environmental benefit of agroforestry systems.** *Agroforest Syst* (61), S. 281–295

Nitsch, H. (2023): **Einsatz von Pflanzenkohle in der Landwirtschaft: Chancen und Herausforderungen.** Institut für Ländliche Strukturforschung (IfLS) e.V., Frankfurt am Main

Rödl, A. (2008): **Ökobilanzierung der Holzproduktion im Kurzumtrieb.** Arbeitsbericht 03/2008, Johann Heinrich von Thünen Institut, Institut für Ökonomie der Forst- und Holzwirtschaft, Hamburg

Tölle-Nolting, C. (2020): **Landwirtschaft und Klimakrise. Forderungen zur Reduktion von Treibhausgasen aus der Landwirtschaft und Anpassungsoptionen.** Naturschutzbund Deutschland e.V. (NABU), nabu.de/imperia/md/content/nabude/landwirtschaft/20201104-anforderungen_an_die_landwirtschaft_zur_klimaanpassung.pdf (abgerufen 02.03.2023)

Tsonkova, P., C. Böhm (2020): **CO₂-Bindung durch Agroforst-Gehölze als Beitrag zum Klimaschutz.** Loseblatt # 6, Loseblattsammlung AUFWERTEN, Cottbus

Tsonkova, P., C. Böhm (2022): **Umwelleistungen von Agroforstsystemen.** Ländlicher Raum 01