

**Literatur zum Artikel „Integrativer Energiepflanzenbau als Baustein der regionalen Energiewende“ von PD Dr. Marianne Karpenstein-Machan**

Von Buttler, C., Karpenstein-Machan, M., Bauböck, R. (2013): Anbaukonzepte für Energiepflanzen in Zeiten des Klimawandels. Ein Beitrag zum Klimafolgenmanagement in der Metropolregion Hannover-Braunschweig-Göttingen-Wolfsburg. ibidem-Verlag Stuttgart, ISBN 3-83820-525-1.

Karpenstein-Machan, M. (2004): Neue Perspektiven für den Naturschutz durch einen ökologisch ausgerichteten Energiepflanzenbau. In: Naturschutz und Landschaftsplanung, 2/36, S. 58-64.

Karpenstein-Machan, M. (2005): Energiepflanzenbau für Biogasanlagenbetreiber, DLG -Verlags-GmbH, Frankfurt, ISBN 3-7690-0651-8.

Karpenstein-Machan, M. (2009): Bioenergie und Naturschutz im Kontext Nachhaltiger Entwicklung: Energiepflanzenbau nach ökologischen Leitlinie. In: Europarc Deutschland e.V. (Hrsg.), Bioenergie – Fluch oder Segen für nationale Naturlandschaften?, S. 26-31.

Karpenstein-Machan, M., Weber, Chr. (2010): Energiepflanzenanbau für Biogasanlagen: Veränderung der Fruchtfolgen und der Bewirtschaftung von Ackerflächen in Niedersachsen. In: Naturschutz und Landschaftsplanung 42 (10), S. 312-320.

Karpenstein-Machan, M., Zimmermann, T., Musshoff, O. (2013): Ökonomische und pflanzenbauliche Optimierung des Anbaus von Nahrungs-, Futter- und Energiepflanzen mit Unterstützung eines Linearen Programmierungsmodells. In: Berichte über Landwirtschaft, Bd. 91, Heft 1, S. 1-16.

Kolbe, H. (2006): Fruchtfolgegestaltung im Ökologischen Landbau: Bewertung von Vorfruchtwirkungen. In: Pflanzenbauwissenschaften, 10 (2), S. 82-89.

Vollrath, B., Kuhn, W., Werner, A., Degenberg, M. (April 2011): Was können Wildpflanzen als Biogassubstrat leisten? Vortrag auf der „Fachtagung Energie aus Wildpflanzen“, Berlin 12.4.2011.