

Fachartikel im Schwerpunkt Pflanzenkohle (Auswahl)

Holweg C. (2019) Rodungsholz vor der Neuanlage zu Pflanzenkohle verarbeiten: Weinstockkohle herstellen und behalten nützt Boden und Klima. DER WINZER 06/2019: 10–13.

Holweg C. (2018): „Honorierungssysteme für aktive CO₂-Senken durch Humusaufbau und Pflanzenkohle“. Eigenrecherche zu den ersten Umsetzungen in Deutschland. Vortrag DBG-Symposium „Wahrnehmung und Bewertung von Böden in der Gesellschaft“, 11.-12.10.2018 Leipzig.

Holweg C., Riedel M. (2019) Pflanzenkohle als Maßnahme gegen Nitratauswaschung im Weinbau. 3-jähriges Projekt in der Region Freiburg, gefördert von badenova Innovationsfonds für Klima- und Wasserschutz. [Abschlussbericht](#) (wesentliche Ergebnisse auf S. 59).

Holweg C. (2015) Biokohle macht Gülle geruchsärmer. BBZ – Badische Bauernzeitung Nr. 32: 21-22: <http://www.badische-bauern-zeitung.de/biokohle-macht-guelle-geruchsae-rmer>.

Holweg C. (2015) Studie "Verkohlung von Restbiomasse aus forstlicher Nutzung (durch mobile Verkohlungs)", Abschlussbericht Juni 2015, Förderung durch das Programm EFRE in Baden-Württemberg, Förderrichtlinie Cluster Forst und Holz. Link [Zusammenfassung](#).

Holweg C. (2014) Verwertung von Biotoppflegegut durch mobile Biomasse-Verkohlung, Abschlussbericht April 2014; Studie unterstützt durch den LNV (Landesnatura-schutzverband Baden-Württemberg): <http://lv-bw.de/biotop-pfle-ge-durch-biomasse-verkohlung/>.

Holweg C. (2014) Carbo-Mob: mobile Verkohlungs-für Restschnittgut aus Landschaftspflege, Wein- und Obstbau, Projektförderung durch badenova Innovationsfonds für Klima- und Wasserschutz, [Abschlussbericht Mai 2014 \(6 MB\)](#).

Holweg, C. L. (2013) Beobachtungen zur Wirkung von Pflanzenkohlen auf die Bodenbiologie auf Basis der Regenwurmaktivität in Feldversuch und in vitro. In: Lebensraum Boden, 20.09. - 21.09.2012, Stuttgart-Hohenheim, <http://eprints.dbges.de/id/eprint/851>.

Holweg C. (2010) Machbarkeitsstudie Biomasse-Pyrolyse gefördert über badenova Innovationsfonds für Klima- und Wasserschutz. [Abschlussbericht Oktober 2010](#).

Dr. rer. nat. Carola Holweg
Nachhaltigkeits-Projekte
Alte Str. 13
79249 Merzhausen
Tel. 0761-4309741, E-Mail: mail@carola-holweg.de
www.carola-holweg.de/aktuelle-projekte.html