

Publikationen Prof. Dr. Hauke Heuwinkel

ZEITSCHRIFTENBEITRÄGE (PEER-REVIEWED)

2020

Hartung, C.; Andrade, D.; Dandikas, V.; Eickenscheidt, T.; Drösler, M.; Zollfrank, C.; Heuwinkel, H. (2020): Suitability of paludiculture biomass as biogas substrate biogas yield and long-term effects on anaerobic digestion. *Renewable Energy* (159), S.64-71. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.05.156>

2014

Dandikas, V.; Heuwinkel, H.; Lichti, F.; Drewes, J.; Koch, K. (2014): Correlation between biogas yield and chemical composition of energy crops. *Bioresource Technology* 174, S.316-320. DOI: [10.1016/j.biortech.2014.10.019](https://doi.org/10.1016/j.biortech.2014.10.019)

Rath, J.; Heuwinkel, H.; Taube, F.; Herrmann, A. (2014): Predicting specific biogas yield of maize-validation of different model approaches. *BioEnergy Research*, published online 5th Dec 2014. DOI: [10.1007/s12155-014-9562-1](https://doi.org/10.1007/s12155-014-9562-1)

SONSTIGE VERÖFFENTLICHUNGEN

2016

Drösler, M.; Eickenscheidt, T.; Bodmer, U.; Heuwinkel, H.; Meinken, E.; Moning, C.; Bockermann, C.; Hartung, C.; Then, M. (2016): Paludikulturen für Niedermoorböden in Bayern – Etablierung, Klimarelevanz & Umwelteffekte, Verwertungsmöglichkeiten und Wirtschaftlichkeit (MOORuse). Forschungsbericht der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf.