

# Innovativ und umsetzungsnah

– neue Potenziale für den Mittelstand



Angesichts ehrgeiziger politischer Ziele zum Einsatz erneuerbarer Energien in der Energiebereitstellung sowie zum Klima- und Ressourcenschutz kommt der Biomasse künftig eine besondere Bedeutung zu. Mit dem Ziel der Erschließung neuer und effizienter Verwertungsmöglichkeiten für Bioabfälle und pflanzliche Reststoffe unterstützt die DBU bereits seit 2007 eine Reihe von Fördervorhaben zur technologischen Weiterentwicklung der hydrothermalen Carbonisierung (HTC) bezüglich der Optimierung des Reaktionsprozesses und gezielter Herstellung bestimmter Biokohlequalitäten für unterschiedliche Verwendungszwecke.

Die Ergebnisse aus den Förderprojekten der DBU wurden auf der Fachtagung „Hydrothermale Carbonisierung von Biomasse – Ergebnisse und Perspektiven“ präsentiert und in diesem Band zusammengestellt.

Ein wertvolles Buch für **Interessierte aus Forschung und Praxis** der Gebiete Abfallwirtschaft, Landwirtschaft, Bioenergie, Verfahrenstechnik und Anlagenbau sowie für die Fachöffentlichkeit.

## Hydrothermale Carbonisierung von Biomasse

### Ergebnisse und Perspektiven

Herausgegeben von **Christiane Grimm**

2013, IX, 210 Seiten, mit zahlreichen Tabellen und Abbildungen, € (D) 34,80, ISBN 978-3-503-14454-9

Initiativen zum Umweltschutz, Band 87

Kostenfrei aus dem deutschen Festnetz bestellen: **0800 25 00 850**

Weitere Informationen:

 [www.ESV.info/978-3-503-14454-9](http://www.ESV.info/978-3-503-14454-9)



ERICH SCHMIDT VERLAG  
*Auf Wissen vertrauen*