



Energetische Biomassenutzung *Methodik und Nachhaltigkeit*

Gefördert durch




Koordiniert vom



Wissenschaftlich begleitet vom




Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe

Fokusgruppe Biokraftstoffe

Arbeitsgruppenleiter: Dr. Volker Heil, Fraunhofer UMSICHT

Protokollant: Andreas Wolf


3. Statuskolloquium, Potsdam, 08.-09.11.2011



Teilnehmende Vorhaben

FKZ-Nr.	Projektname (Kurztitel)	Schwerpunkt
03KB028	SNG und LPG	Gasförmige Kraftstoffe aus fettsäurehaltiger Biomasse
03KB007	Cracken	Flüssige Kraftstoffe aus fettsäurehaltiger Biomasse
03KB062	BioKW	Hydrothermale katalytische Konversion von Biomasse zu Flüssigkraftstoffen
03KB010A	Waste-to-liquid	Nutzung biogener Rest- und Abfallstoffe mittels Schnellpyrolyse als Brenn- / Kraftstoffe
03KB008	Marktentwicklung Biokraftstoffe (bis zur Pause)	


2 Fokusgruppe Biokraftstoffe: Dr. Volker Heil, 3. Statuskolloquium, Potsdam, 08-09.11.2011



Harmonisierungsbedarf

- Methodenhandbuch Produktcharakterisierung
 - Handlungsempfehlungen
 - Motivation
 - Absicherung der eigenen Arbeiten
 - Vergleichbarkeit von Forschungsergebnissen
 - Fokus zunächst: Produkte der beteiligten Vorhaben

3 Fokusgruppe Biokraftstoffe: Dr. Volker Heil, 3. Statuskolloquium, Potsdam, 08-09.11.2011



Weiteres Vorgehen

- Video-/ Telefonkonferenz zur Initiierung eines Methodenhandbuchs Produktcharakterisierung
- Analyse bestehender Netzwerke und Verbände
 - Wie ordnet sich die Fokusgruppe ein?
 - Welche Lücken kann und sollte die Fokusgruppe ausfüllen?
- Kontaktaufnahme zu den wichtigsten Netzwerken
 - Nachfolge des ProcessNet-Fachausschusses Biokraftstoffe,...
- „Elektronische Arbeitstreffen“ im zweimonatigen Rhythmus
- Nutzung der OWL-Plattform
- Ziel: Treffen mit ≥ 1 externen Vortrag im Statuskolloquium Nov. 2012

4 Fokusgruppe Biokraftstoffe: Dr. Volker Heil, 3. Statuskolloquium, Potsdam, 08-09.11.2011