

Projektbeschreibung



"Untersuchung der Bereitschaft von Landwirten für die Bereitstellung von Rohstoffen zur Verwertung in Bioraffinerien - dargestellt am Beispiel Grüngut" als Teilprojekt des WZ-Straubing Gemeinschaftsprojekts Hofbioraffinerien

Die Bioraffinerie-Technologie ermöglicht es, eine Vielzahl von Produkten für die chemische Industrie aus Biomasse herzustellen. Als Rohstoffe für dieses Verfahren können z.B. Getreide, Mais, Stroh aber auch Grüngut, wie etwa Gras verwendet werden. Damit auf Gras basierende Bioraffinerien betrieben werden können, ist es unabdingbar, eine ausreichende Menge dieses Rohstoffes zur Verfügung zu haben. Mit Hilfe einer Analyse des Angebotspotentials wird in diesem Projekt eruiert, welche Einflussgrößen die Lieferbereitschaft der Landwirte beeinflussen.

Projektverantwortliche: M. Sc. Florian Botzler; Dr. Thomas Decker

Projektbeginn: Juni 2013

Projektende: April 2017

Gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst

Eine gemeinsame Einrichtung von:

