

Agrarische Rohstoffe in nachhaltigen Bioraffineriesystemen



T. Amon, C. Leonhartsberger, A. Bauer, B. Amon

Universität für Bodenkultur, Department für Nachhaltige Agrarsysteme, Institut für Landtechnik
 Peter-Jordan-Straße 82, A-1190 Wien, Austria; thomas.amon@boku.ac.at



- Nachhaltige Erzeugung agrarischer Rohstoffe in standortangepassten und ökologisch ausgewogenen Fruchtfolgesystemen
- Online Qualitätsbestimmung
- Angepasste Ernte-, Logistik- und Konservierungstechnologien
- Optimierte Prozesstechnologie
- „Multifeedstock“ - Optimierung von Rohstoffmischungen
- Desintegration (physikalisch, chemisch, biologisch)
- Optimierung der Biogaszeugung
- Geschlossene Nährstoffkreisläufe, Emissionsminderung, ...

