



Open Data für Wissenschaft und Forschung
Annemarie Kronhardt | Deutsches Biomassforschungszentrum gGmbH

„Forschungsdatenplattform“

Ziel

Bereitstellung konsolidierter Daten
aus den Post-EEG-Projekten

Zielgruppe

Wissenschaft und Forschung

Fokus

Überwiegend systemische Sicht

Aufbau

Gliederung in Themenblöcken zur Beantwortung
spezifischer Fragestellungen

Highlights

Geschäftsfeldkatalog
Investitionskosten & Preise
Zertifizierung nach RED II Methodenkompendium

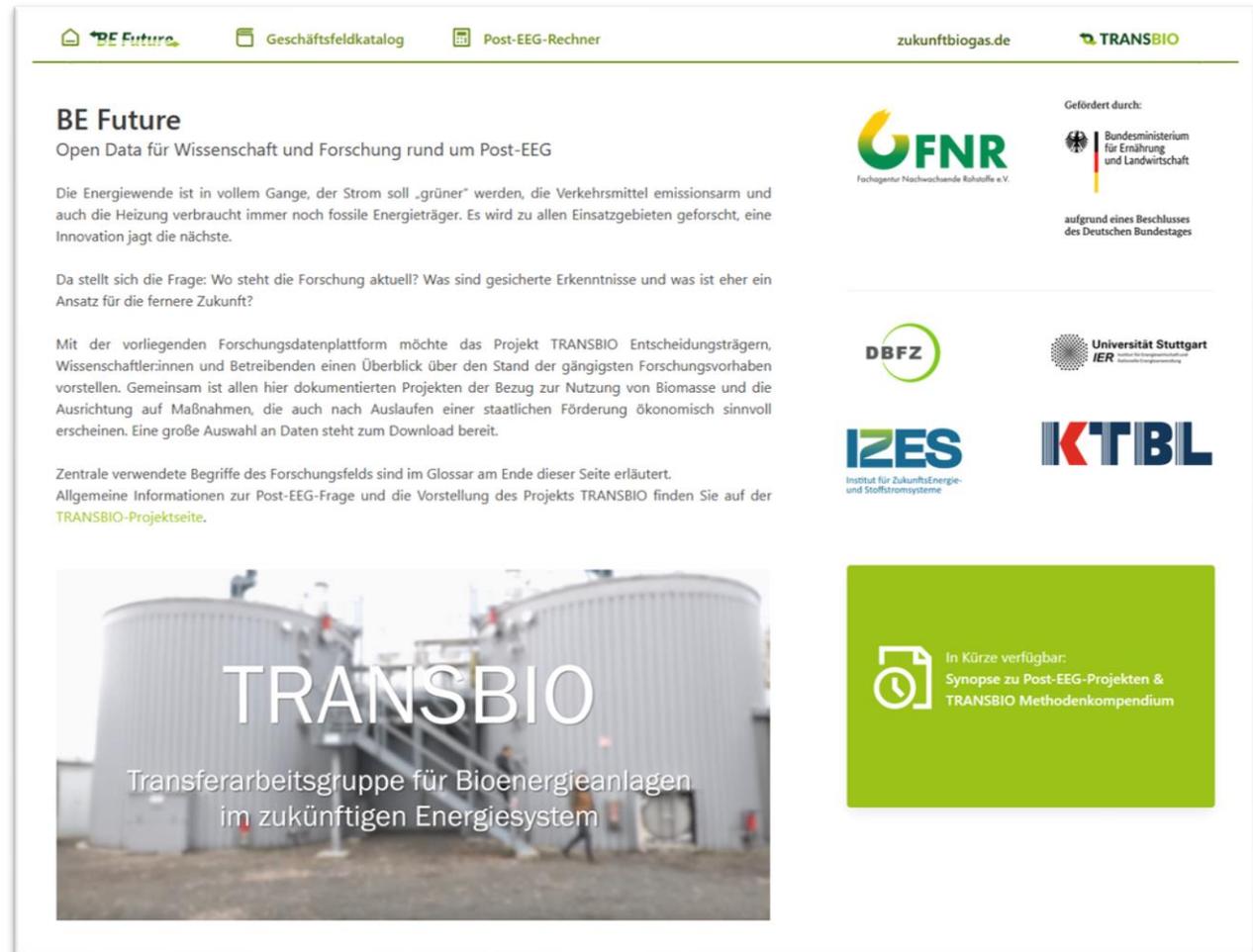


DBFZ: OpenData

Im DatenLabor finden Sie eine Auswahl von frei zugänglichen Forschungsdaten aus dem Themenfeld der Bioökonomie.

- Ressourcendatenbank**
- BioData (intern)**
- BioNET**
- Select-A-Plant**
- Forschungslandkarte**

- Biomethanbildungs-Kinetiken**
Die Untersuchung der Fermentierbarkeit und Biomethanbildungs-Kinetik von 12 ausgewählten landwirtschaftlichen Reststoffen erlauben die Abschätzung des biochemischen Methanpotenzials.
- BioNET**
Informationen zu biobasierten CO₂-Entnahmeverfahren in Deutschland.
- Dashboard Biomassepotenziale**
DBFZ-Dashboard Biomassepotenziale in Deutschland (BETA Version).
- DE-Biomassemonitor**
Biomassepotenziale, aktuelle Nutzung und Relevanz in einem Zielmarkt.
- EU-Biomassepotenzialatlas**
Theoretische Biomassepotenziale für 13 Biomassen in den EU-Staaten. Darstellung auf nationaler und regionaler Ebene und im zeitlichen Verlauf. Möglichkeit zur Anzeige von Zeitreihen und Vergleichen zwischen Ländern und Regionen.



BE Future
Open Data für Wissenschaft und Forschung rund um Post-EEG

Die Energiewende ist in vollem Gange, der Strom soll „grüner“ werden, die Verkehrsmittel emissionsarm und auch die Heizung verbraucht immer noch fossile Energieträger. Es wird zu allen Einsatzgebieten geforscht, eine Innovation jagt die nächste.

Da stellt sich die Frage: Wo steht die Forschung aktuell? Was sind gesicherte Erkenntnisse und was ist eher ein Ansatz für die fernere Zukunft?

Mit der vorliegenden Forschungsdatenplattform möchte das Projekt TRANSBIO Entscheidungsträgern, Wissenschaftlerinnen und Betreibenden einen Überblick über den Stand der gängigsten Forschungsvorhaben vorstellen. Gemeinsam ist allen hier dokumentierten Projekten der Bezug zur Nutzung von Biomasse und die Ausrichtung auf Maßnahmen, die auch nach Auslaufen einer staatlichen Förderung ökonomisch sinnvoll erscheinen. Eine große Auswahl an Daten steht zum Download bereit.

Zentrale verwendete Begriffe des Forschungsfelds sind im Glossar am Ende dieser Seite erläutert. Allgemeine Informationen zur Post-EEG-Frage und die Vorstellung des Projekts TRANSBIO finden Sie auf der [TRANSBIO-Projektseite](#).

TRANSBIO
Transferarbeitsgruppe für Bioenergieanlagen im zukünftigen Energiesystem

FNR
Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.

GFN
Gefördert durch:
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

DBFZ

Universität Stuttgart IER
Institut für Energieeffizienz und Energiewirtschaft

IZES
Institut für ZukunftsEnergie- und Stoffstromsysteme

KTBL

In Kürze verfügbar:
Synopsis zu Post-EEG-Projekten & TRANSBIO Methodenkompendium

Deutsches Biomasseforschungszentrum

gemeinnützige GmbH



BE Future - Open Data für Wissenschaft und Forschung

Ansprechpartnerin

Annemarie Kronhardt

E-Mail: Annemarie.kronhardt@dbfz.de

DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH

Torgauer Straße 116

D-04347 Leipzig

Tel.: +49 (0)341 2434-112

E-Mail: info@dbfz.de

www.dbfz.de