

fnr.de

FACHAGENTUR NACHWACHSENDE ROHSTOFFE e. V.

Fachgespräch „Verwertung naturbelassener Biomasseaschen“



Jena
16.01.2019
Christian Weiser

Quelle: FNR/Dr. Peters

Gefördert durch:

 Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft
 aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

Fakten



Gründung :	Oktober 1993
Sitz:	18276 Gülzow-Prüzen (Mecklenburg-Vorpommern)
Finanzierung:	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) und Land M-V
Mitarbeiter:	94
Status:	eingetragener Verein mit 83 Mitgliedern (stimmberechtigt: 7)
Aufgaben:	<ul style="list-style-type: none"> • Förderung der Forschung, Entwicklung und Demonstration (Projekträgerschaft) • Fachinformation & Fachberatung • Öffentlichkeitsarbeit • Internationale und EU-Aktivitäten
Zielgruppen:	gewerbliche Unternehmen, KMU, private und öffentliche Forschungsinstitute, Hochschulen, Behörden

Stand: 28.11.2018



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

2

Förderprogramm Nachhaltige Rohstoffe

Förderbereiche



Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe e. V.

3

Kompetenz- und Informationszentrum Wald und Holz (KIWUH)

Fakten

Einrichtung :	1. Januar 2019
Sitz:	Abteilung der Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe 18276 Gülzow-Prüzen (Mecklenburg-Vorpommern)
Finanzierung:	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)
Mitarbeiter:	41
Aufgaben:	<ul style="list-style-type: none"> • Kommunikation für Wald und Holz: Verbraucher- und Fachinformation • Projektbearbeitung Förderprogramm Nachhaltige Rohstoffe - Themen Wald und Holz • Projektbearbeitung Waldklimafonds (BMU & BMEL)
Zielgruppen:	Bürger*innen, Verbraucher*innen, Unternehmen, private und öffentliche Forschungseinrichtungen, Behörden



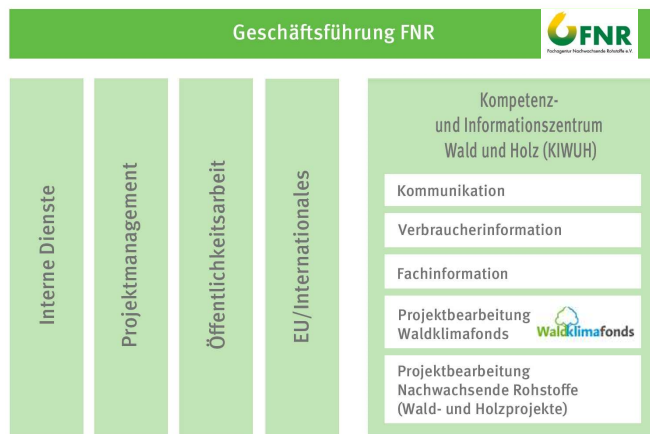
Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe e. V.

4

Organisation des KIWUH (Stand 26.10.18)

Innerhalb der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V., FNR (eingetragener Verein des Bundes im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft, BMEL)

Organisationsplan der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR)

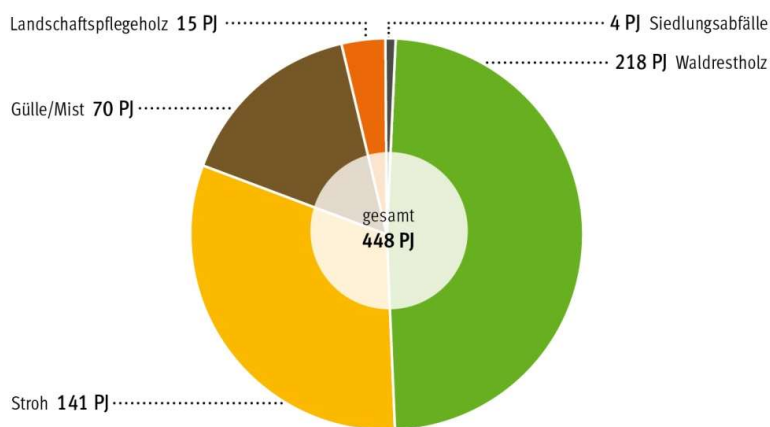


Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

5

Nachwachsende Rohstoffe

Ungenutzte technische Biomassepotentiale biogener Rest- und Abfallstoffe - energetische Nutzung



Quelle: DBFZ (2015)

© FNR 2015



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

6

Forschungs- und Entwicklungsbedarf

Projektworkshop „Verwertung von Rückständen der thermochemischen Konversion nicht-holzartiger Energiepflanzen“ am 18. April 2011, Berlin

- **Aufbereitung und Konditionierung von Aschen**
 - Aufbereitung und Konditionierung von Aschen (Halmgut und Holz) haben einen erheblichen Einfluss auf die Verfügbarkeit von Nähr- und Spurenstoffen
 - Beachtung des rechtlichen Rahmens durch das Düngemittelrecht
 - Bislang wenig zu systematischen Untersuchungen zur Konditionierung
- **Beeinflussung der Ascheeigenschaften (P- und K- Gehalte) über den Verbrennungsprozess**
- **Bewertung von Rückständen aus neueren Konversionsverfahren (z.B. Vergasung, ...)**



Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe e. V.

7

Kontakt

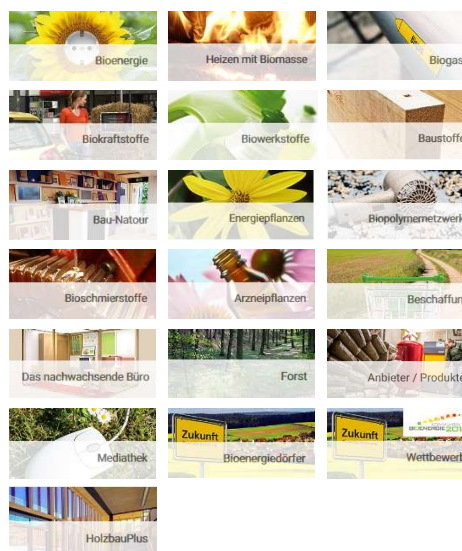


Quelle: FNR/D./Petras

**Fachagentur
Nachwachsende Rohstoffe e. V.**
OT Gülzow
Hofplatz 1
D-18276 Gülzow-Prüzen

Tel.: +49 3843 6930-0
Fax: +49 3843 6930-102

E-Mail: info@fnr.de
Internet: www.fnr.de



Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe e. V.

8