

fnr.de

FACHAGENTUR NACHWACHSENDE ROHSTOFFE e. V.

Seminarreihe Biobasierte Verpackungen



Bildquelle: FNR/Birgit Döring

Dr. Gabriele Peterek
25. Juni 2024
online

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

**FNR**
Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe e.V.

Aufgaben der FNR



- Projektträgerschaft = Förderung von Forschung, Entwicklung und Demonstration
 - Förderprogramm (FP) Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen
 - WKF – WaldKlimaFonds
 - Klimaschutzprogramm
(Wirtschaftsdünger, Moorbodenschutz, Torfersatzstoffe)
 - Konjunkturmaßnahmen Wald und Holz
(Nachhaltigkeitsprämie Wald)
- Fachinformation und Öffentlichkeitsarbeit
- Aktivitäten auf EU- und internationaler Ebene

FP Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen (1)

- Erweiterung von „Nachwachsende Rohstoffe“ zu „Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen“
- keine erheblichen Änderung gegenüber bisherigem FP
- Fünf Förderbereiche
 1. Nachhaltige erneuerbare Ressourcen – Gewinnung, Erzeugung und Bereitstellung
 2. Ressourcenaufbereitung und -verarbeitung
 3. Produkte aus nachhaltigen erneuerbaren Ressourcen
 4. Gesellschaftlicher Dialog
 5. Herausforderungen des Wandels
- beihilferechtliche und zuwendungsrechtliche Aktualisierung, Präzisierung der Formulierungen



FP Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen (2)

- Themenweb: <https://foerderung.fnr.de>
- Klärung relevanter Fragen vor, während und nach der Bewilligung
- Zugang zu allen notwendigen Dokumenten und Formularen
- FAQ-Bereiche



The screenshot displays the website interface for 'Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen' (Sustainable Renewable Resources), a funding program from the Federal Ministry of Nutrition and Agriculture. The page features a green header with the FNR logo and navigation tabs: 'Förderprogramm', 'Antragsverfahren', 'Nach der Förderzusage', 'Projekte', and 'Service'. A search icon is located in the top right corner. The 'Antragsverfahren' tab is active, showing a dropdown menu with options: 'Praktische Hinweise', 'Projektskizze', 'Projektantrag', 'easy-Online', and 'FAQ'. The 'FAQ' option is selected, revealing a sub-menu with links: 'Allgemeine FAQ zur Projektförderung', 'FAQ zur Skizze', 'FAQ zum Antrag', and 'FAQ zu easy-Online'. The background of the page shows a woman in a field of yellow flowers.

Fördermittel Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen

	Förderung seit 1993	Aktuell gebundene Mittel
Fördersumme	1.221 Mio. €	236,8 Mio. €
Projektanzahl	4.631	808



Quelle: FNR



Angaben einschließlich der Projekte
im früheren Förderprogramm „Nachwachsende Rohstoffe“

Quelle: FNR (Juni 2024)
© Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V., 2024



Förderung Biobasierte Verpackungen

- Biobasierte Verpackungen: förderfähig über den Förderbereich „Produkte aus nachhaltigen erneuerbaren Ressourcen“
 - Eine breitere Verwendung biobasierter Werkstoffe ... ist ein wesentlicher Eckpfeiler der Bioökonomie.
 - Weiterhin sind Fortschritte beim Recycling und bei der Kaskadennutzung biobasierter Produkte nötig, um eine biobasierte Kreislaufwirtschaft fortzuentwickeln.
- Aktuelle Förderung: ca. 40 Vorhaben zu biobasierten Verpackungen
 - (Weiter-)Entwicklung biobasierter Kunststoffe
 - Verarbeitung von biobasierten Kunststoffen zu Verpackungen
 - Verbesserung von Barriere-Eigenschaften
 - Biobasierte Klebstoffe und Beschichtungen für Papierverpackungen



Fachinformation & -beratung, Öffentlichkeitsarbeit Biobasierte Verpackungen

- Fachinformation
- Themenweb Biowerkstoffe
- Social Media
- Pressearbeit
- Veranstaltungen
- Messen/Ausstellungen
- Publikationen



Seminarreihe Biobasierte Verpackungen

- **Fünf Online-Termine**
 - 12.03.: Herausforderungen für Verarbeiter und Verpacker
 - 16.04.: Von der Forschung in die Praxis
 - 14.05.: Papier - Verpackungsmaterial mit großer Zukunft
 - 28.05.: Rahmenbedingungen - von Gesetzen & Verordnungen
 - 25.06.: Aktuelles aus der Forschung**
- **Fachforum Biobasierte Verpackungen**
 - 25.09. – Nürnberg, im Rahmen der Fachpack (24.-26.09.)
 - Informationen und Anmeldung unter:
<https://veranstaltungen.fnr.de/fachforum-biobasierte-verpackungen>



Sie haben noch Fragen? Ansonsten, geht's los!

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

Dr. Gabriele Peterek

OT Gülzow, Hofplatz 1, 18276 Gülzow-Prüzen

Telefon: +49 3843 6930-119

E-Mail: g.peterek@fnr.de

Internet: www.biowerkstoffe.fnr.de



Quelle: FNR/ Birgit Döring

Heute im Fokus ...

Aktuelles aus der Forschung

FKZ	Teilprojekte	Thema
2221NR033	2	PLA2Scale Entwicklung von kreislauffähigen PLA-Blend-basierten Lebensmittelverpackungen
2220NR278	7	BioFolPack Biogene Folien, Verbundklebstoffe und Verbunde aus Stärkeestern für Lebensmittelverpackungen
2220NR291	5	Stärkeschaumfolie Entwicklung einer flexiblen, stärkebasierten Schaumfolie für Verpackungs- und Bauanwendungen