

PROJEKTFÖRDERUNG DES BMEL UND DES BMU

NHN-Tagungsreihe „Forst und Holz – Wie weiter?“



Dr.-Ing. Andreas Schütte
04.03.2021

Quelle: FNR/Dr.Peters

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Gliederung

1. Vorstellung Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe
2. Forschungsförderung im Bereich Wald und Holz
 - Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe (FPNR)
 - Waldklimafonds (WKF)
3. Förderprogramme des Bundes
 - Bundeswaldprämie
 - Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz
4. Fach- und Verbraucherinformation

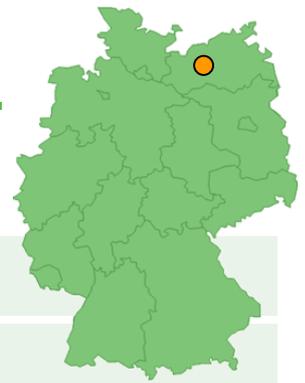


Quelle: FNR/Kühling



Quelle: FNR/Lütjes

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

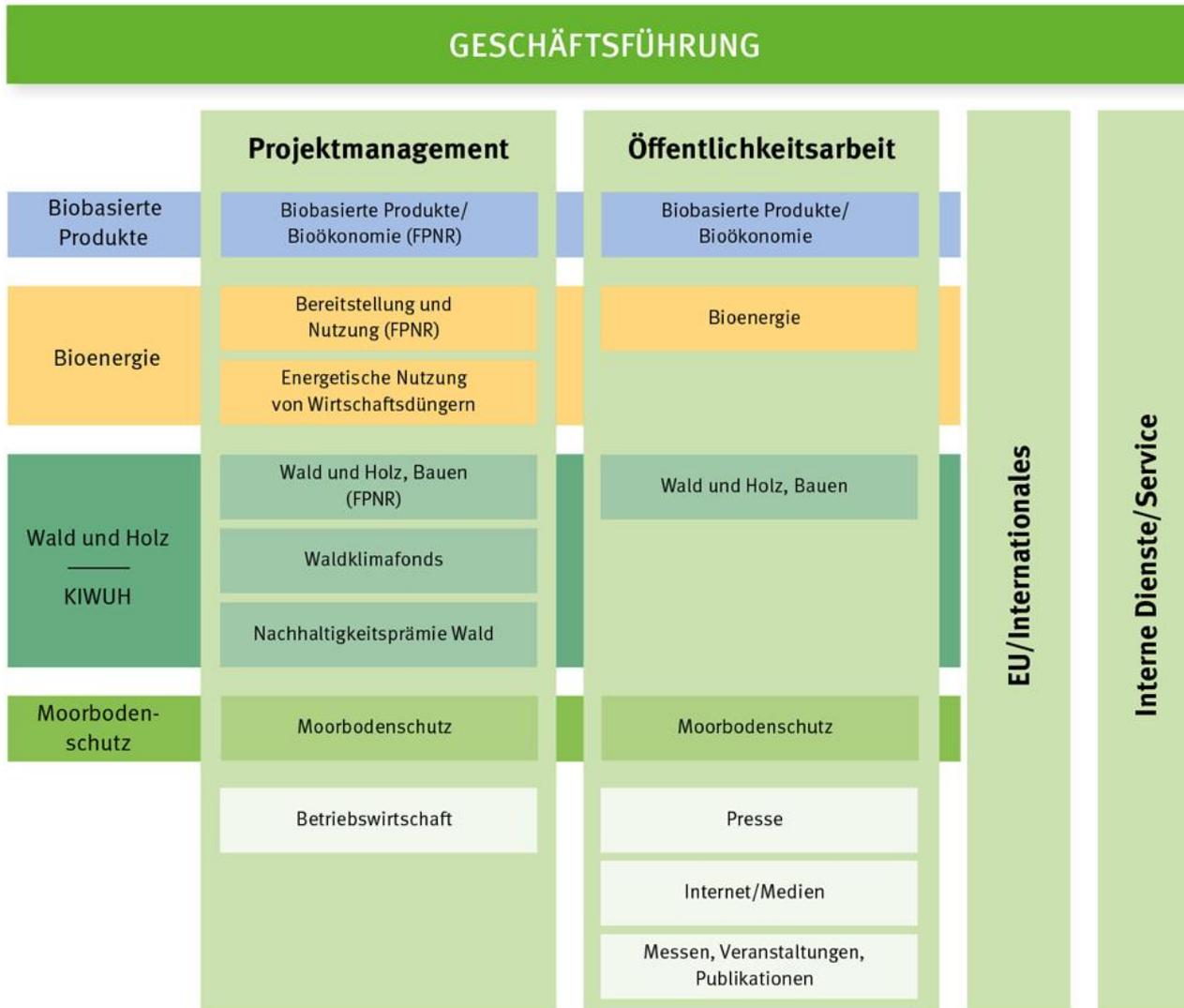


Fakten

Gründung :	Oktober 1993
Sitz:	18276 Gülzow-Prüzen (Mecklenburg-Vorpommern)
Finanzierung:	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) und Land M-V
Mitarbeiter:	141
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: 06.01.2021

Organisation der FNR



Förderung des BMEL und BMU

Förderprogramm „Nachwachsende Rohstoffe“ und
Förderrichtlinie „Waldklimafonds“

Haushalt 2021: 633,2 Mio. €

- FPNR

- 67,6 Mio. € für „Nachwachsende Rohstoffe“
- 10,0 Mio. € für „Nationale Projekte der nachhaltigen Waldwirtschaft“
- 10,0 Mio. € für „Förderung der nachhaltigen Holzverwendung“
- 2,0 Mio. € für „Maßnahmen zum Waldumbau“

- WKF

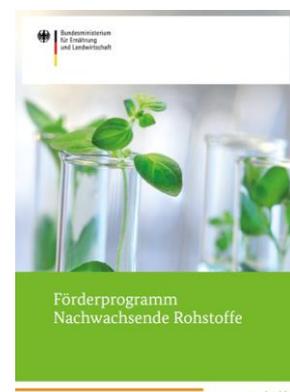
- 30,0 Mio. € für „Förderrichtlinie Waldklimafonds“

- Klimaschutzprogramm

- 58,5 Mio. € für „Zuschüsse für Investitionen und zur Förderung von Maßnahmen zur energetischen Nutzung von Wirtschaftsdünger“
- 55,1 Mio. € für „Zuschüsse für Investitionen und zur Förderung von Maßnahmen zum Schutz von Moorböden und zur Verringerung der Torfverwendung“

- Konjunkturmaßnahmen Wald und Holz

- 330,0 Mio. € für „Maßnahmen zum Erhalt und zur nachhaltigen Bewirtschaftung der Wälder“
- 70,0 Mio. € für „Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz“



Gliederung

1. Vorstellung Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe
2. **Forschungsförderung im Bereich Wald und Holz**
 - Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe (FPNR)
 - Waldklimafonds (WKF)
3. Förderprogramme des Bundes
 - Bundeswaldprämie
 - Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz
4. Fach- und Verbraucherinformation



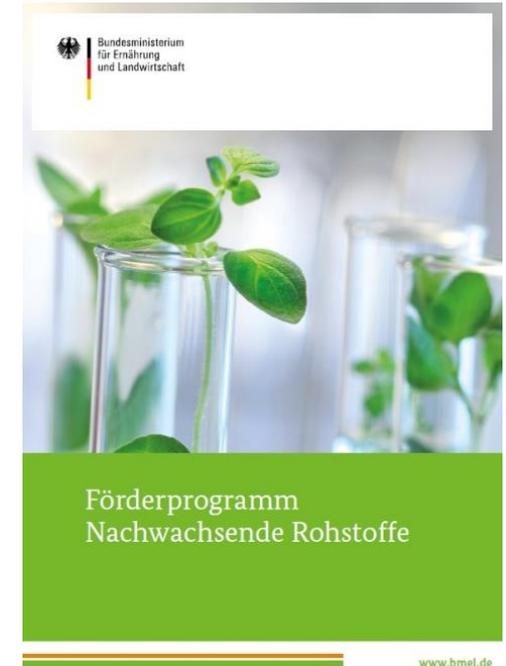
Quelle: FNR/Kühling



Quelle: FNR/Lütes

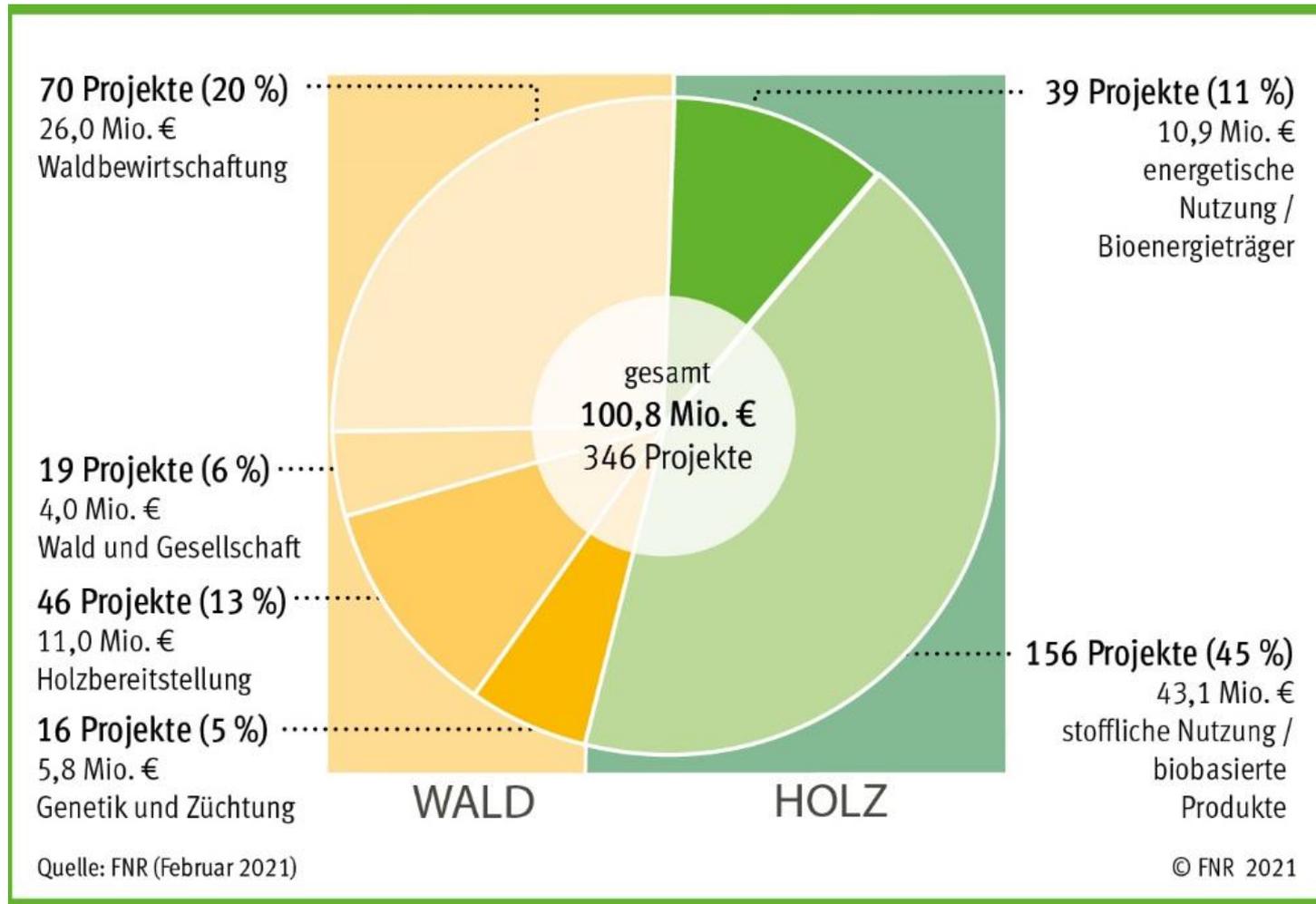
Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe

- Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben zur nachhaltigen Bereitstellung und Nutzung nachwachsender Rohstoffe sowie Förderung nationaler Projekte der nachhaltigen Waldwirtschaft.
- Entwicklung innovativer, international wettbewerbsfähiger Produkte sowie Verfahren und Technologien, die auf die Verbesserung der Nachhaltigkeit einer biobasierten Wirtschaft ausgerichtet sind.



Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe

Fördermittel für laufende Vorhaben im Bereich Wald und Holz - Fördersumme



Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe

Förderaufrufe

Förderaufruf „Anwendungsorientierte Forschungen zum mehrgeschossigen Holzbau“

- 01.12.2020 bis 31.05.2021
- Ziel: Entwicklung von zukunftsfähigen Lösungen, die einen Beitrag leisten die aktuellen Hemmnisse beim mehrgeschossigen Bauen mit Holz abzubauen

Förderaufruf „Recyclinggerechte Verwendung von Holz“

- 01.10.2020 bis 31.03.2021
- Ziel: Entwicklung von branchenübergreifenden Lösungen, unter Berücksichtigung der gesamten Wertschöpfungskette für ressourceneffizienten Materialeinsatz und Entlastung der Umwelt durch reduzierten Rohstoffverbrauch und CO₂-Emissionsverminderung

Förderaufruf „Kommunikation für Waldnaturschutz und nachhaltige Waldbewirtschaftung“

- 16.01.2020 bis 18.08.2020
- Ziel: Entwicklung von an die forstwirtschaftlichen Erfordernisse angepassten Kommunikationslösungen
- Eingereicht: 35 Skizzen, beantragte Zuwendung 18,7 Mio. €

Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe

Projektbeispiele

„BIMwood - Entwicklung von Building Information Modeling basierten Lösungen für projektbezogene Kooperation in der Wertschöpfungskette vorgefertigter Holzbauten“

- Laufzeit: 08/19 - 07/22
- Fördersumme: 526.810,82 €
- FKZ: 22031118
- Ziel: Weiterentwicklung von Methoden, Werkzeugen und Handeln im mehrgeschossigen, vorgefertigten Holzbau zur Verbesserung der Planungs- und Datenmanagementprozesse.

Verbundvorhaben „Brettsperrholz aus modifiziertem Buchenholz (B²BSP)“

- Laufzeit: 02/20 bis 01/23
- Fördersumme: 541.607,65 €
- FKZ: 2220HV035A (Koordinator)
- Ziel: Untersuchung eines in einem Vorgängerprojekt entwickelten Verfahren zur Fertigung von Brettsperrholz aus modifiziertem Buchenholz für die industrielle Fertigung.

Verbundvorhaben „Entwicklung innovativer Wuchshüllen aus Nachwachsenden Rohstoffen und Konzepte zur Vermeidung von Plastikakkumulation im Wald“

- Laufzeit: 03/20 bis 02/23
- Fördersumme: 1.541.027,72 €
- FKZ: 2219NR425 (Koordinator)
- Ziel: Aufbau innovativer, umweltschonender Wuchshüllen auf Basis von biologisch sowie rückstandsfrei abbaubaren Naturprodukten und Rückbau bisheriger, konventioneller Wuchshüllen.

Förderrichtlinie Waldklimafonds

- Erschließung des CO₂-Minderungs-, Energie- und Substitutionspotenzials des Sektors Wald und Holz sowie Anpassung der deutschen Wälder an den Klimawandel.
- Forschungs-, Entwicklungs- und Modellvorhaben für den Schutz des Klimas und die Anpassungsfähigkeit der Wälder an die Folgen des Klimawandels.



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



LEITFADEN FÜR DAS EINREICHEN
VON SKIZZEN UND ANTRÄGEN
im Rahmen der gemeinsamen Förderrichtlinie
Waldklimafonds von BMEL und BMU



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

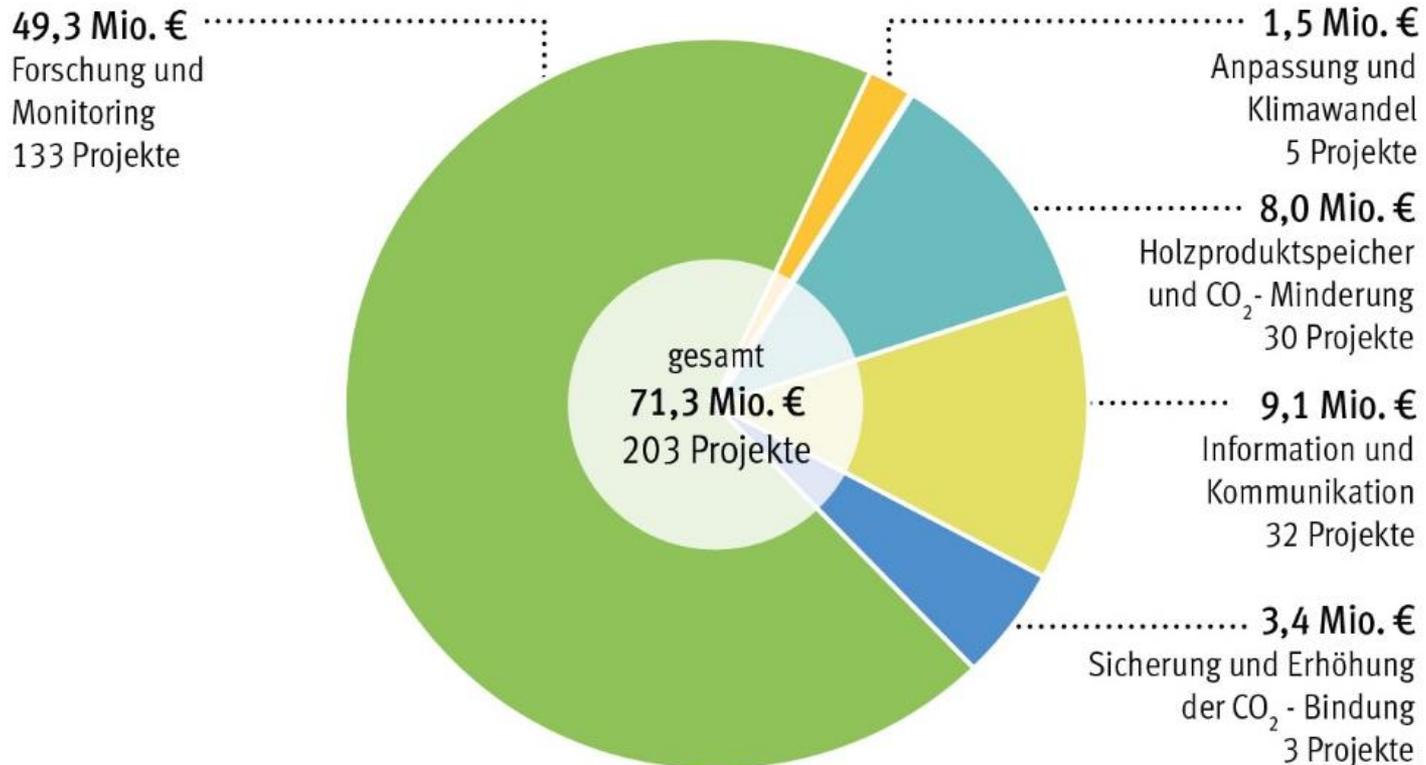
Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

ausgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



Förderrichtlinie Waldklimafonds

Gebundene Fördermittel - Förderbereiche



Quelle: FNR (Februar 2021)

© FNR 2021

Förderaufruf „Nährstoffnachhaltigkeit - langfristiger Erhalt der Standortqualität in Wäldern“

- 29.01.2021 bis 30.06.2021
- Ziel: Identifizierung von wissenschaftlich fundierten Grundlagen sowie zukunftsfähigen Konzepten zur nachhaltigen Waldbewirtschaftung, die das Standortpotenzial der Waldböden dauerhaft erhalten

Förderaufruf „Umgang mit Kalamitätsflächen und Kalamitätsholz“

- 01.04.2020 bis 30.09.2020
- Ziel: Verbesserung der Nutzungseffizienz von Kalamitätsflächen und Kalamitätsholz
- Eingereicht: 22 Skizzen, beantragte Zuwendung: 17,5 Mio. €

Förderaufruf „Waldbrände - Herausforderungen bei der Vermeidung und Bewältigung angehen“

- 25.09.2019 bis 29.11.2019
- Ziel: Entwicklung von Maßnahmen, die einen Beitrag zur Vermeidung und Bewältigung von Bränden im Wald und auf unmittelbar angrenzenden Vegetationsflächen leisten
- Bewilligt: 3 Einzelvorhaben, 5 Verbünde mit 19 Teilvorhaben, Fördersumme: 11,33 Mio. €

Verbundvorhaben „Entscheidungsmatrix für die zukünftige Laubholznutzung“

- Laufzeit: 03/20 - 02/23
- Fördersumme: 793.867 EUR
- FKZ: 2218WK11A3 (Koordinator)
- Ziel: Analyse der Auswirkungen verschiedener Laubholz-Nutzungsformen.

Verbundvorhaben „Projektionen des Wald-CO₂-Vorrates“

- Laufzeit: 03/20 bis 02/22
- Fördersumme: 534.107 EUR
- FKZ: 2218WK09A4 (Koordinator)
- Ziel: Verknüpfung von Waldwachstumsmodellen mit WEHAM zur besseren Bewertung des C-Speichers und für Folgeabschätzungen

Verbundvorhaben „Präventions- und Nachsorgestrategien zum Schutz der Wälder gegen Waldbrände“

- Laufzeit: 05/20 bis 04/25
- Fördersumme: 3.042.958 EUR
- FKZ: 2219WK58A2 (Koordinator)
- Ziel: Erprobung von Waldbrandschutzmaßnahmen, Information zur Waldbrand-Prävention. Erarbeitung eines Kompendiums und eines Fachbuches zur Waldbrandvorbeugung.

Gliederung

1. Vorstellung Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe
2. Forschungsförderung im Bereich Wald und Holz
 - Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe (FPNR)
 - Waldklimafonds (WKF)
3. **Förderprogramme des Bundes**
 - **Bundeswaldprämie**
 - **Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz**
4. Fach- und Verbraucherinformation



Quelle: FNR/Kühling



Quelle: FNR/Lütjes

Bundeswaldprämie

- Mit dem zweiten Nachtragshaushalt vom Juli 2020 wurden 500 Mio. € für Maßnahmen zum Erhalt und zur nachhaltigen Bewirtschaftung der Wälder im Haushalt des BMEL (Einzelplan 10) bereitgestellt.
- Kompensation der bereits in der Vergangenheit durch Schadereignisse eingetretene Schäden (Trockenheit, Borkenkäferbefall o.ä.).
- Die Richtlinie zum „Erhalt und zur nachhaltigen Bewirtschaftung der Wälder“ trat am 20. November 2020 in Kraft.
- Die Prämie wird zertifizierten privaten und kommunalen Waldbesitzern flächenbezogen (100 bzw. 120 €/ha) gewährt.
- Antragstellung bis 31. Oktober 2021 unter www.bundeswaldpraemie.de

Die Bundeswaldprämie
Unterstützung für private und kommunale Waldeigentümer

bmel.de

FNR Nachhaltigkeitsprämie Wald
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Unterstützung für private und kommunale Waldeigentümer

Wichtige Informationen für Antragsteller

Die Nachhaltigkeitsprämie Wald

Online-Antrag Hintergrund FAQ Aktuelles Richtlinie

Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz

- Förderrichtlinie des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)
- Förderung von Beratungsleistungen und Innovationsclustern – Zuwendungen auf Ausgabenbasis (Beihilfen) nach AGVO
- Die Richtlinie „Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz“ trat am 04. März 2021 in Kraft, alle Maßnahmen müssen bis zum 15. November 2021 vollständig abgeschlossen sein
- Mittelvolumen 20 Mio. €
- Antragstellung unter <https://www.fnr.de>

Gliederung

1. Vorstellung Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe
2. Forschungsförderung im Bereich Wald und Holz
 - Förderprogramm Nachwachsende Rohstoffe (FPNR)
 - Waldklimafonds (WKF)
3. Förderprogramme des Bundes
 - Bundeswaldprämie
 - Förderung von klimafreundlichem Bauen mit Holz
4. **Fach- und Verbraucherinformation**



Quelle: FNR/Kühling



Quelle: FNR/Lütjes

Kontakt



Quelle: FNR/Dr.Peters

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



Bioenergie



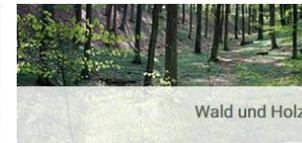
Bioenergie-Kommunen



Wettbewerb



Torfersatz



Wald und Holz



Waldklimafonds



Pflanzen



Bau-Natur



Baustoffe



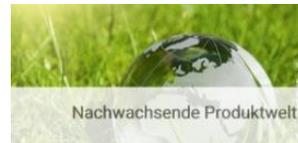
Bioschmierstoffe



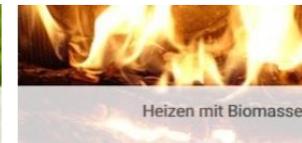
Biowerkstoffe



Das nachwachsende Büro



Nachwachsende Produktwelt



Heizen mit Biomasse



Beschaffung



Biokraftstoffe



Biogas



Referenzbauten



Basisdaten



Mediathek