#### Online-Tagungsreihe des Kompetenznetzes für Nachhaltige Holznutzung (NHN) e. V.

### Forst und Holz – Wie weiter?

4., 11. und 18. März 2021 | 16-18 Uhr

Der Bereich Forst und Holz steht vor gewaltigen Herausforderungen. Auf ihm ruhen große Erwartungen im Bereich der Klimapolitik, nicht zuletzt aufgrund der CO<sub>2</sub>-Bindung im Wald und in den Holzprodukten, sowie wegen der gesellschaftlichen Bedeutung des Holzes bei der Substitution energieintensiv hergestellter Materialien und fossiler Energieträger. Beim Umbau der Gesellschaft in Richtung fossil-freies Wirtschaften und der Schaffung eines klimaneutralen Europas kann der Bereich Forst und Holz geradezu eine Vorbildfunktion für sich beanspruchen und sollte eigentlich frohgemut in die Zukunft schauen.

Aber die katastrophalen Waldschäden der letzten drei Jahre – verursacht durch Stürme, Trockenheit und biotischer Schäden – stellen die bisherigen Konzepte und Arbeitsweisen in der Forst- und Holzwirtschaft in Deutschland grundsätzlich in Frage. Wird der Ausnahmezustand der letzten Jahre in Zeiten des Klimawandels zum Normalfall? Kann unter den gegebenen Bedingungen

überhaupt eine effiziente Rohholzproduktion und nachhaltige Holznutzung gelingen – und wie sind die längerfristigen Perspektiven der Holznutzung? Wie können die Anpassung von Forst und Holz an den Klimawandel (»climate change adaptation«) und die Aufrechterhaltung der positiven Klimaschutzwirkung (»climate change mitigation«) von Forst und Holz gleichzeitig gelingen? Wie und durch welche Instrumente kann die Politik den Transformationsprozess aktiv unterstützen?

Die diesjährige NHN-Tagungsreihe mit dem Titel »Forst und Holz – Wie weiter?«, die in Form von drei online-Sessions durchführt wird, will durch insgesamt neun Impulsvorträge die angedeuteten Fragestellungen aus unterschiedlicher Perspektive beleuchten, zur Diskussion einladen und zum Nachdenken und Austausch anregen.

Zielgruppe sind Vertreter aus Forschung und Lehre, aus Betrieben der Forst- und Holzwirtschaft, aus Politik und Verwaltung sowie ganz allgemein Interessierte an dem Cluster Forst und Holz.



Die Teilnahme ist kostenlos. Anmeldung unter www.nhn-tagung.de Den Zugang erhalten Sie nach Ihrer Registrierung.

## **Programm**



SESSION 1:

Donnerstag, 4. März 2021

# Klimawandel und Auswirkungen auf Waldökosysteme

Beginn
16:00 Prof. Dr. Bernhard Möhring
Vorsitzender Kompetenznetz für Nachhaltige
Holznutzung (NHN) e. V.
Steffen Rathke
Plattform Forst und Holz

16:10 Begrüßung und Vorstellung der Projektförderung des BMEL und BMU

Dr.-Ing. Andreas Schütte Geschäftsführer Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR)

16:20 Wald-Atmosphäre Austauschprozesse im Klimawandel

Prof. Dr. Alexander Knohl Georg-August-Universität Göttingen

16:40 **Überleben von Bäumen im Klimastress**Dr. habil. Hendrik Hartmann

Max-Planck-Institut für Biogeochemie

17:00 Ausmaß und Auswirkungen der Waldschäden

**der Kalamitätsjahre 2018/19/20**Prof. Dr. Andreas Bolte

Johann Heinrich von Thünen-Institut

17:20 Diskussion

ca. 17:50 Ende der Session 1

Moderation: Prof. Dr. Bernhard Möhring

SESSION 2:

Donnerstag, 11. März 2021

## Holzaufkommen und Holzverwendung

Beginn
16:00
Dr. Dirk Berthold
Fraunhofer-Institut für Holzforschung
Wilhelm-Klauditz-Institut WKI

16:05
Verleihung des NHN-Förderpreises

»Stoffliche Holznutzung«
Prof. Dr. Rainer Marutzky
Internationaler Verein für
Technische Holzfragen e. V. (iVTH)

16:20 Kurz- und langfristige Folgen der Kalamitäten für die Nadelholz-Sägeindustrie
Paul Lingemann
EGGER Sägewerk Brilon GmbH & Co. KG

16:40 Auswirkungen der Trockenschäden bei der Buche auf die Holzverarbeitung
Annabel Richardt
Pollmeier Massivholz GmbH & Co. KG

17:00 Sicherung der Wertschöpfung bei der Holzvermarktung in Zeiten des Klimawandels
Dr. Christof Oldenburg
Niedersächsische Landesforsten

17:20 **Diskussion** 

ca. 17:50 Ende der Session 2

Moderation: Dr. Dirk Berthold

SESSION 3:

Donnerstag, 18. März 2021

#### Forstpolitische Herausforderungen

Beginn
16:00

Begrüßung
Prof. Dr. Dirk Jaeger
Georg-August-Universität Göttingen

Green Deal – die Bedeutung der Holz-

nutzung in der Europäischen Waldpolitik
Dr. Marcus Lindner
European Forest Institute (EFI)

16:25 Folgen der CO<sub>2</sub>-Bepreisung für die Forstund Holzwirtschaft in Schweden Rolf Bjorheden

Skogforsk

16:45 Wie können die Klimaschutzleistungen von Forst & Holz langfristig honoriert und finanziert werden?

Dr. Eckhard Heuer Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)

17:05 **Diskussion** 

17:35 **Zusammenfassung und Ausblick** 

ca. 17:50 Ende der NHN-Tagungsreihe

Moderation: Prof. Dr. Dirk Jaeger

Mitveranstalter:









Mit finanzieller Unterstützung von:







