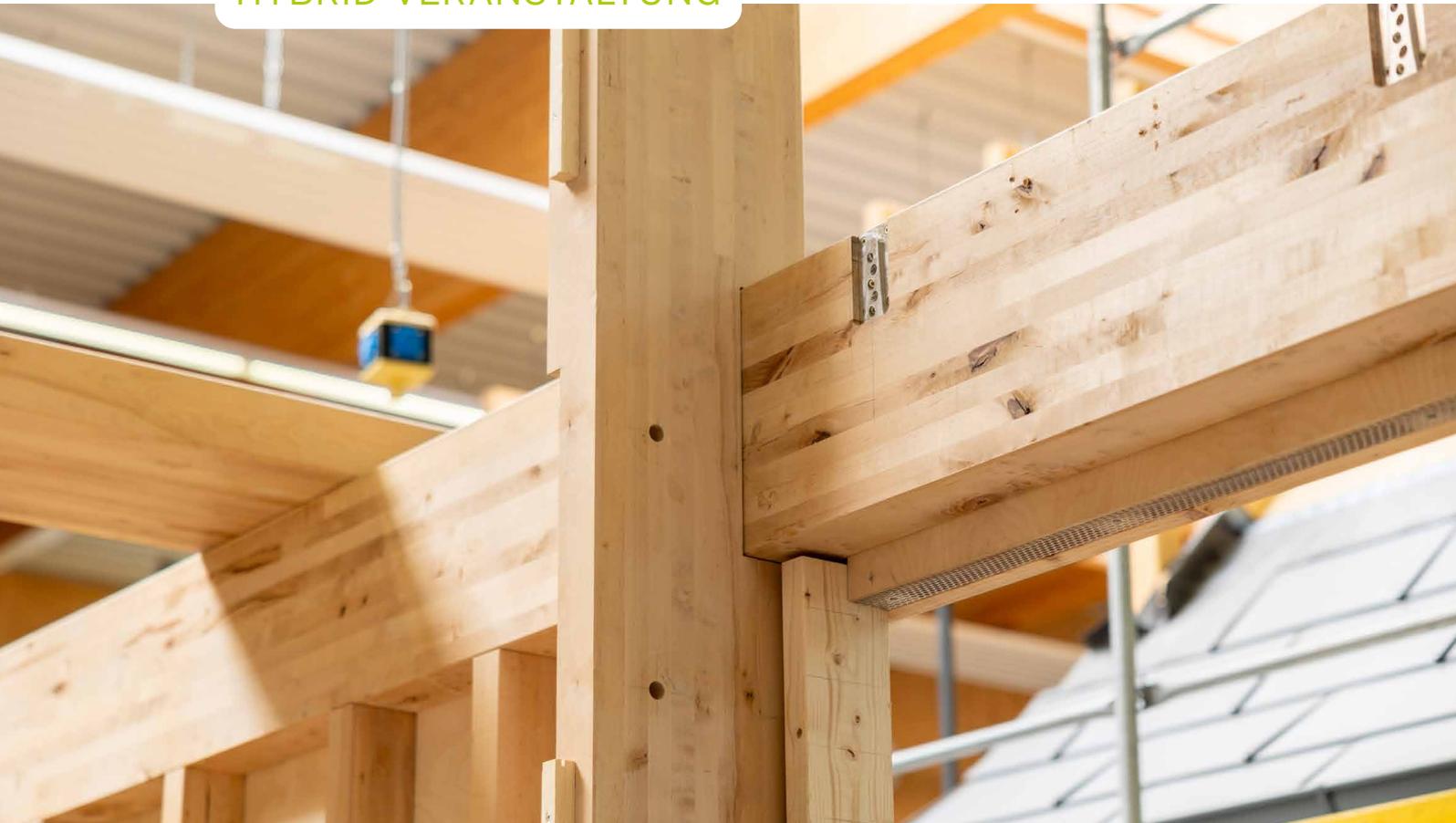




HYBRID-VERANSTALTUNG



Einladung zur Fachtagung

Neue Holzverwendungen: Birke für das Bauen mit Holz und die Bioökonomie in NRW

Dienstag, 5. September 2023
Zentrum HOLZ, Olsberg

Fachtagung Neue Holzverwendungen



Sehr geehrte Damen und Herren,

der Klimawandel und die aktuellen Waldschäden stellen den Cluster Forst und Holz vor erhebliche Herausforderungen. Dies betrifft insbesondere die Wiederbewaldung

und Forcierung des Waldumbaus sowie die Anpassung der Holzindustrie an eine sich schneller als bislang prognostizierte Veränderung der Rohstoffbasis Holz.

Gleichzeitig ergeben sich im Rahmen der Transformation hin zu einer modernen, ressourceneffizienten und klimaneutralen Wirtschaft eine verstärkte Nachfrage und neue Potenziale für den Rohstoff Holz.

Die waldbaulichen Konzepte zur Wiederbewaldung nach Großschadensereignissen sehen eine Einbindung der Pionierbaumart Birke vor. Die Erfahrungen auf den Kyrill-Flächen zeigt, dass durch entsprechende Pflegemaßnahmen sägefähiges Birkenstammholz produziert werden kann.

Um die Potenziale von aus NRW stammender Birke aufzuzeigen, hat das Zentrum für Wald und Holzwirtschaft gemeinsam mit den Waldbesitzenden und Branchenakteuren die Verwendungsmöglichkeiten der Baumart Birke für das Bauen mit Holz untersucht. Neben ersten Voruntersuchungen zur Verwendung in verklebten Holzbauprodukten wurde ein zweigeschossiger Demonstrator und Ausstellungsstand für das Bauen mit der Birke realisiert.

Die Fachtagung „Neue Holzverwendungen: Birke für das Bauen mit Holz und die Bioökonomie in NRW“ thematisiert die Perspektiven und Potenziale für die Verarbeitung und Verwendung der Baumart Birke als Bestandteil einer zukünftigen Rohstoffbasis in der Wertschöpfungskette Forst-Holz.

Die Veranstaltung bietet zudem die Möglichkeit, sich über weitere Aspekte des Themenkomplexes „Klimafolgenanpassung Wald und zukünftige Rohstoffbasis Holz“ zu informieren und zum fachlichen Austausch der Akteure im Cluster Forst und Holz.

Ich lade Sie herzlich dazu ein, an der Fachtagung im Zentrum HOLZ in Olsberg teilzunehmen.

Thomas Kämmerling
Leiter Wald und Holz NRW

Tagungsprogramm

Moderation: Dr. Stefanie Wieland, Wald und Holz NRW, Zentrum für Wald und Holzwirtschaft

Dienstag, 5. September 2023

Hybrid-
Veranstaltung

8:30	Stehcafé / Öffnung des Virtuellen Raumes
9:00	Begrüßung Thomas Kämmerling, Leiter Wald und Holz NRW
9:05	Grußwort Dr. Martin Berges, Staatssekretär im Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen
9:15	Nutzung der Ressource Holz – Status Quo und Perspektiven Dr. Dominik Jochem, Thünen Institut, Institut für Waldwirtschaft
9:40	Neue Rohstoffbasis: Birke in Nordrhein-Westfalen Heiner Heile und Norbert Tennhoff Wald und Holz NRW, Zentrum für Wald und Holzwirtschaft
10:05	Podiumsdiskussion Klimafolgenanpassung Wald und zukünftige Rohstoffbasis Holz Dr. Martin Berges, Staatssekretär im Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen Eberhard von Wrede, stellv. Vorsitzender Waldbauernverband NRW e.V. Dr. Dominik Jochem, Thünen Institut, Institut für Waldwirtschaft Lars Schmidt, Deutsche Säge- und Holzindustrie Bundesverband e.V. (DeSH) Thomas Kämmerling, Leiter Wald und Holz NRW
10:40	Eröffnung des Demonstrators zum Bauen mit der Birke Dr. Martin Berges, Staatssekretär im Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen
11:00	Kaffeepause im Holzbau-Pavillon
11:30	Neue Rahmenbedingungen für Holzprodukte. Ein Ausblick in die Wälder und die neuen Anforderungen an die Sägewerke. Matthias Schuff, EGGER Sägewerk Brilon GmbH
11:55	Technische Eigenschaften der Birke und Einsatz im Ingenieurholzbau Prof. Katja Frühwald, Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Fachbereich Produktions- und Holztechnik
12:20	Demonstrator für das Bauen mit der Birke Prof. Dr.-Ing. Thomas Uibel, FH Aachen, Fachbereich Bauingenieurwesen
12:45	Diskussion
13:00	Mittagspause im Holzbau-Pavillon
14:00	Bauen mit der Birke: Neubau der Kreisverwaltung Mainz-Bingen Dr. Jochen Stahl, Fast + Epp, Darmstadt

Tagungsprogramm

Hybrid-
Veranstaltung

14:25	Projektumsetzung: Bauen mit Laubholz Georg Jeitler, Hasslacher Norica Timber, Sachsenburg, Österreich
14:50	Bioökonomie: Produkte aus Birkenrinde für Pharmazie, Nahrungsmittel und Kosmetik Michael Kern, Riga Wood GmbH
15:15	Abschlussdiskussion
ab 15:45	Get Together Imbiss und musikalische Begleitung

Ende ca. 19:00 Uhr



Neue Holzverwendungen: Birke für das Bauen mit Holz und die Bioökonomie in NRW

Anmeldung zur HYBRID-VERANSTALTUNG

Die Teilnahme an der Fachtagung kann sowohl in **Präsenz** als auch **online** im Zentrum HOLZ in Olsberg erfolgen. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist **kostenlos**.

Online-Anmeldung unter

→ **05.09.2023 | Neue Holzverwendungen: Birke für das Bauen mit Holz und die Bioökonomie in NRW**

Veranstaltungsort

Zentrum HOLZ
Carlsauestraße 91a
59939 Olsberg/Steinhelle

Kontakt

Wald und Holz NRW
Zentrum für Wald und Holzwirtschaft
Team Holzwirtschaft
E-Mail: holzwirtschaft@wald-und-holz.nrw
Telefon: 02931 7866 460
www.wald-und-holz.nrw.de

Anreise

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln
Bahnhof in Olsberg ca. 5 km entfernt.
Ab Bahnhof Olsberg mit den Buslinien S30 oder 356 bis zur Haltestelle „Steinhelle“

Mit dem PKW
Direkt an der B 480 Richtung Winterberg
in Olsberg/Steinhelle

Zieladresse für Navigationsgeräte
59939 Olsberg/Steinhelle

