

## Kolloquium zur stofflichen Verwendung von Laubholz

### Zukünftige Einsatzmöglichkeiten von Laubholz

Der Laubholzanteil in den europäischen Wäldern steigt seit Jahrzehnten stetig an. In absehbarer Zeit wird sich diese Entwicklung auch in der stofflichen Nutzung von Holz niederschlagen. Doch welche Möglichkeiten gibt es, das vorhandene Potential zu nutzen?

Hierzu werden am 24.11.2022 Ideen aus der aktuellen Forschung vorgestellt. Zudem werden bereits realisierte Beispiele im konstruktiven Bereich präsentiert.

### Programm am 24.11.2022

- 14:00 Begrüßung (Prof. Dr. Bertil Burian, Prof. Dr. Marcus Müller)
- 14:15 „Brettsperrholz aus modifizierter Buche“, Hochschule Rottenburg (Lukas Müller, Sabrina Puttmann)
- 15:00 „Brandverhalten und Festigkeitseigenschaften von Brettsperrholz aus modifiziertem Buchenholz“, Hochschule Magdeburg (Robert Westphal)
- 15:45 „Dämmstoffe aus Laubholz - Fasercharakterisierung und Materialeigenschaften“, Uni Göttingen (Marcus Cordier)
- 16:30 Kaffeepause
- 17:00 „Der Ökostab - mit nachhaltigen Klebstoffen eingeklebte Laubholzstäbe“, Fraunhofer Institut Bremen (Dr. Till Vallée)
- 17:45 „Stoffliche Verwendung von Laubholz im Bauwesen“, HASSLACHER Holzbauteile GmbH (Adrian Niehörster)
- 18:30 Ende der Veranstaltung

### Anmeldung & Anfahrt

#### Anmeldung

Die Veranstaltung ist kostenlos. Für eine bessere Planung bitten wir um eine Anmeldung per Mail an: [bsp@hs-rottenburg.de](mailto:bsp@hs-rottenburg.de)

#### Veranstaltungsort

Hochschule für Forstwirtschaft,  
Kienzle-Bau / Raum SR 2-3  
Schadenweilerhof 1, 72108 Rottenburg a. N.

