

Verwertungsmöglichkeiten von Biomasse aus nassen Mooren: Klimaschutz, Naturschutz und regionale Wertschöpfung

Digitale Informationsveranstaltung

10.+11. Dezember 2020, 2 Sessions jeweils 10-12 Uhr via Zoom

Programm Session I am 10. Dezember: stoffliche Nutzung

- 10:00 Uhr Begrüßung und Einführung
- 10:10 Uhr Einführungsvortrag: Problematik der Moornutzung, Vorteile von Paludikulturen, Pflanzen, Biomasseeigenschaften, Chancen und Hemmnisse der Umsetzung und Verwertung (Susanne Abel und Anke Nordt, Greifswald Moor Centrum)
- 10:30 Uhr Vorstellung von Verwertungsbeispielen für die stoffliche Nutzung
- Typha Board und weitere Produkte aus Rohrkolben im Bereich Bau- und Dämmstoffe: Aldert v. Weeren, WETLAND PRODUCTS
 - Biomasse-Auffaserungsverfahren und Anwendungen: Richard Hurding, ZELFO
 - Formteile & Einweggeschirr aus Naturfasern: BIO-LUTIONS (*angefragt*)
 - Trockenbauplatten aus Stroh: Karphos, Dirk Niehaus
 - Herstellung von Grasfasern und Dämmplatten: Christian Roggemann, GRAMITHERM
 - Verpackungen aus Biomasse: Wiebke Veltzke, Uni Bremen (*angefragt*)
 - Schilfrohr – Dachreet und neue Produkte: Tom Hiss, HISSREET (*angefragt*)
 - Laminat aus Biomasse: Tjeerd Veenhoven, HUISVEENDAM (*angefragt*)
 - Papier aus Gras: Michael Kroheck, CREAPAPER GmbH
 - Zellulose/Schaumplatten: Steffen Sydow, Fraunhofer WKI
 - Bioraffinerie/biobasierte Kunststoffe: Markus Götz, Universität Hohenheim
- 11:40 Uhr Diskussionsrunde
- 12 Uhr Ende der Veranstaltung

