



Der Beitrag der Forst- und Holzwirtschaft zur nachhaltigen Entwicklung

Montag, 22. Mai 2017 von 14:00 bis 16:00 Uhr

LIGNA 2017

Wood Industry Summit, Halle 26



Sehr geehrte Damen und Herren,



eine multifunktionale Waldbewirtschaftung und die ressourceneffiziente Nutzung des nachwachsenden Rohstoffes Holz leisten einen besonderen Beitrag zur Umsetzung der durch die internationale Staatengemeinschaft verfassten Ziele zur nachhaltigen Entwicklung. Dies gilt insbesondere für den Schutz unseres Klimas. So reduzieren Waldwachstum und Holznutzung in Deutschland die CO₂-Emissionen um 127 Mio. Tonnen CO₂ pro Jahr. Das sind 14 % der nationalen Treibhausgasemissionen.

Die Verwendung von Holz als Bau- und Werkstoff und als Energieträger unterstützt die Transformation in eine nachhaltige Gesellschaft. So können z. B. durch den Holzbau klimaneutrale Gebäude in vorbildlichem Maße erstellt werden. Gleichzeitig leistet das Bauen mit Holz in den urbanen Räumen einen Beitrag zur nachhaltigen Stadt- und Quartiersentwicklung.

Der NRW-Beitrag auf dem LIGNA Wood Industry Summit beleuchtet die Rolle der Forst- und Holzwirtschaft für die nachhaltige Entwicklung und den Klimaschutz. Im Rahmen der begleitenden Podiumsdiskussion sollen Maßnahmen zur Stärkung der Branche und zum Ausbau der Klimaschutzleistungen des Sektors Forst und Holz weiter vertieft werden.

Ich lade Sie herzlich dazu ein, an der Veranstaltung „Der Beitrag der Forst- und Holzwirtschaft zur nachhaltigen Entwicklung“ teilzunehmen.

Johannes Remmel
Minister für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen

Programm

Moderation

Anja Brokjans,
Pressesprecherin LIGNA

14:00 Klimaschutzplan 2050 der Bundesregierung & Charta für Holz 2.0

Clemens Neumann,
Leiter der Abteilung Biobasierte Wirtschaft,
Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft im
Bundesministerium für Ernährung und
Landwirtschaft, Berlin

14:20 Die Schwedische Holzbaustrategie – Erfahrungen und Entwicklungsmöglichkeiten

Ass. Prof. Dr. Tobias Schauerte,
Linnaeus University Växjö,
Faculty of Technology, Sweden

14:40 Der Klimaschutzplan NRW und Perspektiven für die Forst- und Holzwirtschaft in Nordrhein-Westfalen

Johannes Remmel,
Minister für Klimaschutz, Umwelt,
Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

15:00 Analyse der Klimaschutzleistungen auf lokaler Ebene

Prof. Dr. Arno Frühwald,
Universität Hamburg, Zentrum Holzwirtschaft/
Holztechnologie, Hamburg
Dr. Marcus Knauf,
Knauf Consulting, Bielefeld

15:20 Podiumsdiskussion mit den Referenten

Ende ca. 16:00 Uhr

Klimaschutz durch Waldwachstum und Holzverwendung

Wald und Forstwirtschaft



Der Wald spielt wegen der Aufnahme von CO_2 aus der Atmosphäre und der langfristigen Einlagerung des Kohlenstoffs (Waldspeicher) und der Produktion von Holz eine wichtige Rolle im Klimaschutz.

Holzprodukte



Der Einschlag von Holz führt nicht zu einer unmittelbaren Freisetzung von CO_2 ; Kohlenstoff wird weiter in Holzprodukten (Holzproduktespeicher) gespeichert.

Stoffliche Substitution



Holzprodukte benötigen zur Herstellung meist weniger Energie als ihre Materialwettbewerber. Damit ist eine geringere CO_2 -Emission verbunden.

Energetische Substitution



Wenn Holz energetisch verwertet wird, werden fossile Brennstoffe ersetzt. Dadurch werden CO_2 -Emissionen vermieden.

Experimentelles Wohnen, Wuppertal



Anmeldung

Um Ihnen einen Zugang auf das Messegelände und den Wood Industry Summit zu gewährleisten bitten wir um Anmeldung bis zum 19. Mai 2017 per Fax, Post oder E-Mail.

Wald und Holz NRW

FB Holzwirtschaft, Forschung, Klimaschutz

Zentrum HOLZ, 59939 Olsberg-Steinhelle

Telefon: +49 (0)2962 9775 29

Telefax: +49 (0)2962 9775 85

E-Mail: holzwirtschaft@wald-und-holz.nrw.de

LIGNA Wood Industry Summit,

22. Mai 2017 von 14:00 bis 16:00 Uhr

Ich nehme teil mit ____ Personen.

Ich kann leider nicht teilnehmen.

Ich/Wir benötige(n) ein Besucherticket

Institution/ _____
Unternehmen

Name _____

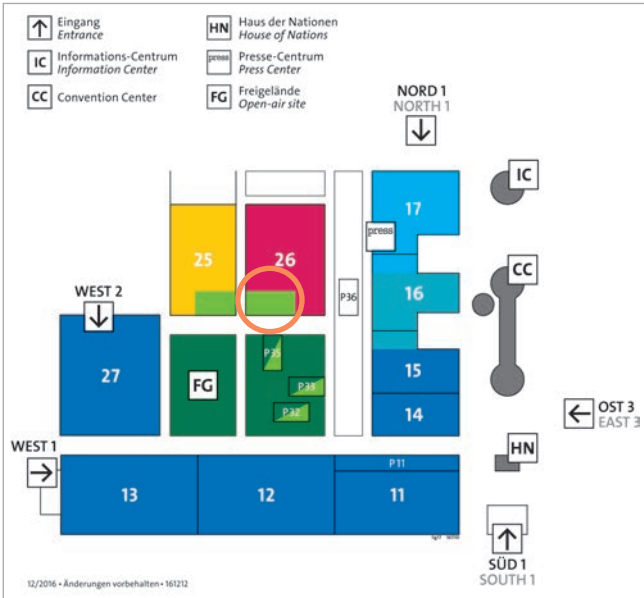
Anschrift _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Anreise und Veranstaltungsort



- Werkzeuge, Maschinen und Anlagen für die Einzel- und Serienfertigung
- Oberflächentechnik
- Holzwerkstoffherstellung
- Sägewerkstechnik
- Energie aus Holz
- Maschinenkomponenten und Automatisierungstechnik
- Forsttechnik

Wood Industry Summit, Halle 26

Deutsche Messe, Messegelände, 30521 Hannover

Informationen zur Anreise unter www.ligna.de

Impressum

Herausgeber

Wald und Holz NRW, Münster

Fotos

Jan Preller – Wald und Holz NRW (Titel);

ACMS Architekten GmbH, Tomas Rhiele (S. 4)

Gestaltung

dot.blue – communication & design, www.dbcd.de

