



## Waldforschung in Nordrhein-Westfalen - 3. Veranstaltung und Gründung des Forschungsnetzwerkes Wald NRW

### PROGRAMMABLAUF - Montag, 30. Oktober 2023

09:00 Ankunft und Anmeldung

---

10:00 **Begrüßung und Einleitung**

Tim Scherer,  
Leiter Wald und Holz NRW

Ralf Paul Bittner,  
Bürgermeister Stadt Arnsberg

---

10:10 **Wälder und Waldbewirtschaftung im Klimawandel  
– Stärkung der Forschung**

Silke Gorißen,  
Ministerin für Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes  
Nordrhein-Westfalen

---

10:30 **Wälder und ihre Nutzung im Klimawandel  
– bundesweite und internationale Forschungsperspektive**

Dr. Marcus Lindner,  
Europäisches Forstinstitut, Regionalbüro Bonn

---

11:00 **Angewandte Forschung, Versuchswesen und Wissenstransfer zu  
Wäldern im Klimawandel in Nordrhein-Westfalen**

Dr. Bertram Leder,  
Wald und Holz NRW, Zentrum für Wald und Holzwirtschaft

---

11:30 **Forschung und Versuchswesen zur Vitalität von (Wald)Bäumen /  
Pflanzen**

Prof. Dr. Ulrich Schurr,  
Forschungszentrum Jülich, Pflanzenforschung

---

11:45

DISKUSSION



## Waldforschung in Nordrhein-Westfalen - 3. Veranstaltung und Gründung des Forschungsnetzwerkes Wald NRW

12:15

MITTAGSPAUSE

---

### 13:15 **Forschung zur Vitalität und Leistungsfähigkeit von Waldböden**

Prof. Dr. Thomas Weyer,  
Fachhochschule Südwestfalen, Fachbereich Agrarwirtschaft

---

### 13:30 **Chancen von Digitalisierung im Wald für die Klimaanpassung**

Prof. Dr. Jürgen Roßmann,  
RWTH Aachen, Institut für Mensch-Maschine-Interaktion

---

### 13:45 **Möglichkeiten von Agroforestry bei Wiederbewaldung und Waldbewirtschaftung im Klimawandel**

Prof. Dr. Eike Lüdeling,  
Universität Bonn, Gartenbauwissenschaft: Agroforstwirtschaft

---

14:00

DISKUSSION

---

14:20

KAFFEPAUSE

---

### 14:40 **Forstliches Umweltmonitoring – Erkenntnisse und Daten für Waldforschung**

Dr. Nadine Eickenscheidt,  
Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen

---

### 14:55 **Forstliche Boden- und Standortkarten und Klimawandel-Modellierungen – Daten für Waldforschung**

Dr. Stefan-Schulte-Kellinghaus,  
Geologischer Dienst NRW

---



## Waldforschung in Nordrhein-Westfalen - 3. Veranstaltung und Gründung des Forschungsnetzwerkes Wald NRW

### 15:10 **Wiederbewaldung von Kalamitätsflächen – Demonstrationsflächen und Begleitforschung (SUPERB-Projekt)**

Catharina Schmidt,  
Wald und Holz NRW, Zentrum für Wald und Holzwirtschaft

### 15:25 **Klimaschutz und Holzbau – von der konsistenten Abschätzung zur Umsetzung**

Prof. Dr. Ing. Annette Hafner,  
Ruhr-Universität Bochum, Fakultät für Bau- und  
Umweltingenieurwissenschaften

---

15:40 DISKUSSION

---

16:00 PAUSE

### 16:15 **Verwertungsmöglichkeiten für Fichten-Kalamitätsholz (NUKAFI-Projekt)**

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

### 16:30 **Waldfunktionen / Ökosystemleistungen und urbane Wälder im Klimawandel – Forschungsfragestellungen**

Dr. Barbara Darr,  
Wald und Holz NRW, Schwerpunktaufgabe Urbane Wälder (**ONLINE**)

---

16:45 DISKUSSION

---

17:05 SCHLUSSWORT

---

17:15 ENDE 1. TAG

---

18:00 ABENDESSEN



## Waldforschung in Nordrhein-Westfalen - 3. Veranstaltung und Gründung des Forschungsnetzwerkes Wald NRW

### PROGRAMMABLAUF Dienstag, 31. Oktober 2023

09:00 Ankunft

---

09:30 **Begrüßung und Einleitung**

Dr. Ralf Petercord,  
Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen

---

09:40 **Geodaten des Internetportals Wald.Info NRW**

N. N.

---

09:55 **Möglichkeiten der Fernerkundung zur Charakterisierung und für das Monitoring von Wäldern**

Andreas Müterthies,  
EFTAS Fernerkundung Technologietransfer

---

10:10 DISKUSSION

---

10:20 **Ansatz und Erfahrungen des Forschungsnetzwerkes Agrar NRW**

Dr. Jörn Busenkell,  
Forschungsnetzwerk Agrar

---

10:30 **Mögliche Ansätze für das Forschungsnetzwerk Wald NRW**

Dr. Thorsten Mrosek,  
Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen

---

10:40 **Weiteres Vorgehen im Forschungsnetzwerk Wald NRW**

---

11:40 DISKUSSION

---

12:10 MITTAGSPAUSE

## Waldforschung in Nordrhein-Westfalen - 3. Veranstaltung und Gründung des Forschungsnetzwerkes Wald NRW

12:55 **Abfahrt zu den Exkursionspunkten**

13:25 **Klimamessstationen und SUPERB-Demoflächen im Arnsberger Wald**

15:25 **Ende der Exkursion**  
Rückfahrt zum Forstlichen Bildungszentrum

15:55 **ENDE DER VERANSTALTUNG**

Veranstaltungsort:

**Wald und Holz NRW**  
**Zentrum für Wald und Holzwirtschaft**  
Forstliches Bildungszentrum  
Alter Holzweg 93,  
59755 Arnsberg-Neheim

Hinweis:  
Falls Ihr Navigationsgerät die Hausnummer  
nicht akzeptiert, geben Sie bitte  
„Alter Holzweg 56“ ein und folgen Sie  
der Straße bzw. Beschilderung für 500 Meter.

Kontakt:

Wald und Holz NRW  
Zentrum für Wald und Holzwirtschaft  
Obereimer 13  
59821 Arnsberg

E-Mail: [zwh@wald-und-holz.nrw.de](mailto:zwh@wald-und-holz.nrw.de)  
Telefon: 02931 7866-0  
[www.wald-und-holz.nrw.de](http://www.wald-und-holz.nrw.de)

