

Tagungsort

Institut für Landschaftsökologie der
Universität Münster, GEO I Gebäude
Heisenbergstr. 2, 48149 Münster

Abendessen Fr, 24. November 2023 1648

Café | Lounge | Gastronomie
Stadthaus 1
Heinrich-Brüning-Straße 5
48143 Münster

Exkursion So, 26. November 2023

FFH-Gebiet Wolbecker Tiergarten

Anmeldung

Verbindliche Anmeldung bis zum **06.11.2023** unter
www.bico2.de

Kosten

Tagungsgebühr: frei
Abendessen (optional, 24.11.2023): 20 €
Exkursion (optional, 26.11.2023): frei

Informationen zur Tagung sowie zur Hotel-
reservierung und Anfahrt unter www.bico2.de



Wildnisentwicklungsgebiet Davert, Münsterland.

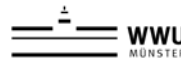
Ansprechpartner:

Dr. Jens Wöllecke
NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V.
Westfalenstraße 490, 48165 Münster
Tel.: 02501-9719433
E-Mail: info@bico2.de

Dr. Michael Meyer
Institut für Landschaftsökologie
Universität Münster
Heisenbergstr. 2, 48149 Münster
Tel.: 0251-8339350
E-Mail: micmeyer@uni-muenster.de

Max Fornfeist
Wald und Holz NRW
Albrecht-Thaer-Str. 34, 48147 Münster
Telefon: 0251-91797224
E-Mail: max.fornfeist@wald-und-holz.nrw.de

Veranstalter:



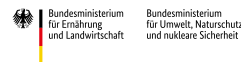
Landesbetrieb Wald und Holz
Nordrhein-Westfalen



FKZ: 2218WK23A4/-B4/-C4



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Fotos: M. Fornfeist, M. Franz, K. Heinze, L. Santora, Layout: S. Banyong,
100% Recycling-Papier, klimaneutraler Druck



**Wälder im Spannungsfeld
von Bewirtschaftung,
Biodiversität und
Kohlenstoffspeicherung**

**Fachtagung
24.-26. November 2023, Münster**



Ziel des Projektes ist die Untersuchung der Auswirkungen, die die Waldbewirtschaftung auf die Biodiversität und die Kohlenstoffspeicherung im Wald hat. Die Erkenntnisse des Projektes dienen als Grundlage für Handlungsempfehlungen für die Forstpraxis.



Naturwaldzelle im Reichswald, Kleve.

Waldbewirtschaftung und Biodiversität

Wälder und ihre Böden sind von großer Bedeutung für die Sicherung und Förderung der biologischen Vielfalt. Die Biodiversität ist ihrerseits entscheidend für die Anpassungsfähigkeit und Stabilität von Waldökosystemen unter sich verändernden Klimabedingungen. Die Art der Bewirtschaftung der Wälder beeinflusst wiederum die Biodiversität.

Waldbewirtschaftung und Kohlenstoffspeicher

Bei der Bekämpfung des Klimawandels spielen Wälder und ihre Böden eine wichtige Rolle, da sie Kohlenstoff langfristig binden können. Die Effizienz und der Umfang der Kohlenstoffspeicherung hängen wiederum wesentlich von der Bewirtschaftung der Wälder ab.



Bohrkern mit organischer Auflage und Mineralboden 0-30 cm einer Braunerde, Arnsberger Wald.

Themen der Tagung

- Auswirkungen der Waldbewirtschaftung auf die walddtypische Biodiversität
- Auswirkungen der Waldbewirtschaftung auf die Kohlenstoffspeicherung in Wäldern und ihren Böden
- Transfer der Erkenntnisse in die Forstpraxis

In Vorträgen werden die Projektergebnisse vorgestellt und in einen größeren und praxisnahen Kontext eingeordnet. Die Tagung soll zudem als Plattform für den Austausch über die Erkenntnisse und deren Transfer in die Wissenschaft, die Forst- und Naturschutzpraxis sowie in die Politik dienen.



Fachtagung zum Waldklimafondsprojekt „Biodiversität und Kohlenstoffspeicherung in Wäldern unterschiedlicher Nutzungsintensität“ (BiCO₂)

Vorläufiges Programm

Fr, 24. November 2023

- 09:00 Uhr Eröffnung Tagungsbüro
- 10:00 Uhr Begrüßung
- 10:15 Uhr Keynote Dr. Anke Höltermann
(Bundesamt für Naturschutz)
- 11:15 Uhr Projektvorstellung
- 13:00 Uhr Mittagessen
- 14:00 Uhr Keynote Prof. Christian Ammer
(Georg-August-Universität Göttingen)
- 14:45 Uhr Von der Forschung in die Praxis:
Vorstellung der Bewertungsmatrix
- 16:00 Uhr Podiumsdiskussion
- 18:00 Uhr Programmende
- 19:00 Uhr Abendessen (mit Anmeldung)

Sa, 25. November 2023

- 09:00 Uhr Keynote/Grußwort
- 10:00 Uhr Biodiversität, Strukturvielfalt
- 13:00 Uhr Mittagessen
- 14:00 Uhr C-Speicherung
- 16:00 Uhr Podiumsdiskussion
- 18:00 Uhr Programmende

So, 26. November 2023

- 10:00-13:30 Uhr Exkursion in das FFH-Gebiet
Wolbecker Tiergarten
(mit Anmeldung)