

Tagungsort
Jugendgästehaus Aasee
Bismarckallee 31, 48151 Münster

Anfahrt
ÖPNV: Alle 15 Min mit den Buslinien 2 und 10 ab
Münster Hauptbahnhof bis Haltestelle Jugend-
gästehaus Aasee

Auto: begrenzte Parkmöglichkeiten auf dem
Gelände und in der Umgebung

Abendessen Dienstag, 08. Oktober 2024
Optional
Kosten: 13,50 € (Selbstzahler, begrenzte Plätze)
Jugendgästehaus Aasee

Anmeldung
Verbindliche Anmeldung bis zum 23. September 2024
unter <https://www.wald-und-holz.nrw.de/feuchtwaelder-im-muensterland>

Kosten
Tagungsgebühr: kostenlos



Untersuchungsgebiet Inkmannsholz in der Davert

Veranstalter und Ansprechpartner:

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

Landesbetrieb Wald und Holz
Nordrhein-Westfalen



Dr. Tina Frank
Universität Osnabrück
Institut für Geographie
Seminarstraße 19 a/b, 49074 Osnabrück
Telefon: 0541-9696079
E-Mail: tina.frank@uni-osnabrueck.de



Lea Santora
NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V.
Westfalenstraße 490, 48165 Münster
Telefon: 02501-9719433
E-Mail: l.santora@nabu-station.de



In Kooperation mit:

Dr. Anneke Beylich & Ulfert Graefe
Institut für Angewandte Bodenbiologie
GmbH
Tornberg 24a, 22337 Hamburg
E-Mail: anneke.beylich@ifab-hamburg.de



Gefördert durch:



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Titelfoto: ©M. Fornfeist
100% Recycling-Papier, klimaneutraler Druck

BioFeuchHumus



Feuchtwälder im Münsterland Humusformen als Indikatoren für Bodenorganismen

Fachtagung
08. und 09. Oktober 2024, Münster

Projektziele

Ziel des Projektes ist die Untersuchung von Feuchtwäldern mit Schwerpunkt auf den Feuchthumusformen in Zeiten sich verändernder klimatischer Bedingungen. Für die forstliche Praxis sollen innerhalb des Projektes Anpassungsmaßnahmen für Feuchtwald-Ökosysteme erarbeitet werden.



©T. Frank

Feuchthumusform in der Davert



©H.C. Fründ

Regenwurm und Kleinringelwurm

Humusformen und Bodenorganismen

Humusform und Zersetzergesellschaftstyp sind eng miteinander verknüpft und beeinflussen sich gegenseitig. Regenwürmer und Kleinringelwürmer werden negativ durch die klimawandelbedingt verstärkte Trockenheit beeinflusst.



© M. Fornfeist

Regenwurmprobenentnahme in der Davert

Programm

Dienstag, 08. Oktober 2024

- 13:30 Uhr Anmeldung und Kaffee
- 14:00 Uhr Begrüßung durch die Projektpartner
- 14:10 Uhr **Grußwort: Ines Hepperle**
(Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe e.V.)
- 14:20 Uhr **Grußwort: Thorsten Mrosek**
(Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz NRW)

Feuchtwälder und Humusformen unter dem Einfluss des Klimawandels

- 14:30 Uhr **Alexander Weller**
(Wald und Holz NRW): Nutzung der Boden- und Standortinformationen zur waldbaulichen Planung im Klimawandel
- 15:15 Uhr **Gerhard Milbert**
(Kuratorium Boden des Jahres): Die Humusaufgabe als wesentlicher Bestandteil von Waldböden
- 16:00 Uhr Kaffee-Pause
- 16:30 Uhr **Johanna Haberer & Carsten Schilli**
(Geol. Dienst NRW): Humusformen in Nordrhein-Westfalen. Verbreitung und Veränderungen in den letzten Jahrzehnten
- 17:15 Uhr **Max Fornfeist** (Wald und Holz NRW), **Lea Santora** (NABU-Naturschutzstation Münsterland) & **Tina Frank** (Univ. Osnabrück): Übersicht zum Projekt „BioFeuchtHumus“
- 18:00 Uhr Programmende
- 19:00 Uhr gemeinsames Abendessen

Programm

Mittwoch, 09. Oktober 2024

Feuchtwälder, Humusformen und Bodenbiodiversität im Münsterland

- 09:00 Uhr **Tina Frank & Gabriele Broll**
(Univ. Osnabrück): Feuchthumusformen und Bodenwasserhaushalt
- 09:40 Uhr **Lea Santora & Britta Linnemann**
(NABU-Naturschutzstation Münsterland): Vegetation an Waldstandorten mit Feuchthumusformen
- 10:00 Uhr **Anneke Beylich & Ulfert Graefe**
(IFAB Hamburg) & **Hans-Jörg Brauckmann**
(Univ. Osnabrück): Kleinringelwürmer und Regenwürmer an Feuchthumusformen-Standorten
- 10:30 Uhr Kaffee-Pause
- 11:00 Uhr **Niels Hellwig** (HS Anhalt) & **Tina Frank**
(Univ. Osnabrück): Räumliche Verbreitung von Feuchthumusformen

Transfer in die Forstpraxis

- 11:30 Uhr **Max Fornfeist & Michael Elmer**
(Wald und Holz NRW): Handlungsempfehlungen für die Forstpraxis
- 12:00 Uhr Podiumsdiskussion zur Umsetzung der Forschungsergebnisse für die Forstpraxis
- 13:00 Uhr Programmende