

« MOOR MESSEN »

Aktuelle Methoden
Bisheriger Wissensstand
Monitoring und Datenmanagement

Termin: 08./09.05.2025
Ort: Sportpark Rabenberg e.V.
08359 Breitenbrunn
www.sportpark-rabenberg.de

Das Projekt **MooReSax – Moorrevitalisierung in der Modellregion Westerkgebirge/Sachsen** (2021-2025) beschäftigt sich neben der Wiedervernässung von Waldmooren auch mit der Erfassung, Aufbereitung und Bereitstellung planungsrelevanter Moordaten. Dabei steht auch die Erfassung der Ökosystemleistungen von Waldmooren im Fokus, deren Verbesserung Ziel der Maßnahmen ist.

Inwieweit sind die **Ökosystemfunktionen** von Waldmooren bisher quantifiziert? Welche Methoden und Erkenntnisse haben sich etabliert? Vor welchen Herausforderungen steht das **Monitoring** und die Erfolgskontrolle in der Praxis? Wie können neue **Methoden** dabei unterstützen?

Wir wollen gemeinsam über den aktuellen **Wissensstand** und Methoden sprechen, Möglichkeiten bzw. Bedarfe diskutieren und erläutern, wie ein standardisiertes **Datenmanagement** zukünftige Projekte unterstützen könnte.

Bei der Exkursion werden Messstationen zu Treibhausgasemissionen und DOC-Freilandversuchen vorgestellt.

Hinweis

Die Fahrt zu den erzgebirgischen Hochmooren wird mit Bussen organisiert. Bitte denken Sie an wetterfeste Kleidung und moortaugliches Schuhwerk!

Das Projekt **MooReSax** wird durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft sowie das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit aus Mitteln des Waldklimafonds gefördert. Zusätzliche Mittel stammen vom Sächsischen Staatsministerium für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt beim Autor.

Informationen zum Projekt:
www.wald.sachsen.de/mooresax.html



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Herausgeber:

Staatsbetrieb Sachsenforst
Bonnewitzer Str. 34, 01796 Pirna OT Graupa
Telefon: + 49 3501 542-0
Telefax: + 49 3501 542-213
E-Mail: poststelle.sbs@smul.sachsen.de
Internet: www.sachsenforst.de

Sachsenforst ist eine nachgeordnete Behörde des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft.

Ansprechpartner:

Dr. Romy Wöllner
Kompetenzzentrum Wald und Forstwirtschaft, Referat 43
Telefon: + 49 3501 542-405
Telefax: + 49 3501 542-213
E-Mail: romy.woellner@smekul.sachsen.de

Datenschutzbeauftragter:

Telefon: + 49 3501 542-330
E-Mail: elisabethkatharina.schmidt@smekul.sachsen.de



www.facebook.com/Sachsenforst



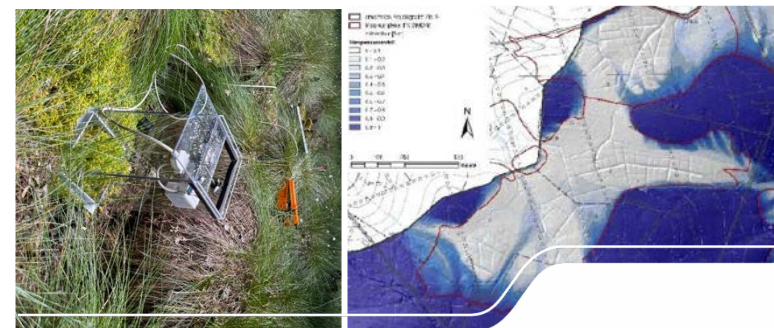
www.instagram.com/sachsen_forst/

STAATSBETRIEB
SACHSENFORST



Fachtagung « Moor messen »

am 08./09.05.2025 in Breitenbrunn



Programm

Donnerstag, 08.05.2024: Vortragsprogramm	
ab 08:00 Anmeldung	
Block I – Auftakt und Treibhausgasemissionen	
09:00	Begrüßung Dr. Dirk-Roger Eisenhauer, KWuF Dr. Andreas Bauerochse, DGMT e.V.
09:20	Impulsvortrag MooReSax
09:40	Treibhausgasflüsse in bayerischen Hochmoorwäldern: Langzeitmonitoring mittels Eddy-Kovarianz-Technik Dr. Janina Klatt, Peatland Science Center
10:00	Bundesweites Moorbodenmonitoring im Eisenstraßenmoor - Wie wird die Wiedervernässung begleitet? Dr. Cornelius Oertel, Thünen-Institut
10:20	Diskussion
10:30	Kaffeepause
Block II – Hydrologie und DOC-Dynamik	
11:00	Wie gut ist die Änderung des Wasserspeichers eines landwirtschaftlich genutzten Moor-Standortes quantifizierbar? Dr. Ottfried Dietrich, ZALF
11:20	Hydrologisches Moormonitoring in Sachsen - Erfahrungen aus drei Jahrzehnten Praxis und Vorschläge für die Sächsische Moorschutzkonzeption Dr. Andreas Wahren, HydroConsult
11:40	Diskussion
11:50	Titel ausstehend (DOC und Moore) Prof. Dr. Karsten Kalbitz, TU Dresden
12:10	Organischer Kohlenstoff in vernässten Mooren: Ein und Ausblick Prof. Dr. Dominik Zak, Aarhus University
12:30	Diskussion

12:40 Mittagspause	
Block III – Biodiversität	
13:40	Erfolgskontrolle von Moorrevitalisierungen durch faunistisches Monitoring. Ökologische Grundlagen und ein Fallbeispiel Dr. Thomas Brockhaus
14:00	Die Bewertung moorspezifischer Biodiversität mittels Indikatorensystem: Methode und Fallbeispiel Dr. Jenny Hammerich, HNEE
14:20	Titel ausstehend (Wirkungskontrolle Biotopschutz in der Schweiz) Dr. Christian Ginzler, WSL Zürich
14:40	Diskussion
14:50	Poster-Kurzpräsentationen
15:15	Kaffeepause
15:30	Poster-Session
Block IV – Weiterführende Themen und Abschluss	
16:30	Erhaltung und Wiederherstellung der Ökosystemleistungen von Mooren: Aktuelle Forschungen in Österreich Prof. Dr. Stephan Glatzel, Uni Wien
16:50	Das Portal umwelt.info Die Suchmaschine für öffentliche Umwelt- und Naturschutzdaten Dr. Johannes Vogel, Nationales Zentrum für Naturschutz- und Umweltinformationen (UBA)
17:10	Abschlussdiskussion
17:30	Programmende und Ausblick Exkursion
ab 18:30 gemeinsamer Grillabend	
Freitag, 09.05.2025: Exkursion	
08:00-13:30	Abfahrt (inklusive Lunchpaket) ins Große Eisenstraßenmoor (THG-Messstation) und nach Sosa (DOC-Freilandversuche) Thünen, TUBAF, LfULG, Sachsenforst

Informationen zur Anmeldung

Für die Anmeldung zur Tagung nutzen Sie bitte die Online-Möglichkeit unter
<https://dgmtev.de/de/>

oder versenden Sie diesen Anmeldebogen an:

Deutsche Gesellschaft für Moor- und Torfkunde (DGMT) e.V.
Stilleweg 2
30655 Hannover

Name:

Institution:

E-Mail-Adresse:

Teilnahme an der Tagung
(inkl. Tagungsunterlagen und Grillbuffet am Abend)

- 90,- € ermäßigt* 45,- €

Teilnahme an der Exkursion (inkl. Lunchpaket)

- 25,- € ermäßigt* 15,- €

- Abendessen am Anreisetag (15,- €)
 vegetarisch/vegane Speisen bevorzugt
 ich möchte ein Poster präsentieren

Bitte buchen Sie die Übernachtung selbst. Ein Zimmerkontingent im Rabenberg Sporthotel ist reserviert bis zum 14.02.2025.

kontakt@sportpark-rabenberg.de
Tel. +49 37756 171-0

* ermäßigter Beitrag für Studierende und Auszubildende gegen Nachweis