

## « 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](http://www.sportpark-rabenberg.de)

Das Projekt **MooReSax – Moorrevitalisierung in der Modellregion Westerzgebirge/Sachsen** (2021-2025) beschäftigt sich neben der Wiedervernässung von Waldmooren auch mit der Erfassung, Aufbereitung und Bereitstellung planungsrelevanter Moordaten. Dabei stand 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 die 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](http://www.wald.sachsen.de/mooresax.html)



**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](mailto:poststelle.sbs@smul.sachsen.de)  
Internet: [www.sachsenforst.de](http://www.sachsenforst.de)

Sachsenforst ist eine nachgeordnete Behörde des Sächsischen Staatsministeriums für 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](mailto:romy.woellner@smekul.sachsen.de)

**Datenschutzbeauftragter:**  
Telefon: + 49 3501 542-330  
E-Mail: [elisabethkatharina.schmidt@smekul.sachsen.de](mailto:elisabethkatharina.schmidt@smekul.sachsen.de)



[www.facebook.com/Sachsenforst](https://www.facebook.com/Sachsenforst)



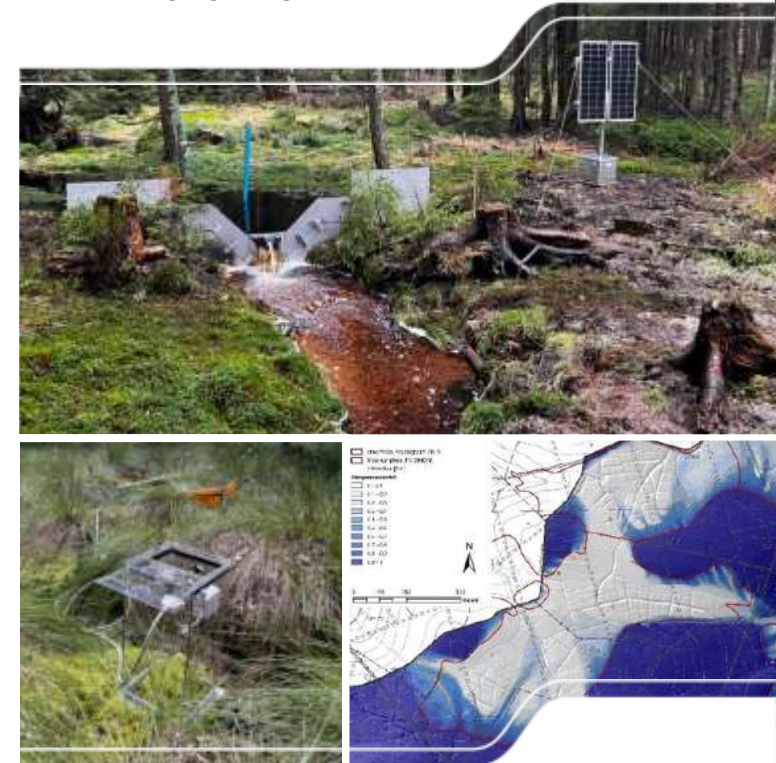
[www.instagram.com/sachsen\\_forst/](https://www.instagram.com/sachsen_forst/)

STAATSBETRIEB  
SACHSENFORST



## Fachtagung « Moor messen »

am 08./09.05.2025 in Breitenbrunn



## Programm

Donnerstag, 08.05.2025: Vortragsprogramm	
ab 08:00 Anmeldung	
<b>Block I – Auftakt und Treibhausgasemissionen</b>	
09:00	<b>Begrüßung</b> Dr. Dirk-Roger Eisenhauer, KWuF Dr. Andreas Bauerochse, DGMT e.V.
09:20	<b>Impulsvortrag MooReSax</b> Dr. Romy Wöllner, KWuF-Sachsenforst
09:40	<b>Treibhausgasflüsse in bayerischen Hochmoorwäldern: Langzeitmonitoring mittels Eddy-Kovarianz-Technik</b> Dr. Janina Klatt, Peatland Science Center
10:00	<b>Bundesweites Moorbodenmonitoring im Eisenstraßenmoor - Wie wird die Wiedervernässung begleitet?</b> Dr. Cornelius Oertel, Thünen-Institut
10:20	<b>Diskussion</b>
10:30 Kaffeepause	
<b>Block II – Hydrologie und DOC-Dynamik</b>	
11:00	<b>Wie gut ist die Änderung des Wasserspeichers eines landwirtschaftlich genutzten Moor-Standortes quantifizierbar?</b> Dr. Ottfried Dietrich, ZALF
11:20	<b>Hydrologisches Moormonitoring in Sachsen - Erfahrungen aus drei Jahrzehnten Praxis und Vorschläge für die Sächsische Moorschutzkonzeption</b> Dr. Andreas Wahren, HydroConsult
11:40	<b>Diskussion</b>
11:50	<b>Wird der Beitrag der Moore zum DOC in Talsperren unterschätzt?</b> Prof. Dr. Karsten Kalbitz, TU Dresden
12:10	<b>Organischer Kohlenstoff in vernässten Mooren: Ein- und Ausblick</b> Prof. Dr. Dominik Zak, Aarhus University
12:30	<b>Diskussion</b>

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