



Anmeldung und Kontakt

Anmeldung: bis 15. Juni 2026

Loki Schmidt Stiftung
Viola Bödewadt
viola.boedewadt@loki-schmidt-stiftung.de
[Link zu pretix](#)

Tagungsort: Rathausaal Dömitz
Rathausplatz 1
19303 Dömitz/Elbe

Die Kosten für die Verpflegung betragen 30€.

Mehr Informationen auf der [Website](#)

Gefördert durch die:



Behörde für Umwelt,
Klima, Energie und
Agrarwirtschaft

In Kooperation mit:



Loki Schmidt Stiftung | Versmannstraße 60 | 20457 Hamburg
📞 040 243443 | ✉ info@loki-schmidt-stiftung.de
🌐 loki-schmidt-stiftung.de | 📷 [@loki.schmidt.stiftung](https://www.instagram.com/loki.schmidt.stiftung)
Spendenkonto: IBAN: DE37 2005 0550 1280 2292 28

Fotos: C. Müller, A. Middelschulte | 03.2026

Entstehung, Ökologie und Management der Binnendüne Klein Schmölen

5. Fachtagung des Arbeitskreises Binnendünen



3. Juli 2026 in
Dömitz

Die größte Binnendüne Europas

Mit einer Höhe von bis zu 40 m und einer Ausdehnung von rund zwei Kilometern ist Klein Schmölen ein herausragendes Beispiel für eiszeitlich geprägte Binnendünenlandschaften Norddeutschlands. Die Düne beeindruckt durch ein vielfältiges Mosaik nährstoffarmer Lebensräume aus offenen Sandflächen, Silbergrasfluren, Flechten- und Moosgesellschaften sowie Übergängen zu lichten Kiefernwäldern und Feuchtwiesen.

Ihre Entstehung geht auf postglaziale Umlagerungsprozesse zurück; bis heute prägen Winddynamik, Nährstoffarmut und extensive Nutzung die Vegetationsstruktur. Als Bestandteil des europäischen Schutzgebietsnetzes kommt ihr eine besondere Bedeutung für den Erhalt seltener und spezialisierter Tier- und Pflanzenarten zu.

Ziel der Tagung ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse, praktische Erfahrungen aus dem Naturschutzmanagement sowie Perspektiven für die langfristige Sicherung dieser europaweit bedeutsamen Lebensräume zusammenzuführen. Neben Fachvorträgen ist eine Exkursion in das Gebiet der Binnendüne vorgesehen, um Maßnahmen vor Ort zu diskutieren.

Wir laden Sie herzlich zur 5. Binnendünen-Fachtagung am Freitag, 3. Juli 2026, in Klein Schmölen ein!

Bitte an Sonnenschutz und geeignete Kopfbedeckung denken.



Programm (Änderungen vorbehalten)

Freuen Sie sich auf informative Vorträge, anregende Diskussionen und eine spannende Exkursion.

- | | |
|-----------|--|
| 9:30 Uhr | Begrüßung und Einführung
Axel Jahn, Loki Schmidt Stiftung |
| 9:45 Uhr | Entstehungsgeschichte der Binnendüne Klein Schmölen
Prof. Dr. Antje Schwalb, TU Braunschweig |
| 10:15 Uhr | Entwicklung der Sandtrockenrasen an der Unteren Mittelelbe seit den 1990er-Jahren
Prof. Dr. Petra Fischer, HAWK Göttingen |
| 11:00 Uhr | Kaffeepause |
| 11:20 Uhr | Populationsstärkung für die Wiesen-Küchenschelle (<i>Pulsatilla pratensis</i>) - ein Erfolgsmodell?
Heinke Kelm, Botanischer Arbeitskreis für Lüchow-Dannenberg |
| 12:00 Uhr | Aktuelles zu Maßnahmen auf der Düne Klein Schmölen & Erfahrungen mit Ansiedlung der Sand-Silberscharte
Christin Laschke, Biosphärenreservatsamt Schaalsee/Elbe M-V |
| 12:30 Uhr | Wiederansiedlungsmaßnahmen für Sand-Silberscharte (<i>Jurinea cyanooides</i>) und andere Trockenrasenarten in Brandenburg
Dr. Daniel Lauterbach, Stiftung NaturSchutzFonds Brandenburg & Botanischer Garten Universität Potsdam |
| 13:00 Uhr | kurze Diskussion zur ökologischen Bewertung der Ansiedlungsambitionen |
| 13:15 Uhr | Mittagspause |
| 14:00 Uhr | Exkursion auf der Düne Klein Schmölen
Dr. Petra Fischer & Christin Laschke & Heinke Kelm |
| 17:00 Uhr | Abschluss im Gelände |