

Sielmanns
Natur-Erlebniszentrum
Döberitzer Heide

Heinz
Sielmann
Stiftung

Bildungsprogramm
Winter 2025



©Ingolf König

Vielfalt ist unsere Natur



Liebe Lehrerinnen und Lehrer,

mit Freude präsentiert das Team Umweltbildung in Sielmanns Natur-Erlebniszentrum Döberitzer Heide das neu ausgearbeitete Bildungsprogramm für den Winter 2025.

Im Rahmen unserer neuen Bildungsmodule tauchen Kinder gemeinsam mit den Umweltpädagoginnen der Heinz Sielmann Stiftung in die Winterwelt der Döberitzer Heide ein. Sie erforschen, wohin Wildbienen und Schmetterlinge im Winter verschwinden, oder vollziehen spielerisch nach, wie Eichhörnchen ihren Wintervorrat anlegen. So ergeben sich Einblicke in die vielfältigen Überlebensstrategien von Tieren und Pflanzen in der kalten Jahreszeit. Draußen in der Döberitzer Heide kommen Kinder der Natur hautnah auf die Spur, je nach Wetterlage kann das Programm auch teilweise oder komplett im Natur-Erlebniszentrum stattfinden.

Die Bildungsmodule decken die unterschiedlichen curricularen Vorgaben für die Klassen 1 bis 6 ab. Das Ziel der Stiftung ist es, den Kindern spielerisch Wissen zu vermitteln. Gleichzeitig fördern wir dadurch das Interesse für Natur- und Artenschutz, das Übernehmen von gesellschaftlicher Verantwortung in der Umwelt sowie Kenntnisse über die heimische Flora und Fauna. Wir freuen uns auf ein gemeinsames Entdecken und Lernen mit Ihnen und den Kindern!

Ihr Team Döberitzer Heide

ANMELDUNG UNTER

Natur-Erlebniszentrum Döberitzer Heide
Zur Döberitzer Heide 9
14641 Wustermark (OT Elstal)

Tel.: 05527 914-444

E-Mail: nez.dh@sielmann-stiftung.de

Öffnungszeiten November bis März:

Dienstag bis Freitag: 10:00 – 12:30 & 13:00 - 16:00 Uhr

Samstag & Sonntag: 09:00 – 12:30 & 13:00 - 16:00 Uhr

Montag: Ruhetag

INHALTLICHE FRAGEN

Michelle Prauß

Umweltbildung & Bildung für nachhaltige Entwicklung

Tel.: 05527 914-427

Mobil: 0151 74506815

E-Mail:

michelle.prauss@sielmann-stiftung.de



Abenteuer Winter

Selbst im Winter ist unsere Natur voller Leben – man muss nur etwas genauer hinschauen, um ihre Vielfalt zu entdecken. Die Tiere haben beeindruckende und ausgeklügelte Strategien entwickelt, um den frostigen Temperaturen und dem knappen Nahrungsangebot zu trotzen. Im Laufe des Vormittages tauchen wir gemeinsam in die faszinierende Winterwelt der Tiere ein, entdecken ihre Überlebensstrategien und werfen dabei einen besonderen Blick auf die Döberitzer Heide. Je nach Wetterlage gibt es die Möglichkeit, einen Teil des Vormittages draußen zu verbringen und den Tieren hautnah auf die Spur zu kommen. Sollte das Wetter uns einen Strich durch die Rechnung machen, wird die Veranstaltung ins Natur-Erlebniszentrum verlagert.

IN KÜRZE

Programmcode

“Natur entdecken”

Jahreszeit

Kernzeit November bis Februar,
andere Zeiten nach Absprache

Alter

Klassenstufe 1 bis 3

auch auf Kita-Gruppen anpassbar!

Dauer

3 Stunden (exkl. 30 min Pause)

Mögliche Inhalte und Lernziele (bitte Schwerpunkte bei Anfrage absprechen)

- Anpassungsstrategien von Tieren und Pflanzen im Herbst und Winter
- Ressourcenknappheit in der kalten Jahreszeit
- Umweltpädagogische Spiele zum Thema Überwinterung
- Biodiversitätsbildung zur heimischen Flora und Fauna
- Unterschiede von Stand- und Zugvögeln
- Wahrnehmungsschulung für Tierspuren und Fährten
- Förderung des Umweltbewusstseins und der Naturverbundenheit

Curriculare Anbindung: Das Bildungsmodul...

... nimmt Bezug auf die Themenfelder “Tier” und “Erde” aus dem Rahmenlehrplan für den Sachunterricht der Klasse 1 – 4.

... fördert insbesondere die Teilkompetenzen “Untersuchen, beobachten, sich informieren und dokumentieren” und “Sachbezogene Fragen stellen und Vermutungen äußern” (Kompetenz “Erkennen”).



Auf den Spuren der Wildnis

Wenn die kalte Jahreszeit beginnt, wird es vermeintlich stiller in der Natur. Doch der erste Eindruck täuscht: Das emsige Treiben der Tiere geht weiter. In der Natur können wir viele verschiedene Spuren finden, die auf das versteckte Leben der Tiere im Winter hindeuten.

Gemeinsam wollen wir uns auf die Suche nach diesen „tierischen“ Hinweisen begeben und das Geheimnis hinter den Spuren lüften. Denn Trittsiegel, Federn oder Nüsse sagen meist weit mehr aus, als wir auf den ersten Blick sehen.

Neben der vielseitigen Natur der Döberitzer Heide werden wir uns auch die multimediale Ausstellung im Natur-Erlebniszentrum näher anschauen und den Tag mit einem winterlichen Bastelprogramm zum Thema Spuren und Fährten beenden.

IN KÜRZE

Programmcode

„Natur verstehen“

Jahreszeit

Kernzeit Oktober bis März,
andere Zeiten nach Absprache

Alter

individuell anpassbar auf
Klassenstufe 1 bis 6

auch auf Kita-Gruppen anpassbar!

Dauer

3 Stunden (exkl. 30 min Pause)

Mögliche Inhalte und Lernziele (bitte Schwerpunkte bei Anfrage absprechen)

- Vermittlung von Wissen über das Verhalten und die Überlebensstrategien von Tieren in der Natur
- Biodiversitätsbildung der heimischen Flora und Fauna, u. a. am Beispiel von Füchsen, Feldhasen und Vögeln
- Wahrnehmungsschulung für Tierspuren und Fährten
- Förderung des Umweltbewusstseins und der Naturverbundenheit
- Förderung von Kreativität und handwerklichen Fähigkeiten

Curriculare Anbindung: Das Bildungsmodul...

... nimmt Bezug auf das Themenfeld „Tiere“ des Sachunterrichts für die Klasse 4 bzw. auf das Themenfeld „Pflanzen – Tiere – Lebensräume“ der Naturwissenschaften für die Klassen 5/6 aus dem Rahmenlehrplan.

... fördert insbesondere die Kompetenzen „Erkennen“ (Sachunterricht Klasse 4) sowie „Erkenntnisse gewinnen“ und „Kommunizieren“ (Naturwissenschaften Klasse 5/6) aus dem Rahmenlehrplan.



Digitale Outdoor - Rallye

Was machen die Tiere eigentlich im Winter? Bei einer spannenden digitalen Rallye durch die winterliche Döberitzer Heide gehen wir dieser Frage gemeinsam auf den Grund. Spielerisch erkunden wir verschiedene Überwinterungsstrategien und erleben anhand praktischer Beispiele, wie die Tierwelt den Winter meistert. Dabei zählt nicht nur das zuvor Gelernte in die Tat umzusetzen, sondern auch die Arbeit im Team.

Ausgestattet mit Tablets gehen wir zusammen in Kleingruppen auf Entdeckungstour. Mithilfe von Multiple-Choice-Fragen, Suchaufträgen und vielem mehr gilt es, die Döberitzer Heide rund um das Natur-Erlebniszentrum im Winter zu erkunden und spannende Geheimnisse zu lüften. Am Ende kehren die Gruppen zum Natur-Erlebniszentrum zurück, wo das bei der Rallye Erlebte und Erlernte gemeinsam am großen Medienkörper in der Ausstellung reflektiert und ausgewertet wird.

IN KÜRZE

Programmcode

“Natur verstehen - digital“

Jahreszeit

Kernzeit November bis Februar,
andere Zeiten nach Absprache

Alter

Klassenstufe 4 bis 6

Dauer

3 Stunden (exkl. 30 min Pause)

Mögliche Inhalte und Lernziele (bitte Schwerpunkte bei Anfrage absprechen)

- Anpassungsstrategien von Tieren und Pflanzen
- Vermittlung von Wissen über ökologische Zusammenhänge und Überlebensstrategien in der Natur
- Biodiversitätsbildung der heimischen Flora und Fauna, u. a. am Beispiel von Wisenten und Wildpferden
- Wahrnehmungsschulung für Tierspuren und Fährten
- Förderung des Umweltbewusstseins und der Naturverbundenheit
- Förderung sozialer Kompetenzen durch Teamarbeit und Kooperation

Curriculare Anbindung: Das Bildungsmodul...

... nimmt Bezug auf das Themenfeld “Tiere” des Sachunterrichts für die Klasse 4 bzw. auf das Themenfeld “Pflanzen – Tiere – Lebensräume” der Naturwissenschaften für die Klassen 5/6 aus dem Rahmenlehrplan.

... fördert insbesondere die Kompetenzen “Erkennen” (Sachunterricht Klasse 4) sowie “Erkenntnisse gewinnen” und “Kommunizieren” (Naturwissenschaften Klasse 5/6) aus dem Rahmenlehrplan.