



Labor im Moor

Mit Laptop und Mikroskop auf
Forschungsexpedition im Ibmer Moor

Jetzt wird das Forschungslabor hinaus in die Natur verlegt! Wir schlüpfen in die Rolle eines Naturwissenschaftlers und erkunden die verschiedenen Ökosysteme des Ibmer Moores. Unsere eigenen Experimente und Untersuchungen lassen uns dabei erstaunliche Entdeckungen machen. Wir beobachten seltene Pflanzen und Tiere und sind den Geheimnissen des Moores auf der Spur.

Termine 2020:

Freitag	22. Mai	9.00 – 12.00 Uhr
Dienstag	23. Juni	9.00 – 12.00 Uhr
Samstag	18. Juli	9.00 – 12.00 Uhr
Mittwoch	02. September	9.00 – 12.00 Uhr
Dienstag	22. September	9.00 – 12.00 Uhr

weitere Termine für Gruppen ab 7 Personen auf Anfrage

Dauer: zirka 3 – 3,5 Stunden,
Preis: Kinder € 4,-, Erwachsene € 7,-
Gruppenermäßigung für Schüler!

Bitte Handtuch und Badesachen mitnehmen!

Kontakt:
Maria Wimmer
Tel. 0650 5604123
natur@seelentium.at
www.moor-ausflug.at

Die Forschungsexpedition (Wanderung) führt uns rund um und tief in das Moor hinein. Ausgerüstet mit Fernglas und Lupe und einer großen Portion Neugier machen wir uns auf den Weg.

Wir reisen zurück in die Epochen der Eiszeiten, um zu erfahren, wie Moore überhaupt entstanden sind, welche Geschichten diese Landschaft erzählen kann und bekommen dabei ein Gefühl für den Zeitraum, den ein Moor braucht um zu wachsen. Apropos wachsen! Ja, es stimmt. Ein Moor, so ewig, düster und verloren es manchmal scheint, ist ein lebendiger Organismus, der sich entwickelt.....langsam, jedoch behende.....aber wie?

Wir fühlen uns in die verschiedenen Lebensräume des Moores ein, nehmen den Raum wahr, begreifen die Essenz des Moores und schärfen unser Gespür für die Besonderheiten dieser Landschaft. Wir beobachten seltene Pflanzen und Tiere, die diesen Lebensraum besiedeln und zum Überleben brauchen. Was ist also so besonderes am Moor, dass wir es dauerhaft schützen müssen? Könnten diese Pflanzen und Tiere nicht auch woanders leben?

Wie gefährlich ist es im Moor? Können wir wirklich im Moor versinken und ertrinken? Was geschieht dann mit uns? Gibt es diese Irrlichter wirklich? Wie entstehen sie? Was haben Irrlichter mit dem Klimawandel zu tun? diesen Fragen und weiteren Mythen sind wir auf der Spur.

Wir bekommen Einblick in die Tätigkeiten eines Forschers, schnuppern den Alltag eines Naturwissenschaftlers und stellen dabei selbst einfache Experimente, Tests und Untersuchungen an, um dem Geheimnissen des Moores auf die Schliche zu kommen.

Zur visuellen Unterstützung werden via Laptop Kurz-Videos gezeigt, die z. B. das Funktionsprinzip fleischfressender Pflanzen oder die Entstehung von "Irrlichtern" bildhaft erklären.

In der warmen Jahreszeit darf natürlich ein wohltuendes Moorbad nicht fehlen!