

Schulprogramme Saison 2022

Alle Führungen und Workshops werden inhaltlich und didaktisch an die Altersstufe angepasst. Infos und Buchung: info@unterwasserreich.at oder 02853/763 34

Führungen

1) Spürnasen bei den Fischottern | Dauer: 1,5 Stunden

Altersgerechte, interaktive Führung durch das Naturparkzentrum UnterWasserReich mit Mikroskop-Liveshow: Im Mikroskop aufgenommen und auf Leinwand projiziert, sehen wir die Planktonlebewesen aus unserem Teich ganz groß und erfahren, was das alles mit dem Fischotter zu tun hat. Wir tauchen in die spannende Welt der Waldviertler Teiche ein, bestaunen die Schönheit der heimischen Fische, erfahren Wissenswertes über das Nahrungsnetz im Teich, klettern in einen begehbaren Otterbau und besuchen die Fischotter am Teich.

Bildungsinhalte: Kennenlernen vom Lebensraum Teich; das Nahrungsnetz im Teich.

Altersgruppe: Alle Schulstufen

Ausrüstung: Wetterfeste Schuhe und Kleidung

Preis pro SchülerIn: € 10,– (inkl. Eintritt UnterWasserReich) für Gruppen ab 16 SchülerInnen.

Bis 15 SchülerInnen Pauschalpreis € 150,–.

2) Für d'Fisch – Die Teiche des Waldviertels | Dauer: 3,5 Stunden

Altersgerechte, interaktive Führung durch die Ausstellung und den Wassergarten im Naturparkzentrum UnterWasserReich, Keschern in einem Tümpel im Naturpark.

- Mikroskop-Liveshow Im Mikroskop aufgenommen und auf Leinwand projiziert, sehen wir die Planktonlebewesen aus unserem Teich ganz groß.
- Das Nahrungsnetz im Teich wer frisst wen und wie viel davon?
- Vom Plankton zu den heimischen Fischen (zu sehen in großen Aquarien) bis zum Fischotter an der Spitze der Nahrungspyramide.
- Wie lebt ein Fischotter? Wir klettern in den begehbaren Otterbau und besuchen unsere Fischotter am Teich. Dort beobachten wir sie bei der Fütterung.
- Keschern und Bestimmen von Makrozoobenthos (Insektenlarven u.ä.) im Naturpark.
- Auf Wunsch Besteigung der Himmelsleiter.

Bildungsinhalte: Unterschiede zwischen Teich und See; Bedeutung der Waldviertler Teiche für die Region; Nahrungsnetz und Nahrungspyramide (die trophischen Stufen) im Teich; Zusammenhänge, Kreisläufe und Abhängigkeiten in lebenden Systemen.

Altersgruppe: Alle Schulstufen

Ausrüstung: Wetterfeste Schuhe und Kleidung

Preis pro SchülerIn: € 14,– (inkl. Eintritt UnterWasserReich) für Gruppen ab 16 SchülerInnen.

Bis 15 SchülerInnen Pauschalpreis € 210,-.









3) Hupf in' Gatsch - Die Moore des Waldviertels | Dauer: 3,5 Stunden

Altersgerechte Führung durch die Erlebnis-Ausstellung und den Wassergarten im UnterWasserReich sowie zu den Highlights im Naturpark Hochmoor (Himmelsleiter, Prügelsteg, Moortretbecken).

- Wie entsteht ein Moor, was ist das Besondere am Lebensraum "Moor"? Wie kommt es zur Bildung von Torf und was hat das mit Klimaschutz zu tun? Warum und wie wird Torf im Garten verwendet und was sind Alternativen?
- Warum sind Moore wichtig für den Hochwasser- und Klimaschutz?
- Spezialisierte Pflanzen wie Torfmoos, Sonnentau oder Wasserschlauch werden mit ihren Anpassungen an den besonderen Lebensraum Moor vorgestellt.
- "Live-Mikrotheater"-Vorführung im Mikroskop aufgenommen und auf Leinwand projiziert, sehen wir die Moorpflanzen ganz groß.
- Wissenswertes zum Schremser Hochmoor wie wurde es genutzt, wie erfolgt die Renaturierung und warum ist es ein Naturpark?
- Tuchfühlung mit dem Moor beim Moortreten (nur mit entsprechender Kleidung: bei Schönwetter Badebekleidung und Badeschlapfen für den Rückweg, bei kühler Witterung Gummistiefel!)
- Besuch der Fischotterfütterung im UnterWasserReich.

Bildungsinhalte: Kennenlernen vom Lebensraum Moor, Folgen menschlichen Wirkens, Umwelt-, Natur- und Biotopschutz am Beispiel Hochmoor Schrems

Altersgruppe: Alle Schulstufen

Ausrüstung: Wetterfeste Schuhe und Kleidung, eventuell Badebekleidung zum Moortreten **Preis pro SchülerIn:** € 14,– (inkl. Eintritt UnterWasserReich) für Gruppen ab 16 SchülerInnen.

Bis 15 SchülerInnen Pauschalpreis € 210,-.







Workshops

"Die Welt im Wassertropfen – ein Ausflug in den Mikrokosmos" | Dauer: 6 Stunden inkl. Pausen

Selbstständiges Fangen und Mikroskopieren von Plankton und Insekten aus dem hauseigenen Teich. Vorführung mit Mikroskop und Beamer im "Live-Mikrotheater". Entdecken der Unterschiede zwischen Tier, Pflanze und Bakterium. Anpassung von Einzellern und Vielzellern an die Lebensräume Teich und Moor. Selbstständiges Arbeiten mit Durchlichtmikroskopen, Auflichtmikroskopen, Präsentation der Ergebnisse.

Bildungsinhalte: Biodiversität von Kleinstlebewesen, Unterschiede zwischen Tieren, Pflanzen und Bakterien, ökologische Nische.

Altersgruppe: 5.-13. Schulstufe

Ausrüstung: Wetterfeste Schuhe und Kleidung

Preis pro SchülerIn: € 28,– (inkl. Eintritt UnterWasserReich) für Gruppen ab 16 SchülerInnen.

Bis 15 SchülerInnen Pauschalpreis € 420,-

Individuelle Workshops

Gerne gestalten wir ein spezielles Programm für Ihre Klasse! Infos: info@unterwasserreich.at oder 02853/763 34

Bei den Schulprogrammen ist pro 10 SchülerInnen eine Begleitperson frei. Preise gültig für die Saison 2022/2023. Bei Gruppen wird keine NÖ-Card akzeptiert.

