PROJEKT
SCHUELSCHÄTZE
BIOSPHÄRE ENTLEBUCH

EINLADUNG Weiterbildung Äntlibuecher Schuelschätz Zyklus 3

«Woher kommt die Energie?»

Erleben des neuen Schuelschatzes zur Energieversorgung Waldemme

Der Schuelschatz ergänzt Kapitel 4.5 «Unsere Energieversorgung» (NaTech 9) resp. «Woher kommt die Energie?» (Prisma 3) mit einer Exkursion zum regionalen Laufwasserkraftwerk Waldemme.

WAS: Ausgezeichnet mit dem «European Energy Award Gold» engagiert sich die Biosphäre für erneuerbare Energieformen, seit 2023 beispielsweise mit dem Laufwasserkraftwerk Waldemme, das Strom für 1500 Haushalte produziert. Wir spazieren von der Wasserfassung im Matzenbach entlang der Druckleitung bis zum Kraftwerk bei der Krutacherbrücke. Dabei geben wir einen Einblick in den neuen Schuelschatz zu regionaler Energieversorgung anhand der Waldemme, lassen ihn erleben, stellen unterwegs didaktische Begleitmaterialien dazu vor und zeigen die eine oder andere integrierte Aufgabe im Feld. So, dass er im Anschluss mit der Klasse direkt durchgeführt werden kann. Die Kosten der anschliessenden Durchführung mit der Klasse werden durch das Bildungsforum Biosphäre Entlebuch übernommen.

WER: Lehrpersonen Zyklus 3 (Fokus und Vorrang); Lehrpersonen anderer Zyklen sowie Schulleitungs- und Bildungskommissionsmitglieder sind herzlich willkommen.

WANN: **Mittwoch, 21. April 2027, 13.25h – 16.25h**

WO: mit dem Postauto von Schüpfheim nach Flühli; Spaziergang zwischen Matzenbach und Krutacher (Treffpunkt Bahnhof Schüpfheim oder Postautohaltestelle Flühli, Matzenbach, 13.45h). Ticket Schüpfheim – Flühli, Matzenbach / Flühli, Krutacher – Schüpfheim lösen.

KOSTEN: offeriert UNESCO Biosphäre Entlebuch

ANMELDUNG: **Anmeldung bis Mittwoch, 24. März 2027** via Link; first come, first served.
https://angebote.paerke.ch/de/subscription/subscriber/53635
Über die Durchführung wird am Mittwoch, 14. Apil 2027 per Email informiert.