

Lebendigkeitsort zum Erfahren & Lernen

in Zusammenarbeit mit der hist. Vereinigung Bezirk Zurzach und dem Kapellenverein Böttstein

SCHULREISE & LERNORT

Natur - Wasser - Kulturgüter



- Quelle «Nünbrünne»
- Mühlebach
- Biodiversität
- Wasserkreislauf
- Energiegewinnung und –nutzung
- Ölmühle
- Wasserrad
- Schlosskapelle



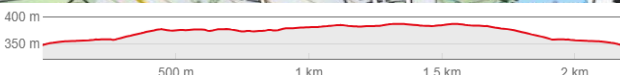
v-kmb.ch





Lern-Themen

- Wasserkreislauf
- Trinkwasser / Abwasser
- Wasserrad bauen
- H₂O Kapillarkräfte /
Oberflächenspannung /
Dichte / Druck / Löslichkeiten
(Kalk)
- Kräfte am Wasserrad /
Energiegewinnung und -nutzung
- Ötherstellung anno dazumal
- Vor 400 Jahren - historische
Kapelle
- «Grösstes» Holzwasserrad



→ 2.2 km ↗ 63 m ↘ 66 m ⌚ 00 h 35 min SchweizMobil Höhenprofil





Mögliche Aktivitäten

Zeitbedarf

- Führung entlang Mühlebach zur Quelle
«Nünbrünne», frisches Quellwasser trinken
und zurück ca. 90 Min.
- Führung grosses Wasserrad ca. 30 Min.
- Führung Ölmühle mit Demonstration. Im Besitz der
hist. Vereinigung Bezirk Zurzach. ca. 45 Min.
- Führung Schlosskapelle - entdecke ihre Besonder-
heiten. Im Besitz vom Kapellenverein Böttstein. ca. 30 Min.
- Selbstgebaute Wasserrädli entlang des
Mühlebaches testen
- Schifflirennen mit selbstgebauten Schifflis aus
Naturmaterial
- Lernen mit FHNW-Themenkisten*
- Essen, trinken und spielen – unter freiem Himmel
oder geschützt in der Unteren Mühle (siehe
Infrastruktur)
- Grillieren
- Spiele

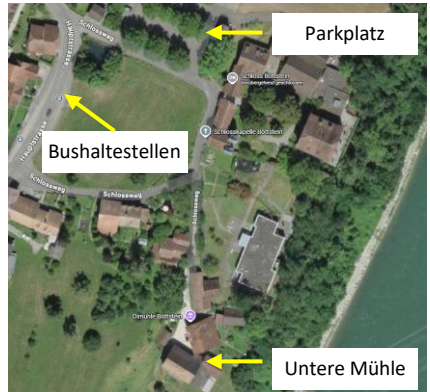
* <https://www.fhnw.ch/de/die-fhnw/bibliotheken/bibliothek-brugg-windisch/themenkisten/user>

Infrastruktur

- Grosse Naturwiese mit Grillschale
- Gedeckter Unterstand (ca. 50 Pers.)
- Festbank-Garnituren
- WC-Container
- Kühlschränke
- Kalt- und Warmwasser
- Büchsen-Tschutten (Spiel)
- Cornhole (Wurfspiel)
- Stelzen
- Bastelmaterial (Wasserrad und Schiffe)
- Beamer & Leinwand

Unterlagen

- Film, 10 Minuten:
«Bötti der pfiffige Wassertropfen»
- Fragebogen «Mühlebach»
- Anleitungen Wasserrad und Schiffe
- Bericht Biodiversität



Anreise

- **ÖV:** Zug nach Brugg oder Döttingen. Dort Bus Nr. 376 bis Schloss Böttstein, dann 5 Min. zu Fuss zur Unteren Mühle
- **Fahrzeug:** Parkplatz Axporama / Schloss Böttstein

Kosten für Schulen und Ausbildungsinstitutionen ab 2027

○ Infrastruktur und Lokalitäten	CHF	100
○ Bachführung	CHF	50
○ Grosses Wasserrad	CHF	50
○ Ölmühle	CHF	50
○ Film	CHF	20

Anmeldung

- E-Mail : anlaesse@v-kmb.ch
- Mobil : 079 436 10 06
- Internet : <https://www.v-kmb.ch/zukunft-aslo>