

Kinder erforschen ihren Dorfbach

Unsere Unterstützung für Ihren Unterricht



Einen Frosch fangen, einem Molch einen Namen geben, Kaulquappen und Libellenlarven im Bach entdecken: Ermöglichen Sie Ihren Schülerinnen und Schülern solche Erlebnisse. Der Dorfbach in ihrer Umgebung eignet sich ausgezeichnet, um Lehrplanthemen lebendig und alltagsnah aufzugreifen. Besonders spannend ist es, wenn ein Abschnitt des Baches ausgedolt oder neu gestaltet wurde. Unsere Unterstützung: Weiterbildungskurse, Begleitung Ihrer Projektwoche und Bacherlebnistage für den Kindergarten mit der praxiserprobten Fachfrau Evi Binderheim.

Ziele «Kinder erforschen Ihren Dorfbach» will Lehrpersonen befähigen und begleiten, mit den Kindern den Dorfbach zu erforschen. Und das speziell, wenn ein Abschnitt eines Baches in einer Gemeinde neu gestaltet, d.h. renaturiert oder revitalisiert wurde. Dazu stehen verschiedene Unterstützungs- und Weiterbildungsangebote zur Verfügung.

Schulinterne Weiterbildung Das Kursangebot ist massgeschneidert auf die Situation vor Ort und nimmt die Bedürfnisse des Teams auf. Mögliche Themen sind:

- Lebendiger Bach: Lebewesen im und am Bach kennen lernen sowie Spiele zum Erfahren der Natur am Bach (für die unteren Stufen)
- Artenvielfalt und Gestaltung: Kenntnis und Bedeutung der Artenvielfalt im und am Bach, Beurteilung der Wasserqualität anhand von Klein-Lebewesen (Bio-Indikation), Einschätzung der Ufergestaltung, Dokumentation der Entwicklung eines Baches (für Mittel- und Oberstufe)
- Vision Dorfbach: Bedeutung der Gestaltung eines Baches für Gewässerschutz, Landwirtschaft und Artenvielfalt, Hintergründe zu Renaturierung und Revitalisierung, Entwickeln einer eigenen Vision für den Dorfbach, Planung und Unterhalt eines Baches. (für Mittel- und Oberstufe)

- Projektwoche** Eine Projektwoche bietet den idealen Rahmen, um den Dorfbach stufen- und fächerübergreifend zu behandeln. Zeit, um entdeckendes und forschendes Lernen der Kinder zu unterstützen. Möglichkeiten:
- Einstieg mit einer schulinternen Weiterbildung für das Team
 - Begleitung und Beratung des Teams durch Evi Binderheim während der Planung und in der Projektwoche: Planung der Woche, Auswahl der Methoden, Suche von Materialien, Bestimmung von Pflanzen und Tieren usw.
 - Gemeinsame Evaluation nach der Woche, Transfer in den Unterricht.
 - Finanzielle Unterstützung durch das Amt für Umwelt, zusätzlich Antrag für Finanzierung beim Fonds für Schulprojekte der SUB (Stiftung Umweltbildung Schweiz).
 - Einblick in eine Projektwoche bietet die Bachzeitung von Subingen (Download beim Amt für Umwelt und der Fachstelle Umweltbildung)
- Projekttag** Speziell für Kindergärten besteht die Möglichkeit, einen Bacherlebnismorgen mit der Klasse durchzuführen. Information und Anmeldung direkt bei Evi Binderheim, T 044 818 02 43, binderheim@cyberlink.ch.
- Medien und Links**
- Wasserdokumentation «Aus dem Vollen schöpfen» mit ausserschulischen Lernorten im Kanton Solothurn, Download beim Amt für Umwelt und der Fachstelle Umweltbildung.
 - Medienkoffer Wasser in der Mediothek der Pädagogischen Hochschule FHNW in Solothurn.
Reservation unter T 032 627 92 25, www.fhnw.ch/ph/bibliothek/solothurn.
 - Lehrmittel Expedition Dorfbach, gratis (solange Vorrat) beim Amt für Umwelt, T 032 627 24 42 rosmarie.zimmermann@bd.so.ch
 - Bioindikation von GLOBE, Information und Download unter www.globe-swiss.ch
 - Kampagne «Befreit unsere Flüsse» von Pro Natura, www.befreit-unsere-fluesse.ch
 - Fonds für Schulprojekte Schweizerische Stiftung Umweltbildung
www.umweltbildung.ch/schulprojekte
- Informationen und Downloads**
- Pädagogische Hochschule FHNW
Institut Weiterbildung und Beratung
Fachstelle Umweltbildung Solothurn
Esther Bäumler
T 032 627 92 67
esther.baeumler@fhnw.ch
www.fhnw.ch/ph/iwb/beratung/umweltbildung
- Amt für Umwelt Solothurn
Rosmarie Zimmermann
T 032 627 24 42
rosmarie.zimmermann@bd.so.ch
www.afu.so.ch (Seite Schule)