



Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen Biologie, Chemie, Physik, Nawi und Erdkunde

Die Bachflüsterer: Fächerübergreifender Unterricht am Bach (Theorie und Praxis)

Wie erwerben Schüler naturwissenschaftliche und kulturwissenschaftliche Kompetenzen im Bereich Bildung für nachhaltige Entwicklung?

Natürliche Fließgewässer sind ein geeignetes Arbeitsfeld für Lernende, um in den verschiedenen Teilbereichen der Naturwissenschaften (Biologie, Chemie und Physik) und Erdkunde fachliches Wissen, Basiskonzepte und Fachkompetenzen zu erwerben. Diese Fortbildung verbindet Theorie und Praxis der Arbeit am Bach im naturwissenschaftlichen Unterricht einschließlich der Erdkunde sowohl mit den Lehrplaninhalten als auch mit dem Orientierungsrahmen für den Lernbereich Globale Entwicklung im Rahmen einer Bildung für nachhaltige Entwicklung.

Die Fortbildung ist besonders geeignet für Schulen, die in der Nähe von Gewässern liegen und vor allem für Ganztagschulen attraktiv. Ganztagschulen mit AGs und Projekten, aber auch Schulen, die sich im naturwissenschaftlichen Bereich oder im Lernbereich nachhaltige Entwicklung weiterentwickeln und Schwerpunkte setzen möchten, finden hier Anregungen und Anleitungen zur Umsetzung dieser Ziele.

Die Bachpatenschaft, die sich daraus ermöglicht, kann in der Schulprofilbildung einen besonderen Stellenwert erlangen und wird vom Landesamt für Umwelt (LfU) in Mainz unterstützt.

Die zweitägige Fortbildung schließt an eine bereits begonnene Renaturierungsmaßnahme am Triefenbach in der Nähe von Edenkoben an und wird modellhaft von den Teilnehmern in aktiver Arbeit für einen Abschnitt des Gewässers fortgeführt - vertiefende theoretische Ergänzungen vervollständigen die Praxis!

Die Fahrtkosten der Teilnehmer werden vom Landesamt für Umwelt (LfU) in Mainz übernommen. Bitte bringen Sie einen ausgefüllten Reisekostenantrag mit und geben diesen bei Herrn Winfried Sander ab. Die Übernachtung trägt das Pädagogische Landesinstitut.

Über den folgenden Link können Sie sich ab sofort zur Veranstaltung anmelden:

<https://evewa.bildung-rp.de/veranstaltungsdetail/?id=4596&m=M001&r=8092>

Termin: 12.-13.06.2017 von 09:30-16:00 Uhr, PL-Nr.: 17KOV17051

Ort: Rathaus Verbandsgemeinde Edenkoben, Poststr. 23,
67480 Edenkoben

Dozentinnen und Dozenten:

**Eva Maria Finsterbusch - Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und
Gewerbeaufsicht, Mark Greweldinger - Gymnasium Konz, Jürgen Nikolaus Kopp -
Gymnasium Konz, Michael Proswitz – VG Edenkoben, Winfried Sander - Leimbach**

Bitte melden Sie sich bei Interesse an unter dem angegebenen Link oder <https://fortbildung-online.bildung-rp.de>.
Anmeldeschluss: 04.04.2016. Anmeldungen sind nur noch bedingt nach dem Anmeldeschluss möglich. Nach
Maßgabe freier Plätze werden Sie dann zugelassen.

Kontakt: Margrit Scholl, Pädagogische Referentin für Naturwissenschaften
Telefon 06232-659-164, margrit.scholl@pl.rlp.de