

Fortbildungen zum Handbuch „Die besten Ideen rund ums Wasser“

Termine: 5. April, 19. April, 26. April und 7. Juni 2008

Tagesfortbildung 2

Der Bach unter der Lupe – Gewässer mit Kindern erleben“

Naturwissenschaftliche Fortbildung, z.B. für Pädagogen

10:00 Uhr	Begrüßung, ein kurzes Kennenlernspiel aus dem Handbuch
10:15 Uhr	Einführung und Zielbestimmung
10:45 Uhr	Mit Kindern ein Jahr des Wassers erleben: Arbeiten mit dem Handbuch
11:15 Uhr	Praktische Einheit als offene Werkstatt (Kescherbau, Wasserradbau, Experimente) – parallele Vorstellung an verschiedenen Tischen
12:30 bis 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Grundlagen der Gewässerbiologie und Gewässerstrukturgüte: Themen u.a.: Biotop Bach/Teich, typische Organismen, Saprobienindex, naturnahe Uferzone, Wasserkreislauf
14:45 Uhr	Pause und evtl. Spaziergang zum Bach
15:00 Uhr	Exkursion an einen Bach mit Bestimmung der dort lebenden Fauna und Flora, Bestimmung des Saprobienindex, der Strömungsgeschwindigkeit und weiterer Parameter, Beurteilung der Gewässerstrukturgüte
17:15 Uhr	Forum und Reflexion: Vorstellung des Büchertisches / weiterführende Literatur
17:45 Uhr	Abschluss der Veranstaltung mit einer Gewässer-Meditation oder Geschichte
18:00 Uhr	Ende der Veranstaltung