

## **Aktionstipp „Bachwasseruntersuchung Kindern“**

mit



### **Idee**

Wenn ihr euren Bach untersucht, könnt ihr an den Tieren, die in ihm leben erkennen, wie sauber oder dreckig er ist.

In sehr sauberem, klarem Wasser findet ihr: Steinflieglarven und Quellschnecken,  
in ziemlich sauberem Wasser: Ohrchen-Planarien, Bachflohkrebse, Eintags- und Köcherfliegenlarven,

in verschmutztem Wasser :Wasserflöhe, Wasserasseln, Rollegel

in sehr verschmutztem Wasser: Rote Zuckmückenlarven, Rattenschwanzlarven, Schlammröhrenwürmer

### **Vor der Aktion**

Bach in der Nähe ausfindig machen,  
das Thema Gewässerverschmutzung in der Gruppe ansprechen, Bewusstsein schaffen

### **Material**

Ausrüstung für große und kleine BachforscherInnen:

- große Schautafeln der Wassertierchen
- ein Teesieb (groß und klein)
- Lupe
- Landkarte
- Einmachglas
- Kescher
- Rucksack mit einem leckeren Picknick
- Gummistiefel
- Pinzette
- Wasseruntersuchungskoffer (biol. und chem.)

### **Während der Aktion**

Tiere im Schlamm und unter den Steinen vorsichtig entfernen, im Glas oder Becherlupe die Wasserqualität benennen.

### **Nach der Aktion**

Je nach Jahreszeit: Wasserspiele, Müllsammelaktion, Naturerlebnisspiele

**Geeignete Jahreszeit**      Frühjahr bis Herbst

Aktionstipp von Annette Hombach