# Praxismaterial für Naturpark-Schulen und -Kindergärten

# Projekte zur Bedeutung von Insekten

# Wasser-Safari am Tümpel

## Bildungsziele

Beobachten, experimentieren und forschen im Lebensraum Tümpel

### Alter

Volksschule, Mittelschule

## Gruppengröße

Klein- oder Gesamtgruppe

### Material

Wasserkescher (es gehen auch feine Plastik-Küchensiebe), Kübel, (Plastik-)Schüsseln, evtl. Terrarien-/Aquarienboxen, Lupen, Becherlupen, Nadel, Pinzette

#### Ablauf

Für eine Wassersafari muss man nicht erst in fremde Länder reisen, bei unseren heimischen Tümpeln gibt es viel zu entdecken und zu erforschen!

#### Tiere am Wasser beobachten

Jedes Kind sucht einen Platz und beobachtet für sich das Geschehen im, am und um den Tümpel. Anschließend werden die Beobachtungen gemeinsam besprochen.



#### Wasser-Keschern

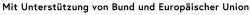
Die Kinder dürfen mit einem Wasserkescher versuchen Tiere im Tümpel zu fangen, zu beobachten und zu bestimmen. Die gefangenen Tiere können zum Beobachten in einen Kübel, eine Schüssel, eine Aquarienbox oder in eine Becherlupe, gefüllt mit "Tümpelwasser" gegeben werden.

<u>Hinweis</u>: Alle Tiere werden nach dem Beobachten, wieder frei gelassen! Das Wasser wird in den Gefäßen schnell warm und der Sauerstoff schwindet – während der Beobachtungsphase regelmäßig frisches Wasser dazu geben!

Foto: Barbara Derntl













# Wasser-Safari

| Beschreib  | e genau, wo du dein Wassertier gefunden hast.   |  |
|------------|---|--|
| Beschreibe | e genau, wo du dein Wassertier gefunden hast.   |  |
|            | e genau, wo du dein Wassertier gefunden hast.<br>ch dein Wassertier verhalten, als du es beobachtet hast? |  |
|            |   |  |
| Wie hat si | ch dein Wassertier verhalten, als du es beobachtet hast?  |  |