

Schnelle Jäger



Vierleck auf Kinderhand © Ross Hoddinott, WWF

An sonnigen Sommertagen lassen sich viele Insekten besonders gut beobachten. Je wärmer es ist, desto schneller können sie sich bewegen. Besonders schnelle und wendige Flieger sind unsere Libellen. Sie haben zwei Flügelpaare, die sie unabhängig voneinander bewegen können. Die riesigen Facettenaugen der Libellen bestehen aus vielen Tausend Einzelaugen und ermöglichen ihnen einen Rundumblick von fast 360°. Ihre Beine bilden beim Ergreifen von Beutetieren einen Fangkorb, aus dem es kein Entrinnen mehr gibt. Sie fressen sogar beim Fliegen.

Libellen sind auf Wasser angewiesen, da ihre Larven nur dort überleben können. Die Larven verbringen mehrere Jahre im Wasser und sind ebenfalls sehr effektive Jäger mit einer großen Fangmaske. Zur Paarung schnappt sich das Männchen mit einer Zange am Hinterleib das Weibchen hinter dem Kopf und zusammen bilden sie ein Paarungsrade. Die Eiablage erfolgt dann im Tandem, oft stippen dabei die Weibchen ihren Hinterleib kurz in Wasser.

Ab und zu müssen aber auch Libellen Ruhe tanken. Mit etwas Glück und Geduld landen sie sogar manchmal auf einer Hand oder Schulter.

Entdecker-Auftrag

Setzt euch an einem sonnigen und warmen Tag ans Ufer eines Teiches oder Baches und beobachtet eure Umgebung. Sicherlich dauert es nicht lange, bis ihr die ersten Libellen seht. Verfolgt ihren Flug mit euren Augen und beobachtet ihr Verhalten. Schaut mal an den Schilfhalmern, ob ihr eine leere Larvenhülle oder eine schlüpfende Libelle findet. Entdeckt ihr noch andere Tiere, vielleicht einen schillernden Schmetterling oder eine dahinkriechende Schnecke? Nehmt euch Zeit, tauscht euch über eure Beobachtungen aus und erzählt euch von euren Erlebnissen und Erfahrungen.

Entdecker-Fragen

Wie fühlt es sich an, am Ufer zur Ruhe zu kommen und den Blick schweifen zu lassen?
Wie lange dauert es, bis ihr die ersten Insekten seht?
Entdeckt ihr Libellenlarven im Wasser? Was machen sie?
Welche Geräusche machen umherfliegende Libellen?
Wie verhalten sich die Libellen um euch herum?
Welche weiteren Tiere entdeckt ihr in der näheren Umgebung?

Schon gewusst?

Libellen sind die erfolgreichsten Jäger in der Tierwelt und haben eine höhere Fangquote als beispielsweise Löwen oder Weiße Haie.

Weitere spannende Bildungsmaterialien findet ihr auf unserer WWF Bildungsseite:
www.wwf.de/bildung-download

Unseren kostenlosen Bildungs-Newsletter könnt ihr [über www.wwf.de/bildungs-newsletter](http://www.wwf.de/bildungs-newsletter) abonnieren.

So erhalten ihr regelmäßig aktuelle Informationen zu Projekten und Aktivitäten im Bereich Naturverbund und Bildung für nachhaltige Entwicklung.

Ansprechpartnerinnen

Astrid Paschkowski
Fachbereich Bildung
WWF Deutschland
Reinhardtstraße 18
10117 Berlin
Tel: +49 (0)30 311 777-435
astrid.paschkowski@wwf.de

Theresa Karkow
Fachbereich Bildung
WWF Deutschland
Reinhardtstraße 18
10117 Berlin
Tel: +49 (0)30 311 777-434
theresa.karkow@wwf.de