

INFO: Die Bachforelle

M 5, 6

Aussehen



Eine an der Wutach gefangene Bachforelle

Die Bachforelle ist der wohl schönste Fisch in unseren Gewässern. Sicherlich kann man über Geschmack streiten - aber mit ihren leuchtenden Farben und der schönen Zeichnung wirken andere Fische neben ihr geradezu langweilig.

Der Bauch der Bachforelle ist gelb-weiß und auf dem Rücken, der Seite und auf den Kiemendeckeln hat sie viele schwarze und einige rote Punkte. Die roten Punkte sind meist weiß umrandet. Wie in diesem Bild zu sehen ist, schimmert die Bachforelle auf den Kiemendeckeln oder am Kopf manchmal auch bläulich.

Lebensraum

Bachforellen leben - das verrät ja bereits ihr Name - in größeren Bächen und Flüssen. Somit sind sie immer der Strömung des Gewässers ausgesetzt und haben sich hieran perfekt angepasst. Richtig wohl fühlen sich Bachforellen in kaltem, sauerstoffreichem Wasser - denn den vielen Sauerstoff brauchen die Muskeln um beim Anschwimmen gegen die Strömung und beim Jagen gut zu funktionieren.

Allerdings steht die Bachforelle natürlich auch nicht immer in der Strömung! Wenn sie nicht jagt, ruht sie sich meist im Strömungsschatten größerer Steine aus und spart so Kraft.

Einen Einblick in den Lebensraum der Bachforelle erhältst du in diesen Filmen:

Die junge Bachforelle

Im Auftrag der - FIBER
Fischereiberatungsstelle der
EAWAG 6047 Kastanienbaum - In
Zusammenarbeit mit - Peter
FishConsulting 4600 Olten -
Filmaufnahmen ...



YouTube-
Video

Link:

https://youtu.be/JzX_2Nw7S9Q

Die Sendung mit der Maus - Forelle

www.wdr.de.



YouTube-
Video

Link:

<https://youtu.be/3p03R03aEQQ>



INFO: Die Bachforelle

M 5, 6

Ernährung

Die Bachforelle ist ein Raubfisch und ernährt sich nur von anderen Tieren. Je nach Größe der Forelle sind das kleine Insektenlarven, Bachflohkrebse, kleine Insekten, Weichtiere, Krebse oder kleine Fische. Immer wieder wird die Bachforelle auch dabei beobachtet, wie sie eigene Artgenossen - also andere, kleinere Bachforellen - frisst. Meistens bleibt es aber bei im Wasser lebenden Insektenlarven und auf dem Wasser treibenden Insekten. Das kannst du hier sehen:

Bachforelle auf der Jagd



YouTube-Video

Link:

<https://youtu.be/l49hygB8FdY>

Auf den folgenden Bildern siehst du einige Beispiele für Tiere, die auf dem Speiseplan der Bachforelle stehen:



Krebse



Groppe



Köcherfliegenlarve



Steinfliegenlarve



Bachflohkrebs



Köcherfliege

