

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

Fischereiliche Bestandsaufnahmen mittels Elektrofischungen an der Ostrach im Rahmen der Erfolgskontrolle der neu gebauten Wasserkraftschnecke mit integriertem Fischauf- und Abstieg

Auftraggeber	Hycor (Projektleitung) vertreten durch Dr. Mathilde Cuchet und Franz Geiger
Gewässer	Ostrach
Projektdauer	2020 - 2021
Unsere Leistungen	<ul style="list-style-type: none">• Erfassung der Fischbestände mittels Elektrofischungen im Unterwasser des Kraftwerkes zur Ermittlung des Wanderpotenzials

Projektinformation:

Die Allgäuer Kraftwerke GmbH führte eine energetische und ökologische Sanierung der Wehranlage am Wasserkraftwerk in Hinterstein an der Ostrach durch. Im Rahmen der Sanierung wurden zwei Wasserkraftschnecken, die neben der Erzeugung von Strom, der Durchgängigkeit des Fließgewässers dienen, gebaut. Das sanierte Kraftwerk wird im Rahmen eines ökologischen Monitorings untersucht, um zu erfassen wie sich die neue Wasserkraftanlage auf die Fischpopulation auswirkt.

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

Fischereiliche Bestandsaufnahmen mittels Elektrofischungen an der Ostrach im Rahmen der Erfolgskontrolle der neu gebauten Wasserkraftschnecke mit integriertem Fischauf- und Abstieg



Abbildungen: Elektrofischung der Ostrach unterhalb des Kraftwerkes Hinterstein