

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

EU-Horizon-Projekt: FIThydro (Fishfriendly Innovative Technologies For Hydropower) Iller

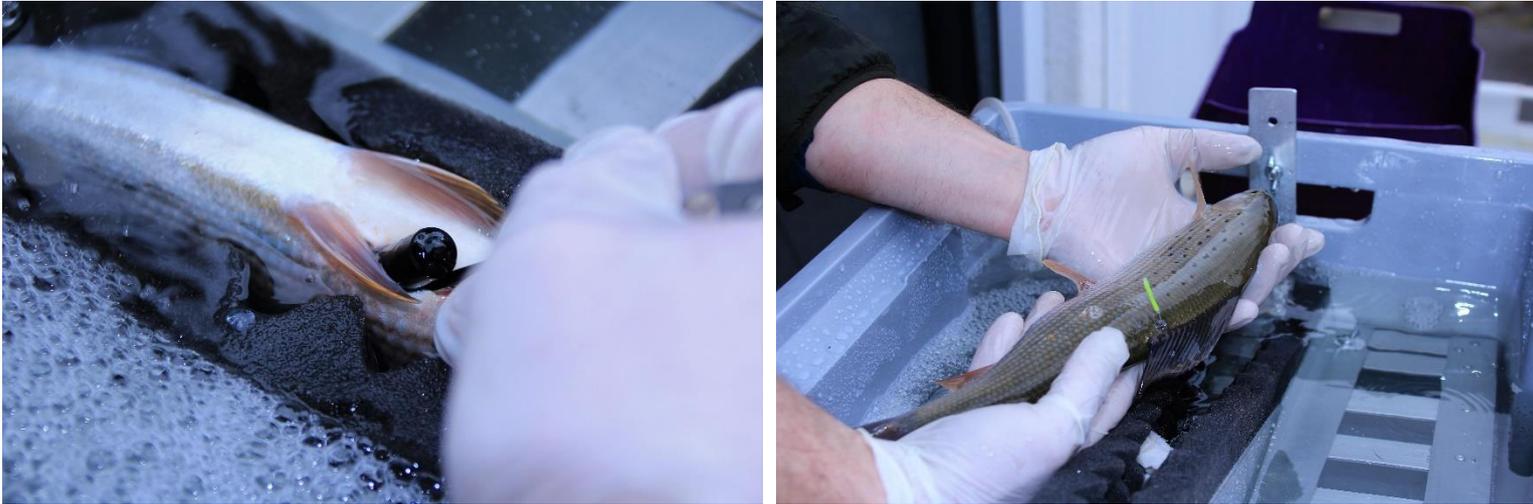
Auftraggeber	LEW Wasserkraft GmbH
Gewässer	Iller
Projektdauer	2017 – 2018
Unsere Leistungen	<ul style="list-style-type: none">• Mitarbeit bei der Verhaltensbeobachtung von Fischen mittels akustischer Telemetrie-Sender• Ausstattung von 25 Äschen und 25 Barben mit akustischen Sendern mittels Operation
Projektpartner	<ul style="list-style-type: none">• INBO Research Institute Nature and Forest (https://www.vlaanderen.be/inbo/home/)

Projektinformation:

Um die Wanderbewegungen, speziell die Auffindbarkeit der Fischwanderroute über die Fischtreppe zu erfassen, wurde ein engmaschiges Netz an Unterwassermikrofonen in der Iller im Unterwasser des Kraftwerkes Altusried, sowie in der Fischaufstiegsanlage installiert. IBF Umwelt hat hierbei 25 Äschen und 25 Barben operiert und mit akustischen Sendern ausgestattet. Die Auswertung der Fischbewegungen erfolgte durch INBO.

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

EU-Horizon-Projekt: FIThydro (Fishfriendly Innovative Technologies For Hydropower) Iller



Abbildungen: Operation der Fische für die Ausstattung mit akustischen Sendern (Quelle: IBF Umwelt)



Abbildung: Unterwassermikrofon in der Iller (Quelle: IBF Umwelt)