

## IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

EU-Horizon-Projekt: FiThydro (Fishfriendly Innovative Technologies For Hydropower) Günz

---

<b>Auftraggeber</b>	LEW Wasserkraft GmbH
<b>Gewässer</b>	Günz zwischen den Kraftwerken Waldstetten und Deisenhausen
<b>Projektdauer</b>	2018 – 2020
<b>Unsere Leistungen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bewertung der 5 Fischwanderhilfen an der Günz zwischen den Kraftwerken Waldstetten und Deisenhausen hinsichtlich ihrer Lebensraumfunktionen für die Fischfauna</li><li>• Fischereiliche Bestandsaufnahmen mittels Elektrofischung der FWH und der zugehörigen Günz-Abschnitte nach WRRL-Standard</li><li>• Laichplatzmonitoring vor und nach Einbringung von geeignetem Laichsubstrat in die FWH</li><li>• Auswertung und Berichterstellung</li></ul>

---

### Projektinformation:

Ziel des Projektes war eine Bewertung der naturnahen Fischwanderhilfen an der Günz hinsichtlich ihrer Eignung als Lebensräume für die Fischfauna. Gleichmaßen sollten die Möglichkeiten einer weiteren Aufwertung der Lebensraumfunktionen untersucht und bewertet werden.

---

## IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

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



Abbildung 1: Kieseinbringung in die Fischaufstiegsanlage (Quelle: IBF Umwelt)



Abbildung 2: links: Sohlsubstrat in der Fischaufstiegsanlage Ellzee von der Fischart Hasel vor der Eiablage „geputzt“, rechts: Laich in der Fischaufstiegsanlage Wattenweiler 2019 (Quelle: IBF Umwelt)