
Auftraggeber	Landesfischereiverband Bayern e.V.
Gewässer	Altwässer der Günz, Donau, Vils, Inn, Ammer und Alz
Projektdauer	Projektdauer 2017 – 2020 (Feldarbeiten abgeschlossen)
Unsere Leistungen	<ul style="list-style-type: none">• Kartierung und Monitoring durch Elektrofischungen und Invertebratenaufnahmen der Altwässer vor und nach der Entlandung• Ermittlung der Bestandsentwicklung nach Reaktivierung• Naturschutzfachliche Bewertung der Habitatfunktion, Artenzusammensetzung und Anbindungssituation der Altwässer in Bezug zur potenziellen Referenzzönose nach WRRL• Beantwortung von Fragen in Hinblick auf das Unterhaltungskonzept von Altwässern• Praxisorientierte Handlungsempfehlung in Bezug auf Verwertungsmöglichkeiten des Räumgutes

Projektinformation:

Altwässer bieten für die aquatische Lebensgemeinschaft wichtige Schlüsselhabitate innerhalb eines Flusssystem. Im Rahmen dieses Forschungsprojektes sollen acht fast verlandete Altwässer an fünf mittleren bis großen Flüssen Bayerns teil-, entlandet und revitalisiert werden. Die Wirkung dieser Maßnahmen auf die aquatische Fauna soll hierbei untersucht werden.



Abbildungen: Elektrofischung eines Altwassers an der Vils (oben), Altwasser am Inn (unten) (Quelle: IBF Umwelt)