

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

Voruntersuchung und Erarbeitung eines Priorisierungskonzeptes zur Wiederanbindung und Unterhaltung von Altwässern am Beispiel der Amper zwischen Allershausen und Moosburg

Auftraggeber	Landesfischereiverband Bayern e.V.
Gewässer	Amper zwischen Allershausen und Moosburg an der Isar
Projektdauer	2019 – 2020
Unsere Leistungen	<ul style="list-style-type: none">• Fernerkundung und Kartierung der Altwässer• Entwicklung eines Priorisierungskonzeptes zur Wiederanbindung von Altwässern anhand der erhobenen Daten• Beantwortung von Fragen in Hinblick auf das Unterhaltungskonzept von Altwässern

Projektinformation:

Hinsichtlich der Durchführbarkeit von Revitalisierungsmaßnahmen wurde eine Auswahl geeigneter Auegewässer nach verschiedenen Kriterien vorab ermittelt. Ein wesentliches Auswahlkriterium an diesen Gewässertypen stellte neben naturschutzfachlich relevanten Belangen die Lage und Entfernung des Altwassers zum Fluss dar. Am Beispiel der Amper zwischen Allershausen und Moosburg und der flussbegleitenden Altwässer wurde ein Priorisierungskonzept erarbeitet, das es ermöglichte, diese Gewässertypen anhand ihrer naturschutzfachlichen Priorität und ihres Stellenwertes für die Durchführung von Revitalisierungen auszuwählen.

IBF Umwelt - Referenzen – Steckbrief

Voruntersuchung und Erarbeitung eines Priorisierungskonzeptes zur Wiederanbindung und Unterhaltung von Altwässern am Beispiel der Amper zwischen Allershausen und Moosburg



Abbildung 1: Altarm südwestlich von Moosburg an der Isar (Quelle: IBF Umwelt)

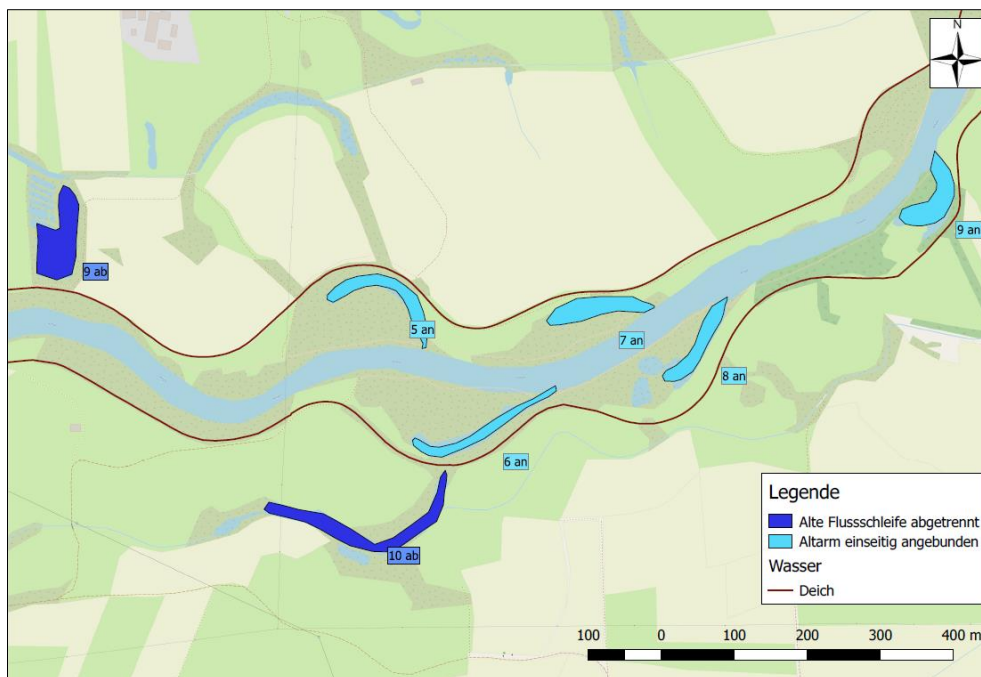


Abbildung 2: Digitalisierte Augewässer in QGIS: Alte Flussschleife abgetrennt (dunkelblau) und Altarm einseitig angebunden (hellblau), Deich (dunkelrot), Quelle: FOSSGIS e.V. (2020)