

LIFE Auenwildnis LIFE Netzwerk Danube +



TB Zauner Martin Mühlbauer



viadonau

DUNKELSTEINERWALD

**NÖ LANDES
FISCHEREI
VERBAND**

**MINISTERIUM
FÜR EIN
LEBENSWERTES
ÖSTERREICH**

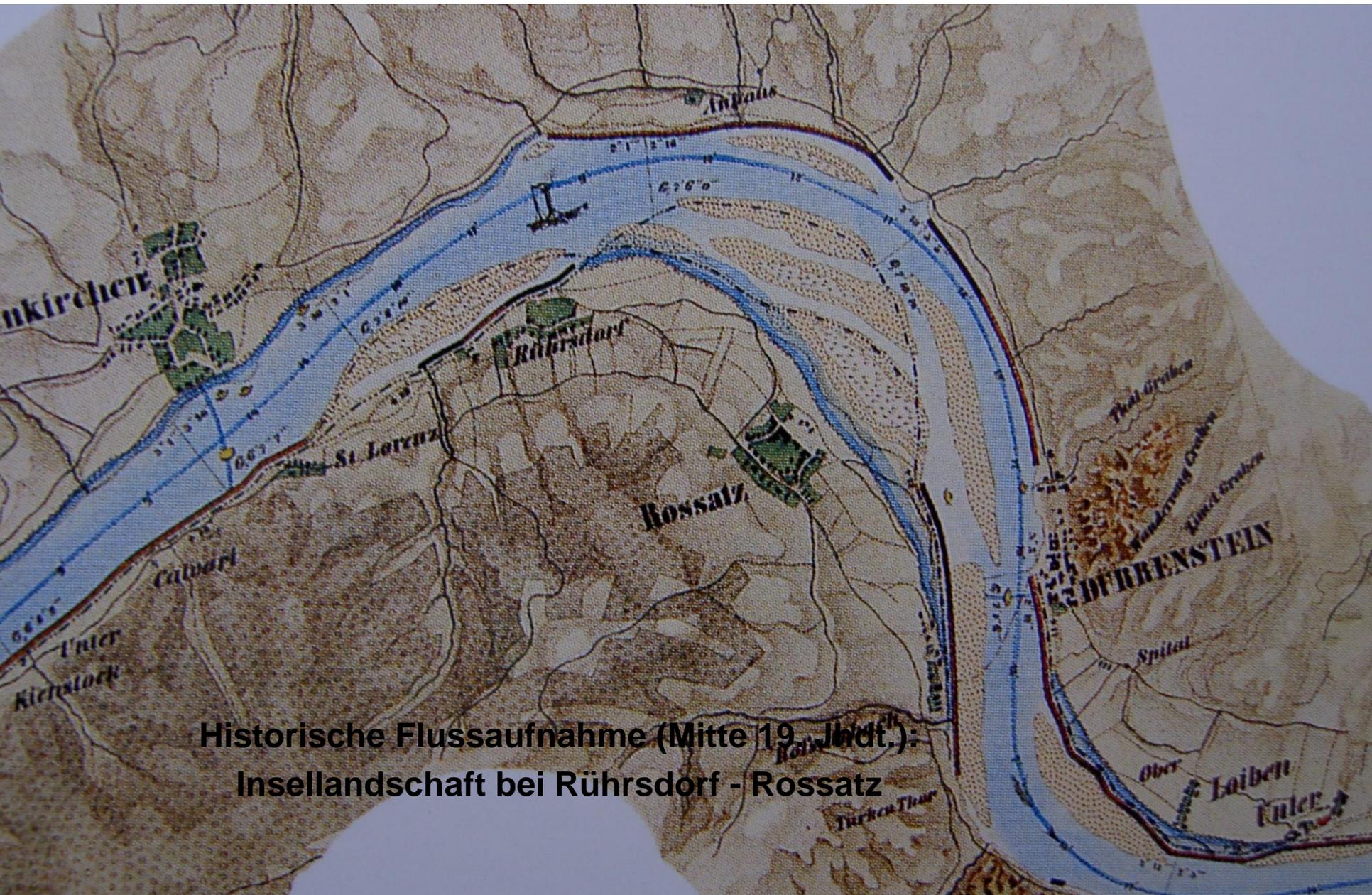


LIFE+ Auenwildnis Wachau

Naturlandschaft im Weltkulturerbe Wachau

Erweiterung Nebenarmsystem Rührsdorf-Rossatz Wasserbauliche Maßnahmen



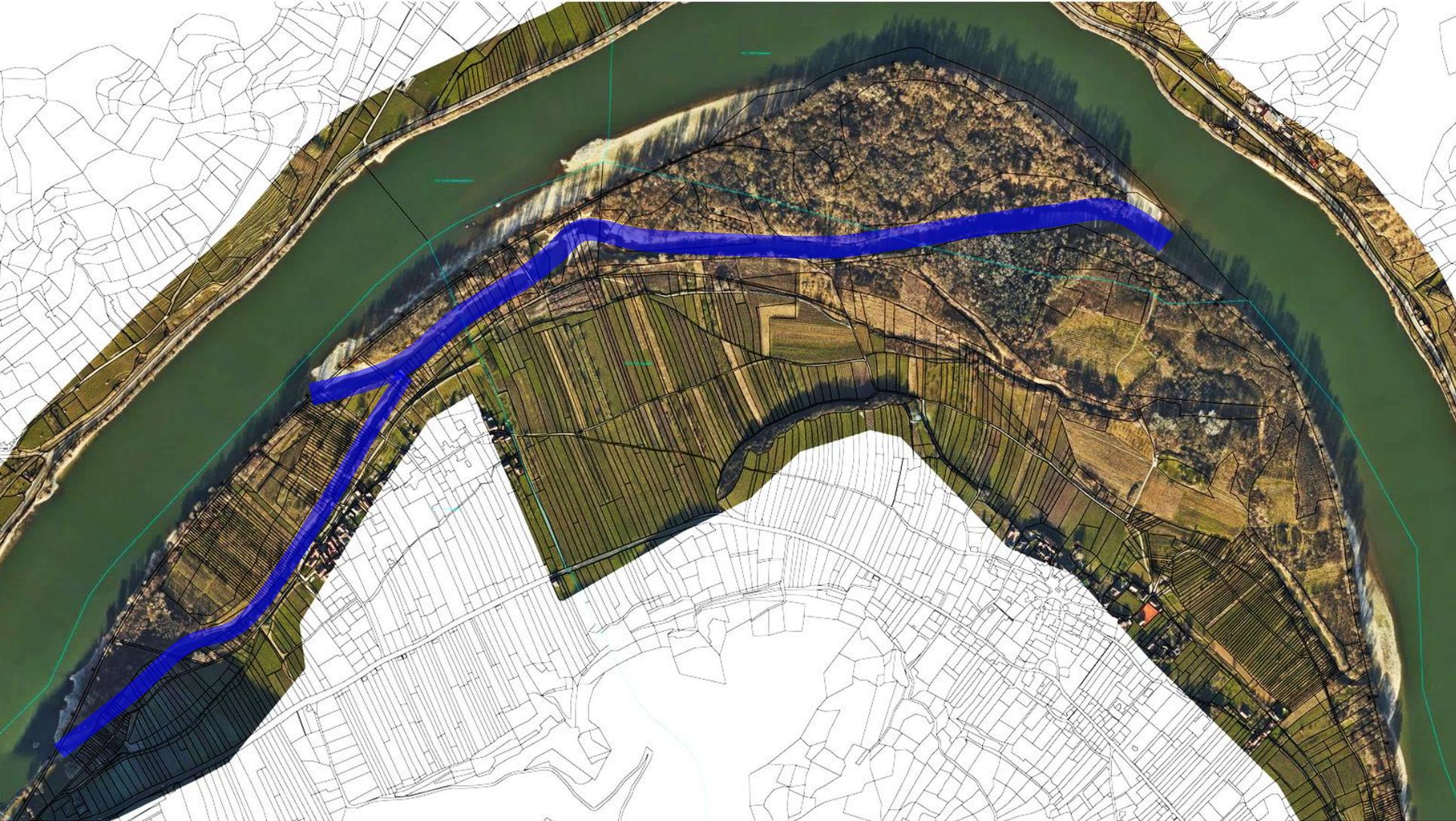


Historische Flussaufnahme (Mitte 19. Jhd.):
Insellandschaft bei Rührsdorf - Rossatz

Lageplan Situation 2002 vor LIFE Wachau



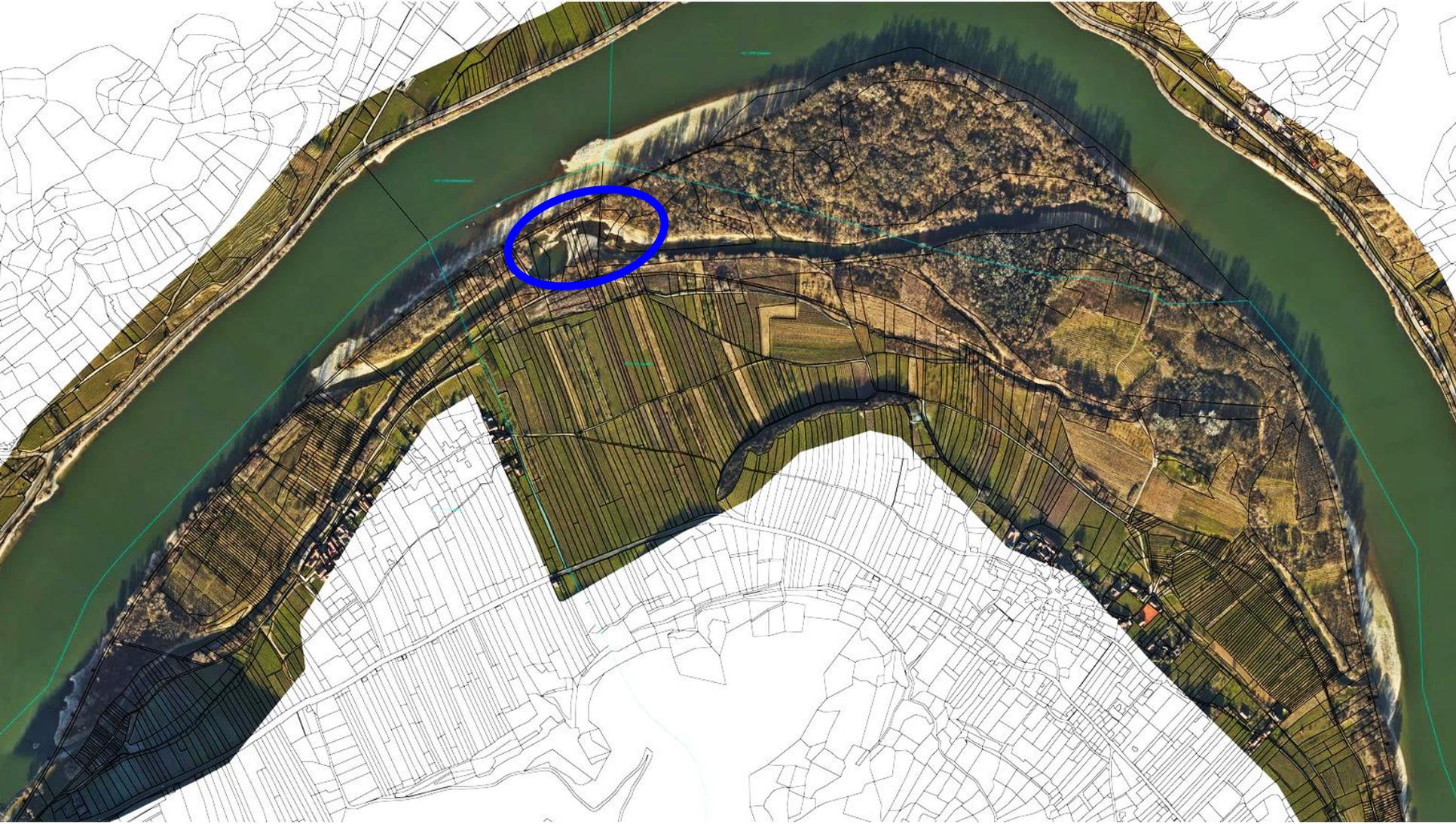
Lageplan Bestand nach Projekt LIFE Wachau 2005/06



Lageplan Bestand nach Projekt LIFE Wachau 2005/06



Lageplan Bestand nach Projekt LIFE Wachau 2005/06



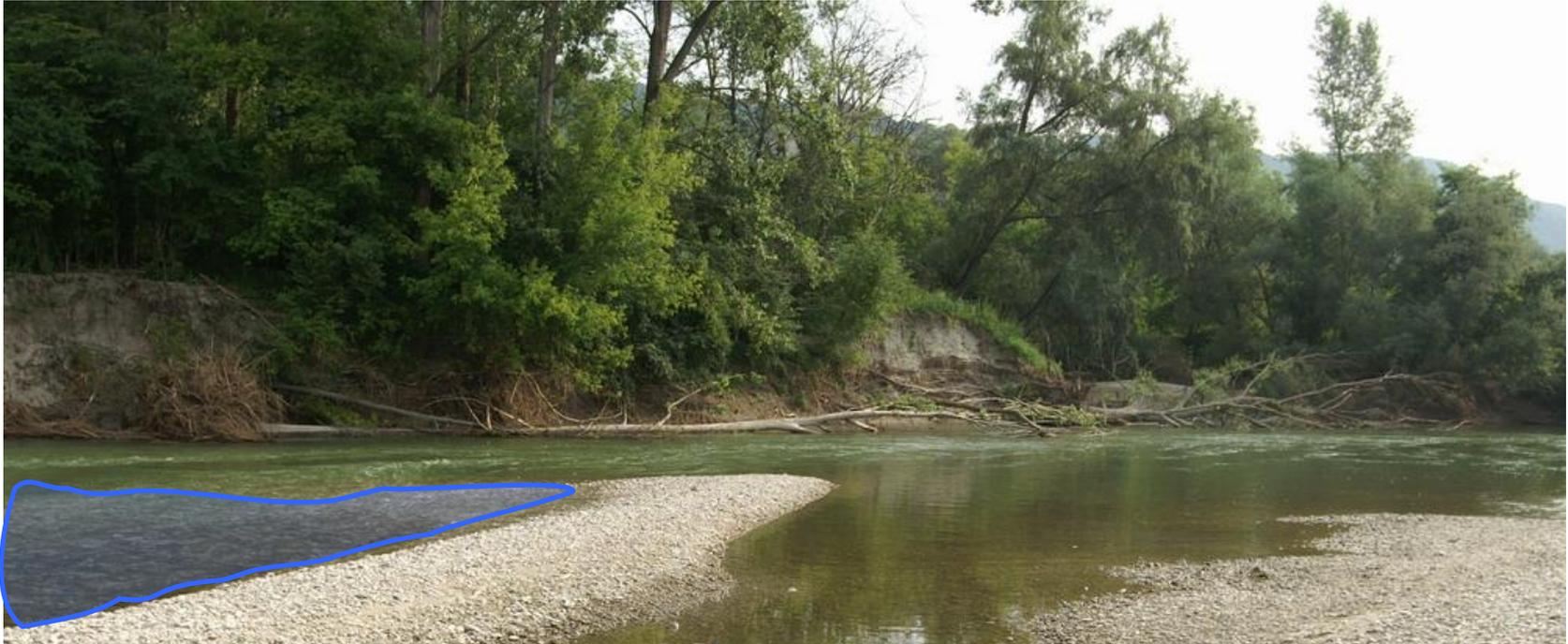
Schlüssellebensräume Fließgewässer

Furt (Laichplatz Strömungsliebender)



Schlüssellebensräume Fließgewässer

Furt (Laichplatz Strömungsliebender)



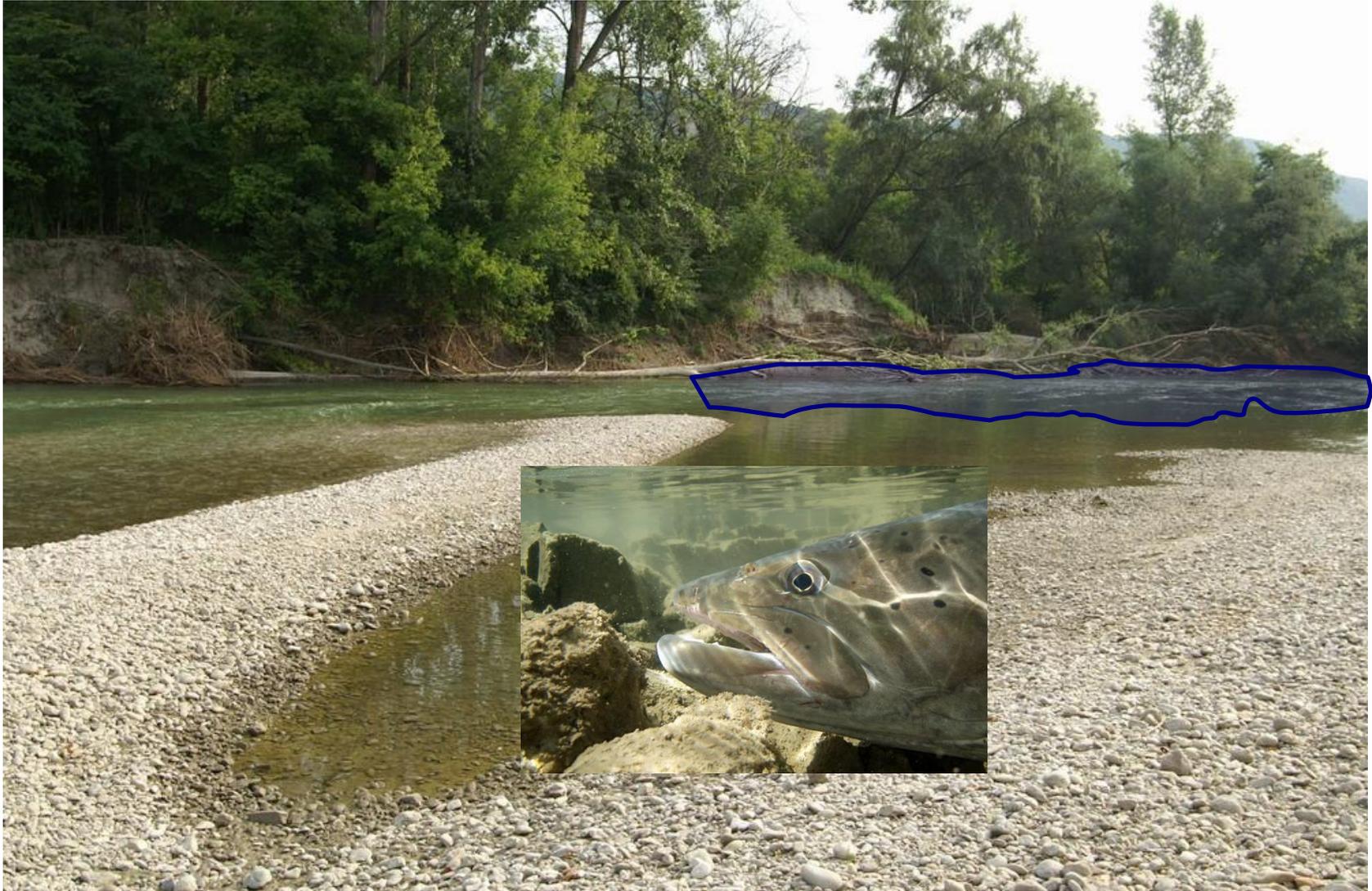
Schlüssellebensräume Fließgewässer

Rinnen (Lebensraum Strömungsliebender)



Schlüssellebensräume Fließgewässer

Kolk (Lebensraum großer Fische)



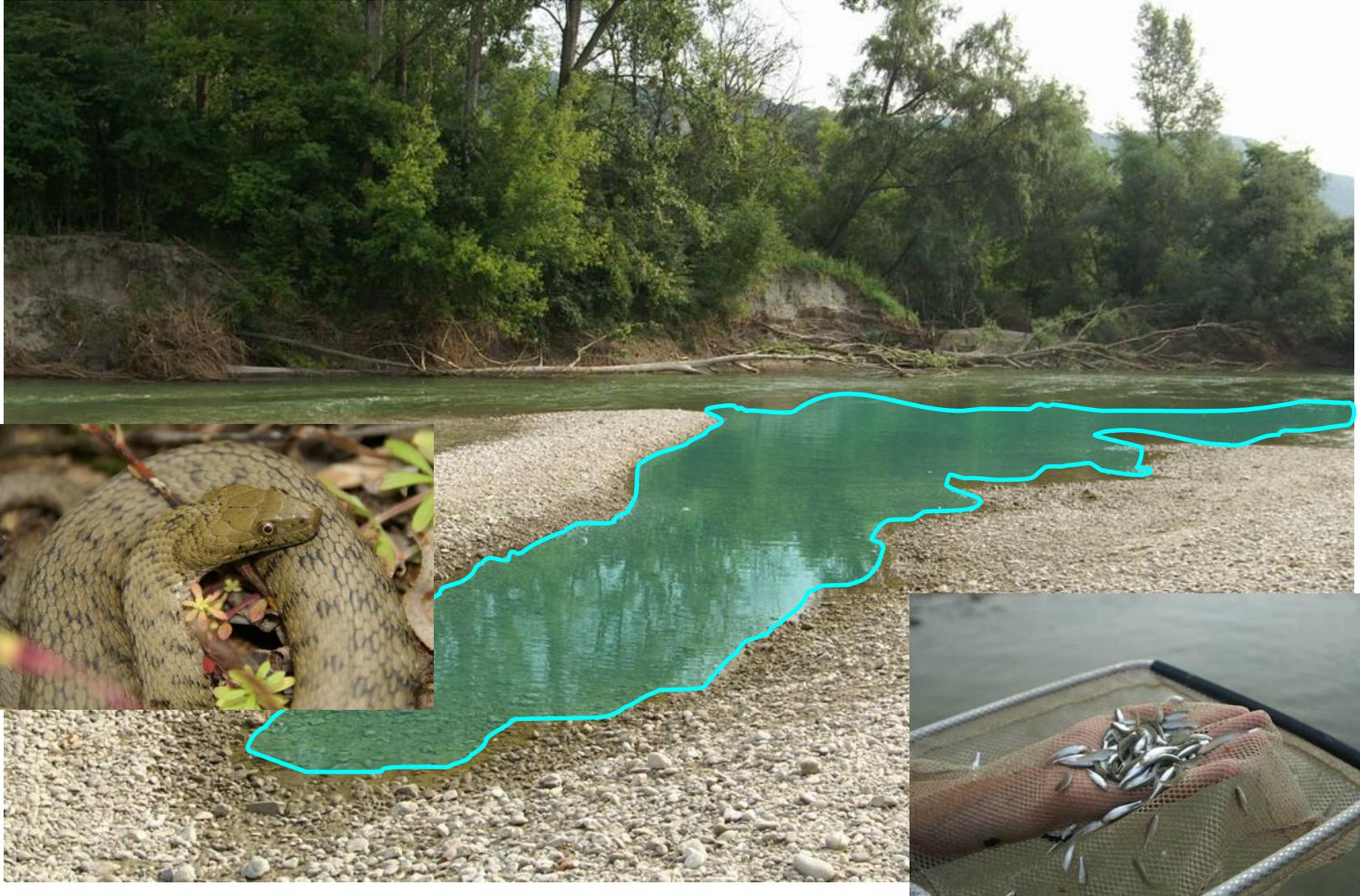
Schlüssellebensräume Fließgewässer

Totholz (Lebensraum Deckung-Suchender)



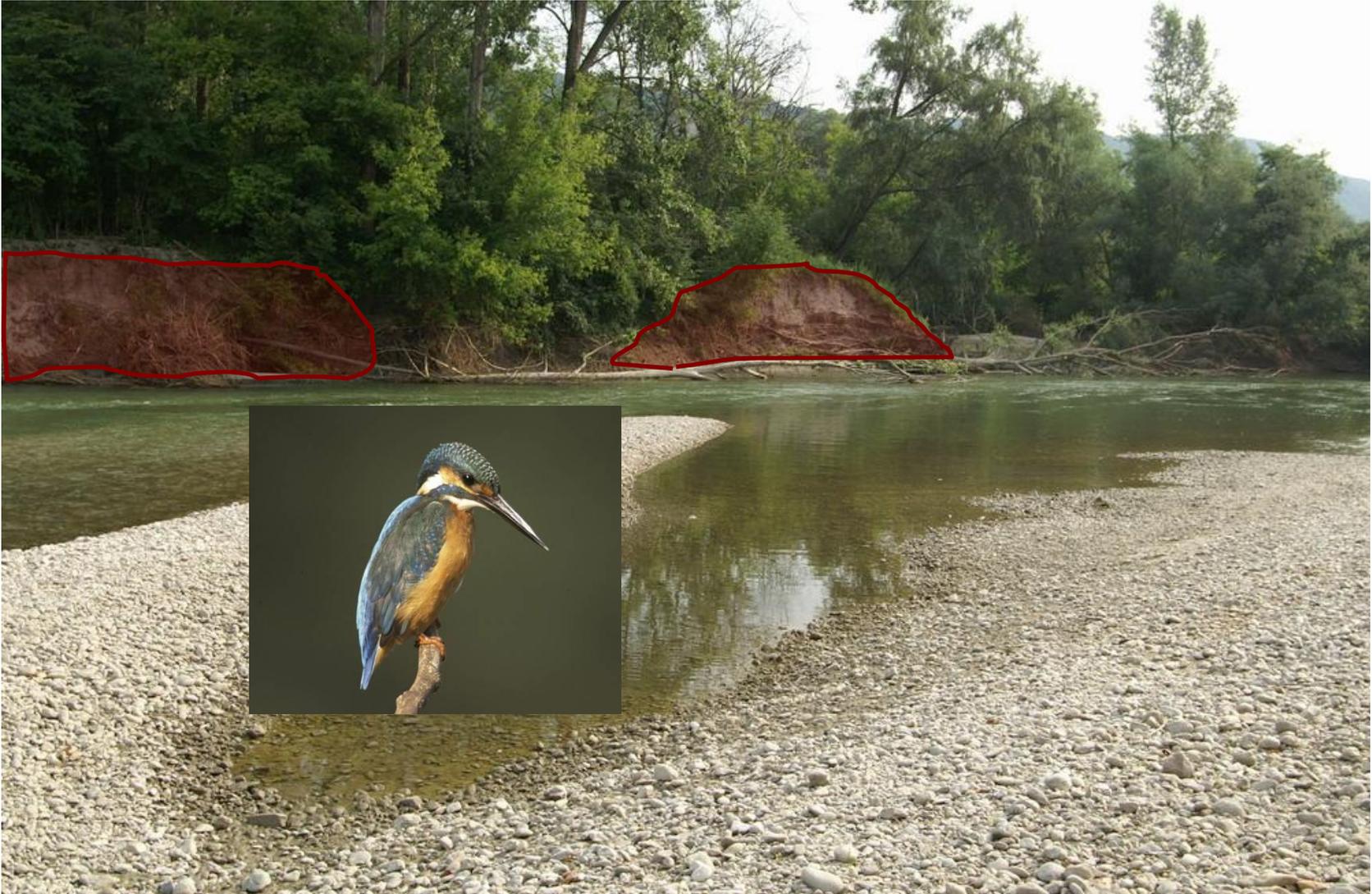
Schlüssellebensräume Fließgewässer

Flachwasser (Lebensraum Jungfische)



Schlüssellebensräume Fließgewässer

Anbruchufer (Lebensraum Höhlenbrüter)

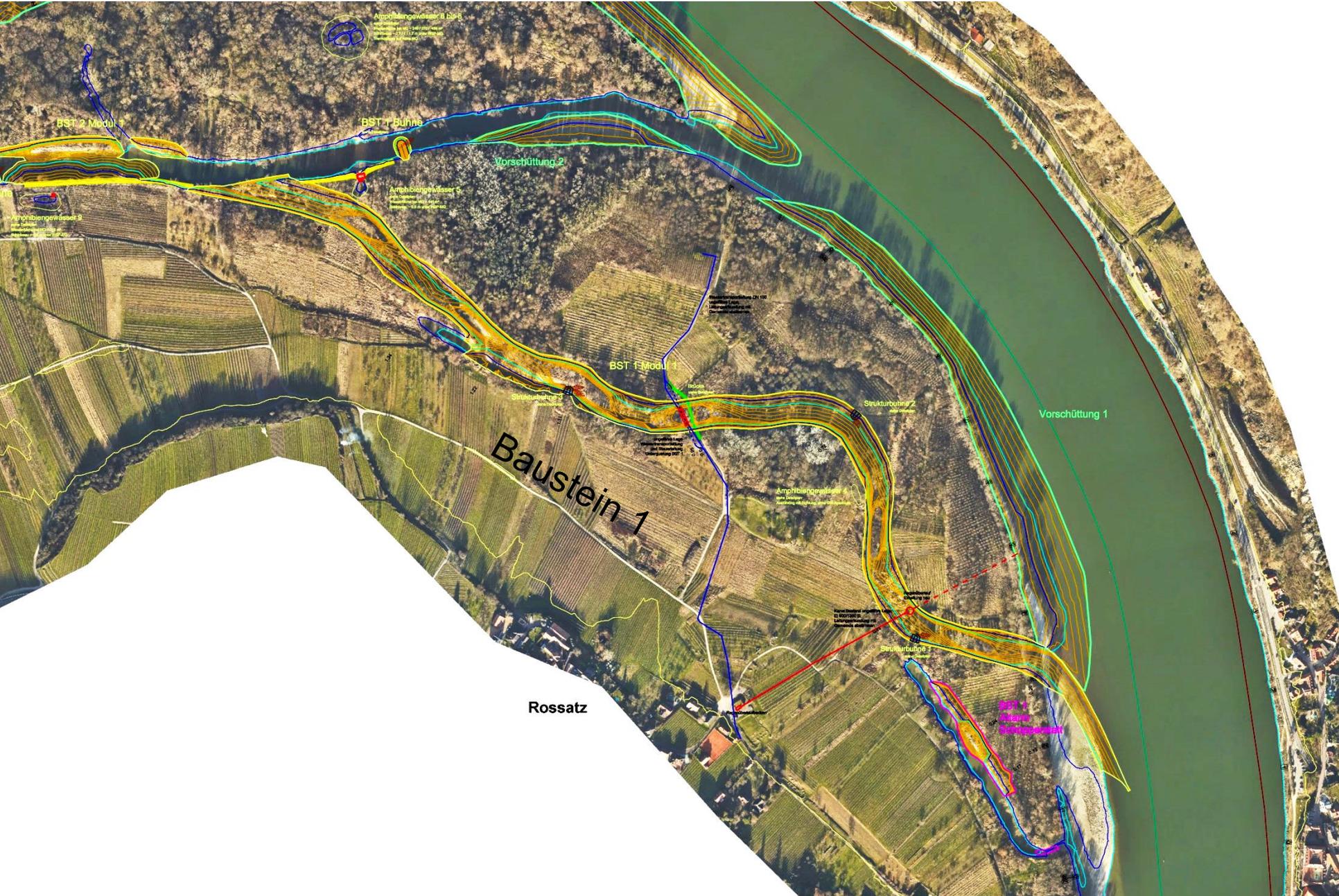


Schlüssellebensräume Fließgewässer

Kies-/Sandbänke (Lebensraum Kiesbrüter)



Lageplan Projekt LIFE Auenwildnis 2020/21



Lageplan Projekt LIFE Auenwildnis 2020/21



Baustein 2

Rührsdorf

Rossatz

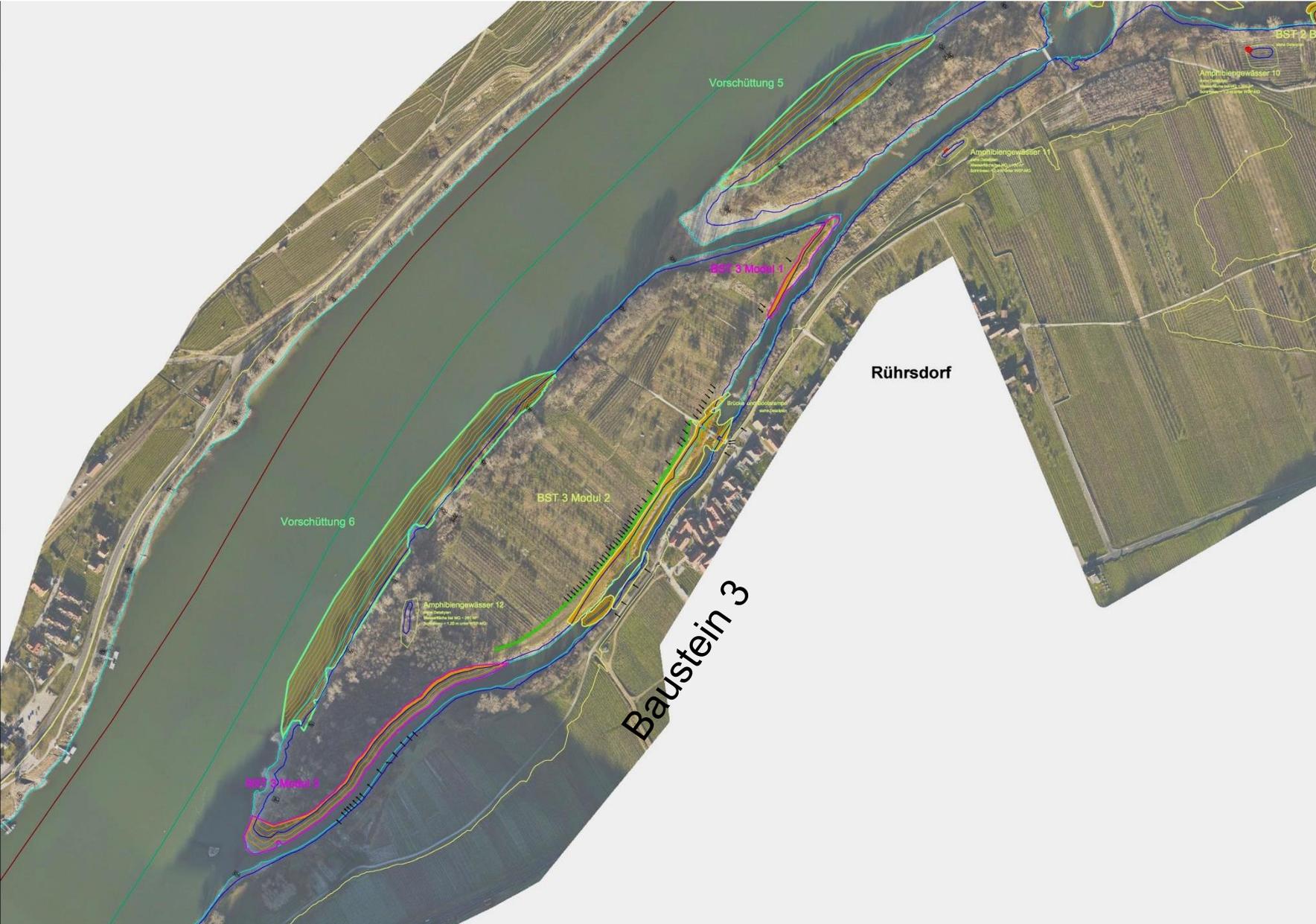
Lageplan Projekt LIFE Auenwildnis 2020/21

Einlagezahl

at
nat

ik
tik

erung BST 1



Rührsdorf

Baustein 3

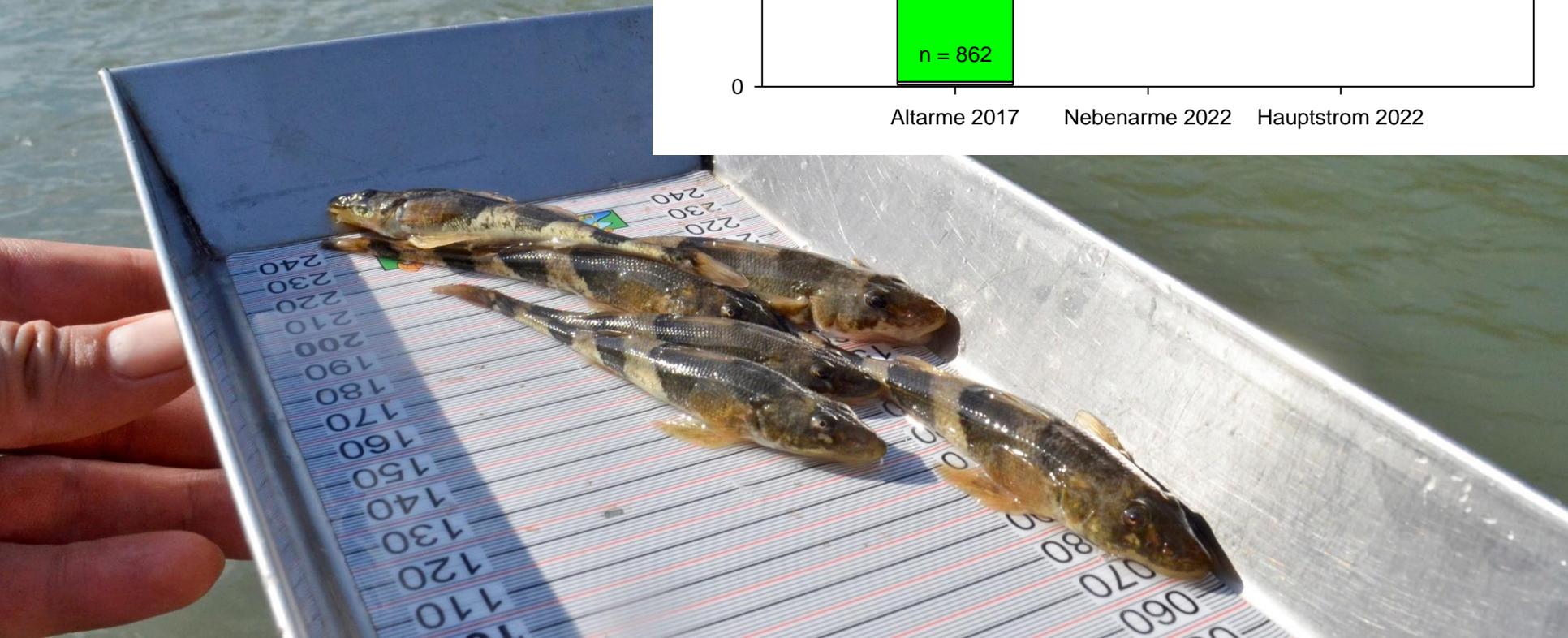
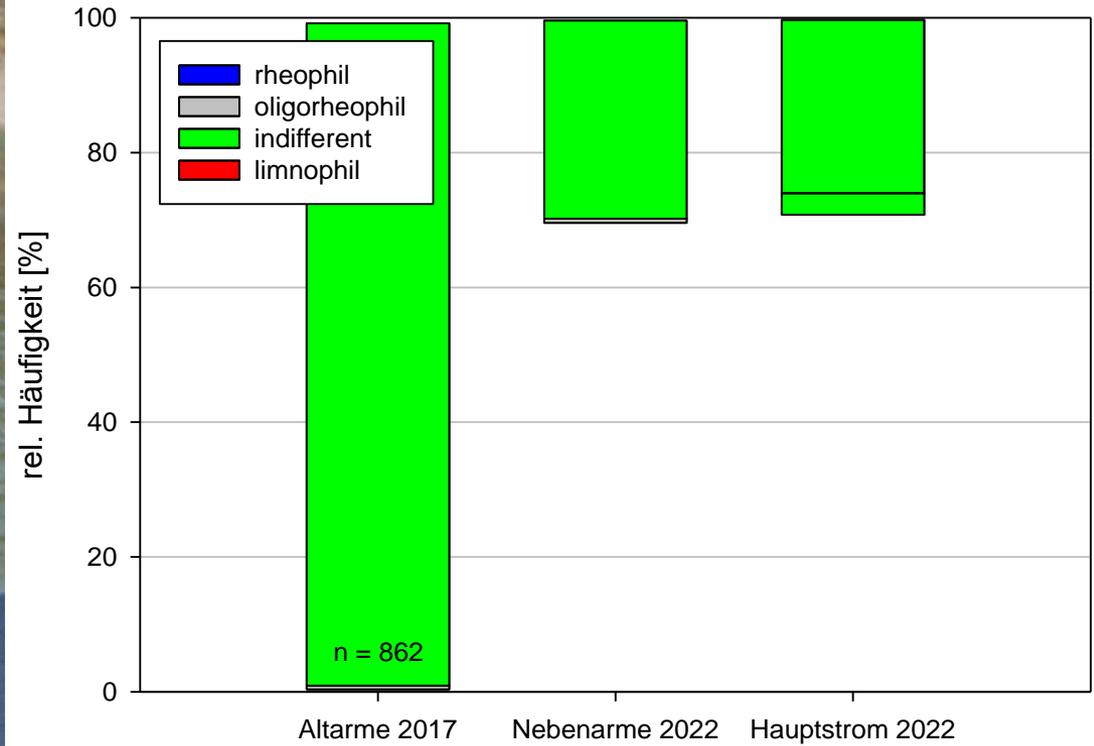




Fischökologisches Monitoring

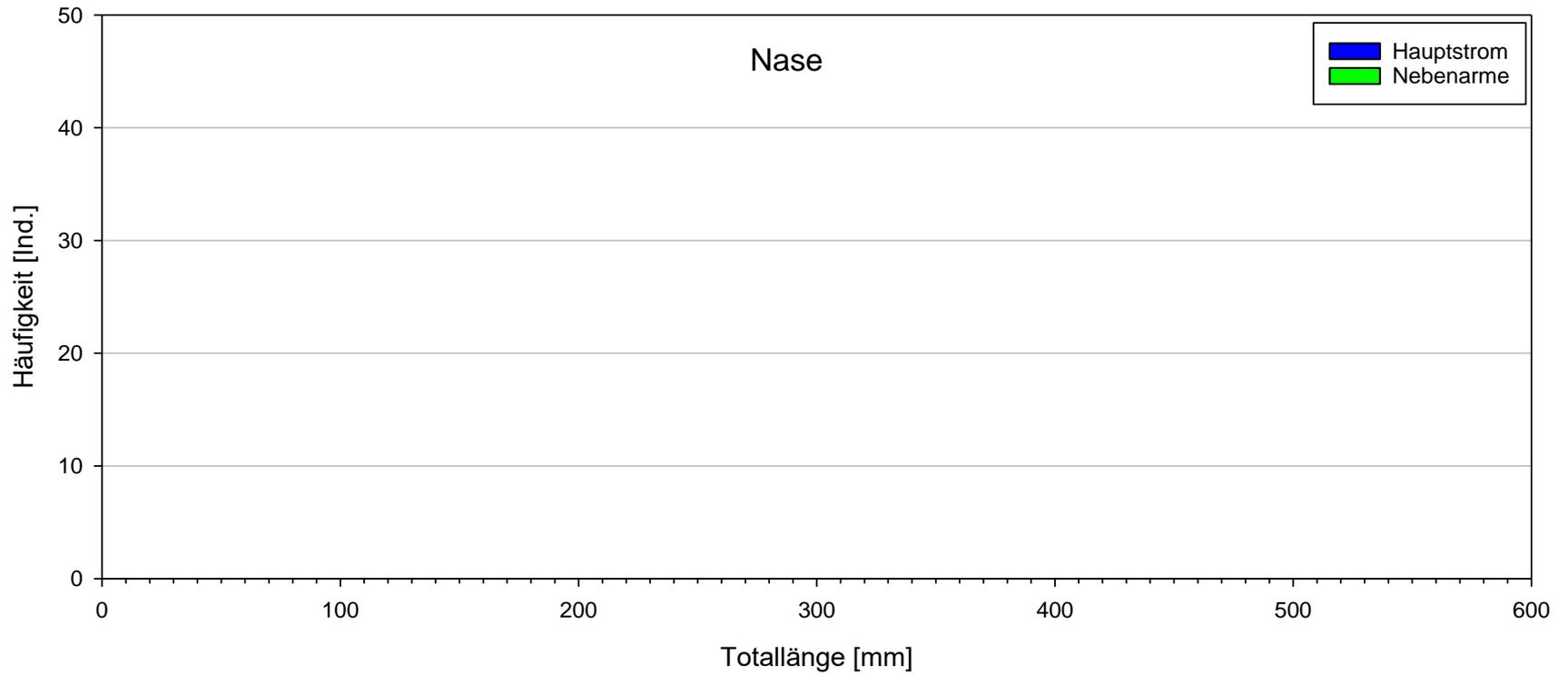


Rheophilisierung des Nebenarmsystems





Nebenarme als Kinderstube





viadonau



ARGE Auenwildnis



TB Zauner



werner HYDRO consult INGENIEURE UMWELTECHNIK GMBH





NÖ LANDES
FISCHEREI
VERBAND

 Bundesministerium
Nachhaltigkeit und
Tourismus



Verbund

LIFE Network Danube Plus

LIFE 18 NAT/AT/000915

Fischwanderhilfe KW Altenwörth

Fischwanderhilfe KW Altenwörth





Neuer Nebenarm und Altarm Altenwörth

Neuer Nebenarm Altenwörth



Neuer Nebenarm Altenwörth



Neuer Nebenarm Altenwörth



Neuer Nebenarm Altenwörth

Fischbesiedlung 10 Tage nach Flutung



Fischwanderhilfe KW Altenwörth



Krems-Kamp-Umleitungsgerinne



Krems-Kamp-Umleitungsgerinne



Fischwanderhilfe KW Altenwörth Strömungsteiler



Fischwanderhilfe KW Altenwörth Strömungsteiler



Fischwanderhilfe KW Altenwörth Strömungsteiler



Fischwanderhilfe KW Altenwörth Strömungsteiler



Fischwanderhilfe KW Altenwörth



Fischwanderhilfe KW Altenwörth

Verbindungsgerinne Stauraum-Umleitungsgerinne



Fischwanderhilfe KW Altenwörth



Altarm Altenwörth – Laichwiesen und Totholzstrukturen



Altarm Altenwörth – Laichwiesen und Totholzstrukturen



Altarm Altenwörth – Laichwiesen und Totholzstrukturen

