

# Wirkungskontrolle Revitalisierungen

**Gebündelte Kompetenz für die Wirkungskontrolle gemäss  
Praxisdokumentation BAFU**



# Wirkungskontrolle Revitalisierungen

Ab 2020 werden Wirkungskontrollen von Revitalisierungen gemäss der neuen Praxisdokumentation des BAFU durchgeführt. Aus 10 Indikatorsets werden je nach Projektgrösse 2–6 Sets beurteilt. Gemeinsam bieten wir Ihnen die gesamte Palette der notwendigen Untersuchungen an: **gebündelte Kompetenz aus einer Hand!**

INDIKATOR-SETS 1–10



**1: HABITATVIELFALT**



**2: DYNAMIK**



**3: VERNETZUNG**



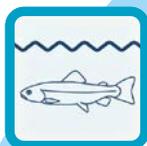
**4: TEMPERATUR**



**5: MAKROPHYTEN**



**6: MAKROZOOBENTHOS**



**7: FISCHE**



**8. UFERVEGETATION**



**9: AVIFAUNA**



**10: GESELLSCHAFT**



**HUNZIKER BETATECH**

WASSER BAU UMWELT

**Ingenieurskunst für  
vielfältige und lebendige  
Gewässer**



**Auf den Spuren des  
aquatischen Lebens**



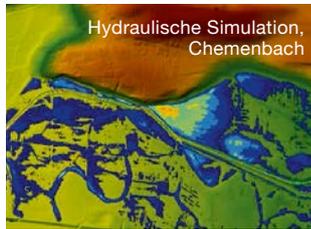
**Die Biologie entlang der  
Gewässer im Fokus**

Wird situationsabhängig  
durch eines der drei Fach-  
büros erbracht.

# Interdisziplinäre Kompetenz für Ihre Revitalisierung!

Module 1-4, 10

**HUNZIKER BETATECH**  
WASSER BAU UMWELT



Wir entwickeln und planen Gewässer im Rahmen von Revitalisierungs- und Hochwasserschutzprojekten. Für hydraulische Berechnungen, Habitat- und Strukturkartierungen nutzen wir modernste technische Hilfsmittel und Simulationsprogramme. Unter einem Dach vereinen wir Hydraulik-Spezialisten, Geoinformatiker, Gewässerökologen, Messtechniker, Drohnenpiloten und umfassende Ingenieurkompetenzen.

Dank unserer Wasserbauerfahrung und der Mitwirkung bei der Erarbeitung der Praxisdokumentation des BAFU führen wir qualitativ hochstehende Wirkungskontrollen durch.

Module 5-7

**Biol'EAU**



Biol'Eau beurteilt die Qualität der Gewässer, Seen und Teiche anhand der standardisierten Methoden für biologische, chemische und physikalische Gewässeruntersuchungen.

Dank vertieften Artenkenntnissen erstellt unser Hydrobiologe eine vollständige Beurteilung des Zustands der aquatischen Lebensräume und Gesellschaften vor und nach einer Revitalisierung.

Als erfahrene und anerkannte Spezialisten für die Kartierung der Fischfauna, für Wasserwirbellose und für Wasserpflanzen erstellen wir gewässerökologische Studien und begleiten Revitalisierungsprojekte.

Module 8, 9

BIOLOGIE | NPLUSCH  
**n+p**



Lebendige und funktionierende Gewässer benötigen Raum und eine intakte Vernetzung über das Ufer hinaus mit dem Umland. Unsere Biologen von n+p sind spezialisiert auf die ökologische Beurteilung dieser an das Gewässer angrenzenden Lebensräume.

Unsere erfahrenen Botaniker mit vertieften Kenntnissen der Wald-Pflanzensoziologie kartieren die Uferlebensräume und die darin lebenden Pflanzen und Tiergesellschaften. Für die vollständige Bestandsaufnahme der Avifauna führen unsere Ornithologen meist frühmorgens Bestandsaufnahmen durch. Damit gewährleisten wir eine vollständige Beurteilung der Landlebensräume.

# Ihre Ansprechpartner für Wirkungskontrollen



**HUNZIKER BETATECH**

WASSER BAU UMWELT

**Hunziker Betatech AG**

Jubiläumsstrasse 93  
3005 Bern

[www.hunziker-betatech.ch](http://www.hunziker-betatech.ch)

Heiko Wehse, Daniel Rebsamen

+41 31 300 32 03

+41 31 300 32 00

[Heiko.Wehse@hunziker-betatech.ch](mailto:Heiko.Wehse@hunziker-betatech.ch)

Hauptsitz:

Pflanzschulstrasse 17  
8400 Winterthur

Reto Albert

+41 52 234 50 50

[Reto.Albert@hunziker-betatech.ch](mailto:Reto.Albert@hunziker-betatech.ch)



**Biol'Eau GmbH**

Chemin de Saule 98  
1233 Bernex

[www.biol-eau.ch](http://www.biol-eau.ch)

Pascal Mulattieri

+41 79 287 89 30

+41 22 757 41 59

[Pascal.Mulattieri@biol-eau.ch](mailto:Pascal.Mulattieri@biol-eau.ch)



**n+p**

Biologie  
Deux-Marchés 15  
1005 Lausanne

[www.nplusp.ch](http://www.nplusp.ch)

Jérôme Pellet

+41 79 244 27 78

[Jerome.Pellet@nplusp.ch](mailto:Jerome.Pellet@nplusp.ch)