

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Orientierende Unterlagen zum Wasserbauplan
Beilage 3.3

Gewässer	Gürbe	Gewässer-Nr.	471
Gemeinde	Ganzes Verbandsgebiet	Projekt-Nr.	
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband untere Gürbe und Müsche	Bericht-Nr.	
Projekt vom	15. April 2011	Verfasser / Datum	mm / 31. Okt. 2010
Revidiert			

Unterlage

Fotodokumentation

Hochwasserschutz unteres Gürbetal

Projektverfassende
lg herzog nipo



Herzog Ingenieure AG

Wasserbau Tiefbau Grundbau



NIEDERER+POZZI
Umwelt AG

p.A. Dorfstrasse 10 Tel. 0848 415 000 buero@herzog-ingenieure.ch
3073 Gümligen Fax. 031 960 43 31 www.herzog-ingenieure.ch

Wasserbauplangenehmigung:



INHALTSVERZEICHNIS

Foto 1:	Schürmattbrücke Km 15.000	3
Foto 2:	Schürmatt Km 15.000	3
Foto 3:	GW-Fassungsbereich und Schutzzone S1 in Mühlethurnen	4
Foto 4:	Gürbebad Mühlethurnen, Km 14.200	4
Foto 5:	Linkes Gürbeufer in Toffen Km 9.350, Blick flussaufwärts	5
Foto 6:	Erlenbrücke in Toffen Km 9.300, Blick flussabwärts	5
Foto 7:	Erlenbrücke in Toffen Km 9.300, beim Hochwasser 2007	6
Foto 8:	Rechtes Gürbeufer in Toffen, ob Bahnhofbrücke Km 8.800	6
Foto 9:	Bahnhofbrücke in Toffen Km 8.750, beim Hochwasser 2005	7
Foto 10:	Bahnhofunterführung Toffen Km 8.700, beim Hochwasser 2005	7
Foto 11:	Linkes Gürbeufer unterhalb Bahnhofbrücke Toffen Km 8.750	8
Foto 12:	Talguet Km 7.650, links im Bild das Gürbeufer, Blick flussabwärts	8
Foto 13:	Fischwanderungshindernisse in Belp Mülimatt Km 5.800	9
Foto 14:	Fischwanderungshindernisse in Belp Mülimatt Km 5.800	9



Foto 1: Schürmattbrücke Km 15.000



Foto 2: Schürmatt Km 15.000
die Wiese links des Flurweges wird aufgeschüttet



Foto 3: *GW-Fassungsbereich und Schutzzone S1 in Mühlethurnen*

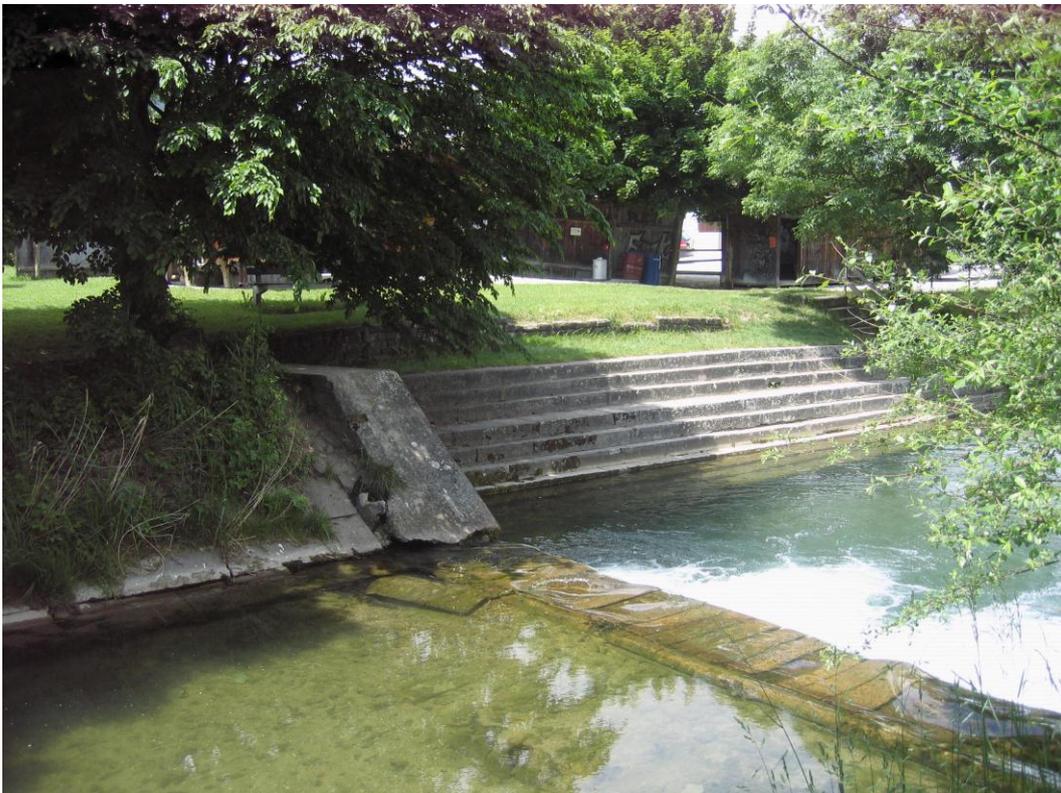


Foto 4: *Gürbebad Mühlethurnen, Km 14.200
die Sperre wird um 30 cm abgesenkt, was die Durchgängigkeit für Fische und den
Abfluss verbessert*



*Foto 5: Linkes Gürbeufer in Toffen Km 9.350, Blick flussaufwärts
Projektierter Flachuferbereich nördlich des Hornusserplatzes*



Foto 6: Erlenbrücke in Toffen Km 9.300, Blick flussabwärts



Foto 7: Erlenbrücke in Toffen Km 9.300, beim Hochwasser 2007



Foto 8: Rechtes Gürbeufer in Toffen, ob Bahnhofbrücke Km 8.800

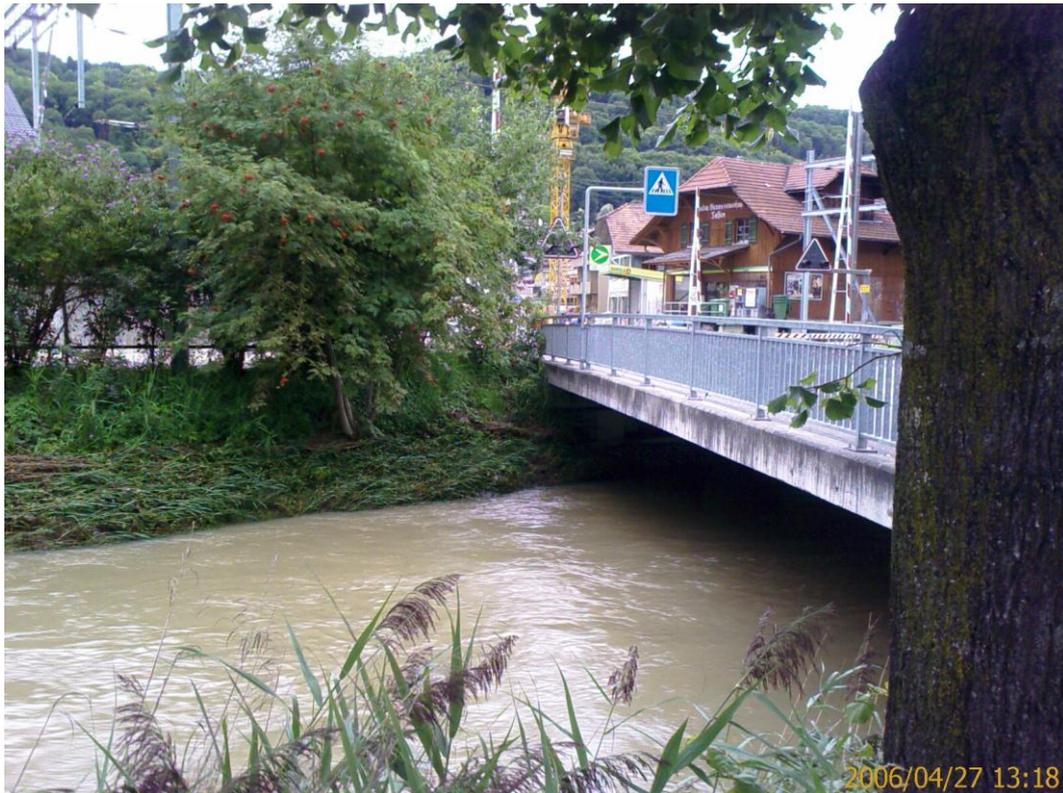


Foto 9: *Bahnhofbrücke in Toffen Km 8.750, beim Hochwasser 2005*



Foto 10: *Bahnhofunterführung Toffen Km 8.700, beim Hochwasser 2005
das Ufer ist inzwischen erhöht*



*Foto 11: Linkes Gürbeufer unterhalb Bahnhofbrücke Toffen Km 8.750
dieser Landstreifen wird für die Gerinneaufweitung Toffen bis Talguet verwendet*



Foto 12: Talguet Km 7.650, links im Bild das Gürbeufer, Blick flussabwärts

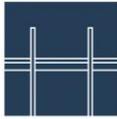


Foto 13: *Fischwanderungshindernisse in Belp Mülimatt Km 5.800*

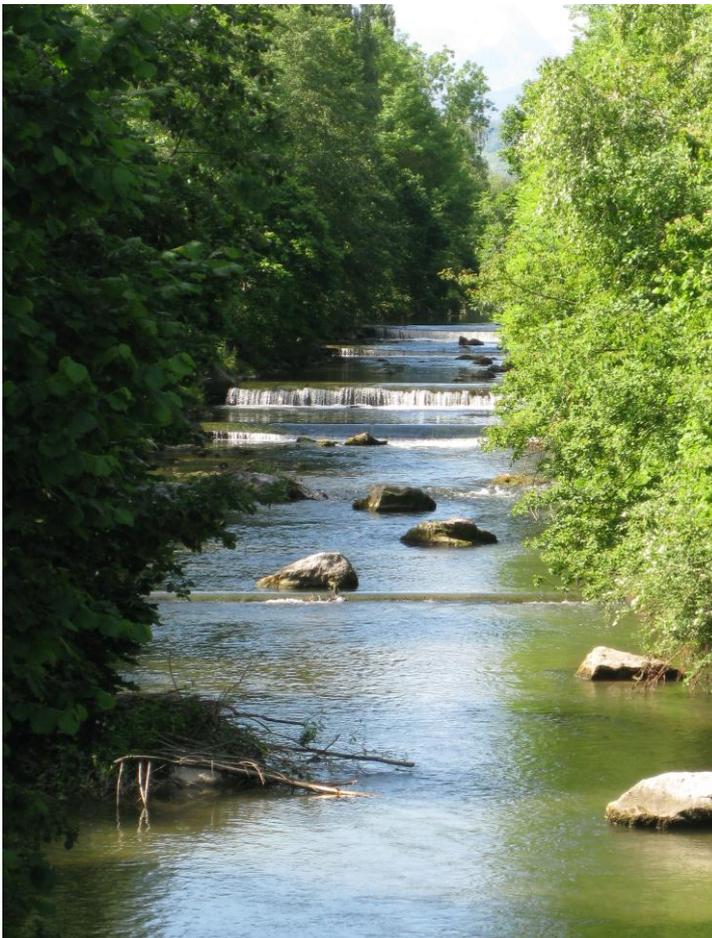


Foto 14: *Fischwanderungshindernisse in Belp Mülimatt
Km 5.800*