



Oberingenieurkreis I

Tiefbauamt  
des Kantons Bern

# Wasserbauplan

Beilage 2.3.33

Geol. Nr.	Lützschine	Geol. Nr.	500
Gemeinden	Wilderswil, Gsteigwiler, Matten, Interlaken, Bönigen	Projekt-Nr.	2634
Erfüllungsbehörde	Schweizerische Eidgenossenschaft	Plan-Nr.	2634 - 7B
Datum Dossier	November 2012	Plan Format	60 / 147
Revidiert			

Unterlage  
Querprofile 1:100  
Hochwasserentlastung Ey

## Hochwasserschutz Bödéli Lützschine

Teilprojekt 3: Aenderbergbrücke - Obere Bönigrücke



Projektleiter:  
**MATZNER & WYSS** BAUINGENIEUR AG  
 GÖTTLICHENSTRASSE 11  
 3000 INTERLAKEN SE  
 TEL. 031 822 11 11  
 FAX 031 822 11 11  
 EMAIL: MATZNER@ZEWYSS.CH

**BETTSCHEN + BLUMER**  
 BAUINGENIEURBÜRO AG  
 HAUPTSTRASSE 21  
 3600 UNTERSEEN  
 031 822 09 66

Wasserbauplan genehmigt

### LEGENDE

- best. Terrain gemäss Feldaufnahmen März 2008
- best. Terrain gemäss Feldaufnahmen August 2010
- best. Terrain gemäss DTM Flugaufnahmen GK Bödéli 2005
- ausgeführte Projekte (HWS Projekt Erlen / Normmassnahmen Gletschensee)
- Zukünftiger Raumbedarf der Lützschine inkl. Rückbau bestehender Anlagen (NRP Flugplatz Interlaken)

### Projekt Hochwasserschutz Bödéli, Wasserbauplan Lützschine

- Projekt Wasserbauplan Lützschine, Teilprojekt 3 Aenderbergbrücke - Obere Bönigrücke
- Projektschöte (berechnete mittlere Sohlenlage Geschleibeberechnung 30 Jahre)
- max. Wasserspiegel HQ<sub>100</sub> = 210 m/s
- Energielinie HQ<sub>100</sub> = 250 m/s
- Wasserspiegel HQ<sub>100</sub> = 250 m/s
- max. Wasserspiegel EHQ<sub>100</sub> = 270 m/s
- Landerwerb
- Orientierend: Grenze Gewässerraum, vorhandene Breite respektive minimal 15 m nach GSchGWBV; Bauzone = Bauverbot / Landschaftszone = extensive Nutzung

### Drittprojekte

Drittprojekte

**Plangrundlage:**  
 - Amtliche Vermessung: Stand August 2007  
 - best. Terrain: - DTM Flugaufnahmen GK Bödéli 2005  
 - Feldaufnahmen vom März 2008  
 - Feldaufnahmen vom August 2010

Auftrag Nr.	2634 / Plan Nr.	2634 - 7B
Mätzner & Wyss	Bauingenieure AG	
Masstab:	1:100	Format: 60 / 147
Geschicht	Datum	Geprüft
MA	26.05.2011	CK
Revidiert	Datum	Geprüft
A	ME	27.08.2012
B	CK	07.11.2012
C		
D		

