Beilage 9

Oberingenieurkreis III

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Revidiert	02.10.2018
Projekt-Nr.	6200302
Plan-Nr.	2
Format	45 x 63

evitalisierung

Bach

Entlastung

Detail
Schulhausplatz

Entlastung in
Leitung bei
HQ ≥ 0.5m³/s
$Q_{dim\ Leitung}$ = 4.5m³/s
+ Entlastungskorridor
für EHQ

Lüscherz

M9 Ö7 Etappe 3

M8 + M10

Ö6 Ö5 Ö4

Abschnitt Schulhaus - See

Ausdolung
Abfluss Q_{dim}= 0.5m³/s
Hochwasserentlastungs-
leitung
Abfluss Q_{dim}= 4.5m³/s

Abschnitt Mühle

Renaturierung +
Kapazitätserhöhung
Abfluss Q_{dim}= 5.0m³/s

M7

Seggenried

Riedmatte

Bemessungspunkt B resp. C

Dorfbach

Ö3

Etappe 1

M6

Ö2

M5

Problemart!
Bäumen

Hochstaudenflur

Mühlebach

Abschnitt Mühle

Geschiebe- und Holzfang

Dorfbach Etappe 2

Problemart!
Riesenbärenklau

Bodenacher II
V_{ret} = 2400m³
gedrosselter Ab...
Q = 1.5m³/s

M4

67 ha

Bemessungspunkt A

Hochstaudenflur

Ö1

M3

Bodenacher I
V_{ret} = 2500m³
gedrosselter Abfluss
Q = 1.5m³/s

M2

Abschnitt Gurzele

Rückhaltebecken
HQ_{20} = 3.6m³
HQ_{100} = 5.5m³

M1

Etappe 1

Gurzele

146 ha

Trogacher

Bernhards-
matte

Stockacher

Cholacher

Süri

Zälgli

Burgen

Erlenwald

Pfaffenholzn

Hoogeraa

Bretacher

Fous

Litschacher

N