



1022

Graf Paul
Kellenberg 469
9410 Heiden

Entlastungskanal bestehend
(auf Sandsteinfels)

Fassung bestehend
(Fischzucht Kobelt)

best. Gelände erhöhen, ca.
+40cm ab Deckel Fassung

**Zugang zum Gewässer /
Wassertrete, Sitzsteine**

Steinquader in Wandkies
(nur Fussstein in Beton)

Ufersicherung gegen Fahrweg

Bachböschung Blocksatz in Wandkies
(nur Fussstein Beton), möglichst flach

Gelände leicht erhöhen, Aufschüttung
mit anfallendem Aushubmaterial

HQ-Abfluss Durchlass Rasplenbach

Best. Weg anheben, Abflussrinne für HQ-Abfluss
Rasplenbach ausbilden

Durchlass Rasplenbach

Best. Durchlass B 600, Böschungen im Ein-
und Auslaufbereich mit Blocksteinen sichern

Zufahrt Forst / Waldbewirtschaftung

einkiesen mit Bachkies bei Bedarf

Übergang Löchlibach

Furt für Waldbewirtschaftung Parz. 1010 / 994
(befahrbarkeit mit Traktor) mit Trittsteinen für Fussweg

Wiederherstellung Biotop

Ausheben gemäss Umrissen altes Biotop,
verschiedene Wassertiefen, naturnahe
Gestaltung des Ufersaumes mit orts-
üblichen Steinhäufen und Bepflanzungen

Biotop ca. 200-220 m2
mittlere Tiefe rund 50cm

1141

Pro Natura St.Gallen-Appenzell
Postfach 103
9014 St.Gallen

1010

Einwohnergemeinde Heiden
Kirchplatz 6
9410 Heiden

994

Einwohnergemeinde Heiden
Kirchplatz 6
9410 Heiden

Hinweis: Planhintergrund, amtliche Vermessung
teilweise ungenau

ribi

AG Ingenieure für die
Wasserwirtschaft

Schulhausstrasse 5 - 9410 Heiden
Tel. 071 534 86 31 - Fax 071 534 86 31

Grand' Places 14 - 1700 Fribourg
Tel. 026 322 12 17 - Fax 026 323 13 59

Av.Juste-Olivier 18b - 1006 Lausanne
Tel. 021 617 64 42 - Fax 021 617 64 51

www.ribi.ch e-mail : ing.hydro@ribi.ch

Kant. Tiefbauamt - Wasserbau
Gemeinde Heiden, Löchlibach
Biotop / Hochwasserschutz
Bauprojekt
Situation / 1:200
Plan Nr.
1224_Situation_Bauprojekt

Gezeichnet
12.02.2018 / FR
Änderung
17.05.2018 / FR
Änderung