

Amt für Umwelt
Abteilung Wasserbau



Werkhofstrasse 5
4509 Solothurn
Telefon +41 32 627 24 47
afu.so.ch

Ulrich Harder

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Gewässerunterhalt
Telefon +41 32 627 26 89
ulrich.harder@bd.so.ch

Gemäss Verteiler

26. September 2019_UH
316.099.000

Auszug aus dem

Protokoll

bezgl. Chueretsrütibächli

Begehung Gewässer in der Gemeinde Kleinlützel

Ort:	Gundisrütibächli Chueretsrütibächli Mettenberggraben Dorfhollenbächli Ringgraben
Begehung vom	Mittwoch, 24. August 2019
Anwesend:	Tom Forstbetriebsgemeinschaft (FBG) Laufental-Thierstein West Stefan Freiburghaus Amt für Umwelt (AfU) Ulrich Harder AfU

Ausgangslage

Am 20. Juni 2019 ereignete sich in Kleinlützel ein Starkregenereignis, was bei diversen Bächen zu Hochwasser und zu Schäden führte. Für die Gemeinde ist es nun wichtig, Prioritäten zu setzen und die Kostenfolgen abzuschätzen.

Das folgende Protokoll ist nach den Gewässern geordnet, wobei dem Ersten die höchste Priorität zukommt. Jeweils am Abschnittsende steht eine Kostenschätzung für die vorgeschlagenen Massnahmen; diese ist unverbindlich und dient einzig dazu, der Gemeinde eine weitere Entscheidungsgrundlage zu geben.

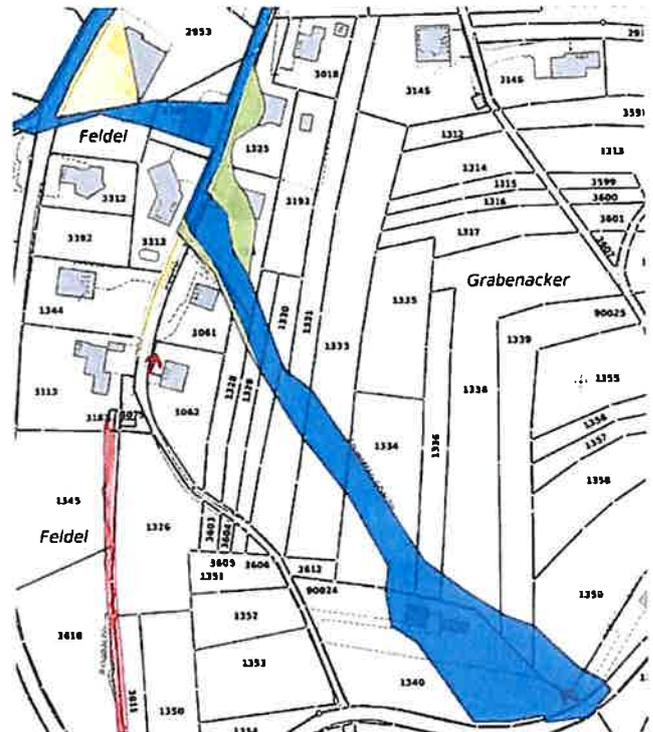
Die geschätzten, summierten Baukosten belaufen sich auf ca. Fr. 350'000.--. Auch wenn vom Kanton und vom Bund hohe Beiträge gesprochen werden, ist absehbar, dass nicht alles auf einmal realisiert werden kann. Ebenfalls können die in Aussicht gestellten Beitragssätze ändern. Trotzdem wird empfohlen, Stück für Stück anzugehen.

2. Chueretsrütibächli

2.1 Der Einlauf und der Durchlass $D = 30$ cm unter der Kantonsstrasse ist zu klein. Dem unterhaltspflichtigen Kreisbauamt III / AVT und der Gemeinde ist das Problem bekannt. Eine Erneuerung wurde wiederholt auf später verschoben. Der Zustand der Leitung ist nicht bekannt. Einlauf und Leitung sind zu vergrössern. Kostenträger einer Leitungsvergrösserung unter der Kantonsstrasse ist das Kreisbauamt III / AVT.

2.2 Am südl. Kantonsstrassenrand bestand eine Leitung, die das Bachwasser vom Schacht in einer $D = 15$ cm Leitung entlang der Strasse Richtung Ringbächli führte. Ob diese Leitung noch besteht und intakt ist, wäre zu prüfen.

2.3 Die zu kleine Leitung und die wiederholten Überschwemmungen des Chueretsrütibächli sind schon länger ein Thema. Verweisen sei hier auf das Protokoll AfU zur Begehung vom 14.9.2010, auf die Gefahrenkarte Wasser vom Nov. 2008 (Kartenausschnitt rechts) und auf das Protokoll Nr.1/00 der Böhlinger AG zur Besprechung vom 28.11.2000 zur Variantenuntersuchung und zum Bachöffnungsprojekt. Das AfU kann eine Bachöffnung bis zur Ringstrasse weiterhin nur wärmstens empfehlen (Beilage Nr. 3).



Priorität: mittel

Kosten geschätzt (Bachöffnung ohne Kantonsstrasse und ohne Landerwerb): Fr. 132'000.--

Gestaltungs- und Nutzungsplan an ARP in Absprache mit AfU Wasserbau

Voraussichtlicher Beitrag Kanton und Bund: 90 % (Renaturierung)

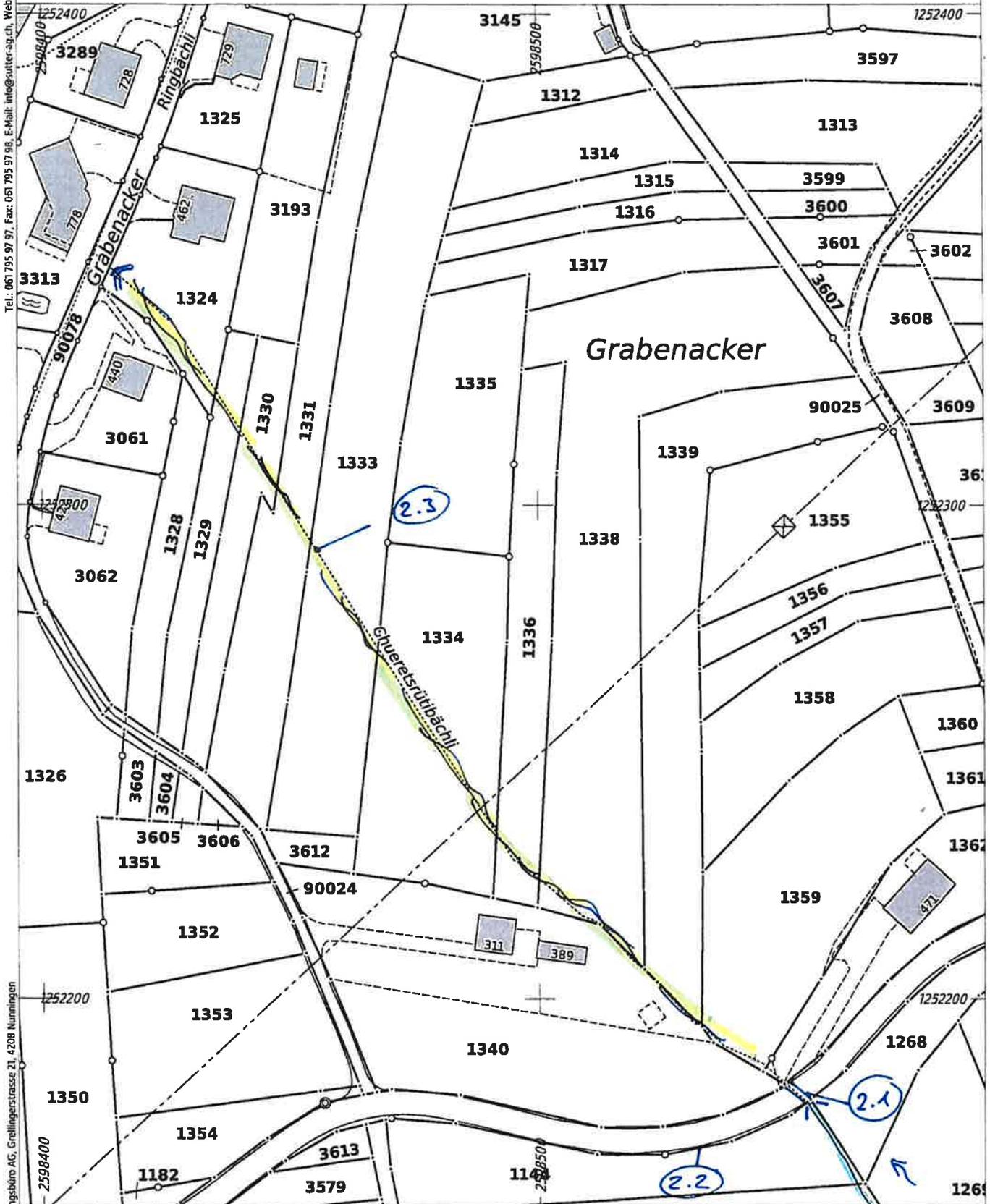
Gemeinde Kleinlützel

Massstab 1:1'000

Auszug aus dem Plan für das Grundbuch vom: 24.09.2019

Daten der amtlichen Vermessung vom: 12.09.2019

Sutter Ingenieurbüro AG, Grellingerstrasse 21, 4208 Nunningen
Tel.: 061 795 97 97, Fax: 061 795 97 98, E-Mail: info@sutter-ag.ch, Web: www.sutter-ag.ch



Sutter Ingenieurbüro AG, Grellingerstrasse 21, 4208 Nunningen



Hinweise:

- Grundstücke mit roten Grenzen und unterstrichenen Nummern sind nicht rechtskräftig.
- Projektierte Gebäude sind rot gestrichelt. Sie weisen eine reduzierte Genauigkeit auf.
- Allenfalls dargestellte Baulinien dienen der Orientierung.
- Waldlinien sind nicht rechtsverbindlich.

Quelle:
Amtliche Vermessung Schweiz

Legende:
www.cadastre.ch/legende

Für die Richtigkeit des Auszuges:

Dominik Kägli
Nachführungsgeometer

8. Unterhaltskonzept Gewässer

8.1 Das Unterhaltskonzept Gewässer der Gemeinde Kleinlützel stammt aus dem Jahr 2004. Nach zehn bis 15 Jahren erfolgt normalerweise eine Nachführung. Aufgrund des Alters empfehlen wir der Gemeinde das Konzept nun nachzuführen. Die Nachführung ist beitragsberechtigt und hat nach dem Pflichtenheft des Kantons zu erfolgen.

Prioritäten: hoch

Kosten geschätzt: Fr. 10'000.-

Ausführungs und Beitragsgesuch mit Unternehmerofferte an AfU Wasserbau

Voraussichtlicher Beitrag Kanton 30 %

Das vorliegende Protokoll ist dem Unterhaltskonzept beizufügen. Ohne Ihren Gegenbericht bis 30. Oktober 2019 gehen wir davon aus, dass Sie mit dem vorliegenden Protokoll einverstanden sind.

AMT FÜR UMWELT



Ulrich Harder
Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Beilagen:

- 8 Situationspläne
- Skizze Naturnahe Geschiebe - Sperre

Verteiler mit Beilagen:

- Gemeindeverwaltung Kleinlützel, Huggerwaldstrasse 175, 4245 Kleinlützel

Kopie mit Beilage per Mail (UH) an:

- AfU: RD, SF, Fas (Punkt 5), Akten (UH)
- AWJF: gv
- AVT/Kreisbauamt III (Punkt 2.1)
- Beatrice Fabbro, Gemeinde-Depart. Umwelt, Raumordnung, Kleinlützel
- Revierförster Walser Gerhard
- SGV