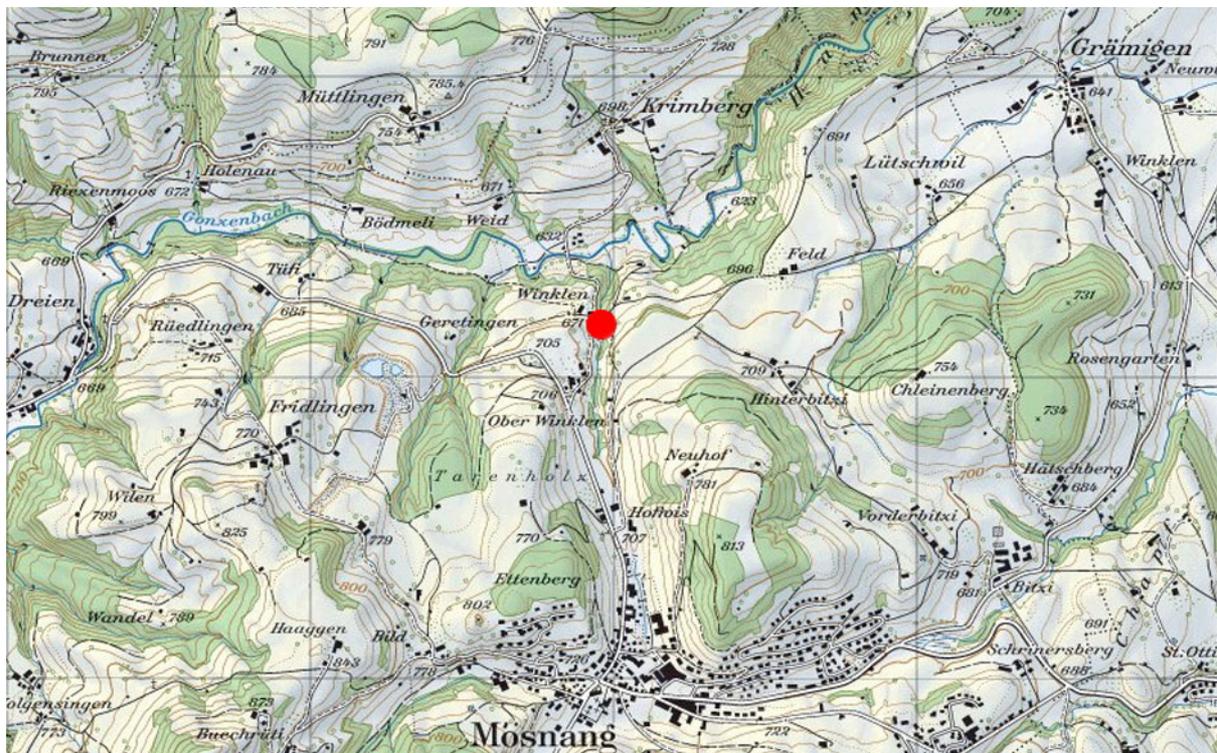


Amphibien-Förderprojekt Thur-Glatt Projektdokumentation

Teilprojekt Nr. 2: Winklen, Mosnang

Gemeinde	Mosnang
Parzelle(n)	594
Koordinaten	720'960 / 248'160
Höhe	675 m ü.M.
GundbesitzerIn	Gemeinde Mosnang
Schutzstatus	nicht geschützt, Landwirtschaftszone



St.Gallen, 6. Dezember 2017

Projekträgerschaft:
Pro Natura St.Gallen-Appenzell
Lehnstrasse 35, CH - 9014 St.Gallen

Projektleitung:
Ökonzept GmbH, Dr. Jonas Barandun
Lukasstrasse 18, CH - 9008 St.Gallen

Kurzbeschreibung

Der Stauweiher Winklen in der Gemeinde Mosnang diente einst als Speicherbecken für eine Sägerei. Das Wasser wird in einem Kanal vom Dorfbach zugeleitet und früher mit einem Dückersystem zu einem Wasserrad in der Sägerei geführt. Der Stauweiher wurde eine Zeit lang als Fischteich genutzt. Sowohl der Stauweiher als auch der Landlebensraum wurden so umgestaltet, dass sich künftig Geburtshelferkröten aus einer nahe gelegenen Population der Kiesgrube Gebertingen ansiedeln können.

Ziele

Erweiterung des Lebensraumes für die Geburtshelferkröten aus der Kiesgrube Gebertingen. Erhalt und Aufwertung des Weihers Winklen als Fortpflanzungsgewässer.

Vorgehen

Vorabklärung	Okt. 14	J.Barandun mit Gemeinde
Detailprojektierung	Okt. 14	J. Barandun
Baugenehmigung	Juli 17	Gemeinde Mosnang
Bauausführung	Aug. 17	Bauamt Gemeinde Mosnang
Bauabnahme	Sep. 17	Begehung Bauamt, Anwohner und J. Barandun
Erfolgskontrolle geplant	2020	Jonas Barandun

Kosten

Beleg	Datum	Buchungstext	Betrag
8	19.12.13	Okonzept: Honorar	1'690.00 Fr.
15	03.07.14	Okonzept: Honorar	2'200.00 Fr.
160	07.12.16	Okonzept: Honorar	500.00 Fr.
184	19.06.17	Okonzept: Honorar	500.00 Fr.
192	16.08.17	Gem. Mosnang: Baubewilligung	600.00 Fr.
200	04.12.17	Gem. Mosnang: Bauabrechnung	13'852.00 Fr.
201	05.12.17	Okonzept: Honorar	1'000.00 Fr.
Betrag Total inkl. Eigenleistungen			20'342.00 Fr.

Eigenleistungen Grundeigentümer/Bewirtschafter

Grundstück ohne Bewertung	0.00 Fr.
---------------------------	----------

Unterhalt und Sicherung

Die Gehölze sind regelmässig zurückzuschneiden. Der Überlauf ist jährlich zu kontrollieren und bei Bedarf zu reinigen. Für die Kontrolle und den Unterhalt ist das Bauamt zuständig.

Anhang

Anhang 1: Fotodokumentation

Anhang 2: Originale der Rechnungsbelege (nur beim Exemplar für den Kanton)

Fotodokumentation

Weiher vor der Sanierung mit altem Überlauf und stark beschattet durch Bäume.



© Pro Natura St. Gallen-Appenzell

Situation mit alter Hütte vor der Umgestaltung.



© Jonas Barandun

Gesamtansicht nach Entfernung der Bäume mit neu erstelltem Zaun.



© Jonas Barandun

Bereich neu erstellter Zulauf.



© Jonas Barandun

Versenkter, ablassbarer Betonschacht als
zusätzliches Laichgewässer.



© Jonas Barandun

Sanierter Weiher mit ausgebaggelter
Flachwasserzone, repariertem Überlauf,
Steinhaufen. Die alte Hütte ist abgebrochen,
der Zaun neu erstellt.



© Jonas Barandun
