

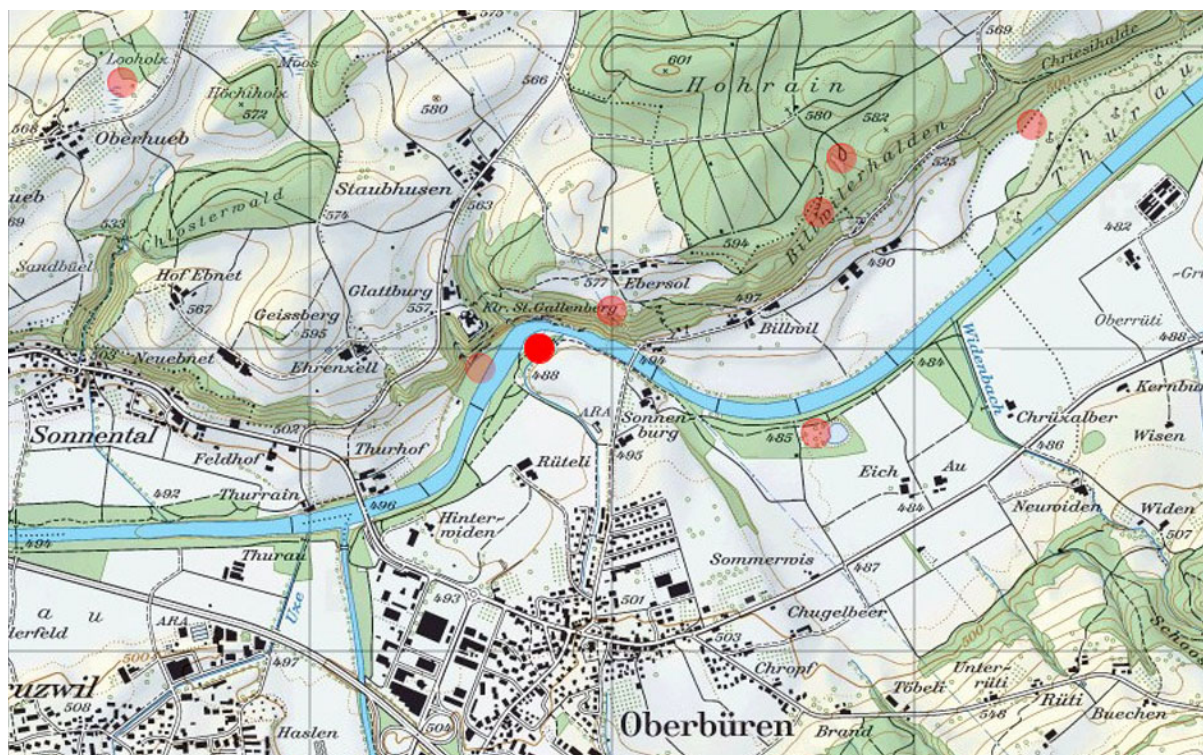
## Amphibien-Förderprojekt Thur-Gratt Projektdokumentation

### Teilprojekt Nr. 24: Sonnenburg, Michel, Oberbüren

---

Gemeinde	Oberbüren
Parzelle(n)	1303
Koordinaten	729'710 / 257'990
Höhe	490 m ü.M.
GundbesitzerIn	Thurkorporation Oberbüren
Schutzstatus	Aue von nationaler Bedeutung

---



St.Gallen, 5. Juli 2018

---

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

900 m westlich des national bedeutenden Amphibienlaichgebiets Studenau konnte in der national bedeutenden Aue Gillhof-Glatzburg auf einer Waldlichtung, angrenzend an den Dorfbauch, ein ablassbarer Folienweiher erstellt werden. Die in der Projektskizze ange-dachten Kleingewässer im dynamischen Bereich der Thur konnten im Zusammenhang mit einem Geschieberückgabeprojekt der Gemeinde Oberbüren erstellt werden. Die neuen Amphibienlaichgewässer unterstützen die Vernetzung zwischen den 4 km auseinander liegenden national bedeutenden Amphibienlaichgebieten Studenau und ehem. Kiesgrube Gill. Eine vollständige Vernetzung ist aber noch nicht möglich.

## Ziele

Förderung der Vorkommen von Teichmolch, Kammmolch und Laubfrosch durch die Anlage eines ablassbaren Laichgewässers. Schaffung von Kleingewässern im Überflutungsbereich der Thur zur Förderung der Gelbbauchunken.

## Vorgehen

Vorabklärung	Okt. 15	durch Jonas Barandun
Detailprojektierung	Feb. 17	Brunner Landschaftsarchitekten
Baugenehmigung	Jan. 18	Gemeinde Oberbüren
Bauausführung	Jan. 18	Frick Gartenbau Oberbüren
Bauabnahme	Mai 18	J. Barandun, M. Locher, M. Frick
Erfolgskontrolle geplant	2021	Jonas Barandun

## Kosten

Beleg	Datum	Buchungstext	Betrag
201	06.12.17	Okonzept: Honorar	400.00 Fr.
221	29.01.18	Gem. Oberbüren: Baubewilligung	245.00 Fr.
254	23.05.18	Okonzept: Honorar	1'800.00 Fr.
262	22.06.18	Brunner LA: Honorar	3'524.50 Fr.
265	22.06.18	Brunner LA: Nebenkosten	442.00 Fr.
273	05.07.18	Frick: Baukosten	58'515.45 Fr.
<b>Betrag Total inkl. Eigenleistungen</b>			<b>64'926.95 Fr.</b>

## Eigenleistungen Grundeigentümer/Bewirtschafter

Land wird nicht bewertet, da bereits unter Schutz gestellt.

## Unterhalt und Sicherung

Für die Kontrolle und Sicherung des Unterhaltes ist die Thurcorporation Oberbüren zuständig. Der Weiher soll periodisch abgelassen und die Vegetation geschnitten werden.

## **Anhang**

Anhang 1: Fotodokumentation

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

---

## Fotodokumentation

Aushubarbeiten im Bereich der Waldwiese im Februar 2018.



© Jonas Barandun

---

Auf dem Gelände des geplanten Weihers mussten alte Betonfundamente entsorgt werden.



© Jonas Barandun

---

Schacht zum Entleeren des Weihers im Winter.



© Jonas Barandun

---

Synergie: 100 m nördlich des neuen Weihers wurden vom Bauamt Oberbüren im Überflutungsbereich der Thur im Zusammenhang mit einer Geschieberückgabestelle mehrere Kleingewässer geschaffen.



© Pro Natura St. Gallen-Appenzell

---

Fertig erstellter, ablassbarer Weiher.



© Jonas Barandun