

## Landschaftsentwicklungsprogramm LEP Umsetzung - Beispielsammlung

<b>Gemeinde</b>	Schafisheim
<b>Objektbezeichnung</b>	Amphibienlaichgewässer, ehemaliger Scheibenstand
<b>Objektnummer</b>	5503-03, 2007
<b>Flurname</b>	Wil / Mertlen
<b>Koordinaten</b>	653.000 / 246.500
<b>Status / Zonierung</b>	Wald

**Vorgabe LEP**

Lebensräume für Amphibien erhalten, aufwerten und vernetzen

**Massnahmen**

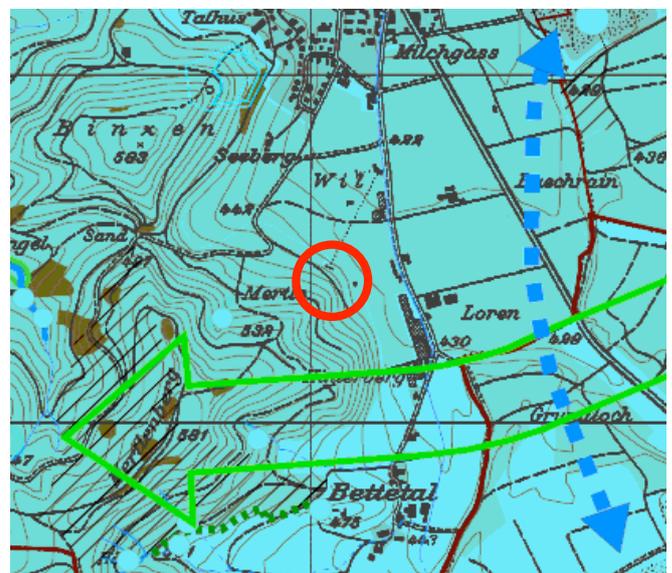
Im Zusammenhang mit der Sanierung der ausgedienten Schiessanlage wurde auch der Scheibenstand abgebrochen. Die dadurch entstandene Grube wurde als Wasserstelle von ca. 50 m2 ausgebildet.

Der Standort am Waldrand ist ideal gelegen als Alternative für das problematische und ungeeignete Gewässer beim Versickerungsbecken Schafisheim.

**Wirkungsziele**

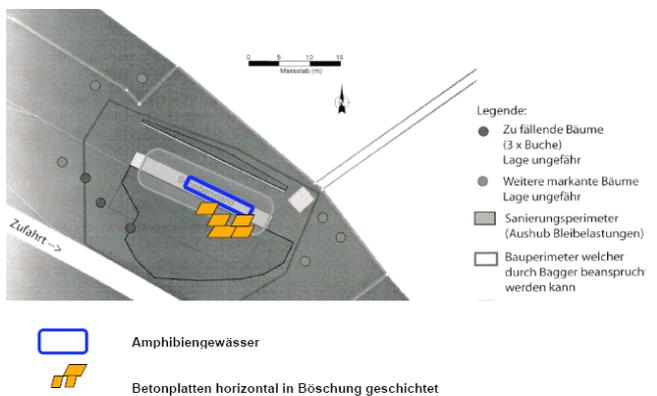
- Minimierung der Fahrten und Materialtransporte beim Rückbau.
- Verbesserung Laichgewässersituation für Amphibien generell und nach Möglichkeit auch für Geburtshelferkröten
- Schaffung von Kleinstrukturen mit sauberem vor Ort vorhandenem Material
- Zielarten: Erdkröte, Grasfrosch, Bergmolch, Geburtshelferkröte.

**LEP-Ausschnitt**



**Gestaltungs- und Unterhaltsmassnahmen**

- Schaffung einer Wasserstelle, Wassertiefe max. 1,2 m
- Hangsicherung aus den beim Abbruch anfallenden, unbelasteten Betonteile, diese bieten zugleich Unterschlupf für Amphibien und anderen Kleintieren.
- Verzicht auf Saaten und Pflanzungen, dafür Sicherung eines zweckdienlichen Unterhaltes ab der ersten Vegetationsperiode.



**Eigentümer**

Einwohnergemeinde Schafisheim

**Projektbeteiligte**

- Einwohnergemeinde Schafisheim
- Schenker, Kroner & Partner, Luzern, Geologen und Planer
- Beratung: Esther Krummenacher, Regionalkoordinatorin Amphibienschutzkonzept

<b>Kosten / Finanzierung</b>	Die Kosten für die Gestaltung eines Gewässers samt naturnaher Umgebung des Scheibenstandes waren gleich hoch wie das Auffüllen mit zugeführtem Material.
<b>Kontaktadresse</b>	- Trix Beck, Gemeinderätin - Esther Kruppenacher, <a href="mailto:ueb.kru@bluewin.ch">ueb.kru@bluewin.ch</a>
<b>Wirkungs- / Erfolgskontrolle</b> Gemeinde	<b>Beobachtungen</b>

### Photos

Realisierung Dezember 2007

