

# Amphibienlebensräume Längholz Ost

## Ausgleichs- und Ersatzmassnahme (AEM) N5 Ostast Biel

Als Ersatzmassnahme für die neue Nationalstrasse N5 Ostast wurden am Waldrand beim Nordportal des Längholztunnels neue Amphibienlebensräume mit zwei Teichbecken sowie zwei Unkentümpel geschaffen. Zur Strukturierung der Landlebensräume wurden Steinhaufen und eine Sandlinse eingebracht. Die neuen aquatischen Trittsteine sollen als Vernetzungskorridor zwischen dem westlich gelegenen Amphibienlaichgebiet Mettmoos und den neu geschaffenen Lebensräumen in östlicher Richtung beim Dietschibach und Orpundbach dienen.

**Ort**

Biel/Bienne

**Kunde**

TBA Kanton Bern, Abteilung Nationalstrassenbau

**Zeitraum:** 2022**Ansprechpartner**

Claude Pahud, +41 58 451 73 30

**Bausumme:** CHF 19'300.--**Honorar:** CHF 3'100.--**Bauherr**

TBA Kanton Bern, Abteilung Nationalstrassenbau

**Erbrachte Leistungen**

- Bauprojekt
- Baumeistersubmission
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung

**Charakteristische Angaben**

- 2 Amphibienteiche
- 2 Unkentümpel
- 90 m<sup>2</sup> Teichfläche
- 16 m<sup>2</sup> Fläche Sandlinse