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.

Place
Biel/Bienne

Client
TBA Kanton Bern, Abteilung Nationalstrassenbau

Period: 2022

Contact
Claude Pahud, +41 58 451 73 30

Budget: CHF 19'300.--

Fee: CHF 3'100.--

Builder
TBA Kanton Bern, Abteilung Nationalstrassenbau

Delivered services
- Bauprojekt
- Baumeistersubmission
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung

Specifications
- 2 Amphibienteiche
- 2 Unkentümpel
- 90 m2 Teichfläche
- 16 m2 Fläche Sandlinse