

Réserve naturelle Mumenthaler Weiher – Brunnmatte

Démontage des anciens bassins en béton

La culture du cresson de fontaine a commencé il y a plus de 100 ans sur l'aire Motzet à Wynau. Au début du siècle dernier, chaque bassin en béton pour la culture du cresson était conçu de manière à ce que l'eau de source fraîche y coule toujours. Les bassins en béton traités ici ont été abandonnés vers la fin des années 1980 en raison du manque d'eau et n'ont plus été utilisés pour la culture du cresson de fontaine et sont donc aujourd'hui fortement envasés.

La région fait partie de la réserve naturelle cantonale "Mumenthaler Weiher – Brunnmatte" et se caractérise par des ruisseaux, des étangs et des mares semi-naturels, des flux d'eaux souterraines exceptionnels, des sources, des paysages arborés, des haies, des prairies humides et des marais. Cette richesse du paysage offre un grand potentiel en tant qu'habitat écologiquement précieux pour diverses espèces animales et végétales.

Il a donc été décidé de démolir les bassins en béton et de les remplacer par un nouvel étang, qui servira d'habitat précieux pour les espèces d'amphibiens présentes dans la région.

**Place**

Roggwil (BE)

Client

Amt für Landwirtschaft und Natur (LANAT) Abteilung
Naturförderung (ANF)

Period: 2019 - 2020

Contact

Claude Pahud, +41 58 451 73 30

Budget: CHF 55'000.00

Fee: CHF 21'000.00

Builder

Amt für Landwirtschaft und Natur (LANAT) Abteilung
Naturförderung (ANF)

Delivered services

- Services rendus (f)
- Études de variantes
- Établissement du dossier de mise à l'enquête (permis de construire)
- Appel d'offres et soumission
- Planification de l'exécution
- Direction des travaux
- Mise en service et finalisation

Specifications

- 104: m3 déblai des dépôts
- 350: m2 aire de l'étang
- 30: m nouvel conduite