Amphibienteich Meikirch

Aufwertung für die Geburtshelferkröte, Artenförderung

Mit dem Projekt wird zur Förderung von Lebensräumen für gefährdete Amphibien beigetragen. Speziell im Fokus steht die stark gefährdete und seltene Geburtshelferkröte. Sie ist auf temporär wasserführende Tümpel und Kleingewässer angewiesen, um sich fortpflanzen zu können. Wichtig sind dabei auch geeignete Landlebensräume in unmittelbarer Nähe zum Gewässer. Das Projekt umfasst die Erstellung bzw. die Wiederherstellung eines Teichs im Naturschutzgebiet Leehubelgrube. Der Teichaufbau wurde dabei optimiert, um Eingriffe in den belasteten Untergrund zu vermeiden. Zusätzlich zum Hauptgewässer wurden mehrere kleine Bodenmulden angelegt, welche der Gelbbauchunke - einer weiteren seltenen Art - als Fortpflanzungsgewässer dienen. Die Aufwertung der terrestrischen Umgebung beinhaltete u.a. das Anlegen von trockenen Sandbänken, Lesesteinhaufen sowie Ast-/Holzhaufen.

Lieu
Meikirch

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

Période: 2020 - 2021

Contact
Niels Werdenberg

Coûts de construction: CHF 21'000.-

Nos prestations
- Grundlagenerhebung
- Erstellung Baugesuchsdossier
- Baumeistersubmission
- Ausführungsprojektierung
- Bauleitung

Specifications
- 220 m2 Fläche