

Revitalisation de la réserve communale de Pratei Brügg

Écologie appliquée



MANDANT
Commune de Brügg

PERSONNE DE CONTACT
Valerie Rossel

MONTANT DU PROJET
37'000 CHF

DURÉE DU MANDAT
2024 - 2027



DESCRIPTION DU PROJET

La commune de Brügg souhaitait valoriser écologiquement la réserve communale de Pratei Brügg et favoriser de manière ciblée la population de la faune locale. En 2024, la société Prona AG a été chargée d'établir un état des lieux de l'évolution historique de la réserve communale. Des mesures de valorisation et de revitalisation ont ensuite été définies, et un concept de revitalisation accompagné d'un plan d'entretien a été élaboré. Ces mesures ont permis d'obtenir des subventions du Fonds écologique et de mettre en œuvre les premières étapes du projet. L'envasement imminent des étangs a été évité et quatre nouveaux bassins pour crapauds ont été aménagés. Il reste encore à procéder à l'abattage d'arbres dans la parcelle forestière adjacente afin de valoriser écologiquement cet habitat également. L'objectif du projet est la promotion durable et la préservation à long terme de la faune et de la flore au sein de la réserve communale. À cette fin, Prona AG a élaboré les bases techniques, coordonné et supervisé la mise en œuvre, et accompagné la commune tout au long du processus.

Mise en œuvre des mesures de revitalisation

En haut: vue sur les nouveaux bassins à crapauds et les étangs

A gauche: tas de branches

A droite: enlèvement des roseaux pour empêcher l'envasement de l'étang.

TRAVAUX RÉALISÉS

- Collecte, traitement et analyse de documents historiques relatifs à la zone protégée
- Définition des mesures de valorisation et de revitalisation et élaboration d'un plan de gestion
- Sollicitation de subventions auprès du Fonds écologique
- Visites sur le terrain et prises de vue par drone
- Analyses SIG et élaboration de cartes de l'état actuel et de l'état visé
- Suivi écologique des travaux et visites régulières du chantier
- Coordination des parties prenantes du projet (commune, entreprise de construction, gestionnaires du paysage, exploitants forestiers)
- Rédaction des rapports intermédiaires et finaux