



# CRÉATION DE ZONES HUMIDES - MARES

## AMÉNAGEMENT D'UN ÉTANG À BURE

### PROBLÉMATIQUE ET OBJECTIFS

- Réaliser un plan d'eau (mare) favorable aux espèces amphibiennes présentes localement
- Favoriser le développement de mégaphorbiaies et de milieux humides
- Diversifier le type de milieu présent et apporter une plus-value à la diversité biologique

### DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Réalisation de plusieurs plans d'eau en lisière de forêt
- Réalisation de petites gouilles favorables au sonneur à ventre jaune
- Création de structures, telles que des murs, tas de bois, favorables à plusieurs groupes d'espèces (reptiles, mammifères, etc.)

### NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

- Analyse du contexte global du site, de l'état existant et des espèces actuellement et potentiellement présentes sur le site
- Elaboration du concept favorable aux espèces indigènes rares et menacées
- Etablissement du projet d'exécution
- Elaboration d'un appel d'offres simplifié
- Suivi des travaux

### EXÉCUTION DES TRAVAUX

2017 - 2018

### MONTANT DES TRAVAUX

~40'000 CHF

### MAÎTRE D'OUVRAGE

Service des infrastructures (JU)



① Vue d'ensemble de la mare 3 mois après travaux (avril 2018)

② Aménagement de murs (avril 2018)

③ Réalisation de petites dépressions humides à proximité de la mare (avril 2018)

④ Vue d'ensemble de la mare 6 mois après travaux (juin 2018)

