



PROTECTION DES BATRACIENS

CONCEPT DE PROTECTION ET CRÉATION DE MILIEUX DE SUBSTITUTION EN LIEN AVEC LA CONSTRUCTION DE L'AUTOROUTE A16 À PORRENTROY

PROBLÉMATIQUE ET OBJECTIFS

- Tracé A16 et routes d'accès coupant les voies migratoires
- Mise en place de barrières permanentes à batraciens et de passages sous routes
- Création de milieux de substitution (reproduction et hivernage)

DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Barrières à batraciens le long des routes d'accès et de l'autoroute A16
- Passages sous les routes d'accès et l'autoroute
- Forêt humide à proximité de l'étang de reproduction préexistant
- Mares de substitution à proximité des forêts d'hivernage
- Zone humide inondable
- Revitalisation de l'étang principal de reproduction

NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

- Conception de l'ensemble des mesures de protection des batraciens dans le secteur de Porrentruy Ouest
- Elaboration des projets de détail et d'exécution
- Direction locale des travaux
- Suivi de l'entretien des aménagements durant la garantie de l'entreprise

EXÉCUTION DES TRAVAUX

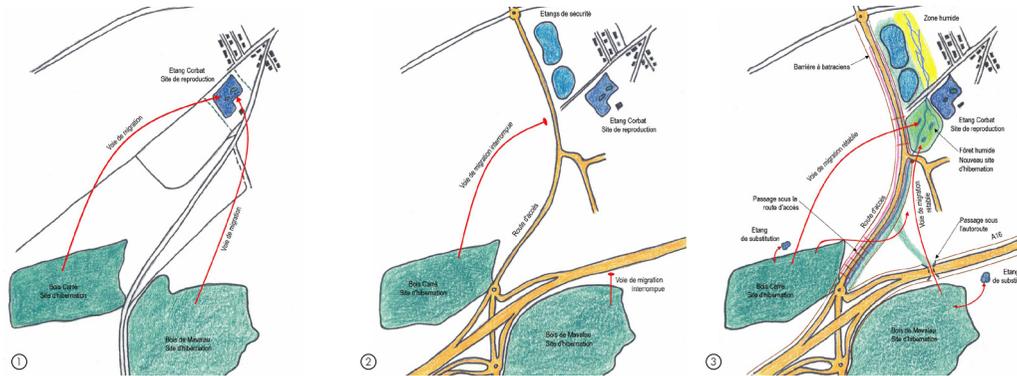
1998 - 2007

MONTANT DES TRAVAUX

>500'000 CHF

MAÎTRE D'OUVRAGE

Service des infrastructures
section des constructions routières (JU)



- ① Situation initiale (avant A16)
- ② Impacts du nouveau réseau routier
- ③ Projet avec barrières permanentes, passages et sites de substitution (reproduction et hivernage) pour les amphibiens
- ④ Nouvel étang de substitution
- ⑤ Nouvelle forêt humide servant à l'hivernage
- ⑥ Barrière à batraciens permanente

