

ELABORATION D'UNE IMAGE DIRECTRICE

PROBLÉMATIQUE ET OBJECTIFS

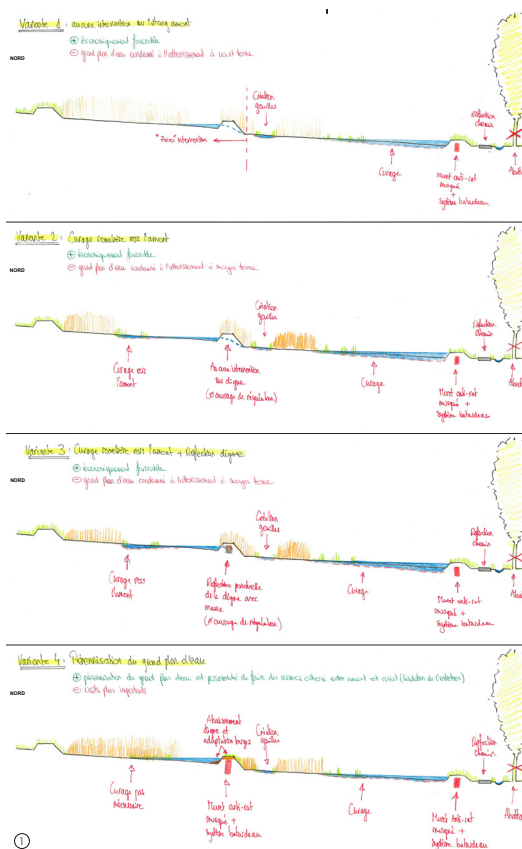
- Identification d'un problème le long d'un cours d'eau (difficulté d'entretien de la végétation, discontinuité écologique, danger de crues, alluvionnement, etc.), dans un milieu péri-urbain ou naturel (atterrissement, banalisation écologique, segmentation des habitats, diminution d'une population d'espèce recensée, apparition d'espèce invasive, etc.)
- Opportunité d'amélioration écologique, biologique, écomorphologique, etc. sur un cours d'eau, un milieu péri-urbain ou naturel
- Contraintes foncières, techniques, financières, etc. importantes
- Lancement d'une première étude visant, sur la base des données existantes disponibles, des potentiels et des contraintes, à proposer au Maître d'ouvrage des variantes d'aménagements objectives, tout en identifiant les éventuels études/investigations complémentaires nécessaires en vue de la suite du projet

NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

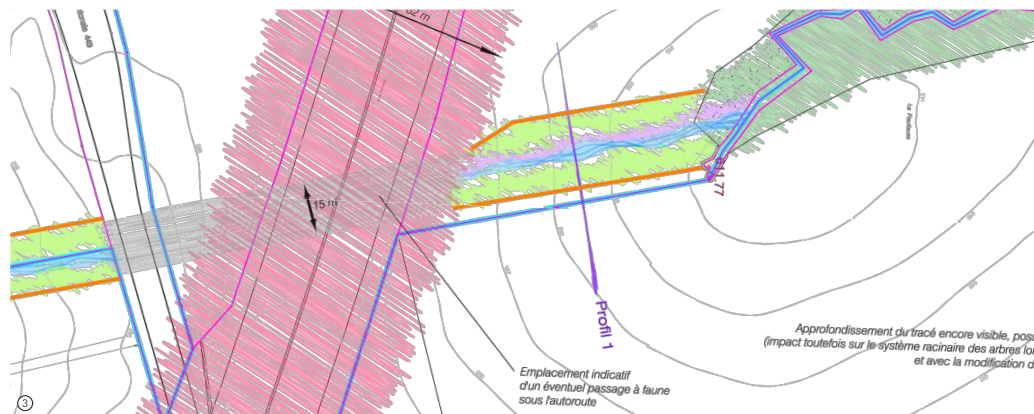
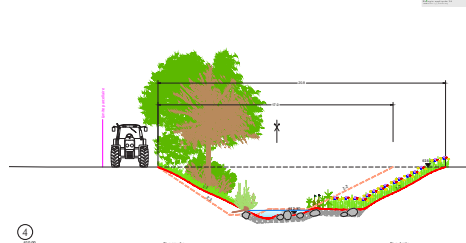
- Analyse de la situation existante (terrain)
- Identification des contraintes (foncières, légales, techniques, écologiques, fonctionnelles, etc.) et des potentiels (intérêt des acteurs, fonciers, écologiques, etc.) avec le Maître d'ouvrage (MO)
- Elaboration de propositions d'aménagements (avec ou sans variante) en fonction du cadre donné par le MO sous la forme de plan de situation et profils en travers schématiques
- Estimation grossière des coûts de mise en œuvre des variantes d'aménagements

NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC (SUITE)

- Evaluation des besoins supplémentaires pour la suite du projet (relevé topographique, investigations pédologiques, étude de charriage, bathymétrie, stabilité d'ouvrages existants, compléments hydrauliques, état initial faune/flore, etc.)
- Appui au MO dans le choix des procédures pour la suite du projet



Profil 1
(616.00)



- ① Variantes d'aménagements proposées pour la revitalisation d'un site de reproduction de batraciens d'importance nationale (JU)
- ② Plan de situation avec profils en travers schématique à la main proposant des variantes d'intervention par secteur (VD)
- ③ Plan de situation schématique d'une remise à ciel ouvert d'un cours d'eau avec franchissement d'une autoroute par passage inférieur adapté au transit de la grande faune (VD)
- ④ Profil en travers schématique du projet cité ci-dessus

