

OPERATION : Réaménagement de la Sorne sur le territoire communal de Delémont et plan directeur

PAYS : Suisse

MAITRE D'OUVRAGE : Ville de Delémont

LIEU : Delémont (JU)

Problématique

La Sorne traverse l'ensemble du territoire communal d'ouest en est. Elle s'écoule au travers d'entités paysagères très variées allant d'espaces naturels des zones totalement bâties en passant également par des zones agricoles. De manière à protéger la ville et ses habitants vis-à-vis des crues, mais également pour améliorer la qualité des milieux naturels liés au cours d'eau et sa qualité paysagère, Delémont a lancé le projet " Delémont Marée Basse".

Description des travaux

- ① Une équipe multidisciplinaire a été formée regroupant des architectes-paysagistes, des biologistes, des ingénieurs civils pour l'établissement d'un **plan directeur** dont les objectifs étaient les suivants :
 - sécurité contre les crues;
 - revitalisation de la Sorne et de ses abords;
 - aménager des accès à l'eau pour le public;
 - profiter du couloir vert/bleu pour créer un espace de mobilité douce;
 - obtenir une cohérence sur l'ensemble des aménagements sur le territoire communal.
- ② Un important processus participatif a été mis sur pied pour expliquer les enjeux aux acteurs concernés, échanger des idées et arriver à un consensus.
- ③ Une première étape de travaux a été réalisée en amont de la ville intégrant l'ensemble des objectifs du plan directeur avec notamment la revitalisation de la rivière et de ses berges, la création d'importantes zones "nature" et la revitalisation de cheminement pour la mobilité douce et des accès à l'eau.

Le bureau BIOTEC a participé à l'ensemble des phases et s'est occupé de la partie revitalisation, biologie et morphologie et de leur intégration dans l'ensemble des autres domaines.

Exécution du mandat

Les premières études ont débuté en 2007 et se poursuivent encore actuellement.

Montant des honoraires BIOTEC

Fr. 200'000.-

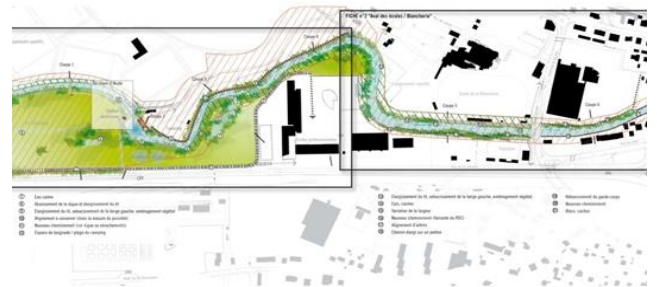


Figure 1

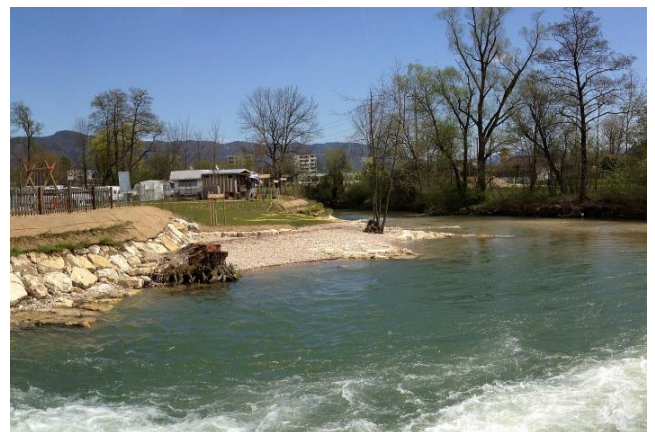


Figure 2



Figure 3

Figure 1. Extrait du plan directeur (conception BIOTEC/BG/Urbaplan/ATB, dessin Urbaplan).

Figure 2. Nouvel accès à l'eau au camping de Delémont.

Figure 3. Nouveau sentier de promenade à proximité de la Sorne revitalisée.