



AIC INGÉNIEURS CONSEILS SA

Structure Génie civil Hydraulique Hydrologie

Innovating with experience



ENTREPRISE DE CORRECTION FLUVIALE DE L'ARBOGNE - SUISSE



La Commune de Corcelles-près-Payerne a, ces dernières décennies, subi plusieurs crues dévastatrices de l'Arbogne.

Des solutions à ces problèmes ont été recherchées depuis le milieu des années 1990.

Dans ce cadre, AIC a procédé à l'étude de variantes d'avant-projets, puis à la définition d'un concept et d'un projet général d'aménagement par dérivation d'une part des débits à l'amont de la localité.

Cet aménagement consiste pour l'essentiel en un déversoir d'orage et la création d'un canal de décharge à la Broye, dont AIC a réalisé l'un des tronçons.

Ce projet a en outre nécessité l'établissement d'une carte des dangers ainsi que l'analyse de détail du fonctionnement du déversoir par une étude sur modèle.

Maître d'Ouvrage :
Entreprise de correction fluviale
de l'Arbogne, État de Vaud

Coûts :
0,30 Mio CHF

Période :
1996 - 2014

