



Pays

France (Allier)

Client

Ville de Vichy

Date

2009-2010

Montant des travaux

8,7 M€ HT

Prestations de Sogreah

- Schéma général d'aménagement et de programmation
- Diagnostic de vulnérabilité aux risques d'inondation
- Programme des opérations visant à réduire la vulnérabilité
- Elaboration d'un schéma-programme pour la création d'un parc naturel urbain
- AVP sur trois projets

Groupement :

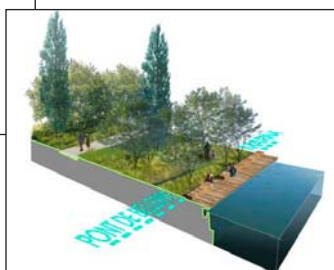
Mandataire : Axe Saône
(Architecte-Paysagiste)

Co-traitants :

Sogreah Consultants, Biotec,
Orange Noire, Inno TSD, Ingedia



Perspectives : Axe Saône



Contexte

L'étude doit permettre à la ville de Vichy de définir et éventuellement de réaliser les projets d'aménagements qui lui incombent au titre de ses propriétés foncières et de ses compétences sur le site du lac d'Allier et de ses abords.

Cette démarche s'inscrit dans une triple perspective de réduction de la vulnérabilité aux inondations, de développement urbain,

économique et social, et de renforcement du corridor fluvial et cela en harmonie avec les grandes politiques territoriales menées à différentes échelles.

Déroulement du projet

- Diagnostic de la situation actuelle à partir de l'analyse des données existantes
- Modélisation des écoulements de l'Allier en crue au moyen du logiciel CARIMA

- Identification des secteurs sensibles et définition de solutions
- Participation à la définition de trois AVP :
 - Rive droite Nord ;
 - Rive droite Sud ;
 - Rive gauche.