

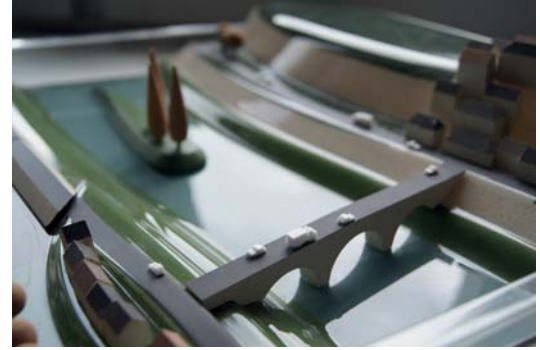
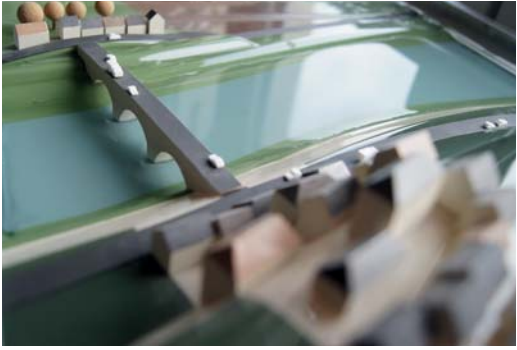
Fédération des maisons de Loire

Projet : Maquette hydraulique.

21/11/2013

Caractéristiques :

- Simulaiotn de la montée de l'eau dans une portion de Loire moyenne, de l'impact des aménagements urbains, paysagers et des dispositifs de protection*.
- Maquette transportable
- Dimension : 100x70cm
- Réelle mise en eau manuelle (remplissage et vidange par des réservoirs souples dont le débit est controlé par des micro-robinets)
- maintenance facile de par sa surface lisse en une seul morceau (PETG thermoformé peint par dessous)



*Certains éléments sont amovibles et déplaçables (digues, île, tertre, ...) pour rendre l'animation dynamique et appuyer le discours pédagogique permettant de décrire différents scénarios de crues et d'aménagements. Exemple : Ci-contre, à gauche, vue en plan, sans digue, et à droite, avec digue. Ces éléments sont magnétiques, ils peuvent ainsi se placer librement sur la maquettes, même lrosqu'elle est en eau et ne nécessitent aucun relief pour leur fixation, laissant une surface lisse, facile à nettoyer.

