

Une application de réalité virtuelle pour anticiper les conséquences des inondations

Dossier de la rédaction de H2o
September 2023

Une application de réalité virtuelle pour sensibiliser les populations aux inondations : c'est le projet développé le CEREMA et Marelle Studio dans le cadre du projet BRIC sur la résilience aux inondations. L'outil a été testé dans plusieurs quartiers de la communauté de communes de Pont-Audemer - Val de Risle, dans l'Eure. L'application permet de visualiser plusieurs scénarii de montée des eaux dans deux quartiers, le quai de la Ruelle    Pont-Audemer et le quartier des Baquets    Manneville-sur-Risle. Dans chacun de ces sites, deux scénarios d'intensités différentes sont visibles : la crue historique observée en 2001 (crue moyenne) et une crue intense et très rare (probabilité de 1/500).

Simulation   (ADLR : l'outil bugge un peu)

CEREMA  