



PROJET COFINANCÉ PAR LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL



3. La lutte contre l'érosion marine

Une digue immergée pour freiner les vagues

2,4 km de géotubes atténuateurs de houle ont été immergés à 350 m du rivage par 4,5 m de fond. Ce boudin en géotextile de 3 m de diamètre, rempli de sable, casse la houle d'un côté et retient le sable de l'autre. Depuis son installation, l'érosion est stoppée et la plage s'est engraisée.

Des tempêtes sous surveillance vidéo

Des caméras vidéo numériques juchées sur des mâts permettent de surveiller l'évolution du trait de côte. Le dispositif scientifique destiné à enregistrer en temps réel les mouvements des bancs de sable et des barres d'avant-côte a permis de prouver l'efficacité de l'atténuateur de houle et d'évaluer son impact sur la dynamique de la plage lors des tempêtes.

