

ASSISTANCE À MAITRISE D'OUVRAGE DANS LE CADRE DU SUIVI DES ACTIVITÉS DE REPROFILAGE DE LA GRANDE PLAGES DE BIARRITZ

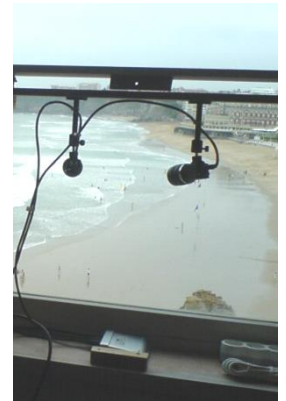
CLIENT

VILLE DE BIARRITZ

OBJET DE LA MISSION

UNE FOIS PAR AN, LA COMMUNE DE BIARRITZ FAIT APPEL À UNE SOCIÉTÉ PRIVÉE POUR RÉALISER UN REPROFILAGE GLOBAL DE LA GRANDE PLAGES DE BIARRITZ AU DÉBUT DE LA SAISON ESTIVALE AFIN D'ASSURER SON EXPLOITATION BALNÉAIRE.

DANS CE CONTEXTE, LA COMMUNE DE BIARRITZ A SOUHAITÉ OPTIMISER LES ACTIVITÉS DE REPROFILAGE VIA L'UTILISATION D'UN SYSTÈME DE SUIVI VIDÉO INSTALLÉ À PROXIMITÉ DE LA GRANDE PLAGES.



PRESTATIONS RÉALISÉES PAR CASAGEC INGENIERIE

L'ÉTUDE S'EST DÉROULÉE SELON QUATRE GRANDS AXES :

- INSTALLATION ET CALIBRATION DU SYSTÈME VIDÉO,
- ACQUISITION D'IMAGE À FRÉQUENCE HORAIRE,
- TRAITEMENT DES DONNÉES VIDÉOS,
- BILAN MORPHOLOGIQUE DE LA PLAGES, ET OPTIMISATION DES ACTIONS DE REPROFILAGE.



AVANT CHAQUE SAISON ESTIVALE, CASAGEC INGENIERIE FOURNIT UNE ANALYSE DE L'ÉTAT MORPHOLOGIQUE DE LA PLAGES SELON DIFFÉRENTS INDICATEUR CÔTIER ET PRÉCONISE DES ACTIONS DE REPROFILAGE CIBLÉES EN FONCTION DES ZONES SENSIBLES IDENTIFIÉES PAR LE SYSTÈME VIDÉO.

LES TRAVAUX DE REPROFILAGE SONT ENSUITE RÉALISÉS SOUS LA MAITRISE D'ŒUVRE DE CASAGEC INGENIERIE, ET UN RAPPORT D'INTERVENTION EST LIVRÉ À LA VILLE DE BIARRITZ.

DURÉE

9 ANS (2007-2015)

