

# ÉTUDE DE FAISABILITÉ DU CURAGE DU DÉBOUCHÉ DE LA PASSE DES ABÎMES (HÉRAULT)

## CLIENT

COMMUNE DE LA GRANDE-MOTTE

## OBJET DE LA MISSION

LE DÉBOUCHÉ DE LA PASSE DES ABÎMES SITUÉ SUR LA COMMUNE DE LA GRANDE MOTTE EST SUJET À DES PHÉNOMÈNES D'ENSABLEMENT QUI RENDENT DANGEREUSE LA NAVIGATION. SOUCIEUSE DE REMÉDIER À CE PROBLÈME ET DE PROFITER DE L'OPPORTUNITÉ D'UNE POSSIBLE EXTRACTION DES MATÉRIAUX DU DÉBOUCHÉ POUR VENIR RECHARGER SES PLAGES, LA COMMUNE DE LA GRANDE MOTTE A MANDATÉ CASAGEC INGENIERIE POUR PRODUIRE UNE ÉTUDE DE FAISABILITÉ DU CURAGE DE LA PASSE.

## PRESTATIONS RÉALISÉES PAR CASAGEC INGENIERIE

CASAGEC INGENIERIE A ENTREPRIS LES OPÉRATIONS SUIVANTES :

- UNE CARACTÉRISATION MORPHO-SÉDIMENTAIRE COMPLÈTE DE LA PASSE DES ABÎMES GRÂCE À LA RÉALISATION D'UN LEVÉ BATHYMÉTRIQUE ET DE PRÉLÈVEMENTS PERMETTANT D'ÉVALUER LA QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE DES SÉDIMENTS PRÉSENTS DANS LE DÉBOUCHÉ,
- UNE RÉFLEXION SUR LES POSSIBILITÉS DE CURAGE DU DÉBOUCHÉ AVEC UNE ANALYSE DÉTAILLÉE DES OPTIONS DE CURAGE (COTES, EMPRISES, VOLUMES), DES MATÉRIELS À UTILISER ET DES ZONES POTENTIELLES DE REFOULEMENT,
- LA DÉFINITION DE PLUSIEURS PROJETS DE CURAGE ET D'ENTRETIEN DE LA PASSE,
- L'ANALYSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE,
- LA MISE EN PLACE D'UN PROGRAMME OPÉRATIONNEL PERMETTANT À LA COMMUNE DE CONNAÎTRE L'ENSEMBLE DES ÉTAPES À SUIVRE (TECHNIQUES, FINANCIÈRES ET RÉGLEMENTAIRES) JUSQU'À LA RÉALISATION DES TRAVAUX.

## DURÉE

2 mois (2016)

