

CORNEILLA-LA-RIVIERE (66)

Etude hydraulique

Parc éolien

Energie

Environnement

Hydrologie

LE PROJET

Dans le cadre du projet de réalisation d'un parc éolien composé de 10 éoliennes sur la commune de Corneilla-la-Rivière (66), EDF EN a confié à Géotec une étude hydraulique pour la gestion des eaux de ruissellement.

L'objectif de l'étude est d'évaluer les impacts potentiels liés aux emprises du projet afin de proposer, le cas échéant, des aménagements hydrologiques.

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- ✦ Visite du site afin de relever d'éventuelles contraintes (talwegs profonds, etc.) et enjeux hydrologiques,
- ✦ Analyse de l'état initial (géomorphologie, géologie, hydrogéologie et hydrologie),
- ✦ Evaluation des débits de ruissellement avant et après projet,
- ✦ Proposition d'aménagements hydrologiques.

LES DÉFIS RELEVÉS

- ✦ Grande superficie du secteur du projet avec des contextes variés,
- ✦ Respect des préconisations du PPRN,
- ✦ Réponse à l'avis de la MRAe Occitanie concernant le volet hydraulique du projet,
- ✦ Satisfaction client en termes de contenu et de délais.

Localisation : CORNEILLA-LA-RIVIERE (66)

Client : EDF EN

Période de prestation Géotec : Mai 2023

Montant de la prestation Géotec : 5 K€HT

