

## GREOUX LES BAINS (04) – Parcs Photovoltaïques d'une emprise totale de 180 hectares

Dans le cadre du projet de réalisation de parcs photovoltaïques sur la commune de GREOUX LES BAINS, SOLAIREDIRECT a confié à GEOTEC le volet hydraulique et hydrogéologique de l'étude d'impact du projet ainsi que le montage du dossier d'Autorisation au titre de la Loi sur l'Eau.

L'objectif de l'étude est de définir l'emprise du projet en fonction des enjeux puis d'évaluer les impacts potentiels liés aux emprises de projets définitifs afin de proposer le cas échéant des aménagements hydrologiques.

### MISSION DE L'ETUDE :

- Diagnostic de l'état initial (visite de site, contexte réglementaire, climatologique, géomorphologique, géologique, hydrogéologique, hydrologique, calcul hydraulique)
- Participation à la définition du projet en fonction des différents enjeux environnementaux (paysage, faune/flore, forestier, hydraulique et hydrogéologique)
- Définition de l'impact du projet à court, moyen et long terme. Effets directs et indirects, temporaires et permanents, réversibles et irréversibles.
- Proposition de mesures compensatoires préventives axées sur des techniques hydrologiques (micro-barrage, noues, bassin, fossé, revers d'eau...) et de génie végétal (végétalisation, bande enherbée et/ou empierrée, seuil naturel,...).
- Suivi du dossier auprès des services instructeurs (DDT04, CG04 et CODERST)
- Etude Phase projet suite au dessouchage du site (visite de site post-dessouchage, précision du dimensionnement et de la localisation des aménagements), suivi des travaux



Localisation : GREOUX LES BAINS (04)

Pays : France

Client : SOLAIRE DIRECT

Période : 2014 - 2016

Montant des prestations : 45 k€