Expertise agricole pour un projet photovoltaïque au sol à Poucharramet (31)

Pour : VALOREM
Date : 2018
Région : Occitanie - **Domaine :** Climat

Solagro a mené une expertise technique pour accompagner la mise en place d'un projet conciliant à la fois un usage agricole et un usage de production d'électricité photovoltaïque sur des parcelles inexploitées.

Contexte

Le propriétaire d'une exploitation sur la commune de Poucharramet a contacté Valorem, développeur de projets d'énergies renouvelables pour réintroduire un usage à 21 ha de terres inexploités depuis 30 ans. Solagro a été missionné pour apporter son expertise technique agricole sur ce projet.

Objectifs

Il s'agissait d'expertiser la valeur agronomique du terrain, les enjeux de préservation de l'agriculture sur le site. L'objectif consistait à mesurer l'effet d'un projet photovoltaïque sur l'exploitation et à définir un projet agricole conciliable avec le projet photovoltaïque.

Déroulement

Solagro a d'abord effectué une expertise pour analyser le potentiel agricole du site et ses diverses possibilités d'utilisation par l'agriculture. Une étude préalable d'impact sur l'agriculture locale a ensuite été menée.

Résultats

L'expertise a confirmé que la valeur agronomique des parcelles ne permettait par une exploitation agricole en cultures annuelles (céréalières ou équivalentes), dans des conditions techniques et économiques acceptables. La production fourragère extensive, exploitée par le pâturage saisonnier de troupeaux d'ovins, a été préconisée. Le site de Poucharramet est en mesure de produire 45 tonnes de matières sèches par an avec une forte variabilité saisonnière. Il ne permet pas l'installation d'un nouvel éleveur mais permet de développer un projet pastoral à destination d'une ferme ovine existante.