



GROUPE COOPÉRATIF PRODUCTIONS AGRICOLES



PRECIDRONE : Outil d'aide à la décision et à l'action Agriculture de Précision

Le projet PRECIDRONE vise à la mise en place de **nouveaux services aux agriculteurs**, en utilisant les technologies drones (longue portée) et d'analyse de données, afin de **suivre et d'identifier l'état de nutrition des cultures, leur alimentation en eau ou encore les mauvaises herbes**. Ce projet, débuté au printemps 2015, se déroule sur 4 ans. Quatre cultures sont concernées par ce projet : blé (dur/tendre), maïs, colza et tournesol. Les thématiques traitées sont

la fertilisation azotée, le désherbage, l'irrigation, les composantes du rendement et des cas particuliers de maladies ou de ravageurs.

Grâce aux technologies et services Delair et à l'expertise des coopératives (Terres du Sud, Ovalie Innovation, Arterris Innovation et InVivo), des Instituts Techniques (Terres Inovia et Arvalis) et des laboratoires de recherche (LAAS, INRA Avignon), ce projet d'envergure labellisé par les pôles de compétitivité Agri Sud-Ouest Innovation et Aerospace Valley, retenu parmi les projets du FUI17, vise à accompagner aussi bien des exploitants agricoles, les coopératives que les agronomes dans leurs prises de décision.

terres-du-sud.fr



Franck BROSSET
franck.brosset@groupe-terresdusud.fr
+33 (0)6 81 20 14 82

Place Hôtel de Ville
47320 CLAIRAC