

**PROGRAMME " MISE EN ŒUVRE D'UNE INFRASTRUCTURE DE DONNEES
GEOGRAPHIQUES EN LANGUEDOC-ROUSSILLON
ET CONSOLIDATION DE LA DYNAMIQUE REGIONALE DE MUTUALISATION PILOTEE PAR
L'ASSOCIATION SIG L-R "**

ACTION 3 : BASE DE DONNEES SOL LANGUEDOC-ROUSSILLON

➔ Titre	Administration, diffusion et amélioration du référentiel pédologique régional.
➔ Résumé	<p>Cette base de données cartographiques et informatiques construite dans les années 80 et 90 par des équipes de l'INRA de Montpellier a été la première en France et a servi de modèle au programme IGCS (Inventaire Gestion et Conservation des Sols).</p> <p>Aujourd'hui SIG L-R administre et diffuse cette base de données riche et complexe. L'association assurera l'animation d'un groupe de travail qui aura vocation à gérer, enrichir et faire connaître la base de données dans le cadre du développement de la région. SIG L-R et l'INRA vont encadrer une mission d'amélioration de la base de données grâce à des informations externes en conformité avec le modèle de données adopté pour la cartographie mondiale des propriétés de sols.</p>
➔ Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> - Prendre en compte l'information Sol dans les dynamiques en cours en Languedoc-Roussillon (aménagement du territoire, agriculture...) - Diffuser les données thématiques créées à partir de la BD Sol - Améliorer la base de données dans le cadre d'une thèse CIFRE
➔ Délais	<p>2011 : Administration et diffusion de la BD Sol, diffusion des couches thématiques et documents complémentaires</p> <p>2012 : travaux préparatoires d'amélioration</p> <p>2013 : Produit fini BDSol améliorée et évoluée</p>
➔ Equipe	Groupe de travail « Comité de suivi de la BD Sol »
➔ Responsable	Philippe Lagacherie INRA SupAgro
➔ Partenaires	Unité Infosol (INRA Orléans), l'INRA Montpellier Supagro, la DRAAF, le Conseil général 34, la chambre régionale d'agriculture, le conseil régional, l'association climatologique de l'Hérault
➔ Perspectives	Alimentation de la base de données avec les études en cours, déploiement d'un portail régional INFOSOL.
➔ Communication	Organisation d'ateliers techniques, diffusion sur le site Internet de l'association.

➤ Evènements liés	- Atelier de présentation de la base de données et de projets connexes (ACH...) - Réunions du comité de suivi
➤ Moyens	- 1 ETP (Thèse Cifre)
➤ Résultats	- BDSol améliorée disponible sur la plate-forme de SIG L-R - Rapport de Thèse INRA Supagro