



HAL
open science

Point d'avancement axe 2

Bertrand Laroche, Blandine Lemerancier

► **To cite this version:**

Bertrand Laroche, Blandine Lemerancier. Point d'avancement axe 2. Comité de pilotage du RMT Sols et Territoires, Réseau Mixte Technologique "Sols et Territoires" (RMT Sols et Territoires). FRA., Mar 2013, Paris, France. 3 p. hal-02806658

HAL Id: hal-02806658

<https://hal.inrae.fr/hal-02806658>

Submitted on 6 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Point d'avancement axe 2 :



Sols & Territoires

Réseau Mixte Technologique

Bertrand Laroche
(INRA InfoSol)
Blandine Lemerrier
(Agrocampus Ouest, UMR INRA SAS)



Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
«Développement agricole et rural»

Axe 2 1/2

- Chantier 2.1 : Poursuivre l'exploration du potentiel des données de radiométrie gamma comme source externe de données pour la cartographie numérique
 - Article de synthèse accepté:
Laroche B, Richer de Forges AC, Saby N, Martelet G, Tourlière B, DeParis J, Messner F, Wetterlind J, Moulin J, Froger D, Arrouays D. 2013. Potentiel de la spectrométrie gamma aéroportée pour la cartographie des sols et du régolithe : une mini-revue et des premiers exemples en régions Centre et Limousin. *Etude et Gestion des Sols*, en révision.
 - En projet : Thèse avec le BRGM sur l'utilisation de la radiométrie gamma pour la cartographie des sols et du régolithe
- Chantier 2.2 : Guide sur l'analyse spatiale
 - Proposition d'un plan, création d'un groupe de travail
- Chantier 2.3 : Développer des méthodes permettant d'utiliser les données de la BDAT pour enrichir les BD IGCS
 - Travaux débutés en février avec Benjamin Louis

Axe 2 2/2

- Premiers travaux d'harmonisation des RRP
 - Report pour l'instant
- Edition d'un numéro spécial d'Etude et Gestion des Sols sur la cartographie numérique
 - **Lehmann S, Eimberck M, Martin MP, Arrouays D. 2013.** Cartographie numérique d'une carte pédologique au 1/50 000 dans le Doubs, France.
 - **Lemercier B., Lacoste M., Loum M., Berthier L., Le Bris A.L., Walter C., 2013.** Apport de la cartographie numérique des sols pour prédire l'hydromorphie et l'extension des zones humides potentielles à l'échelle régionale.
- GSM sur Languedoc –Roussillon
 - thèse de K. Vaysse