



Harmonisation des Référentiels Régionaux Pédologiques.

Cartographie nationale de la France au 1/250 000.

Unité Infosol - INRAE

Chazal R., Perrier C., Drufin S.,
Fourvel G., Laroche B.

Partenaires du programme IGCS

Contexte

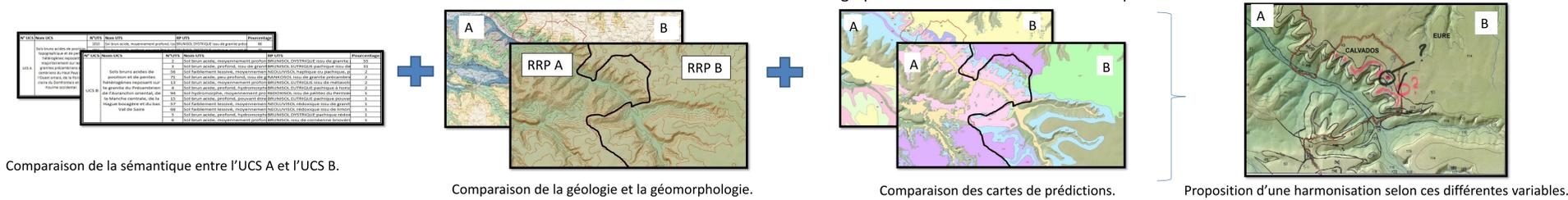
Le programme Inventaire, Gestion et Conservation des Sols (IGCS), programme réalisé sur différentes échelles, vise à collecter et acquérir des informations pédologiques afin de constituer des bases de données spatialisées sur les Sols. Le volet des Référentiels Régionaux Pédologiques (RRP), à l'échelle du 1/250 000 est en phase d'être finalisé. Ces cartes sont réalisées à l'échelle d'un département ou d'une région. En dépit d'un effort de standardisation, l'étalement du projet sur 25 ans et des acteurs multiples ont conduit à une hétérogénéité graphique et sémantique entre les RRP au niveau des limites administratives.

Objectifs

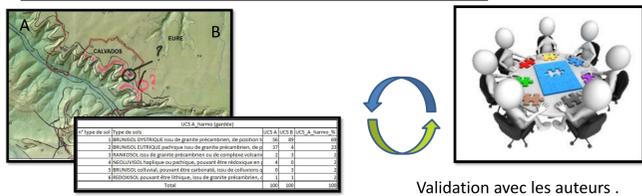
L'objectif de l'harmonisation est de construire une carte nationale de la France au 1/250 000 avec une base de données au format Donesol (base de données nationale structurant et regroupant les données pédologiques) tout en ayant une cohérence nationale. Pour atteindre ce but, la méthode d'harmonisation a été développée pour éviter les biais dans le traitement des différentes limites administratives. Les études d'origines ne sont pas modifiées. Les modifications ont lieu sur la base graphique et sémantique de la nouvelle étude créée pour ce projet. Une importance a été donnée dans le feedback entre les différents interlocuteurs (Intervenants INRAE et les différents auteurs des cartes).

Méthodologie

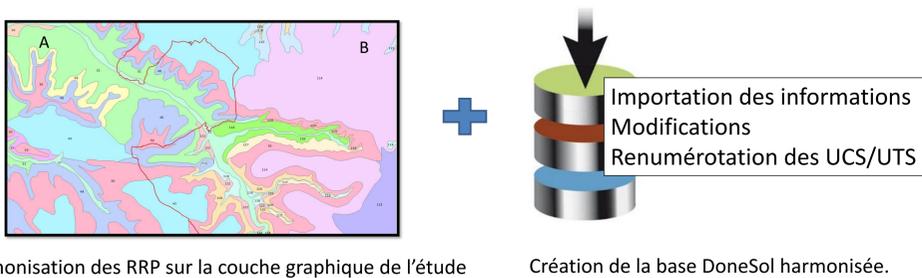
Etape I - Préparation des données et propositions d'harmonisation.



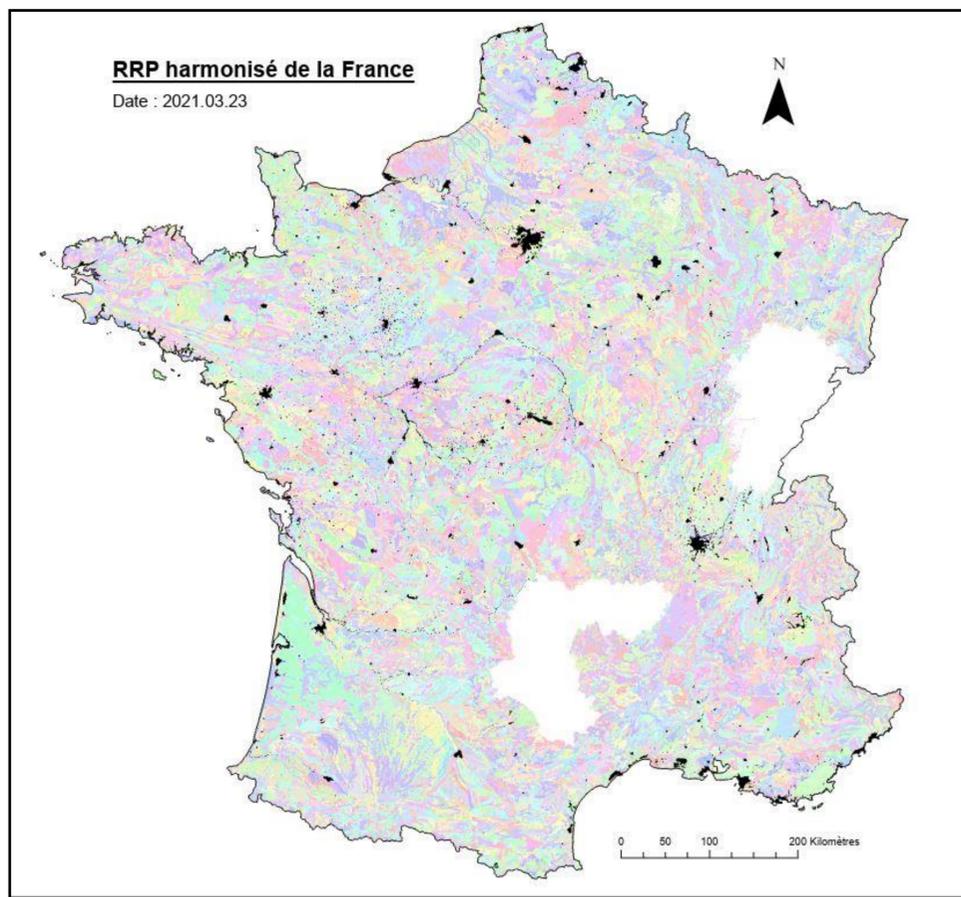
Etape II - Concertation avec les auteurs.



Etape III - Construction des bases finales.

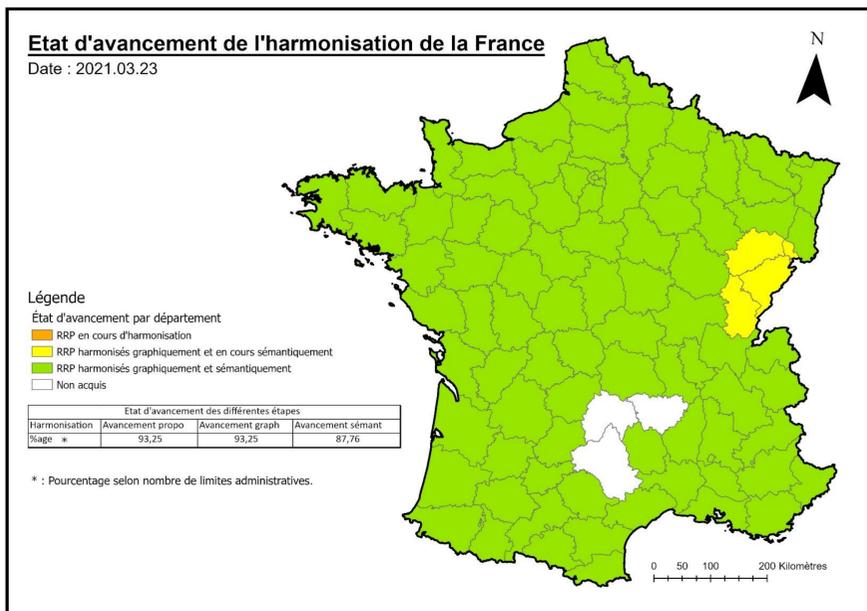


La couche harmonisée



Etat d'avancement du projet

Au 23 mars 2021, il reste sept départements en attente de la finalisation des RRP.



Perspectives

Vérifications en cours : topologie, données dans Donesol, ...

Intégration progressive des RRP finalisés.

Disponibilité : fin de l'année 2021.

Réflexions pour des déclinaisons pour des cartes thématiques à base de l'étude harmonisée.

