

LA CONNAISSANCE DES SOLS POUR LA GESTION DES AIRES D'ALIMENTATION DE CAPTAGES

Témoignage



Laurent RIGOU (ASUP)

Les Aires d'Alimentation de Captages AAC :

- Des enjeux forts en matière de santé humaine
- Des territoires multi-acteurs
- Une démarche de protection spécifique (Diagnostic territorial, PAT)
- Mais peu de données sol mobilisées dans ces démarches de protection
- Des processus complexes mais essentiels au niveau des sols et de leurs fonctions.

Deux retours d'expérience de travaux en cours :

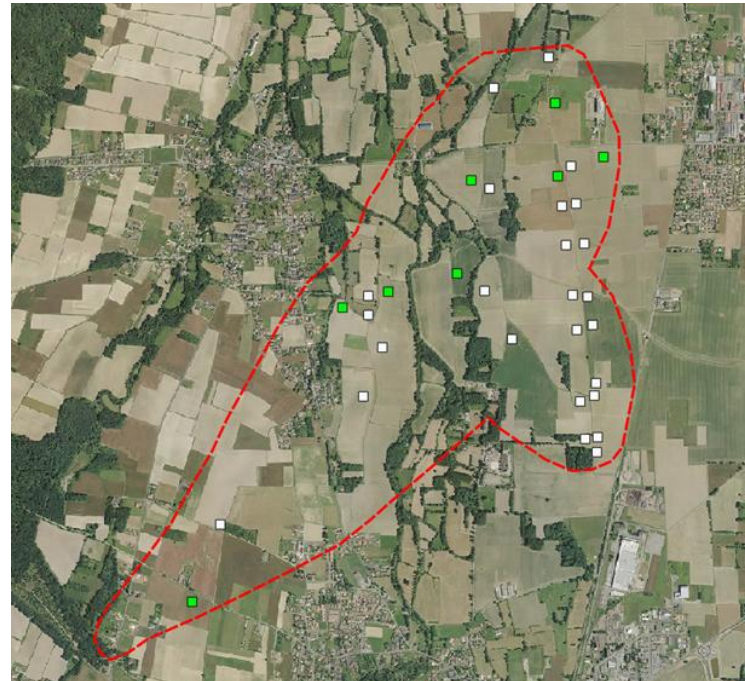
- Le projet de territoire de l'AAC d'Oursbelille (65) :



- L'étude méthodologique à l'échelle nationale et un focus sur l'AAC de la Gimone (32-82) :

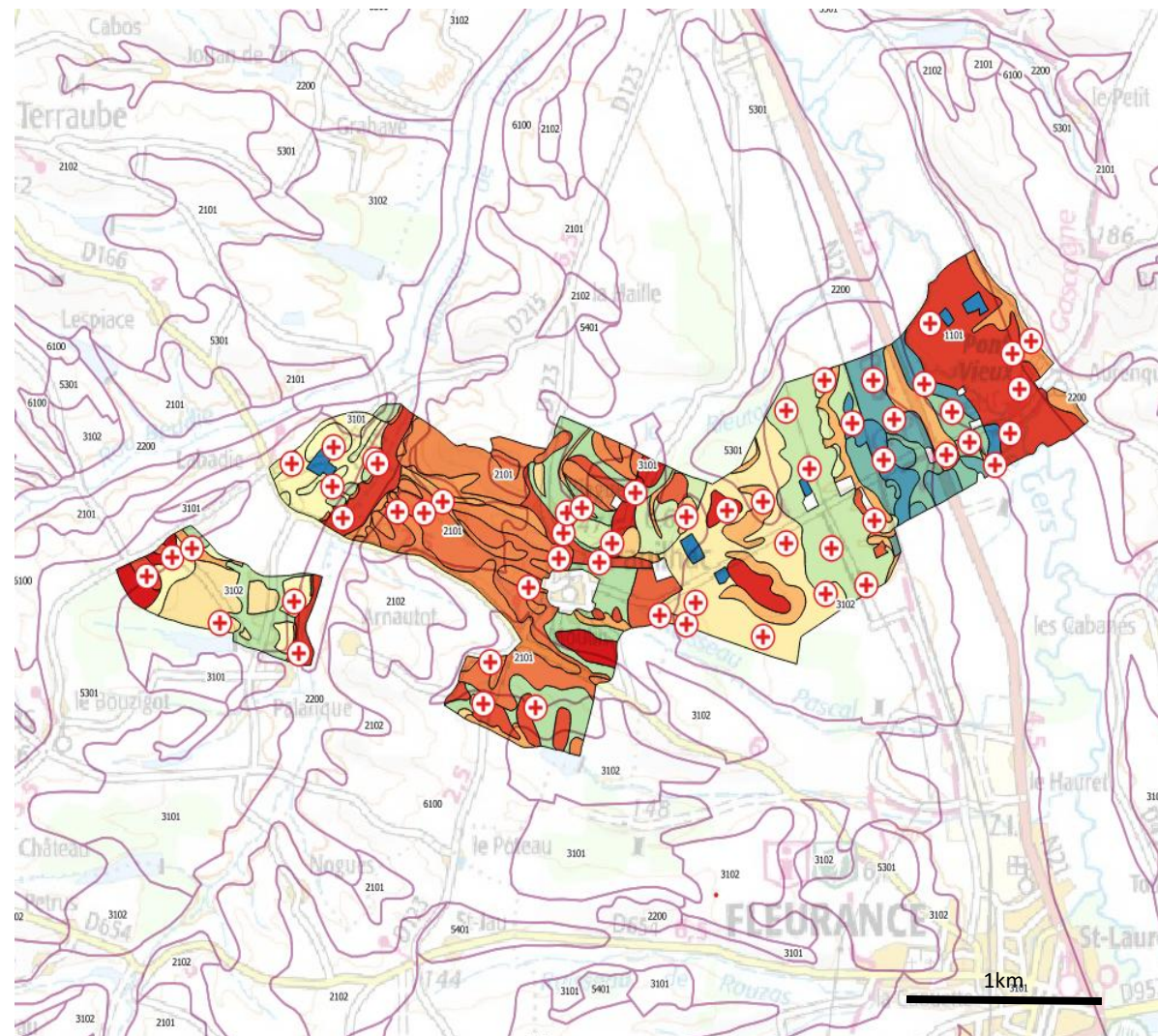


➔ 4 points importants



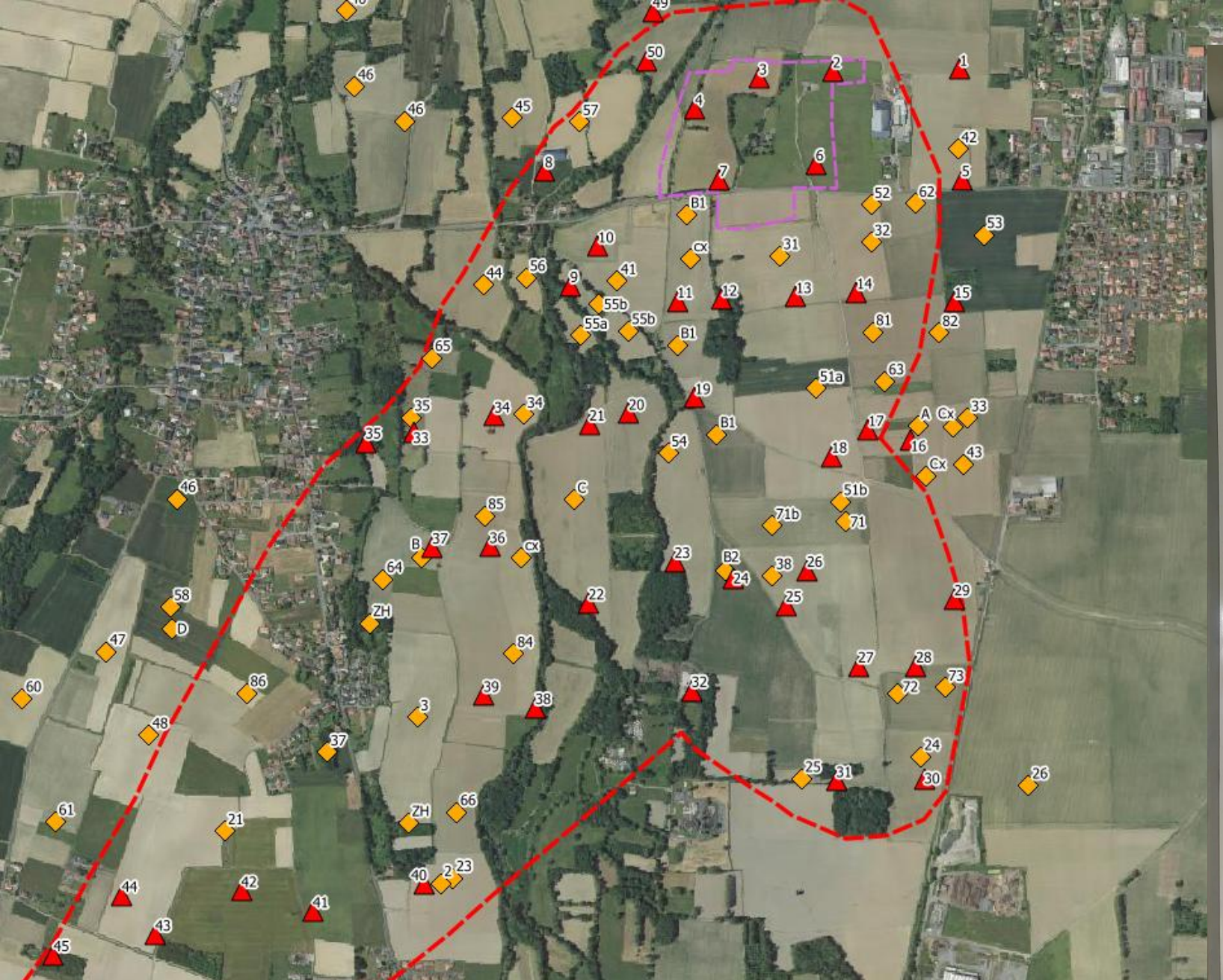
❶ Mobiliser les données pédologiques existantes permet de définir un cadre préalable de discussion

- RRP
 - Secteurs de référence
 - Carte des Terres Agricoles CDTA
 -
 - Pas d'obsolescence programmée !
- ➔ interroger REFERSOL



② Mobiliser l'expertise des acteurs locaux et en particulier celle des agriculteurs , pour :

- Bénéficier d'une connaissance en termes de fonctionnement des sols
- Enrichir les documents existants, les compléter mais aussi les corriger
- Construire des documents cartographiques partagés, acceptables et acceptés
- Élaborer un vocabulaire commun pour améliorer l'appropriation
- Multiplier les niveaux de lecture, sans sombrer dans le simplisme



(Terre Port) = Argilo calcaire "facile"

①

Terre Port > 30% A
> 8 ptt
1a irriguée
1b non irriguée

- Terre blanche = dans le AK.
↳ "accident" - localisé - Sommet
sèche - croûte - d'argile
chlorose

- Ronds de Sabbe = variante - Sable d'ensard - (+) jaune beige
(+) filtrait (= tanner)
(+) Sables - facile à creuser

- Terre de Gimone "inondable" - plat. peu de relief
(+) homogène - profondeur
drainages + remembrements

- boueiers "de luxe" (20% A) ressemble à ---
Se mêche = battance
- plat au dessus des vallons. ptt 7
- d'20m de Terre de Gimone. (chaulage)
- rupestre -
- irrigation adaptée (gag) AIL

- Rond de Cailloux - roulé granit. "Grave" "gravette"
- acide - ± chaulage.

(- Vallon → draine -)
(- Alluvions → [NO] (+) facile)

③ Construire un système d'information, faciliter l'archivage et l'accès, promouvoir la capitalisation, communiquer, partager



Archivage : DONESOL, et système interne

Saisie de terrain :
Survey, Qfield...



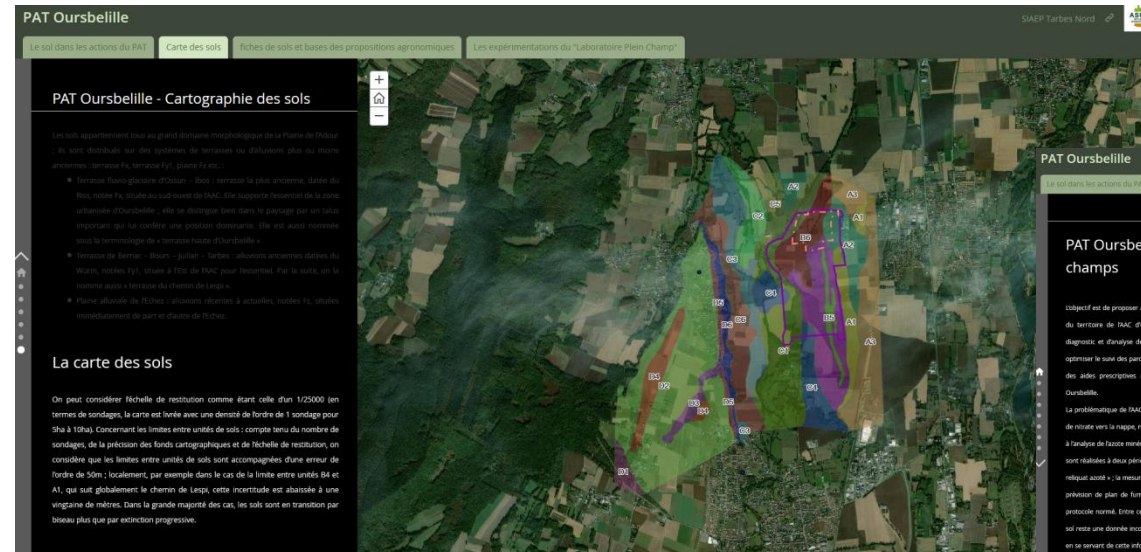
DONESOLWeb 3.14

Recherche rapide

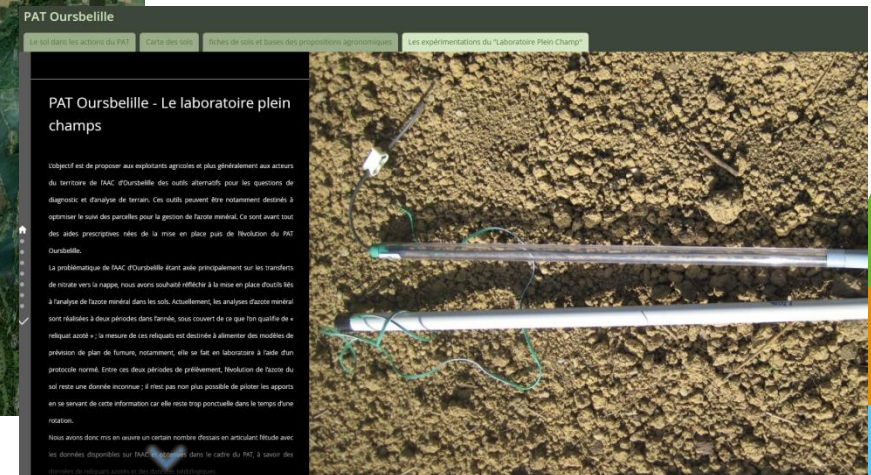
Bienvenue sur l'application DonesolWeb 3.14. Cette application va vous permettre de gérer l'ensemble des entités obéissant aux études pédoagiques en fonction de vos droits. Seuls les Administrateurs de la base de données pourront modifier vos droits.

Si dans la colonne de l'opération souhaitée vous avez un vos droits ne vous permettent pas d'effectuer cette opération. Bonne utilisation.

	Rechercher	Savoir
INFORMATIONS GÉNÉRALES		
ÉTUDES		
AUTEURS		
ORGANISME		
INFORMATIONS PONCTUELLES		
PROFILS (AFFECTATION À UNE ÉTUDE)		
HORIZONS		
ANALYSES		
PRÉLÈVEMENTS		
PHOTOS		
INFORMATIONS SURFACIQUES		
UCS		
UTS		



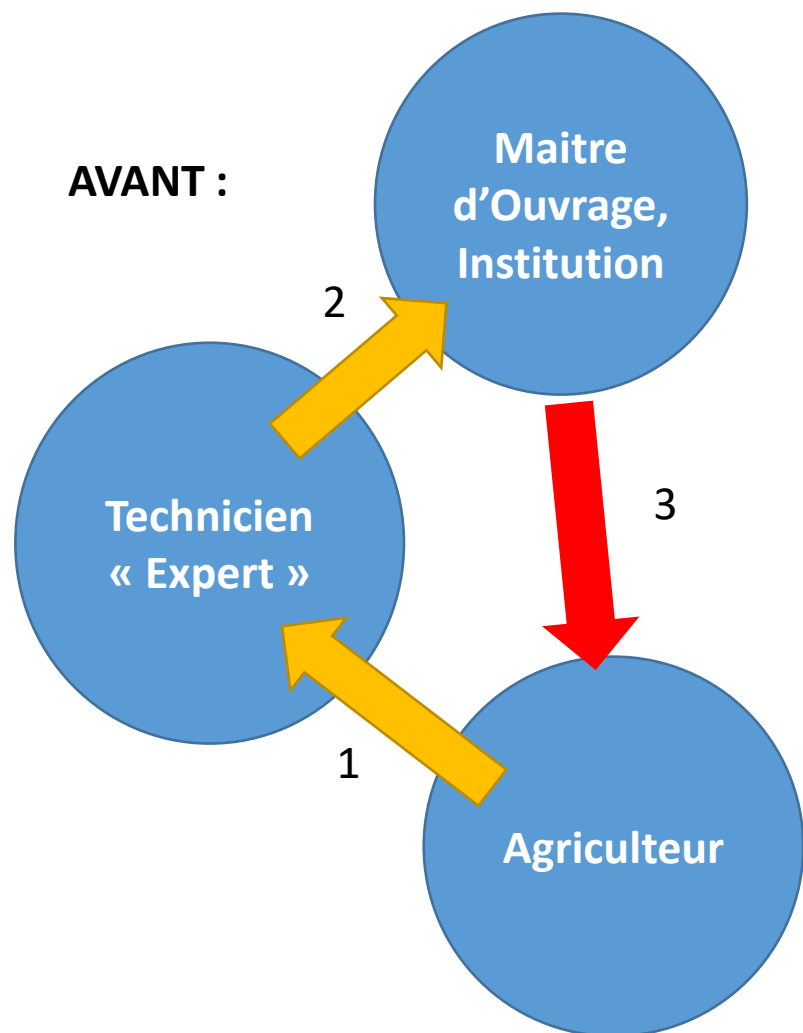
Partage : Storymap
Guides méthodologiques



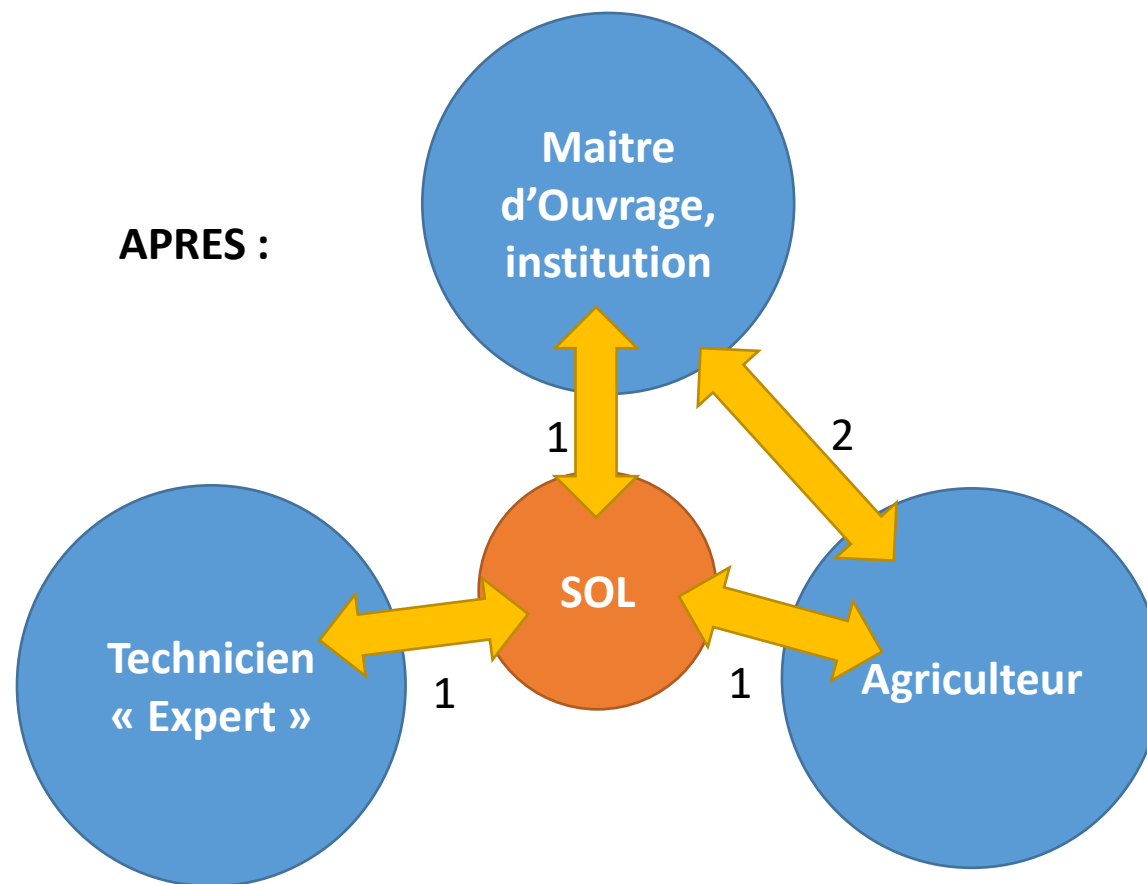
Gestion ?

④ Mettre en place une gouvernance spécifique.

AVANT :



APRES :



- ➔ **Conférer au sol une fonction de plateforme d'échanges**
- ➔ **Former la maîtrise d'ouvrage à l'utilisation des données sol**



Je vous remercie pour votre attention