



Groupe "Connaissance des pratiques pour l'évaluation des performances"

Journées du GIS 21 et 22 mars 2018



Plan

Présentation du groupe et de la mission

Résultats des différents volets

Pistes de travail

Composition du groupe

Valérie Leveau : Animatrice
Benoît Pagès



Agnès Salaün
Chargée de mission
(Salariée Arvalis)



Eric Cahuzac : Animateur
(Yann Desjeux jusqu'en 06/16)
Frédérique Angevin
Christian Bockstaller
Alain Carpentier
Thomas Poméon



Aude Agenis-Nevers
Mélanie Gracieux (2017)



Laurence Grassart (SSP)
Alice Trinquenot



Céline Gouwie



Vincent Lecomte



Mise en place du groupe de travail
« Connaissance des pratiques » mi 2015

Co-animation



Objectif

Etudier les opportunités, les besoins et usages, ainsi que la faisabilité d'un système d'information (SI) sur les pratiques en Grandes Cultures (GC) permettant l'évaluation de leurs performances

Pratiques = toutes actions entreprises pour mener à bien l'activité productive d'une exploitation

Performances = Economiques – Techniques – Environnementales – Sociales

Missions du groupe

3 volets (novembre 15 à avril 17)

- Identification, organisation et localisation de l'existant en termes de connaissance des pratiques
- Recensement des besoins des partenaires du GIS (besoins satisfaits et non satisfaits)
- Propositions d'amélioration et/ou de développement de l'existant

CDD de 18 mois à temps plein (jusqu'au 30/04/17) sur les missions du groupe : Agnès Salaün, basée sur le site Arvalis de Boigneville (91)

4ème volet (avril 17 à décembre 17) : Evolution de la mission

- Montage d'un Projet test

Prolongement de CDD de 8 mois à temps plein

Volet 1: Etat des lieux des données existantes

90 bases de données (BdD) recensées et caractérisées

- 30% sont des références contextuelles ou technico-économiques
- 49% regroupent des données de pratiques et de performances (rendement)

- *Seulement 30% abordent la multi performance*

- *Enquêtes exhaustives sur des zones restreintes*
- *Enquêtes nationales avec un échantillon restreint → représentativité statistique à des échelles fines limitée et liée à l'objectif initial de création de la BdD*

Plus de 2/3 des données recensées sur les pratiques-performances sont collectées annuellement

→ investissement humain et financier important de chaque structure

Volet 2: Etat des lieux des besoins

- Entretiens semi directifs auprès d'une population (n=50) de gestionnaires de BDD (18%), d'utilisateurs (36%), les deux (36%), autres (10%)
- Des besoins variés selon le contexte d'évaluation de performances

Conseil agricole

Grain : Parcelle, SdC, EA

R&D

Echelle: département, bassin de production, bassin versant, zone-pilote, région, pays

**Construction, Suivi,
Evaluation de
politiques publiques**

Temporalité : Campagne culturale, année comptable, suivi pluriannuel

Bilan de l'état des lieux des données et besoins

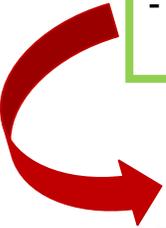
- Oui des BdD existent : mais elles **ne permettent pas de répondre directement** à la question posée (lien pratiques-performances), ne satisfont pas les besoins.

Des pb :

- De changement d'échelle (parcelle, Sdc, exploitation, territoire).
- De couverture spatiale (représentativité).
- De fréquence de collecte.
- Accessibilité de la donnée en amélioration mais :
 - communication insuffisante
 - documentation parfois peu accessible

Livrables volets 1 et 2

- Note de synthèse du recensement et des besoins
- Newsletter de Juin 2017 du GIS GC
- Livrable : « BdD des BdD »



Quelles suites à ce recensement des BdD?

Valoriser le livrables sur les BdD

Important de communiquer et perenniser le travail de recensement des bases de données effectué

Disponible sur le site du
[GIS GC HP2E](#)



Possibilité de télécharger les métadonnées

Mise à jour ?

- Collaboration avec la Mission Données du dpt SAE2 de l'INRA (besoins similaires; intérêts communs)
- S'appuyer sur une structure existante INRA (CATI CITISE) pour la réalisation; serveurs INRA-ODR

- Un outil commun : INRA-GIS GC en partant de l'existant
- Un stage : hébergé ODR, financé INRA
- Un CdC : accessible à tous; avec mises à jour par modérateur; héberger des métadonnées et les doc liés ; interrogation par thèmes/mots clés; communicant.

Web service

DCAT v1.1



<https://odr.inra.fr/datagri>