



Bilan du chantier “Partage des données”

C. Gaspin & O. Hologne



Partage des données de la recherche

❖ Contexte

- Progrès/coûts des technologies du numérique
 - Calcul/Stockage/Réseau
- Progrès/coûts des technologies d'acquisition de données
 - Volumétrie/Diversité/Dispersion
- Réglementation

❖ Enjeux

- Innovation / valeur
- Transparence / Reproductibilité
- Economie / Efficience



Partage des données à l'Inra : étapes clés

2011-2012 : le CS instruit la question

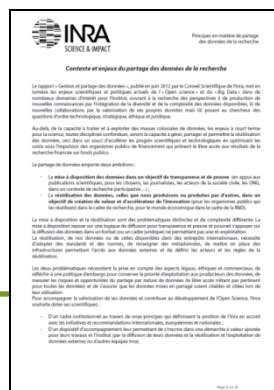
- Groupe de travail piloté par D. Pontier
- 9 recommandations pour l'Inra (rapport Juin 2012)



Rapport CS
<http://prodinra.inra.fr/record/206746>

Fin 2012 : élaboration d'une politique

- 11 principes pour mieux gérer et partager données de la recherche

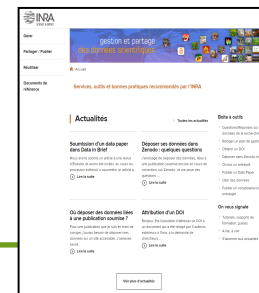


Note de cadrage :
Principes en matière de partage des données de la recherche

Coordination
I. Blanc
C. Gaspin, O. Hologne

Avril 2013 : lancement des groupes de travail

- 3 groupes données
- Groupe juridique
- Groupe « outils et méthodes »
- Chantier compétences

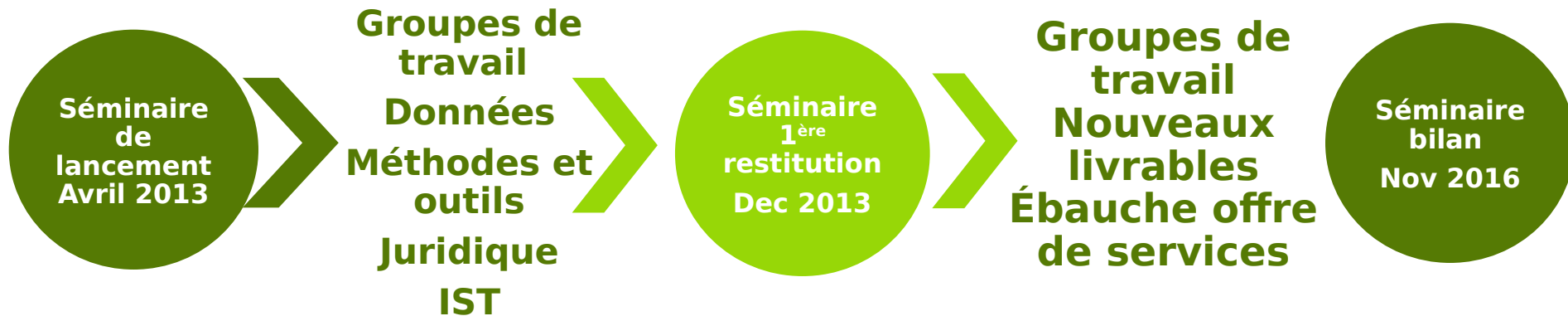


2015-16 : offre de services

Accès
<https://www6.inra.fr/datapartage>

Chantiers : planning et livrables

Avril 2013... ...Hiver 2013 ... Automne 2014 & 2015



Définir les recommandations, méthodes, outils...

- **Axe données** : omiques et génétiques, environnement-observation-expérimentation, données d'enquêtes et de cohortes
- **Axe méthodes et outils** : format de données, ontologies, repérage, visualisation, qualité, extraction, interprétation des données...
- **Axe juridique** : PI*, DCP**, cadres juridiques
- **2015-16** : Offre de services, recommandations ...

gestion et partage des données scientifiques



Mardi 22 novembre - Matinée

| | |
|---------------|---|
| 10h10 - 10h40 | “Open science” dans le document d’orientation Inra 2025 <i>M. Chelle</i> |
| 10h40 - 11h00 | La politique de l’Inra en matière de libre accès aux publications et aux données <i>O. Hologne</i> |
| 11h00 - 11h30 | Les aspects juridiques <i>N. Gandon & N. Morcrette</i> |
| 11h30 - 12h00 | Avis n°8 du comité d’éthique “Les enjeux éthiques et déontologiques du partage et de la gestion des données issues de la recherche” <i>JL Bresson</i> |
| 12h00 - 13h00 | Table ronde : enjeux et besoins autour des données de génomique et ressources génétiques, d’observation et expérimentation, d’enquêtes et cohortes <i>P. Bonnet, E. Cahuzac, C. Caron, H. Quesneville, C. Pommier</i> |

gestion et partage des données scientifiques



Mardi 22 novembre – Après-midi

| | |
|---------------|---|
| 14h30 - 15h30 | L'offre de service IST autour des données : DOI, PGD, Annuaire <i>E. Dzale-Yeumo, S. Cocaud & D. L'Hostis</i> |
| 15h30 - 16h00 | L'offre DSI autour du stockage des données <i>JM Pérez-Cano</i> |
| 16h00 - 17h00 | Table ronde : Discussion et perspectives <i>G. Aumont, M. Chelle, C. Gaspin, O. Hologne, JM Pérez-Cano</i> |