

Séminaire de lancement de l'entrepôt de données de l'IRD

5 Septembre 2019

Agropolis International, Montpellier

Contexte

Dans le cadre du plan national de la science ouverte, et plus généralement des grands principes de la science ouverte auxquels adhère l'institut, l'IRD met en place une démarche institutionnelle visant à mieux maîtriser le cycle de vie de la donnée scientifique, son partage, sa valorisation et sa préservation. Ciblé sur la longue queue des données, à savoir les nombreux petits jeux de données non accessibles et non organisés, il s'agit dans un premier temps de doter l'Institut d'un outil assurant le dépôt, la préservation et permettant également d'assurer la découverte et le partage des données scientifiques produites par l'IRD et ses partenaires. Le service d'entrepôt, basé sur l'outil open source Dataverse sera proposé aux chercheurs pour maîtriser la diffusion de leurs données, leur préservation et permettre la citation de celles-ci à partir de DOI (Digital Object Identifier) uniques. Il constitue un des éléments du dispositif qui doit permettre à terme de mettre en lien les données, les outils, les algorithmes, les publications et les scientifiques qui en sont à l'origine avec le défi inscrire encore davantage l'Institut dans une démarche de science reproductible, plus ouverte pour nos partenaires du Sud et du Nord.

Objectifs du séminaire

- Informer de l'ouverture de l'entrepôt de données de l'IRD
- Initier la réflexion sur les pratiques de gestion et de valorisation des données à mettre en oeuvre à l'IRD en tenant compte de la spécificité des différents champs disciplinaires et du partenariat au Sud et au Nord.

Pré-programme

Matinée

- **8h30 Accueil des participants**
- **9h00 Ouverture du séminaire**
- **9h10 Enjeux autour du partage et l'ouverture des données de la recherche** (*Françoise Genova, CDS, Research Data Alliance*)
- **9h40 Ouvrir les données au Sud (MIDN / IST / DDUNI / DMOB)**
 - Présentation de l'entrepôt de données de l'IRD
 - Success stories d'ouverture des données

11h00 - 11h15 Pause café

- **11h15 - 12h30 Panel et table ronde** "mise en œuvre de la gestion des données chez nos partenaires français" (5min./ présentation)
 - **CIRAD**: Organisation des dépôts de données avec les unités de recherche (Pascal Bonnet, CIRAD)
 - **INRA**: Politique institutionnelle et retour sur sa mise en œuvre (Esther Dzale, INRA)
 - **CNRS**
 - **INSERM**: partage des données en santé publique : spécificités
 - **Table ronde avec intervenants** : gouvernance du partage des données au sein de l'ESR français (intervenants de la matinée, Anne Laurent, ISDM)

12h30 - 14h00 Déjeuner à Agropolis International

Après midi

- **14h00 : Quel cadre juridique pour les données de la recherche ?**
- **14h30 - 15h30 Comment gérer les données de la recherche à l'IRD : les grandes questions du plan de gestion de données ?** 4 ateliers pour aborder le plan de gestion de données par champ thématique. **Objectifs**: présentation de la notion de plan de gestion de données et discussions pour échanger autour des difficultés spécifiques à chaque domaine:
 - Sciences environnementales
 - Science sociales
 - Sciences biologiques
 - Santé
- Les ateliers seront animés par un binôme scientifique, spécialiste de la gestion des données.
- **15h30 - 16h00 Pause café**
- **16h15 - 16h45** : Restitution à chaud des ateliers et discussions. Plan d'actions pour la mise en oeuvre des pratiques de gestion des données.
- **17h00** clôture de la journée