



## Open Science & Open Data

Agropolis International, Montpellier

28 mars 2017, 8h30-17h30

#OpendatAgropolis

8h30 Accueil des participants

9h00 Introduction / Bernard Hubert, Président d'Agropolis International

9h15 Les nouveaux modes de publications / Odile Hologne, Inra

9h30 Table-ronde animée par Odile Hologne

- 🔗 Présentation du projet « Peer community in evolutionary Biology » / Denis Bourguet, Inra  
Site web : <https://evolbiol.peercommunityin.org/>
- 🔗 Présentation du projet Numerev / Lise Verlaet, Univeristé Paul Valéry Montpellier et  
Julien Mary, MSH Sud  
Site Numerev : <http://numerev.com/>
- 🔗 Retour d'expérience sur la revue REMVT /Denis Bastianelli, Cirad  
site web de la revue : <http://remvt.cirad.fr/>

10:30 Pause-café

11h00 Open Data / Odile Hologne, Inra

11h15 Les aspects juridiques des données de la recherche / Caroline Martin, Irstea

Cette intervention portera sur l'open data en recherche en présentant le contexte français normatif français et les évolutions importantes suite à la loi "Lemaire" ainsi que le travail inter-établissement dans la rédaction d'un guide d'analyse juridique sur l'ouverture des données en recherche.



Information  
Scientifique et  
Technique  
AGROPOLIS INTERNATIONAL  
MONTPELLIER, FRANCE

**AGROPOLIS**  
INTERNATIONAL

Doccitanist

renatis



Avec le soutien de

**couperin.org**  
Conseil National des Établissements Universitaires et  
de Recherche pour l'Étude aux Publications Numériques

## 11h30 Table ronde animée par Odile Hologne

- 🕒 **Présentation du GBIF / Sophie Pamerlon, GBIF**

Lancé par l'OCDE en 2001, le système mondial d'information sur la biodiversité (Global Biodiversity Information Facility, ou GBIF) est l'infrastructure la plus importante au monde proposant un accès libre et gratuit à plus de 715 millions d'occurrences sur la biodiversité, afin de soutenir la science, les politiques de conservation et le développement durable. Cette intervention présentera le réseau GBIF, ses outils et standards, ainsi que les DOI, les licences liées aux jeux de données dans le réseau GBIF et les Data Paper.
- 🕒 **Retour d'expérience sur l'écriture d'un plan de gestion de données / Sandrine Auzoux et Sébastien Paradis, Cirad**

Retour d'expérience sur la rédaction d'un Plan de Gestion de Données dans le cadre de projets\* producteurs de données au Cirad : méthodologie, bénéfices et points de difficultés.

\* Le projet STRADIV (*System approach for the TRAnstition to bio-DIVersified agroecosystems*) ambitionne de créer un référentiel multidisciplinaire du rôle de la biodiversité végétale dans les agrosystèmes pour supporter leur transition vers des systèmes écologiquement intensifs et définir des règles génériques. Le projet ArchiWood avait pour objectif de produire, sous forme d'un jeu de données diffusé librement, une nouvelle source d'informations sur la biodiversité de Madagascar (morphologie végétale, anatomie et architecture des plantes) par la numérisation de données provenant de nos collections patrimoniales."
- 🕒 **Retour d'expérience sur la rédaction de data papers /Raphaël Péliissier, IRD**

Les Data Papers représentent une forme de valorisation simple des données de la recherche. Ils permettent de documenter (métadonnées) des données primaires ou élaborées, collectées à l'occasion de projets de recherche individuels ou collectifs, d'en assurer une certaine pérennité (archivage, doi), d'en reconnaître la paternité (citations) et d'en fixer les conditions de ré-utilisation par d'autres acteurs. Quelques exemples seront présentés à partir d'une expérience en écologie de la végétation.

## 12h30 Conclusion de la matinée / Denis Bourguet, Inra

## 12h40-14h Pause déjeuner

## 14h Ateliers pratiques sur les données de la recherche

Des ateliers pratiques organisés et animés par des professionnels de l'IST d'une durée de 45 minutes seront proposés et répétés en fonction du nombre de participants. Il s'agit de présenter concrètement les différents aspects de gestion des données de la recherche.

Quatre ateliers :

- 🕒 **Rechercher / Réutiliser les données de la recherche –Dominique Fournier, Christine Silvy**
- 🕒 **Déposer des données dans Zenodo – François Gibier, Elise Delande**
- 🕒 **Rédiger un plan de gestion de données - Annabelle Filatre, Hanka Hensens**
- 🕒 **Rédiger un data paper – Isabelle Nault, Yannick Brohard**

En savoir plus : <http://www.ist.agropolis.fr/openscience2017>



Information  
Scientifique et  
Technique  
AGROPOLIS INTERNATIONAL  
MONTPELLIER, FRANCE

AGROPOLIS  
INTERNATIONAL



Doccitanist



renatis



ADBS

Avec le soutien de

couperin.org

Conseil National Universitaire des Bibliothèques Universitaires et de Recherche pour l'Accès aux Publications Numériques