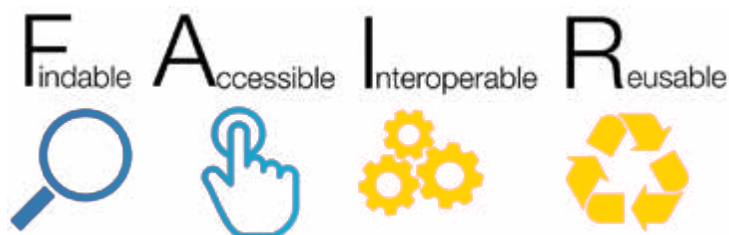


# Feuille de route de la Dist 2019-2023

Trois objectifs qui s'inscrivent dans le cadre de la stratégie scientifique (OSSP2) et du schéma directeur numérique (SDN) du Cirad.

- 1 **Contribuer à la diffusion des connaissances produites par le Cirad dans le respect de règles éthiques**
- 2 **Faciliter la découverte et l'accès aux ressources documentaires du Cirad**
- 3 **Rendre interopérables les résultats de recherche du Cirad et faciliter leur réutilisation**

Des actions en cohérence avec les principes FAIR visant à rendre les publications et les données de la recherche du Cirad faciles à trouver, accessibles, interopérables et réutilisables.



[www.ouvrirlascience.fr/fair-principles](http://www.ouvrirlascience.fr/fair-principles)

## 1 Contribuer à la diffusion des connaissances produites par le Cirad dans le respect de règles éthiques

Il s'agit d'accompagner des projets éditoriaux du Cirad en veillant au respect des règles déontologiques et à l'intégrité des démarches de publication.

### Accompagnement des chercheurs du Cirad dans le choix d'éditeurs de qualité pour publier

- Évolution de la base d'information Où Publier : nouvelles fonctionnalités, information sur les éditeurs douteux et sur les politiques d'accès aux données de la recherche, intégration des éditeurs d'ouvrages, et capitalisation sur l'activité de relecture (peer reviewing) des chercheurs du Cirad.

### Appui à la rédaction de plan de gestion des données (PGD) et à la publication de données de recherche

- Définition de bonnes pratiques et recommandations pour la gestion, le partage raisonné, et la publication des données de recherche.

### Développement d'une offre d'information et de formation aux bonnes pratiques de publication

Ce projet comporte 4 volets complémentaires :

- enrichissement du site intranet Questions en IST et articulation avec les sites intranet et internet de la Dist,
- refonte et enrichissement du site internet CoopIST (Coopérer en information scientifique et technique) selon les nouveaux sujets en IST et l'évolution des pratiques,
- évolution du site intranet sur les données de la recherche et articulation avec les autres sites intranet et internet de la Dist,
- redéfinition de l'offre de formation avec des ateliers en présence et des sessions à distance ciblant les chercheurs expatriés du Cirad et les partenaires du Sud.

## 2 Faciliter la découverte et l'accès aux ressources documentaires du Cirad

Il s'agit de sélectionner, référencer, numériser, rendre visibles et accessibles les ressources documentaires détenues ou produites par le Cirad.

### Mise en œuvre d'un plan de numérisation des publications du Cirad

- Sélection et numérisation de ressources documentaires éditées par le Cirad entre 2005 et 2015.
- Collecte et numérisation des anciennes revues et des archives des revues courantes éditées ou coéditées par le Cirad.

### Enrichissement de la bibliothèque numérique patrimoniale du Cirad, NumBa

- Suite de la convention de coopération numérique entre la Bibliothèque nationale de France et le Cirad : sélection, numérisation, éditorialisation via les bibliothèques numériques NumBa [Cirad] et Gallica [BNF] de collections documentaires détenues au Cirad.

- Participation aux marchés de numérisation lancés par la BNF.

### Évolution des produits de restitution issus de l'archive ouverte Agritrop

- Refonte des listes de publications du Cirad sur internet Publications des agents du Cirad et sur intranet Vos listes de publications.

- Datavisualisation des indicateurs de publication issus d'Agritrop :
  - étude de faisabilité d'une interface web pour la représentation graphique interactive des indicateurs de publication du Cirad,
  - géovisualisation des ressources cartographiques d'Agritrop avec l'outil ArcGIS.

## 3 Rendre interopérables les résultats de recherche du Cirad et faciliter leur réutilisation

Il s'agit de mettre en relation les différentes plateformes institutionnelles gérées par la Dist pour faciliter l'exploitation des publications et des données de la recherche du Cirad.

Il s'agit aussi de renforcer l'interopérabilité des référentiels en IST du Cirad avec les dispositifs nationaux (HAL, Gallica), européens (OpenAire, European) et internationaux (Worldcat, Agris, Agrovoc, Geonames).

### Gestion de vocabulaires contrôlés et indexation automatique

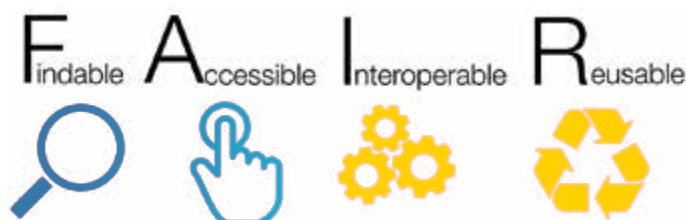
- Contribution à l'évolution du thésaurus Agrovoc piloté par la FAO et mise en œuvre dans Agritrop d'outils d'indexation automatique.

### Exposition sur le web sémantique des métadonnées d'Agritrop

- Création d'un site data.cirad.fr permettant d'exposer sur internet les métadonnées de l'archive ouverte des publications du Cirad, en utilisant les outils du web des données.

### Interconnexion des systèmes d'information documentaires du Cirad

- Agritrop : étude de faisabilité de l'interconnexion avec l'entrepôt Dataverse des données du Cirad.
- HAL-Cirad : étude de faisabilité de l'interconnexion avec Agritrop.
- Catalogue des bibliothèques : étude pour l'insertion des ressources du catalogue dans le système national de gestion de bibliothèque mutualisé (SGBM) et le catalogue mondial des bibliothèques WorldCat.
- Dataverse Cirad : analyse des besoins institutionnels et étude de la mise en œuvre des nouvelles fonctionnalités.
- Portail OJS (Open Journal System) des revues du Cirad : administration de la plateforme OJS ; étude de faisabilité de l'interconnexion des sites OJS des revues du Cirad et de l'entrepôt Dataverse des données du Cirad.
- NumBA : étude pour la mise en relation de la Bibliothèque numérique NumBA avec le catalogue des bibliothèques du Cirad, l'archive ouverte Agritrop et le Portail OJS des revues du Cirad.



CONTACT → [dist@cirad.fr](mailto:dist@cirad.fr)