

# Le Cirad est engagé dans le libre accès aux connaissances

Depuis 2006, le Cirad a inscrit le principe du libre accès dans sa stratégie institutionnelle. Les équipes de recherche sont encouragées à diffuser aussi ouvertement que possible leurs résultats scientifiques.

Le libre accès à la connaissance (Open Access) est un mouvement mondial dont l'objectif est l'accès immédiat, libre et gratuit et sans restriction d'usage pour tous aux résultats originaux des recherches scientifiques, aux données brutes, aux métadonnées, aux documents sources, aux images et documents multimédia.

Le libre accès accroît l'efficacité de la recherche, il améliore la visibilité des auteurs et l'impact de leurs travaux. Il supprime les barrières organisationnelles et géographiques qui entravent la libre circulation des connaissances. Il facilite les collaborations, renforçant l'excellence scientifique et les compétences.

En autorisant la réutilisation et l'analyse informatisée des résultats publiés, le libre accès favorise l'innovation et l'interdisciplinarité. Il encourage les échanges mondiaux au bénéfice de la communauté scientifique, de l'économie et de la société toute entière ([Science Europe Principles on Open Access to Research Publications](#)).

## Le Cirad, signataire de documents fondateurs

- En 2018, la déclaration de San Francisco sur l'évaluation de la recherche ([DORA - San Francisco Declaration on Research Assessment](#)).
- En 2017, l'appel de Jussieu pour la Science ouverte et la biodiversité.
- En 2006 puis en 2012, la convention de partenariat en faveur des archives ouvertes et de la plateforme mutualisée nationale [HAL<sup>1</sup>](#) (Hyper Articles en Ligne).
- En 2006, la [Déclaration de Berlin sur le libre accès à la connaissance en sciences exactes, sciences de la vie, sciences humaines et sociales](#).

## Le Cirad, producteur d'une archive ouverte de publications

- Le dépôt des publications produites par les chercheurs du Cirad est obligatoire dans Agritrop, l'archive ouverte institutionnelle. En 2019, [Agritrop<sup>2</sup>](#) comptait 103 000 références et 40 000 documents en texte intégral dont 23 000 en libre accès sur internet. Elle figurait au 2<sup>e</sup> rang des archives ouvertes françaises du classement mondial [Ranking Web of Repositories](#).
- Agritrop s'appuie sur des logiciels open source et des standards internationaux pour la gestion et la diffusion ouverte de ses métadonnées : Agritrop est compatible avec la base [Agris](#) de la FAO et l'archive ouverte [OpenAire](#) de l'Union européenne.

## Le Cirad, partenaire du réseau mondial Dataverse avec son entrepôt de données de recherche

- Le Cirad s'est doté d'un entrepôt institutionnel [CIRAD Dataverse<sup>3</sup>](#) pour les données issues de ses recherches. Il s'appuie sur le logiciel libre Dataverse et répond aux principes [FAIR](#) : identifiants numériques pérennes (DOI, ORCID ID), métadonnées riches selon des standards (Dublin Core, DDI...) et des vocabulaires contrôlés (Agrovoc), licences d'utilisation, formats ouverts privilégiés.

[www.cirad.fr](http://www.cirad.fr) **Innovons ensemble pour les agricultures de demain**

Délégation à l'information scientifique et technique  
TA 183/05 - Avenue Agropolis - 34398 Montpellier Cedex 5 - France  
Tél. : +33 (0)467615918 - Fax : +33 (0)467615820

1 - HAL (Hyper Articles en Ligne)  
<http://hal.cirad.fr/>

2 - Agritrop, l'archive ouverte du Cirad  
<https://agritrop.cirad.fr>

3 - Entrepôt de données de recherche du Cirad  
<https://dataverse.cirad.fr>

4 - Où publier ? base d'informations sur les revues  
<http://ou-publier.cirad.fr>

5 - CoopIST – Coopérer en information  
scientifique et technique (Cirad)  
<https://coop-ist.cirad.fr>

6 - Bois et forêts des tropiques  
<http://revues.cirad.fr/index.php/bft>

7 - Cahiers Agricultures  
<https://www.cahiersagricultures.fr/fr>

8 - Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des  
pays tropicaux  
<http://revues.cirad.fr/index.php/REMVT>

9 - Perspective, le *policy brief* du Cirad  
<http://www.cirad.fr/publications-ressources/edition/perspective-policy-brief>

10 - Quae, éditeur d'ouvrages scientifiques  
<https://www.quae.com>  
<https://www.quae-open.com/>

11 - Comité consultatif commun d'éthique  
Inra Cirad Ifremer  
<http://www.cirad.fr/qui-sommes-nous/organigramme/instances-et-comites/comite-consultatif-commun-d-ethique-inra-cirad-ifremer>

12 - Ouverture des données de recherche. Guide  
d'analyse du cadre juridique en France - 2016  
<http://agritrop.cirad.fr/588174/>

13 - NumBA, La bibliothèque numérique du  
Cirad en agronomie tropicale  
<https://numba.cirad.fr>

14 - DMP OPIDoR  
[https://dmp.opidor.fr/public\\_templates](https://dmp.opidor.fr/public_templates)

15 - Rapport d'activités annuel du Cirad  
<https://www.cirad.fr/publications-ressources/edition/rapport-annuel>

## Le Cirad, éditeur de revues en libre accès

- Bois et forêts des tropiques<sup>6</sup>, Cahiers Agricultures<sup>7</sup>, Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux<sup>8</sup> sont trois revues scientifiques dirigées par le Cirad, en libre accès total sans coût pour l'auteur ni pour le lecteur.
- Perspective<sup>9</sup>, le *policy brief* du Cirad, est diffusé en libre accès sur internet.

## Le Cirad, membre des Éditions Quae

- En 2019, Quae<sup>10</sup> proposait plus de 100 ouvrages numériques gratuits accessibles sur le site [Quae Open](#), et les plates formes DOAB et OAPEN.

## Le Cirad, éditeur d'une bibliothèque numérique en agronomie tropicale

- NumBA<sup>13</sup> est la bibliothèque numérique du Cirad consacrée à l'histoire de l'agronomie des régions tropicales et méditerranéennes à partir de la fin du 19<sup>e</sup> siècle. Elle donne accès à des documents, cartes et iconographies rares, souvent uniques.

## Le Cirad, promoteur du libre accès dans le respect de ses partenaires et des réglementations en vigueur

- Le Cirad applique les recommandations de son [comité consultatif commun d'éthique](#)<sup>11</sup> sur les enjeux éthiques et déontologiques du partage et de la gestion des données issues de la recherche.
- Le Cirad a contribué au rapport « [Ouverture des données de la recherche. Guide d'analyse du cadre juridique en France](#)<sup>12</sup> ».
- Le site internet du Cirad [CoopIST](#)<sup>5</sup> met à disposition une série de fiches conseils pour diffuser librement ses publications.
- Le Cirad propose sur la plateforme française [DMP OPIDoR](#)<sup>14</sup> un modèle de plan de gestion de données (PGD) inspiré du modèle H2020 de l'Union européenne.
- Le Cirad rend publiques via le site internet [Open APC](#) ses dépenses pour la publication d'articles scientifiques en libre accès.
- Le Cirad diffuse dans son [rapport d'activités](#)<sup>15</sup> annuel ses indicateurs de publication en libre accès.
- Agritrop fournit le lien d'accès aux données ouvertes associées à des publications.
- La base de données publique du Cirad [Où publier](#)<sup>4</sup> donne accès à une sélection de revues scientifiques en libre accès.