



La Science Ouverte dans Horizon Europe et les répercussions sur les publications scientifiques

Lionel Maurel

Directeur adjoint scientifique

En charge de la Science Ouverte, des publications scientifiques et
des données de recherche

InSHS - CNRS



L'Open Access : un axe fort déjà dans H2020 (2014-2020)

WHY OPEN ACCESS TO SCIENTIFIC PEER-REVIEWED PUBLICATIONS?



- GOOD FOR SCIENCE**
allows scientists to build on previous research results and avoids unnecessary duplication of effort
improved quality and greater efficiency
- GOOD FOR THE ECONOMY**
speeds up innovation
faster progress to market
- GOOD FOR SOCIETY**
makes research available to individual citizens and to non-profit organisations
greater transparency

Au plus tard, la diffusion en Open Access doit s'opérer à la date de la publication :

- soit l'auteur fait appel à un journal et dans ce cas ils payent des APCs - "*Author Processing Charges*", mais la publication est immédiatement accessible en Open Access ;
- soit l'auteur dépose lui-même son projet de publication sur une base d'archive ouverte de son choix.
Dans ce cas, la diffusion de la publication en libre accès peut être différée jusqu'à 6 mois (12 pour les S.H.S.).



<https://www.horizon2020.gouv.fr/cid82025/le-libre-acces-aux-publications-aux-donnees-recherche.html>



MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

HORIZON 2020
LE PORTAIL FRANÇAIS DU PROGRAMME EUROPÉEN POUR LA RECHERCHE ET L'INNOVATION

LES BELLES HISTOIRES | LE PROGRAMME H2020 | COMMENT PARTICIPER ? | POUR VOUS AIDER | PME | HORIZON EUROPE

RECHERCHES... Accueil > Comment participer ? > Sujets clés > Libre accès aux publications et aux données de recherche

Recherche avancée multilingue

AGENDA

14 JAN > 19 FÉV
Lancement d'Horizon Europe en Bretagne - webinaires
EN LIGNE
Tous les événements

APPELS EN COURS

Liste des appels ouverts
Programmes de travail 2015-2020

Le libre accès aux publications et aux données de recherche

LIENS UTILES

- Tutoriel "Le libre accès aux résultats de la recherche dans le cadre d'Horizon 2020" - Intro
- Guide de l'Open access
- Guide pour la gestion des données
- FAQ sur l'Open access
- Guides en français
- Guide d'aide à la rédaction d'un plan de gestion des données

FICHES PCN

le libre accès aux

Avec des résultats probants

81% of Horizon 2020 papers were published in open access

07 Sep 2021 | News

European Commission boasts of high level of open access publishing in Horizon 2020. But researchers complain getting processing fees approved is long winded and could result in them losing out on intellectual property rights

By Florin Zubaşcu



<https://sciencebusiness.net/news/81-horizon-2020-papers-were-published-open-access>



Un tournant : l'Appel d'Amsterdam sur la Science Ouverte de 2016

Amsterdam Call for Action on Open Science

Le plan d'action d'Amsterdam sur l'innovation en matière de science ouverte définit deux objectifs principaux : permettre l'accès libre et total, d'ici 2020, à toutes les publications scientifiques et rendre systématique la possibilité de partage et de réutilisation des données pour toutes les recherches financées par des fonds publics.

Un jalon crucial : le vote de la loi République Numérique (2016)



La République numérique
en actes

Projet de loi pour une République numérique

Gouvernement, le 26 septembre 2015

8221	1275	855	20
votes	contributions	participants	jours restants

Participer Partager

<https://www.economie.gouv.fr/republique-numerique>

Réponse de la France : le Premier Plan national pour la Science Ouverte (2018)



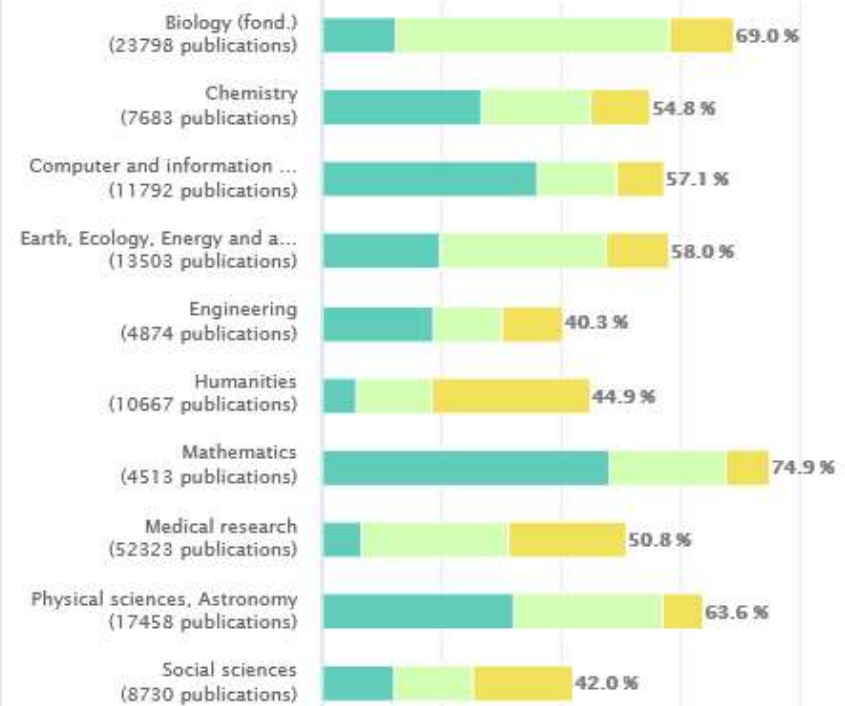
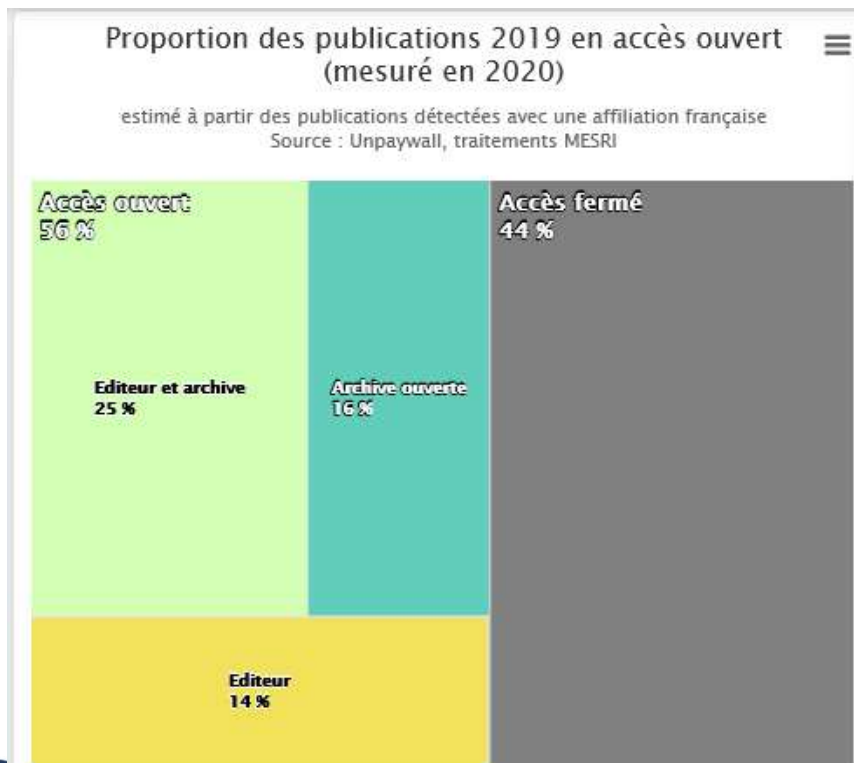
La science ouverte est la diffusion sans entrave des publications et des données de la recherche. Elle s'appuie sur l'opportunité que représente la mutation numérique pour développer l'accès ouvert aux publications et – autant que possible – aux données de la recherche.

Premier axe du plan national pour la science ouverte : généraliser l'accès ouvert aux publications

Les mesures :

- 1 - Rendre obligatoire la publication en accès ouvert des articles et livres issus de recherches financées par appel d'offres sur fonds publics.
- 2 - Créer un fond pour la science ouverte.
- 3 - Soutenir l'archive ouverte nationale HAL et simplifier le dépôt par les chercheurs qui publient en accès ouvert sur d'autres plateformes dans le monde.

L'état de l'Accès Ouvert aux publications en France en 2021



Réponse de la France : le Premier Plan national pour la Science Ouverte (2018)

Participer à l'échelle européenne et internationale au paysage de la science ouverte

- Créer un Comité pour la science ouverte regroupant les experts du domaine et qui traitera des publications, des données de la recherche, des compétences et de l'articulation avec l'Europe et l'échelle internationale. Il sera chargé de proposer une mise à jour du plan dans deux ans.
- Adhérer au niveau national à ORCID, système d'identification unique des chercheurs qui permet de connaître plus simplement et sûrement les contributions scientifiques d'un chercheur.
- Créer la Fondation franco-néerlandaise DOAB (*Directory of open access books*).
- Contribuer aux infrastructures de la science ouverte comme le DOAJ, OpenAIRE, SCOSS, OPERAS, Crossref et DataCite.
- Coordonner les négociations avec les éditeurs à l'échelle internationale.



<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid132529/le-plan-national-pour-la-science-ouverte-les-resultats-de-la-recherche-scientifique-ouverts-a-tous-sans-entrave-sans-delai-sans-paiement.html/>

Des orientations relayées par les financeurs de la recherche



La politique science ouverte de l'ANR s'inscrit pleinement dans le cadre du Plan national pour la science ouverte lancé en juillet 2018 et est déclinée selon trois objectifs :

- 1 Favoriser le libre accès aux publications (Open Access)
- 2 Contribuer à l'ouverture des données de la recherche (Open Research Data)
- 3 Développer une approche concertée aux niveaux national, européen et international



LA POLITIQUE SCIENCE OUVERTE DE L'ANR EN 8 DATES CLÉS

ANR



L'ANR RECOMMANDE LE DÉPÔT des publications issues des projets financés, dans une archive ouverte telle que HAL.



L'ANR SIGNE LA CONVENTION de partenariat en faveur des archives ouvertes et de la plateforme mutualisée HAL.



PROMULGATION DE LA LOI pour une République numérique. L'ANR s'appuie sur l'art. 30 pour sensibiliser les chercheurs au libre accès des publications.



PLAN NATIONAL POUR LA SCIENCE OUVERTE, cadre dans lequel s'inscrit la politique science ouverte de l'ANR.



L'ANR REJOINT LA COALITION 5, initiative européenne pour le libre accès aux publications scientifiques.



L'ANR SIGNE LA DORA, Déclaration de San Francisco qui encourage à considérer la qualité et l'importance de tous les produits de la recherche.



L'ANR DEMANDE LE DÉPÔT des publications issues des projets financés, dans une archive ouverte telle que HAL ou une archive institutionnelle locale.



L'ANR DEMANDE L'ÉLABORATION D'UN DMP, plan de gestion des données, pour les projets financés à partir de 2019.

<https://anr.fr/fr/lanr-et-la-recherche/engagements-et-valeurs/la-science-ouverte/>

2019 : Adoption de la feuille de route Science Ouverte du CNRS



1. Les publications
2. Les données de la recherche
3. La fouille et l'analyse des textes et des données
4. L'évaluation individuelle des chercheurs et des chercheuses et la science ouverte
5. La refondation de l'Information scientifique et technique pour la science ouverte
6. La formation et les compétences
7. Le positionnement international



https://www.cnrs.fr/sites/default/files/press_info/2019-11/Plaqueette_ScienceOuverte.pdf

15.11.22

P 10

Des objectifs ambitieux pour le CNRS en matière d'Open Access aux publications



Antoine Petit
@antoine_petit_

"Colloque #ScienceOuverte 2020 : où en sommes-nous ?"
Notre objectif est que 100% des publications des unités du @CNRS soient en accès ouvert en 2023.

jso-cnrs-2020.sciencesconf.org

Science Ouverte 2020, où en sommes-nous ?
16 nov 2020 Paris (France)

Connexion

NAVIGATION
Accueil
Programme

SUPPORT
@ Contact

PRÉSENTATION DE LA JOURNÉE
[L'événement est bien maintenu le **lundi 16 novembre 2020** sur un format **interégalement numérique**]
Introduction
Après la première édition du 8 octobre 2019 « La Science Ouverte : une révolution nécessaire », la deuxième édition « Science Ouverte 2020, où en sommes-nous ? », aura lieu le 16 novembre 2020, et sera une journée d'échanges à l'intention des chercheurs et instituts.
Programme

INFORMATIONS PRATIQUES
Date
Lundi 16 novembre 2020
Lieu
Webinaire
Inscription
Formulaire interne

Vers une systématisation du dépôt des publications dans HAL.



Les apports du deuxième Plan national pour la Science Ouverte

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

Deuxième Plan national pour la science ouverte

GÉNÉRALISER
LA SCIENCE OUVERTE
EN FRANCE 2021-2024

Premier axe

Généraliser l'accès ouvert aux publications

8

Mesures

10

- 1 Généraliser l'obligation de publication en accès ouvert** des articles et livres issus de recherches financées par appel à projets sur fonds publics
- 2 Soutenir les modèles économiques d'édition en accès ouvert** sans frais de publication pour les auteurs (modèle « diamant »)
- 3 Favoriser le multilinguisme** et la circulation des savoirs scientifiques par la traduction des publications des chercheurs français

https://www.ouvrirlascience.fr/wp-content/uploads/2021/06/Deuxieme-Plan-National-Science-Ouverte_2021-2024.pdf

Perspectives d'avenir : le Plan S de la cOAlition S (2018)



<https://www.coalition-s.org/plan-s-principes-et-mise-en-oeuvre/>

Membres de la coalition [modifier | modifier le code]

La coalition à l'origine du Plan S¹⁰ comprend les organisations ou pays suivants:

- Commission européenne¹¹
- Afrique du Sud: **South African Medical Research Council** ^(en)¹² (depuis octobre 2019);
- Argentine (depuis juin 2019)¹³ ;
- Autriche : **Austrian Science Fund** ^(en) ;
- Canada : **Fonds de Recherche du Québec**¹⁴ ;
- Finlande : **Académie de Finlande** (depuis le 28 septembre 2018)¹⁵ ;
- France : **Agence Nationale de la Recherche** ;
- Irlande : **Science Foundation Ireland** ;
- Italie: **Istituto Nazionale di Fisica Nucleare** ;
- Jordanie: **Higher Council for Science and Technology**¹⁶;
- Luxembourg : **Fonds National de la Recherche** ;
- Pays-bas : **Conseil néerlandais de la recherche** ^(en) (NWO) ;
- Norvège : **Conseil norvégien de la recherche** ^(en) ;
- Pologne : **Centre national des sciences** ^(en) ;
- Portugal (depuis janvier 2021): **Fundação para a Ciência e Tecnologia** ^(en)¹⁷
- Slovénie : **Agence de la recherche slovène** ;
- Suède : **Conseil de la recherche suédois pour le développement durable** ^(en)¹⁰ ;
- Suède : **Conseil de la recherche suédois pour la santé, l'emploi et des services sociaux** ^(en) (depuis le 9 octobre 2018)¹⁰ ;
- Jordanie (depuis février 2019)¹⁸ ;
- Zambie (depuis janvier 2019)¹⁸ ;
- Royaume-Uni : **United Kingdom Research and Innovation** ^(en) .
- Wellcome Trust (depuis le 5 novembre 2018)¹⁹ ;
- Fondation Bill-et-Melinda-Gates (depuis le 5 novembre 2018)¹⁹ ;
- Organisation Mondiale de la Santé (depuis le 29 août 2019)²⁰ .

https://fr.wikipedia.org/wiki/Plan_S#Membres_de_la_coalition

Pour comprendre ce qui se joue, il faut prendre un peu de recul...

Définition OPEN ACCESS

“Open access is a broad international academic movement that seeks free and open online access to academic information, such as publications and data. When anyone can read, download, copy, distribute, print, search for and search within the information, or use it in education or another way within the legal agreements, the publication is called 'open access', as there are no financial, legal or technical barriers.”

A la base des pratiques communautaires...

L'IMPRIMEUR AU LECTEUR.



Il dessein de ce Journal estant de faire sçavoir ce qui se passe de nouveau dans la République des Lettres, il sera composé,

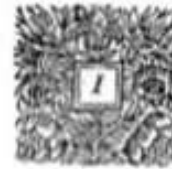
Particulièrement d'un Catalogue exact des principaux Livres qui s'imprimeront dans l'Europe. Et on ne se contentera pas de donner les simples titres, comme on fait jusques à présent la plupart des Bibliographes: mais de plus on dira dequoy ils traitent, & à quoy ils peuvent estre utiles.

Secondement, quand il viendra à venir quelque personne célèbre par sa doctrine & par ses ouvrages, on en fera l'Éloge, & on donnera un Catalogue de ce qu'il aura mis au jour, avec les principales circonstances de sa vie.

En troisième lieu on fera sçavoir les expériences de Physique & de Chymie, qui peuvent servir à expliquer les effets de la Nature; les nouvelles découvertes qui se font dans les Arts & dans les Sciences, comme les Médecines & les inventions utiles ou curieuses que peuvent fournir les Mathématiques: les observations du Ciel, celles des Météores, & ce que l'Anatomie pourra trouver de nouveau dans les animaux.

Le Journal des sçavants
(janvier 1665)

TO THE Royal Society.



I will not become me, to adde any Attributes to a Title, which has a Fulness of Lustre from his Majesties Denomination.

In these Rude Collections, which are onely the Gleanings of my private diversions in broken hours, it may appear, that many Minds and Hands are in many places industriously employed, under Your Countenance and by Your Example, in the pursuit of those Excellent Ends, which belong to Your Heroical Undertakings.

Les Philosophical Transactions
(mars 1665)

Aujourd'hui, un monopole de fait ...

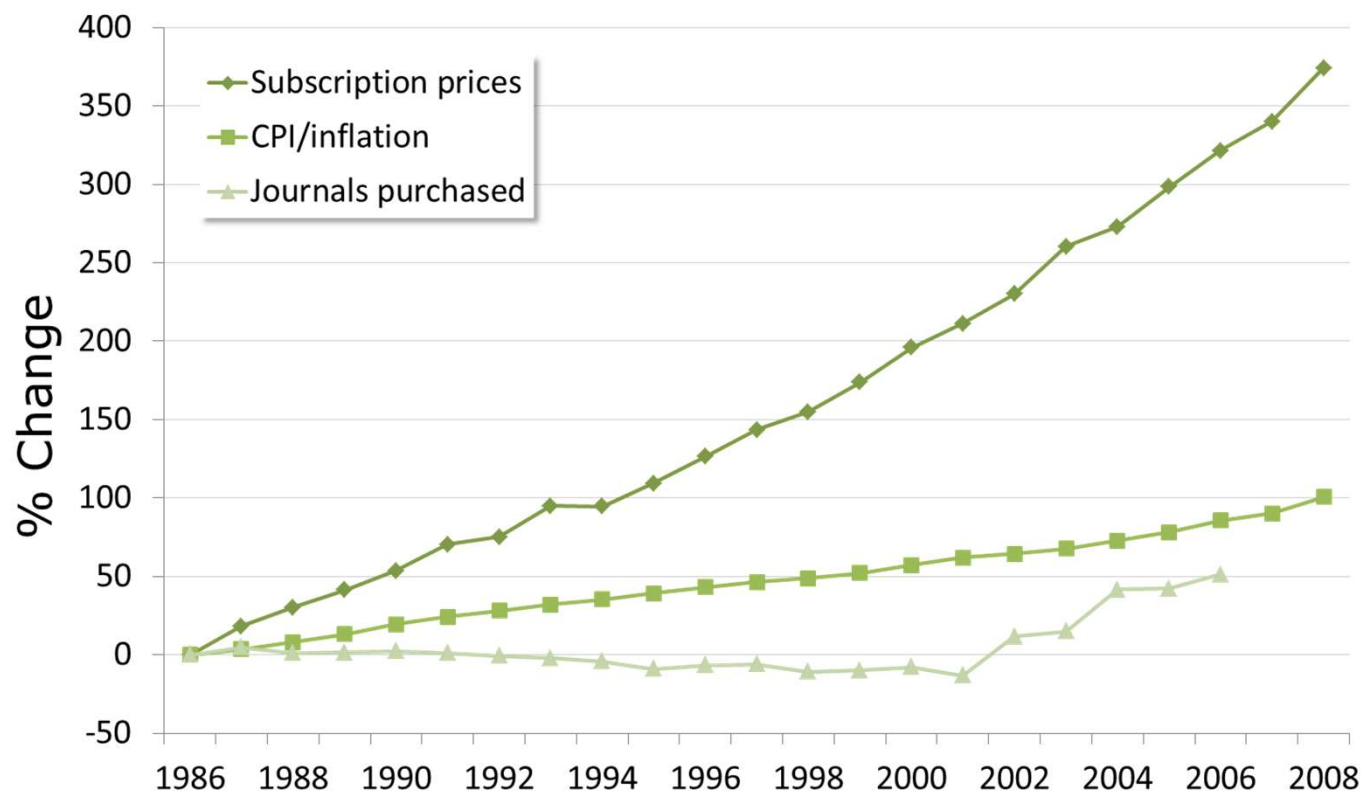


informa
bringing knowledge to life



Depuis 1945, une série ininterrompue de fusions a entraîné l'émergence d'un oligopole dominé par quelques compagnies

Une dérive croissante du coût des abonnements aux ressources électroniques



Jusqu'à l'insoutenable... (2012)

The Cost of Knowledge

16115 Researchers Taking a Stand. [See the list](#)

Academics have protested against Elsevier's business practices for years with little effect. These are some of their objections:

1. They charge exorbitantly high prices for subscriptions to individual journals.
2. In the light of these high prices, the only realistic option for many libraries is to agree to buy very large "bundles", which will include many journals that those libraries do not actually want. Elsevier thus makes huge profits by exploiting the fact that some of their journals are essential.
3. They support measures such as SOPA, PIPA and the Research Works Act, that aim to restrict the free exchange of information.

The key to all these issues is the right of authors to achieve easily-accessible distribution of their work. If you would like to declare publicly that you will not support any Elsevier journal unless they radically change how they operate, then you can do so by filling in your details on this page.

More information:

- [Statement of Purpose](#)
- [PolyMath journal publishing reform page](#)

[Read our blog](#), and follow the boycott on Twitter [here](#).

Add your name to the

First and Last Name

Affiliation

Email only used once to verify your id

Subject

Comments (optional)

Link (optional) such as a link to a blog post of yours explaining your position

I plan to refrain from:
 publishing refereeing editorial work



En réaction, un contremouvement initié par des chercheurs à partir des années 90 :

- Alan Ginspard = ArXiv : physique
- Steven Harnard = cogprint : Science Cognitive
- Dépôts de prépublications sur un serveur en ligne

arXiv.org > stats

arXiv monthly submission rates [CSV]



Blue: Number of new submissions received during each month since August 1991.
Hover over the graph to see the exact count for a given month.

Total number of submissions shown in graph as of June 16th, 2015 (after 23.9 years) = 1,045,017

ArXiv, première Archive Ouverte (1991), aujourd'hui près de 2 millions de publications en libre accès.



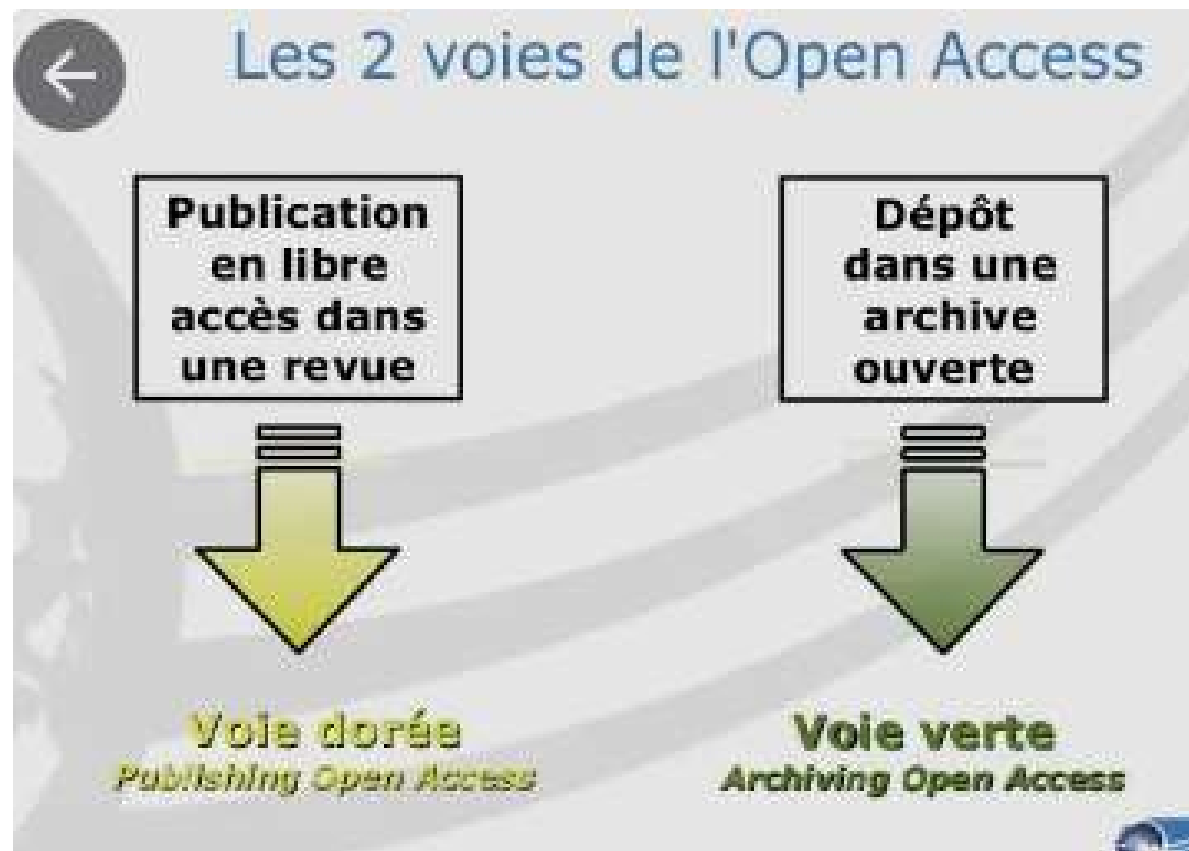
<https://arxiv.org/>

Début des années 2000 : structuration du mouvement au niveau international

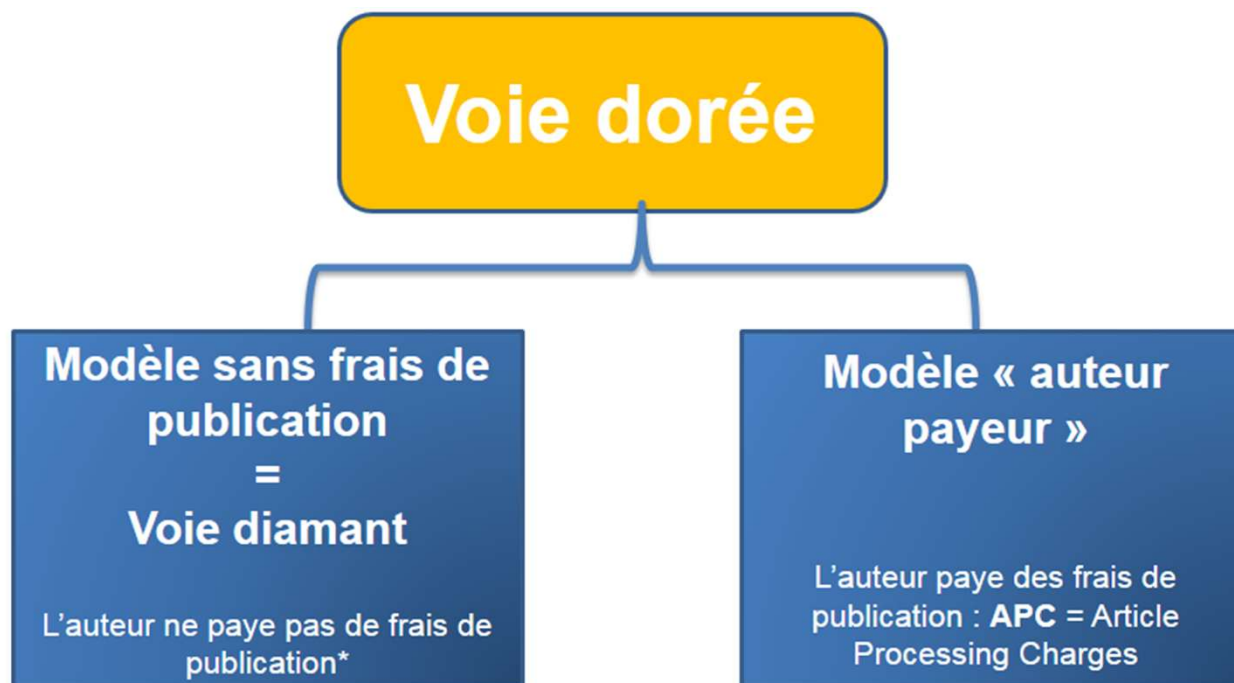
- 2000 : petition “Public Library of Science”
 - Demande aux éditeurs de libérer les articles 6 mois après la publication et donne naissance à la méga-revue PLoS.
- 2002 : Déclaration de Budapest sur l’Open Access
 - Définition de l’Open Access et des deux voies vers l’Open Access.
- 2003 : Déclaration de Berlin sur l’Open Access
 - Ralliement de nombreux organismes de recherche (dont le CNRS)



Les deux « voies » vers l'Open Access (à l'origine)



Un facteur de perturbation : le développement du modèle Gold « Auteur-Payeur » et des revues « hybrides »



* Près de 75% des publications en libre accès ne facturent aucun frais de publication aux auteurs. Source : DOAJ.

La dérive croissante des prix des APC

ÉDITION SCIENTIFIQUE À L'ÈRE DE L'OPEN ACCESS

9500€ pour un article en Open Access dans une revue Nature : les nouveaux tarifs dévoilés par Springer Nature

A partir de janvier 2021, la revue Nature ainsi que toutes les revues de recherche primaire de Nature deviennent « hybrides ». Les auteurs auront ainsi le choix entre, publier leur article en **Gold Open Access** en payant des **APC (Article Processing Charges) de 9 500€** ou publier de manière traditionnelle sans APC rendant leur article accessible uniquement aux membres abonnés.



<https://openscience.pasteur.fr/2020/12/11/9500e-pour-un-article-en-open-access-dans-une-revue-nature-les-nouveaux-tarifs-devoiles-par-springer-nature/>

Un fléau : le développement des éditeurs-prédateurs



Are you submitting your research to a trusted journal?

Publishing your research results is key to **advancing your discipline** – and your **career** – but with so many journals in your field, how can you be sure that you're choosing a **reputable, trustworthy** journal?



Tips to **confirm** a journal's credentials and decide if it will help you **reach** the right audience with your research, and make an **impact** on your career.

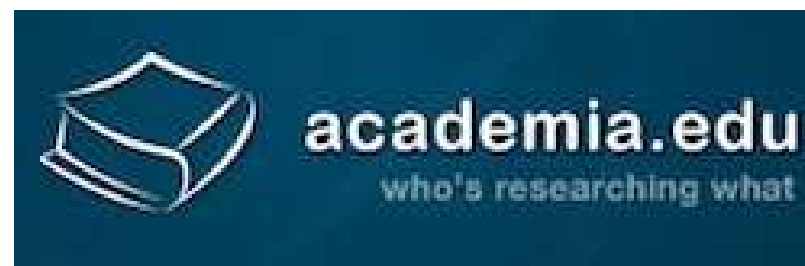
Take control of your career at
thinkchecksubmit.org

Publishers	
Year	Number of publishers
2011	18
2012	23
2013	225
2014	477
2015	693
2016	923

De « faux-amis » : les réseaux sociaux académiques



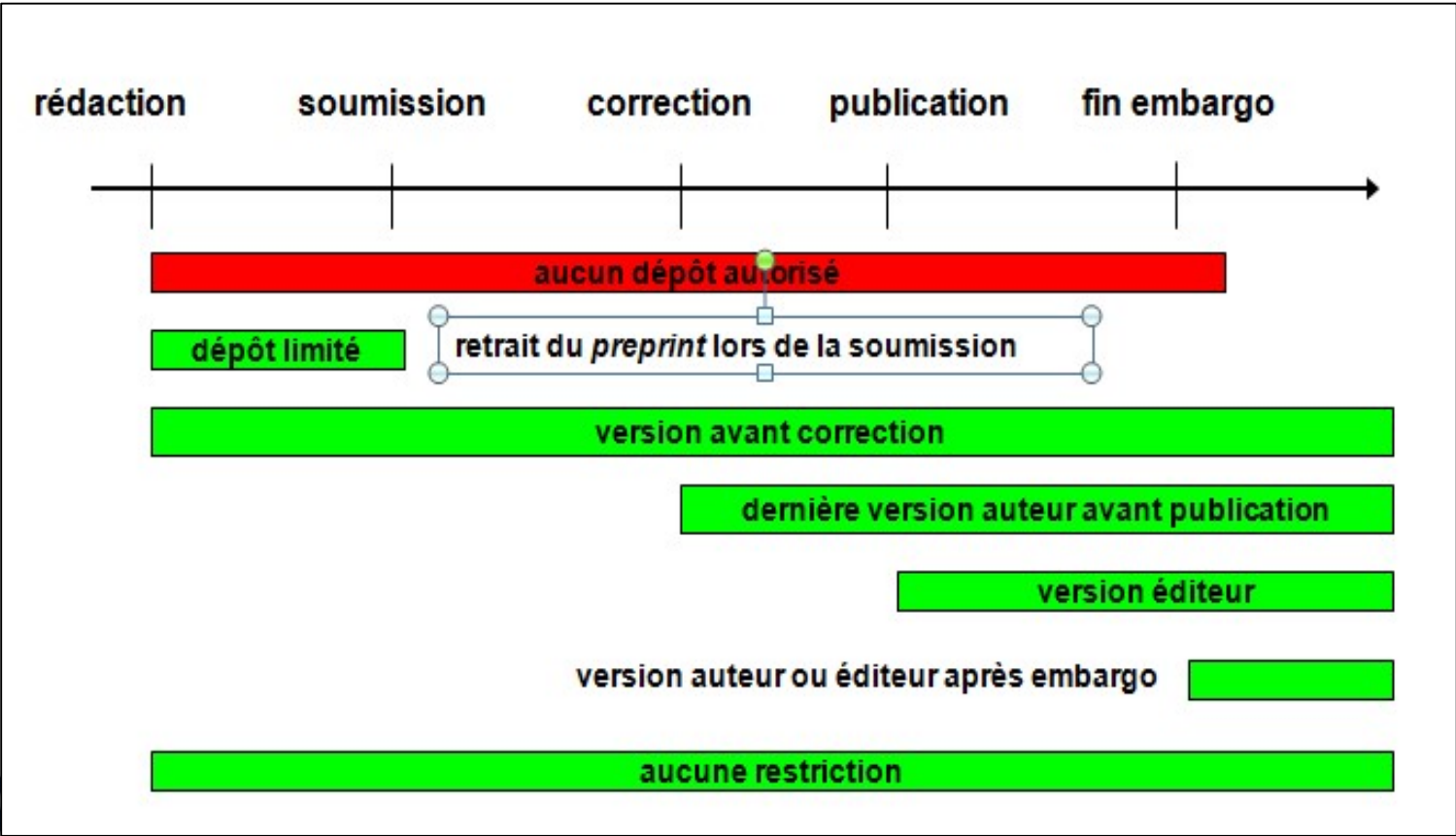
ResearchGATE
scientific network



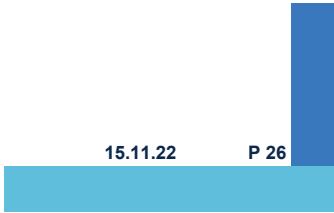
<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01627855/document>



Que dépose-t-on en Open Access ?



Préprint,
Postprint,
Manuscrit
Auteur
Accepté,
Version de
référence,
PDF éditeur,
etc.



L'explosion récente des serveurs de préprints



Accueil > CNRS Info

Biologie : la pandémie valorise les prépublications

16 juillet 2020

RECHERCHE

La multiplication des prépublications et la place qui leur a été accordée tant par la communauté scientifique que les médias ou le grand public montrent l'importance d'une diffusion rapide, ouverte mais intègre de la science en période de pandémie.

A - / A+

liens & Services



<https://www.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/biologie-la-pandemie-valorise-les-prepublications>

15.11.22

P 27

Les aspects juridiques de la publication des travaux académiques

- Les chercheurs constituent la seule catégorie d'agents publics qui conservent leurs droits d'auteur sur leurs productions.
- Lors de la publication de leurs travaux, les éditeurs scientifiques leur présentent des contrats d'édition comportant des cessions de droits, plus ou moins larges.
- Sauf exception, les chercheurs ne sont pas rémunérés par les éditeurs pour leurs publications et effectuent une partie du travail éditorial.
- A défaut d'en négocier spécialement le droit, les chercheurs perdent le droit à réutiliser leurs propres travaux une fois publiés, notamment pour l'usage en ligne.



Pendant longtemps, la politique des éditeurs prévalait

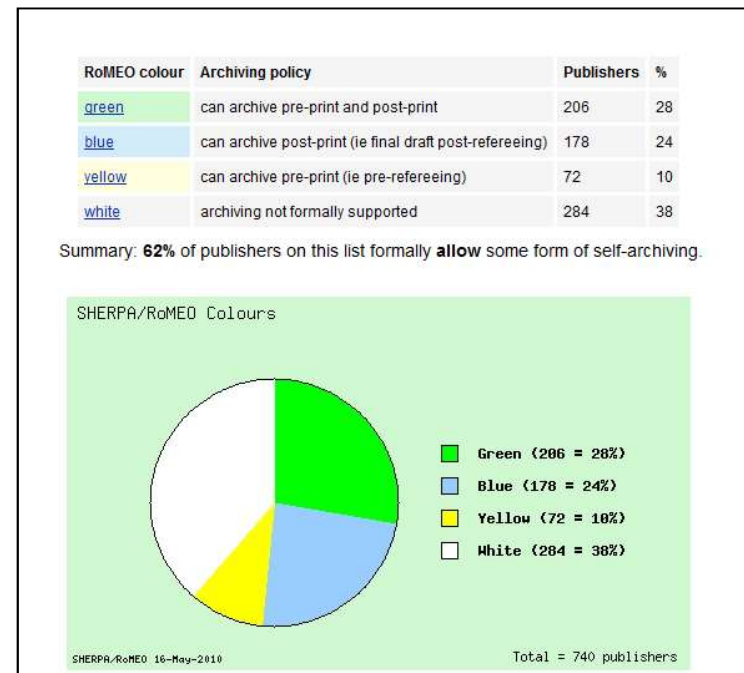
→ Code couleur des politiques de dépôt

- **Vert** : autorisation de dépôt des pré et des post-publications

- **Bleu** : autorisation d'archiver les post-publications (validées par un comité de lecture)

- **Jaune** : autorisation de déposer les pré-publications

- **Blanc** : les dépôts ne sont pas admis



Statistiques SHERPA-RoMEO

Les apports de la loi pour une République Numérique



The image shows a Facebook post from the 'Gouvernement' page, dated September 26, 2015. The post features a video thumbnail with the text 'La République numérique en actes'. The video shows a person in a red beret and a blue shirt, with a cityscape in the background. The post has 8221 votes, 1275 contributions, 855 participants, and 20 days remaining. There are buttons for 'Participer' and 'Partager'.

Projet de loi pour une République numérique

Gouvernement, le 26 septembre 2015

8221	1275	855	20
votes	contributions	participants	jours restants

Participer Partager

<https://scienceouverte.couperin.org/category/faq/>

L'article 30 de la loi pour une République Numérique

Lorsqu'un écrit scientifique issu d'une activité de recherche financée au moins pour moitié par des dotations de l'Etat, des collectivités territoriales ou des établissements publics, par des subventions d'agences de financement nationales ou par des fonds de l'Union européenne est publié dans un périodique paraissant au moins une fois par an, son auteur dispose, même après avoir accordé des droits exclusifs à un éditeur, du droit de mettre à disposition gratuitement dans un format ouvert, par voie numérique, sous réserve de l'accord des éventuels coauteurs, la version finale de son manuscrit acceptée pour publication, dès lors que l'éditeur met lui-même celle-ci gratuitement à disposition par voie numérique ou, à défaut, à l'expiration d'un délai courant à compter de la date de la première publication. Ce délai est au maximum de six mois pour une publication dans le domaine des sciences, de la technique et de la médecine et de douze mois dans celui des sciences humaines et sociales.

La version mise à disposition en application du premier alinéa ne peut faire l'objet d'une exploitation dans le cadre d'une activité d'édition à caractère commercial.



La création d'un droit inaliénable au dépôt en archives ouvertes



En matière d'accès aux publications scientifiques, l'article retient l'approche équilibrée privilégiée par l'Allemagne qui, sans porter préjudice au droit d'auteur, prévoit depuis le 1^{er} janvier 2014 que le chercheur dispose d'un « **droit d'exploitation secondaire** » (« Zweitverwertungsrecht ») sur ses publications (**exposé des motifs**)

La consécration d'un « droit d'exploitation secondaire »

[...] son auteur dispose, même après avoir accordé des droits exclusifs à un éditeur, du droit de mettre à disposition gratuitement dans un format ouvert, par voie numérique, sous réserve de l'accord des éventuels coauteurs, la version finale de son manuscrit acceptée pour publication [...]

Les dispositions du présent article sont d'ordre public et toute clause contraire à celles-ci est réputée non écrite.

- Ce mécanisme **n'est pas une exception** ou une limitation du droit d'auteur (d'où l'intervention dans le Code de la Recherche).
- Il ressemble plutôt aux **dispositions d'ordre public** qui protègent le droit moral des auteurs dans la loi française.
- Donne un **caractère inaliénable** à la faculté d'auto-archiver ou de déposer en archives ouvertes les publications scientifiques.
- Il est opposable aux éditeurs étrangers.

Six conditions pour exercer le « droit d'exploitation secondaire »

- 1 Un écrit scientifique
- 2 Issue d'une recherche financée au moins à 50% par des fonds publics
- 3 Publié dans un période paraissant au moins une fois par an
- 4 Le dépôt de la version finale du manuscrit accepté pour publication
- 5 Dans un délai de six à douze mois
- 6 Sans exploitation dans le cadre d'une activité d'édition à caractère commercial



Les avantages et les limites de l'article 30



Il garantit la possibilité du dépôt en archives ouvertes, sans restreindre la liberté pour le chercheur de publier **où il le souhaite**.

Le dépôt en Open Access reste une simple faculté pour le chercheur et **non une obligation**

Pour aller vers l'Open Access immédiat : le Plan S



1. Objectif et portée

Le Plan S vise l'accès libre, complet et immédiat aux publications savantes *évaluées par des pairs* et issues de la recherche financée par des subventions publiques et privées. La cOAlition S, un consortium d'organismes de financement de la recherche qui se sont engagés à mettre en oeuvre le Plan S, vise à accélérer la transition vers un système de publication scientifique caractérisé par un accès en ligne immédiat et gratuit aux publications savantes, ainsi que par une utilisation et une réutilisation étendues et sans restriction (accès libre intégral) de ces publications.



<https://www.coalition-s.org/plan-s-principes-et-mise-en-oeuvre/>

Les 10 principes du Plan S

- 01** Authors or their institutions retain copyright to their publications. All publications must be published under an open licence, preferably the Creative Commons Attribution licence (CC BY), in order to fulfil the requirements defined by the [Berlin Declaration](#).
- 02** The Funders will develop robust criteria and requirements for the services that high-quality Open Access journals, Open Access platforms, and Open Access repositories must provide.
- 03** In cases where high-quality Open Access journals or platforms do not yet exist, the Funders will, in a coordinated way, provide incentives to establish and support them when appropriate; support will also be provided for Open Access infrastructures where necessary.
- 04** Where applicable, Open Access publication fees are covered by the Funders or research institutions, not by individual researchers; it is acknowledged that all researchers should be able to publish their work Open Access.
- 05** The Funders support the diversity of business models for Open Access journals and platforms. When Open Access publication fees are applied, they must be commensurate with the publication services delivered and the structure of such [fees must be transparent](#) to inform the market and funders potential standardisation and capping of payments of fees.
- 06** The Funders encourage governments, universities, research organisations, libraries, academies, and learned societies to align their strategies, policies, and practices, notably to ensure transparency.
- 07** The above principles shall apply to all types of scholarly publications, but it is understood that the timeline to achieve Open Access for [monographs](#) and book chapters will be longer and requires a separate and due process.
- 08** The Funders do not support the 'hybrid' model of publishing. However, as a transitional pathway towards full Open Access within a clearly defined timeframe, and only as part of [transformative arrangements](#), Funders may contribute to financially supporting such arrangements.
- 09** The Funders will monitor compliance and sanction non-compliant beneficiaries/grantees.
- 10** The Funders commit that when assessing research outputs during funding decisions they will value the intrinsic merit of the work and not consider the publication channel, its impact factor (or other journal metrics), or the publisher.

https://www.coalition-s.org/plan_s_principles/



Les trois voies soutenues par le Plan S pour aboutir à l'Open Access immédiat

Sites de publication en libre accès (revues ou plateformes)	Sites avec abonnement (voie des dépôts)	Transition of subscription venues (transformative arrangements)
Les autrices et auteurs publient dans une revue en libre accès ou sur une plateforme en libre accès.	Les autrices et auteurs publient dans une revue à abonnement et mettent la version définitive publiée (version d'enregistrement) ou le manuscrit accepté de en libre accès dans un dépôt.	Les autrices et auteurs publient en libre accès dans une revue à abonnement dans le cadre d'un arrangement de transformation.
Les organismes de financement de la cOAlition S soutiendront financièrement les frais de publication.	Les organismes de financement de la cOAlition S ne soutiendront pas financièrement les frais de publication en libre accès «hybrides» dans des sites avec abonnement.	Les organismes de financement de la cOAlition S peuvent contribuer financièrement à la publication en libre accès dans le cadre d'arrangements de transformation.

https://www.coalition-s.org/plan_s_principles/

Nombreux débats sur les accords transformants



ETUDES & RAPPORTS

L'étude porte sur près de 200 accords transformants, signés entre les éditeurs et les consortiums de bibliothèques de 2015 à 2020. Elle décrit finement leurs caractéristiques, les compare, analyse les conséquences sur le paysage de l'accès ouvert et souligne les incertitudes qu'ils engendrent.



Télécharger

Une approche soutenue par le second Plan National pour la Science Ouverte

Premier axe

Généraliser l'accès ouvert aux publications

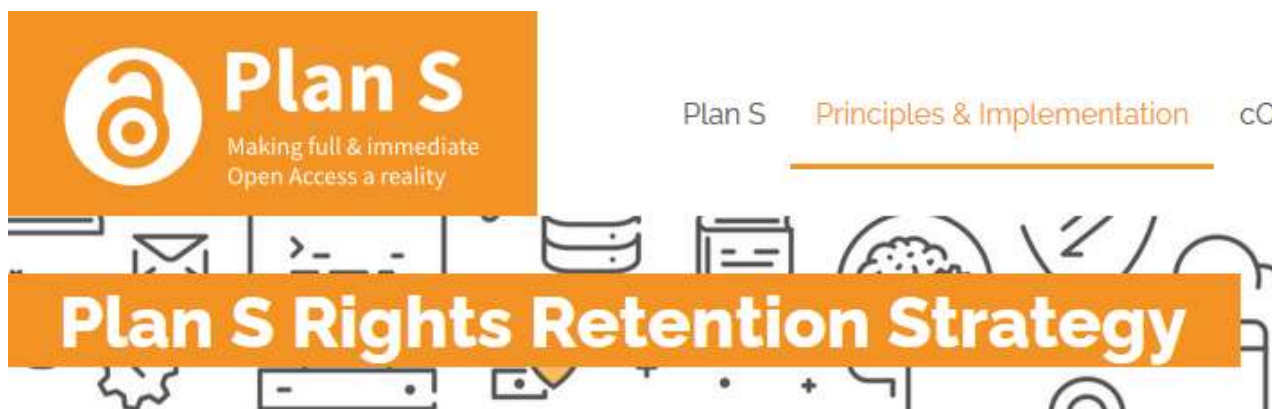
Notre objectif est d'atteindre 100% de publications en accès ouvert



Depuis 2018, de nombreuses agences de financement de la recherche fédérées au sein de la cOAlition S ont mis en place, à travers le Plan S, un cadre commun les engageant à rendre obligatoire l'accès ouvert immédiat à toutes les publications issues des recherches qu'elles financent. Pour atteindre cet objectif, la cOAlition S a défini la stratégie de non cession des droits, qui permet aux chercheurs de diffuser leurs textes en accès ouvert sans délai, y compris lorsqu'ils publient dans une revue sous abonnement. La France soutient cette nouvelle étape vers la réalisation des objectifs du Plan S.

https://cache.media.enseignementsup-recherche.gouv.fr/file/science_ouverte/20/9/MEN_brochure_PNSO_web_1415209.pdf

Avancer vers l'accès ouvert immédiat sans changer la loi ?



- › Authors (or their organisations) must retain sufficient intellectual property rights to comply with their Open Access requirements.
- › Authors (or their organisations) must ensure Open Access to the Author Accepted Manuscripts (AAMs) or the Version of Record (VoR) of research articles, at the time of publication. All research articles must be made available under a [Creative Commons Attribution](#) "CC BY" licence or equivalent or, by exception, if so decided by a cOAlition S Organisation, a [Creative Commons Attribution, NoDerivatives](#) "CC BY-ND" licence, or equivalent.

La mise en œuvre de la stratégie de non-cession des droits

Ce qui sera demandé aux chercheurs

- ⦿ Au moment de la soumission, l'auteur utilisera la formulation suivante dans l'article et/ou dans la lettre adressée à l'éditeur :

“Cette recherche a été financée en tout ou partie, par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) au titre du projet ANR-nn-XXXX-nnnn. Dans l'objectif de sa publication en libre accès, l'auteur a appliqué une licence open access CC-BY à tout manuscrit accepté pour publication (AAM) résultant de cette soumission. » .

“This research was funded, in whole or in part, by l'Agence Nationale de la Recherche (ANR), project ANR-nn-XXXX-nnnn. For the purpose of open access, the author has applied a CC-BY public copyright licence to any Author Accepted Manuscript (AAM) version arising from this submission.”



Source ANR : <https://anr.fr/fileadmin/documents/2021/ANR-politique-Open-access-webinaire-mai-2021.pdf>

Les licences Creative Commons



CC
CERTAINS DROITS RÉSERVÉS

« Tout ce qui n'est pas interdit est permis »



CC creative commons



4 conditions et
6 contrats



Pas d'autorisation à demander tant qu'on reste dans le cadre de la licence

Il faudra conclure un contrat pour lever une restriction posée par la licence

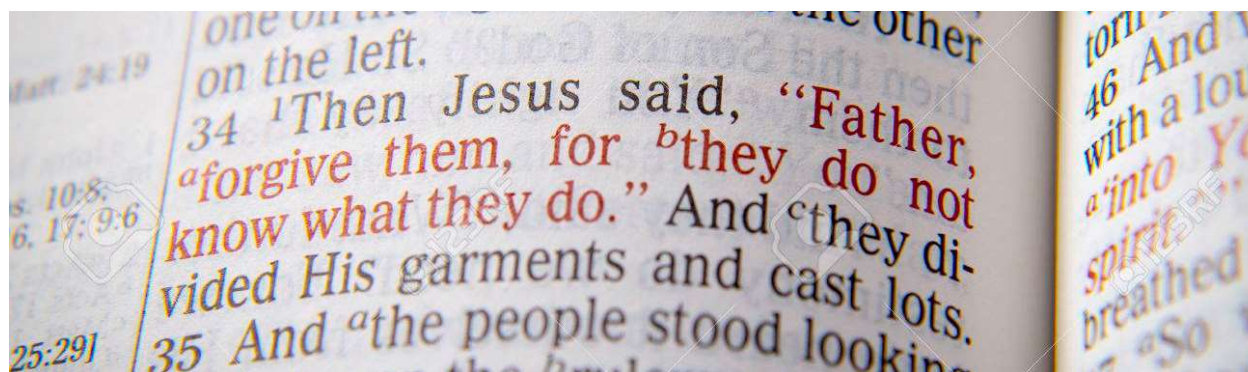
Différents types de licences Creative Commons

Les 6 licences



Certaines licences Creative Commons seulement sont compatibles avec le Plan S


- Pourquoi uniquement la Licence CC-BY (ou équivalentes : CC0, CC-BY-SA, CC-BY-ND sur justification) ?



Laissez les droits patrimoniaux dans les mains des chercheurs, c'est courir le risque qu'ils les cèdent à titre exclusif...

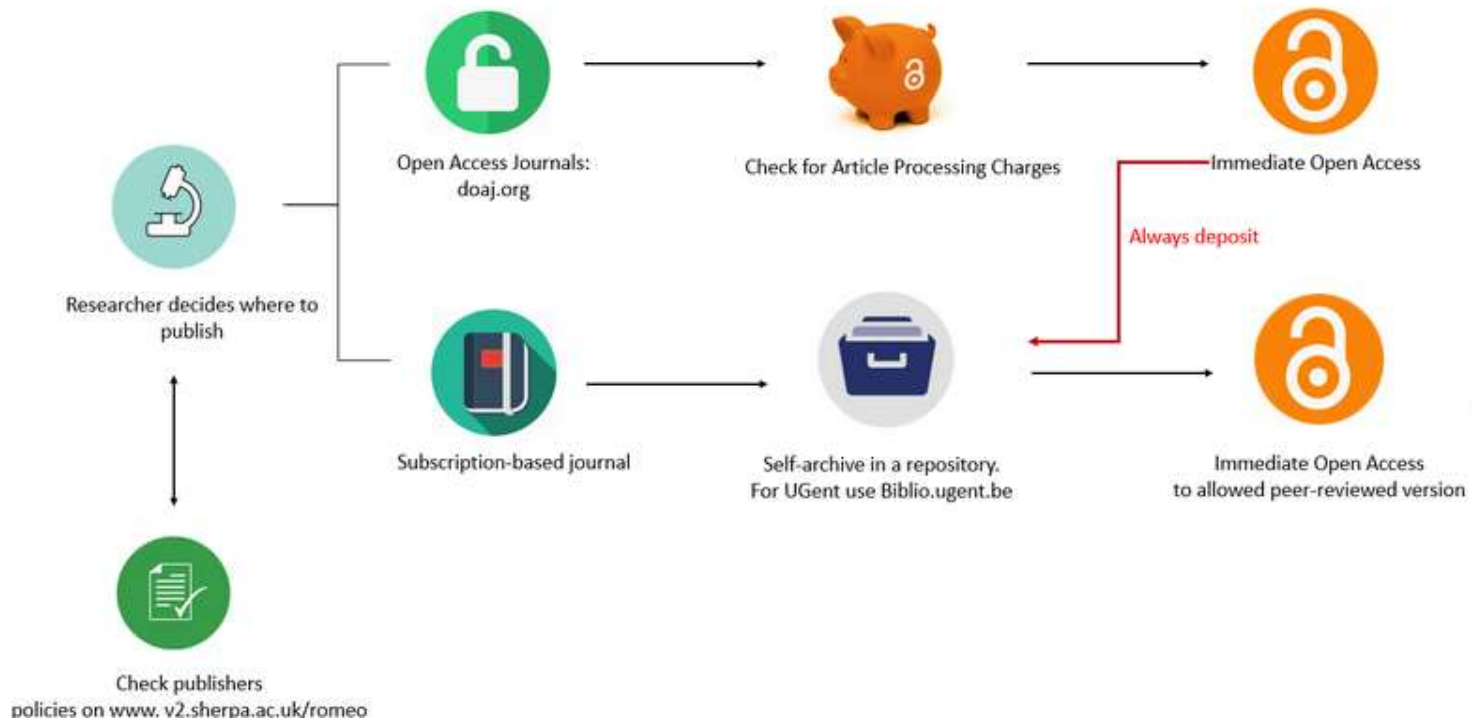
Quelles conséquences sur les projets Horizon Europe ?

Les nouveautés en matière de science ouverte

- Une **stratégie d'ouverture des droits** qui permet aux auteurs de conserver des droits sur leurs publications pour une diffusion ouverte et sans embargo.
- L'obligation de diffuser en libre accès ne concerne plus seulement les **articles de revue** et les **communications**, elle est étendue aux **livres** et autres formes longues de publication.
- L'accès ouvert est immédiat, **sans embargo**, et les frais de publication (APC) dans des revues **hybrides** ne sont plus remboursés.
- Des informations doivent être fournies sur tous les autres types de publication, outils et autres instruments scientifiques nécessaires à la validation des résultats de la recherche.
- Obligation de partage de **données de recherche** dans des entrepôts de référence.
- Gestion des données de recherche FAIR et **plan de gestion des données** (PGD/DMP), les coûts de gestion des données étant éligibles au remboursement (téléchargez le **modèle de DMP Horizon Europe**).
- **Open Research Europe** : nouvelle **plateforme de publication** en open access pour les bénéficiaires des projets H2020 / Horizon Europe (voir document  **Open Research Europe : comment ça marche ?** - (168.05 Ko))



Le processus de publication dans Horizon Europe



<https://www.onderzoektips.ugent.be/nl/tips/00001975/>

Mise en œuvre également par l'ANR



ACTEURS DE PROJETS
DE RECHERCHE

INSTITUTIONS
PUBLIQUES OU PRIVÉES

JOURNALISTES

— Déposer u

L'ANR et la recherche

Appels à projets

Projets financés et impact

Investissements d'avenir

🏠 / Actualités / Actualités de l'ANR / Détails / Science ouverte : l'ANR prépare la mise en œuvre de la Stratégie de Non-Cession des Droits initiée par la cOAlition



Actu

04/03/2021

Science ouverte : l'ANR prépare la mise en œuvre de la Stratégie de Non-Cession des Droits initiée par la cOAlition S



<https://anr.fr/fr/actualites-de-lanr/details/news/science-ouverte-lanr-prepare-la-mise-en-oeuvre-de-la-strategie-de-non-cession-des-droits-initiee-p/>

Principale limite du Plan S

Il ne peut être imposée aux éditeurs

Cela implique aussi que les chercheurs perdent la faculté de publier dans les revues « non conformes »

JOURNAL CHECKER TOOL

BETA

Is this compliant with Plan S ?

JOURNAL MY FUNDER MY INSTITUTION

By ISSN or title + By funder name + By ROR or name =

No affiliation



<https://journalcheckertool.org>

15.11.22

P 49

Débats et controverses à propos du Plan S et de la liberté académique



cOAlition S response to the STM statement: the Rights Retention Strategy restores long-standing academic freedoms

03/02/2021

The [statement](#) published earlier today (3rd February) by the STM Association and signed by a number of its members (and a number of non-members), continues to perpetuate a number of myths and errors relating to the Rights Retention Strategy.



<https://www.coalition-s.org/blog/the-rights-retention-strategy-restores-long-standing-academic-freedoms/>

Open Research Europe : une plateforme de publication mise à disposition par la Commission européenne

Processus de publication

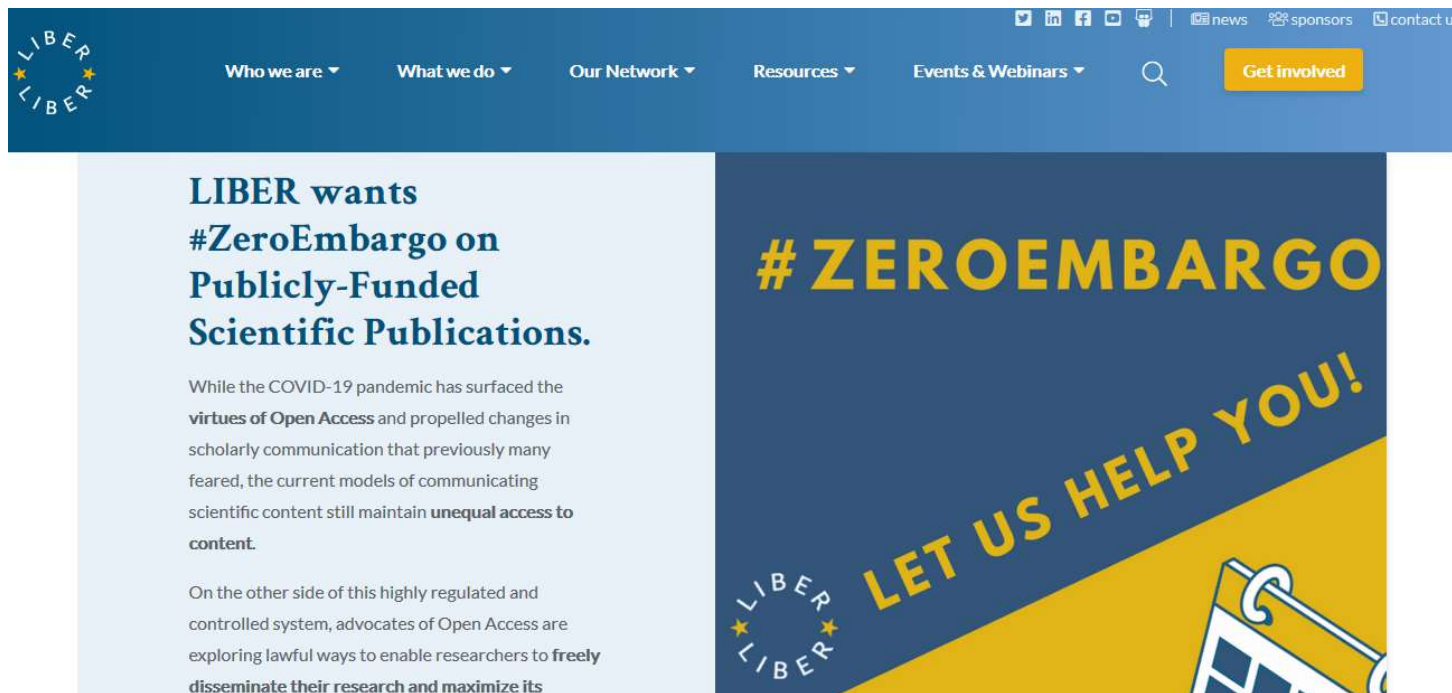


Open Research Europe



<https://scienceouverte.univ-rennes1.fr/sites/scienceouverte.univ-rennes1.fr/files/medias/files/ORE-French.pdf>

Prochaine étape : vers un texte européen levant de manière générale les embargos ?



The screenshot shows the top navigation bar of the LIBER website. The navigation menu includes: Who we are, What we do, Our Network, Resources, Events & Webinars, and a search icon. A 'Get involved' button is located on the right side of the navigation bar. The main content area features a large banner with the text '# ZEROEMBARGO' in yellow on a dark blue background. Below this, a white box contains the text 'LIBER wants #ZeroEmbargo on Publicly-Funded Scientific Publications.' followed by two paragraphs of text. The bottom right of the banner features the LIBER logo and the text 'LET US HELP YOU!' in yellow on a dark blue background, with a graphic of a calendar.

LIBER wants
#ZeroEmbargo on Publicly-Funded Scientific Publications.

While the COVID-19 pandemic has surfaced the **virtues of Open Access** and propelled changes in scholarly communication that previously many feared, the current models of communicating scientific content still maintain **unequal access to content.**

On the other side of this highly regulated and controlled system, advocates of Open Access are exploring lawful ways to enable researchers to **freely disseminate their research and maximize its**

ZEROEMBARGO

LET US HELP YOU!



<https://libereurope.eu/zeroembargo/>