



dépasser les frontières



Inist

Open Access in Frankreich - Grandeur und langer Weg

Herbert GRÜTTEMEIER
Inist-CNRS

Hamburg, 1. Oktober 2013





Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities



> Accueil > Textes de références > Déclaration de Berlin sur le Libre Accès à la Connaissance en sciences exactes, sciences de la vie, sciences humaines et sociales

A.A. Partager Imprimer

Déclaration de Berlin sur le Libre Accès à la Connaissance en sciences exactes, sciences de la vie, sciences humaines et sociales

Publié le 12 juillet 2004

22 octobre 2003

Préface

L'Internet a fondamentalement transformé les réalités matérielles et économiques de la diffusion de la connaissance scientifique et du patrimoine culturel. Pour la toute première fois, l'Internet nous offre la possibilité de constituer une représentation globale et interactive de la connaissance humaine, y compris son patrimoine culturel, et la garantie d'un accès mondial.

Nous, signataires, ressentons l'obligation de relever les défis que nous pose l'Internet, support fonctionnel émergeant pour la diffusion de la connaissance. A l'évidence, ces évolutions seront en mesure de changer sensiblement l'édition scientifique tout comme le système actuel d'assurance de la qualité.

Conformément à l'esprit de la Déclaration de Budapest pour l'accès ouvert, de la charte ECHO et de la Déclaration de Bethesda pour l'édition en **libre accès**, nous avons élaboré la déclaration de Berlin pour promouvoir un Internet qui soit un instrument fonctionnel au service d'une base de connaissance globale et de la pensée humaine, et de définir des mesures qui sont à envisager par les responsables politiques en charge de la science, les institutions de recherche, les agences de financement, les bibliothèques, les archives et les musées.

Objectifs

Nous remplissons par trop imparfaitement notre mission de diffusion de la connaissance si l'information n'est pas librement accessible et disponible à la disposition de tous. De nombreux obstacles de



Textes de références

- PLOS - Lettre ouverte
début 2001
- Déclaration de Budapest
14 février 2002
- Charta ECHO
30 octobre 2002
- Déclaration de Bethesda
11 avril 2003
- ALPSP
27 août 2003
- Déclaration de Berlin
22 octobre 2003
- Wellcome Trust
novembre 2003
- InterAcademy Panel
4 décembre 2003

[Tous les textes](#)

**CNRS and
Inserm among
the initial
signatories**



Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities



> Accueil > Textes de références > Déclaration de Berlin sur le Libre Accès à la Connaissance en sciences exactes, sciences de la vie, sciences humaines et sociales

A.A. Partager Imprimer

Déclaration de Berlin sur le Libre Accès à la Connaissance en sciences exactes, sciences de la vie, sciences humaines et sociales

Publié le 12 juillet 2004

22 octobre 2003

Préface

L'Internet a fondamentalement transformé les réalités matérielles et économiques de la diffusion de la connaissance scientifique et du patrimoine culturel. Pour la toute première fois, l'Internet nous offre la possibilité de constituer une représentation globale et interactive de la connaissance humaine, y compris son patrimoine culturel, et la garantie d'un accès mondial.

Nous, signataires, ressentons l'obligation de relever les défis que nous pose l'Internet, support fonctionnel émergeant pour la diffusion de la connaissance. A l'évidence, ces évolutions seront en mesure de changer sensiblement l'édition scientifique tout comme le système actuel d'assurance de la qualité.

Conformément à l'esprit de la Déclaration de Budapest pour l'accès ouvert, de la charte ECHO et de la Déclaration de Bethesda pour l'édition en **libre accès**, nous avons élaboré la déclaration de Berlin pour promouvoir un Internet qui soit un instrument fonctionnel au service d'une base de connaissance globale et de la pensée humaine, et de définir des mesures qui sont à envisager par les responsables politiques en charge de la science, les institutions de recherche, les agences de financement, les bibliothèques, les archives et les musées.

Objectifs

Nous remplissons par trop imparfaitement notre mission de diffusion de la connaissance humaine et de la pensée humaine dans le monde entier.



Textes de
références



UNESCO » Communication and Information » GOAP » Access by Region » Europe and North America » France

GOAP

Access by Region

- » Africa
 - » Arab States
 - » Asia and the Pacific
 - » Europe and North America
 - » Latin America and the Caribbean
 - InterAcademy Panel
- 4 décembre 2003

France



France has been a major player in the Open Access movement, being the first country and having the first university (University of Lyon) to sign the Berlin Declaration.

There are 70 Open Access repositories in France, most of which are institutional. Research strategy is developed by the Ministry of Higher Education, funded by ANR. Research takes place through universities, Grand Ecoles and subject-based research organisations. There are 130+ OA journals indexed in DOAJ.

"There has been dramatic Open Access progress in France."
S. Harnad (June 2005)

Even before...

Open Access to Scientific and Technical Information: State of the Art and Future Trends; ICSTI/INIST/INSERM Seminar, 23-24 January 2003, Paris, France

Libre accès à l'information scientifique et technique
Actualités, problématiques et perspectives

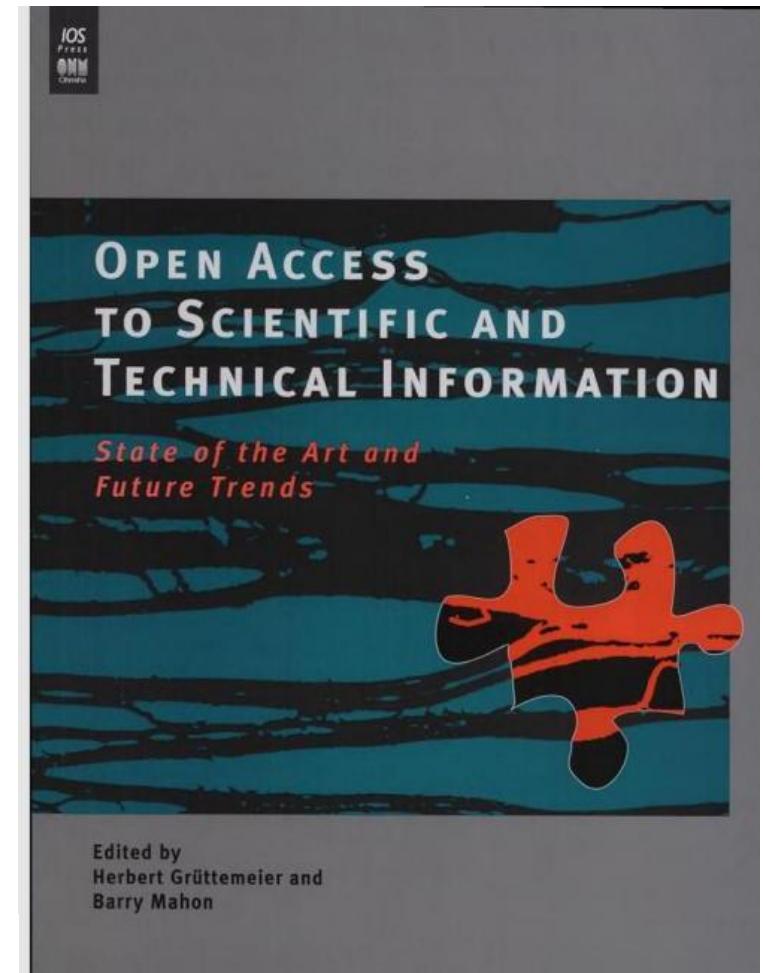
Accueil Glossaire Problématiques et perspectives Textes de références Archives Rechercher OK

Le Conseil européen de la recherche finance ArXiv
Publié le 23 septembre 2013, par Thérèse HAMEAU
Le Conseil européen de la recherche (European Research Council / ERC) a annoncé son soutien à l'archive ouverte ArXiv. Il s'agit de la première agence de financement européenne à apporter son appui à l'archive et ainsi réaffirmer sa position en faveur du Libre Accès. Crée par Paul Ginsparg en 1991, ArXiv est à la recherche de financement stable, depuis 2010, de manière à assurer sa pérennité. Un billet du blog du CCSD fait le point sur le financement d'ArXiv.

La voie dorée n'est pas un bon choix
Publié le 10 septembre 2013, par Thérèse HAMEAU
La commission parlementaire britannique en charge des entreprises, de l'innovation et des compétences vient de publier un rapport sur le Libre Accès. Selon les auteurs du rapport, si la voie dorée est un objectif souhaitable à long terme, se focaliser sur elle pendant la période de transition est (...)

Un comité directeur pour SHARE
Publié le 30 août 2013, par Thérèse HAMEAU

<http://openaccess.inist.fr>





French public research environment

- Three main types of organisations: universities (~80), research institutions (26), « grandes écoles » (> 200) – particular role of CNRS
- Over 200 institutions are members of the COUPERIN academic consortium
- High proportion of joint research teams (*unités mixtes de recherche*)
 - development of big research and higher education entities (*PRES*)
- Main funding body: ANR (*Agence Nationale de la Recherche*)
- Main evaluation body: AERES (*Agence d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur*)
- More than 85 000 publications in 2011 – rank 6 worldwide (source: *SCR/Scopus*)



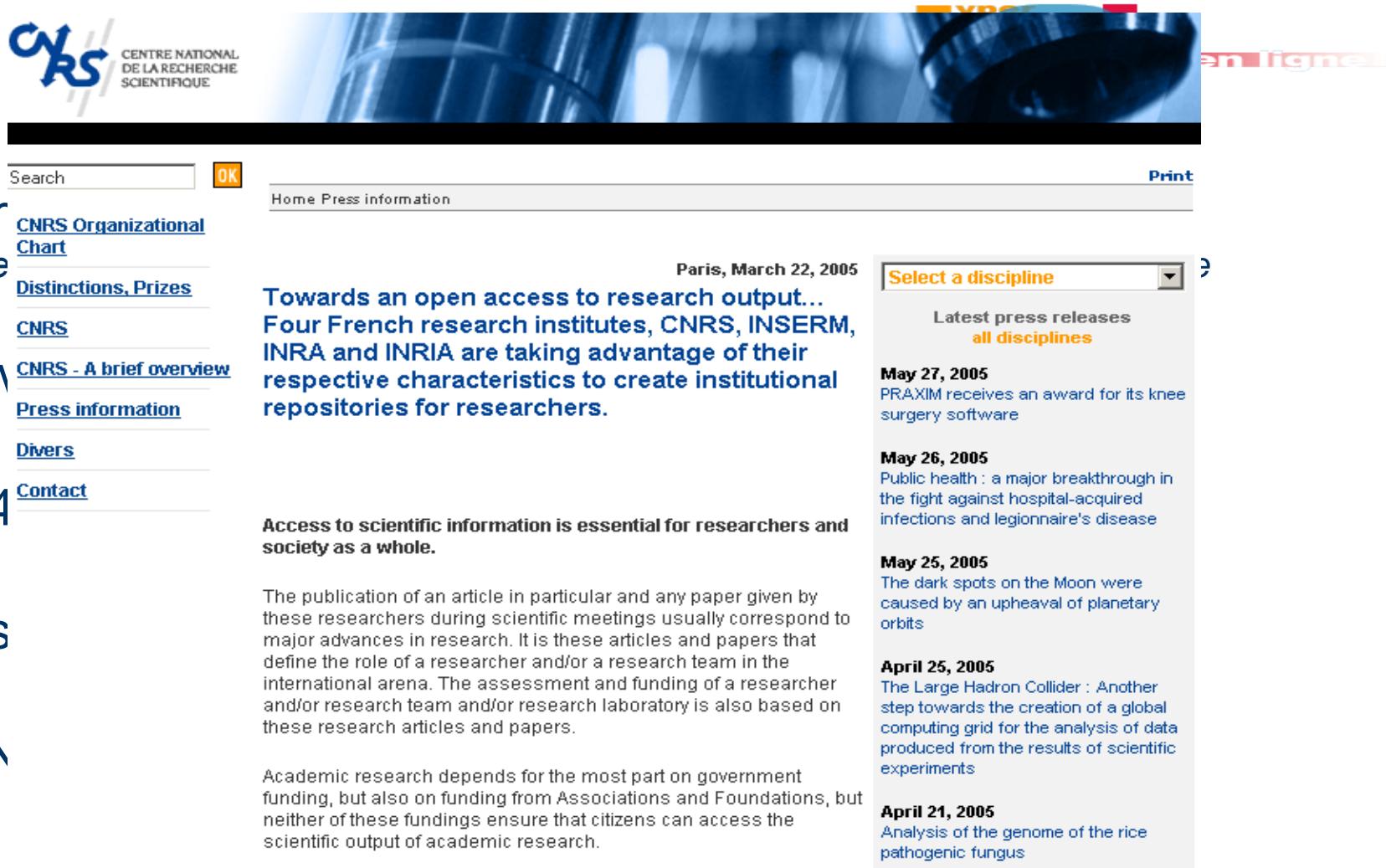
La voie verte (the green road)

- 2000-2001: Creation of CCSD and HAL development
- *2003: Berlin Declaration (CNRS, Inserm)*
- 2005: Common policy of 4 research organisations
« *Towards an open access to research output... », CNRS, Inserm, INRA, INRIA press release*
- June 2006: Memorandum of Understanding
- 2010: BSN 4
- 2012: Héloïse
- April 2013: National partnership agreement



La voie verte (the green road)

- 2000-2001: Creation of CCSD and HAL development



The screenshot shows a news article from the CNRS website. The header features the CNRS logo and the text "Centre National de la Recherche Scientifique". The main title of the article is "Towards an open access to research output... Four French research institutes, CNRS, INSERM, INRA and INRIA are taking advantage of their respective characteristics to create institutional repositories for researchers." The date of the article is "Paris, March 22, 2005". On the right side, there is a sidebar titled "Select a discipline" which lists "Latest press releases all disciplines". Several press releases are listed, such as "May 27, 2005 PRAXIM receives an award for its knee surgery software", "May 26, 2005 Public health : a major breakthrough in the fight against hospital-acquired infections and legionnaire's disease", "May 25, 2005 The dark spots on the Moon were caused by an upheaval of planetary orbits", "April 25, 2005 The Large Hadron Collider : Another step towards the creation of a global computing grid for the analysis of data produced from the results of scientific experiments", and "April 21, 2005 Analysis of the genome of the rice pathogenic fungus".

- 2003: Berlin

- 2005: Comm
« Towards an ope

- June 2006: M

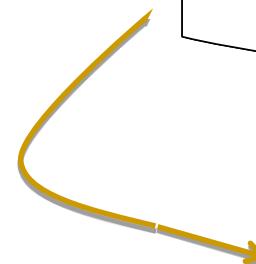
- 2010: BSN 4

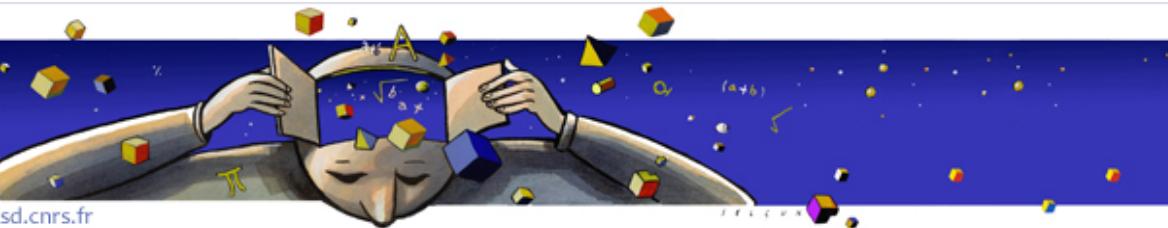
- 2012: Héloïs

- April 2013: N

La voie verte (the green road)

- 2000-2001: Création du CCSD et développement de HAL
- 2003: Berlin Declaration (CNRS, Inserm)
- 2005: Common policy of 4 research organisations
« Towards an open access to research output... », CNRS, Inserm, IRD, CEA
- Juin 2006: Memorandum of Understanding
- 2010: BSN 4
- 2012: Héloïse
- Avril 2013: National partnership agreement





Home

Submit

Browse

Search

Services

[english version](#)

2013 CNRS Gold Medal

Find in HAL the last articles of Margaret Buckingham, 2013 CNRS Gold Medal.

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research papers, whether they are published or not, and for PhD dissertation. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

New submissions

Variabilité génétique du virus de l'hépatite B et implication sur le diagnostic et la pathogénèse
By Nora Martel

L'infection chronique ou occulte par le virus de l'hépatite B (HBV) est l'un des facteurs de risque les plus importants pour le développement de carcinome hépatocellulaire viro-induit. Malgré la petite taille du génome et les contraintes imposées par l'organisation de ce génome, le HBV présente une grande variabilité

Analyse computationnelle des éléments cis-régulateurs dans les génomes des drosophiles et des mammifères
By Marc Santolini

La différenciation cellulaire et la spécification des tissus biologiques dépendent en partie de l'établissement de programmes d'expression génétique caractéristiques. Ces programmes sont le résultat de l'interprétation de l'information génomique par des Facteurs de Transcription (TFs) se

Severe osmotic compression of the yeast *Saccharomyces cerevisiae*
By Agnès Miermont

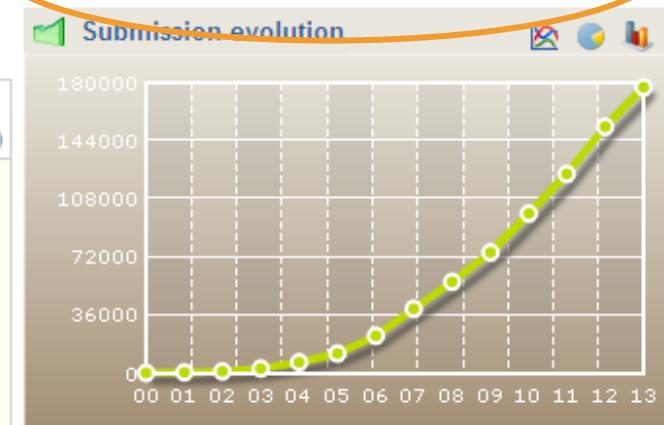
Les cellules ont développé plusieurs voies de signalisation et de réponses transcriptionnelles pour réguler leur taille et coordonner leur croissance et leurs divisions cellulaires. L'intérieur des cellules est naturellement surchargé par des macromolécules. Cet encombrement macromoléculaire, appelé crowding, a été intensément étudié *in vitro* et

Submit

Login Password
[register](#), [forget your password?](#)

Documents with fulltext

235432



Contact

- support.ccsd.cnrs.fr
- hal.support@ccsd.cnrs.fr

News

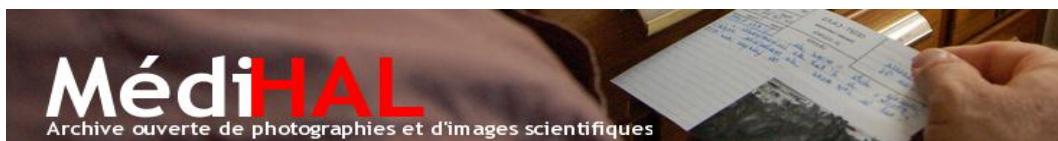
- Financing arXiv: the readers also participate (2013-09-23)
- Online courses on CEL (2013-09-09)
- Self-archiving to manage and value its publications (2013-07-09)
- ...

For contributors

- The deposit of a document requires the agreement of all its authors, and it must respect editor policy
- A submitted document passed a moderation process. It can be rejected if it does not fulfill HAL criteria (see contributor guide)
- Once a document is put online, it cannot be withdrawn

HAL characteristics

- Customization through portals and collections
- Long-term archiving agreements with CINES
- Interconnected with ArXiv, RePEc, PubMed Central
- Technical infrastructure provided by the IN2P3 Computing Centre
- Extension non-textual content



Centre Informatique National
de l'Enseignement Supérieur

In preparation:
HALvidéo

- In 2013:
 - renewal of national multi-institutional agreement based on HAL
 - new governance structure (*UMS*)

© CCSD Centre pour la communication scientifique directe - <http://ccsd.cnrs.fr>

Accueil Dépôt Consultation Recherche Services

version française RSS

HAL

:: Consultation > Les portails de l'archive ouverte HAL ::

Liste des portails (vues, environnements, instances) alimentant l'archive ouverte HAL.

Un **portail** dans HAL, est simplement une entrée spécifique permettant de mieux identifier une institution, une discipline, un congrès, etc. Les dépôts dans un portail sont soumis aux mêmes règles que les dépôts effectués directement dans le portail HAL générique ; la validation scientifique sommaire est, par exemple, effectuée de la même façon et par les mêmes personnes et les documents se retrouvent dans la même et unique base, celle du serveur HAL.

- Portails génériques

- CEL - Cours En Ligne [608]
- HAL - Hyper Article en Ligne [235594]
- Pastel - Thèses en ligne de ParisTech [4253]
- Pilsi [0]
- TEL - Thèse En Ligne [37354]
- TeLearn [1363]

- Portails thématiques

- @rchiveSIC - Archive ouverte en Sciences de l'Information et de la Communication
- Artxiker - Archive de la recherche pour la langue basque et les langues typologique
- EduTice - Archive en éducation et technologies de l'information et de la commun
- HAL-SDE - Archive ouverte en Sciences de l'Environnement [9567]
- HAL-SHS - Archive Ouverte des Sciences de l'Homme et de la Société [47572]
- hprints - The Nordic arts and humanities e-print archive [140]

- Portails institutionnels

- Agence Nationale de Sécurité Sanitaire [100]
- AgroParisTech [1741]
- Audencia Nantes [76]
- Bibliothèque nationale de France (BnF) [118]
- Biogéochimie et écologie des milieux continentaux [108]
- Bureau de recherches géologiques et minières [904]
- Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement [123]
- Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) [281]
- Chimie ParisTech [189]
- Commissariat à l'Énergie Atomique [5625]
- Conférence des Recteurs et Présidents de la Région du Moyen-Orient [1237]
- Danone [2]
- Ecole Centrale Paris [1003]
- Ecole de Management de Normandie [10]
- École des Mines de Nantes [642]
- École des Ponts ParisTech [4334]

© CCSD Centre pour la communication scientifique directe - <http://ccsd.cnrs.fr>

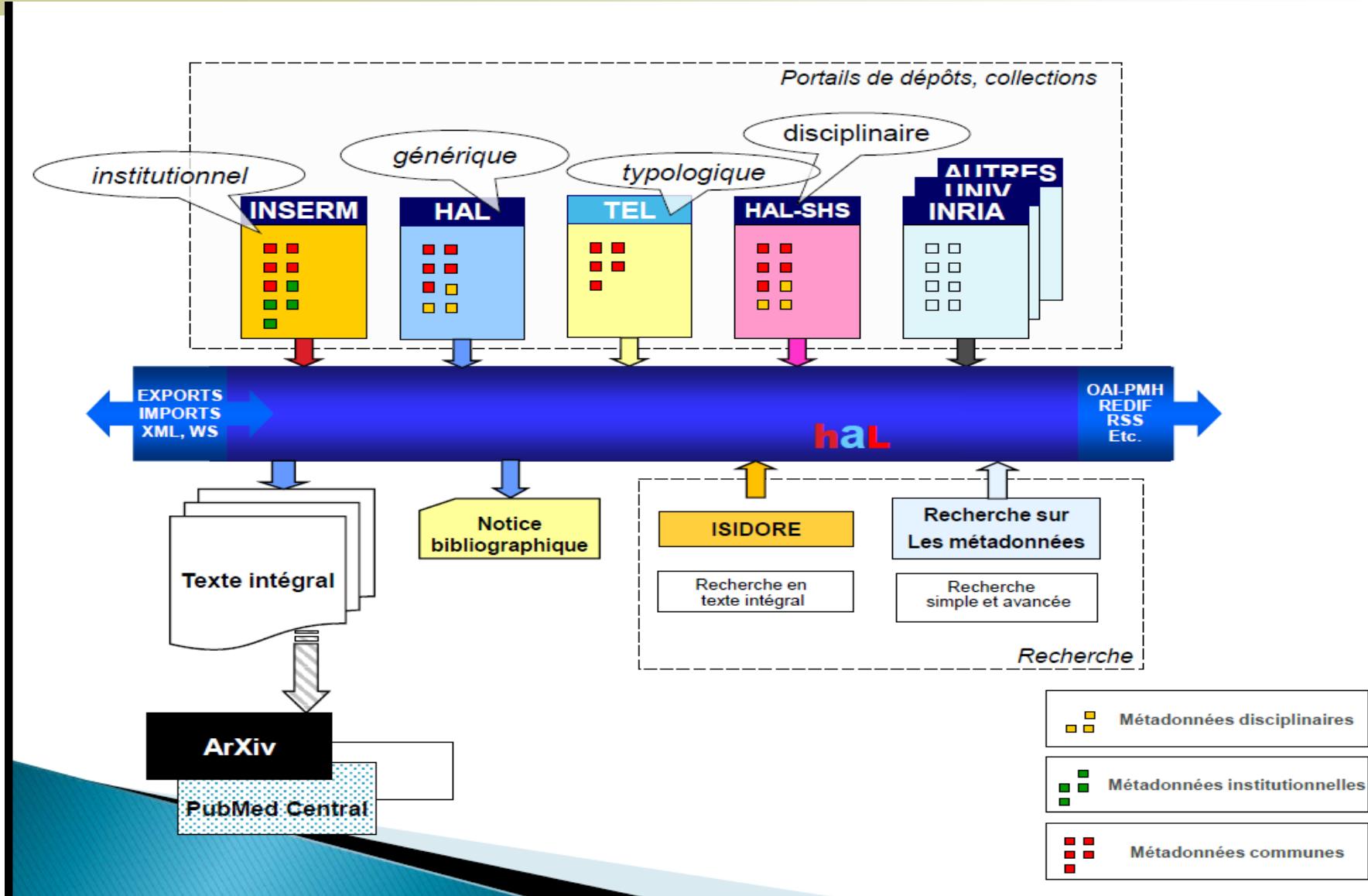
Accueil Dépôt Consultation Recherche Services

version française RSS

:: Consultation > Par collection ::

- Pôles de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) (3)
- Institution (38)
- Université (14)
- Grande Ecole (23)
- Laboratoire (371)
- Congrès, colloque (116)
- Revue (15)
- Thématische (9)
- Autre (63)

HAL characteristics

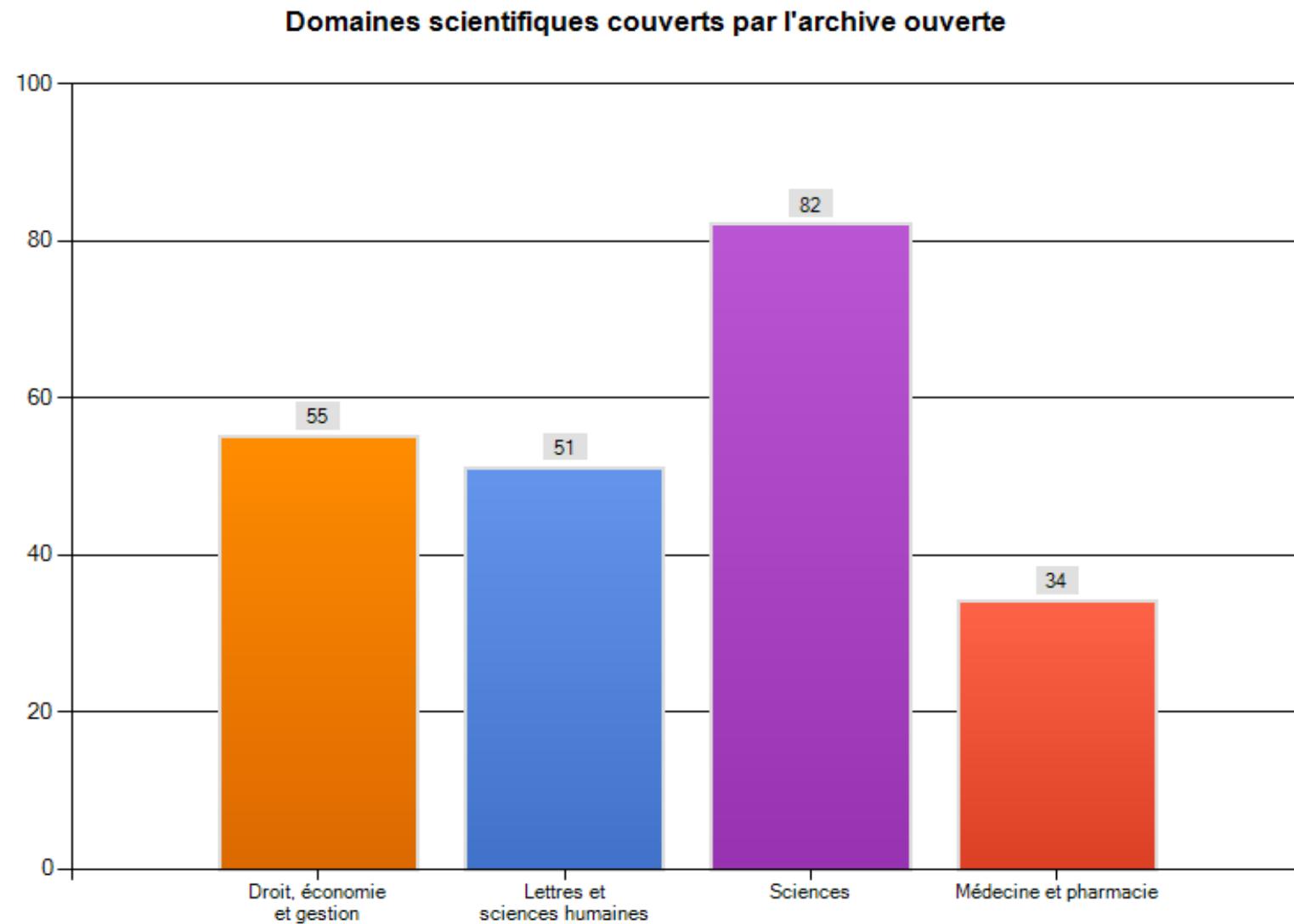


French repositories

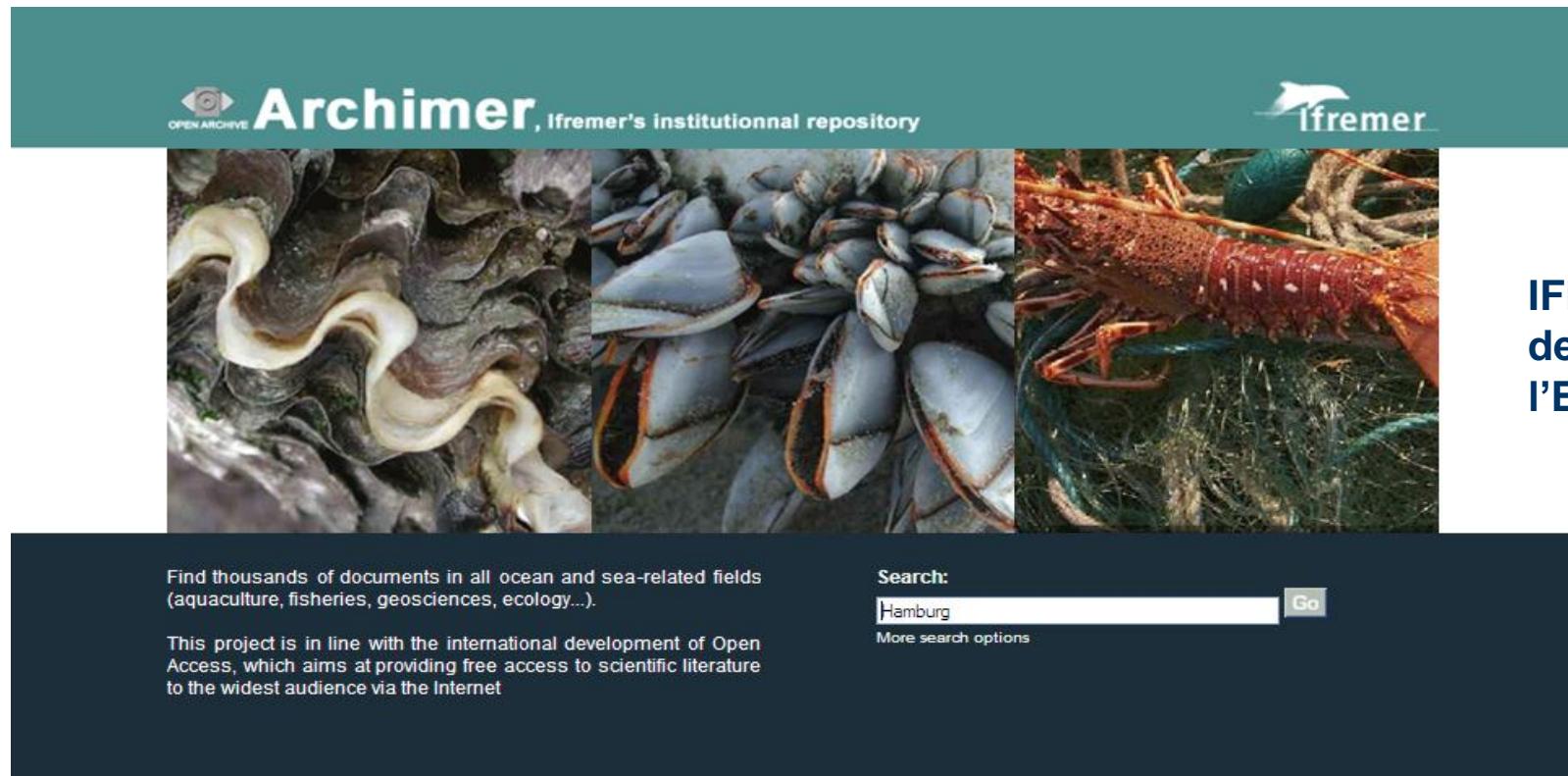
Sources: COUPERIN, HAL, MedOANet OA Tracker

- according to COUPERIN 2012 survey: **89 institutional repositories in France**
 > 30 additional current projects
- About 60% are connected to HAL (mainly as HAL portal)
- 100% full-text documents for almost all that are not connected to HAL
 only 40% full-text in the HAL repository
- Most frequent content types:
 Thesis > Postprints > Conference lectures > Preprints > Working papers > ...
- More than 40% are not registered in OpenDOAR or ROAR (!)
- Other major open archives:
 Archimer, ProdInra, Horizon/Pleins Textes, OATAO...

French repositories

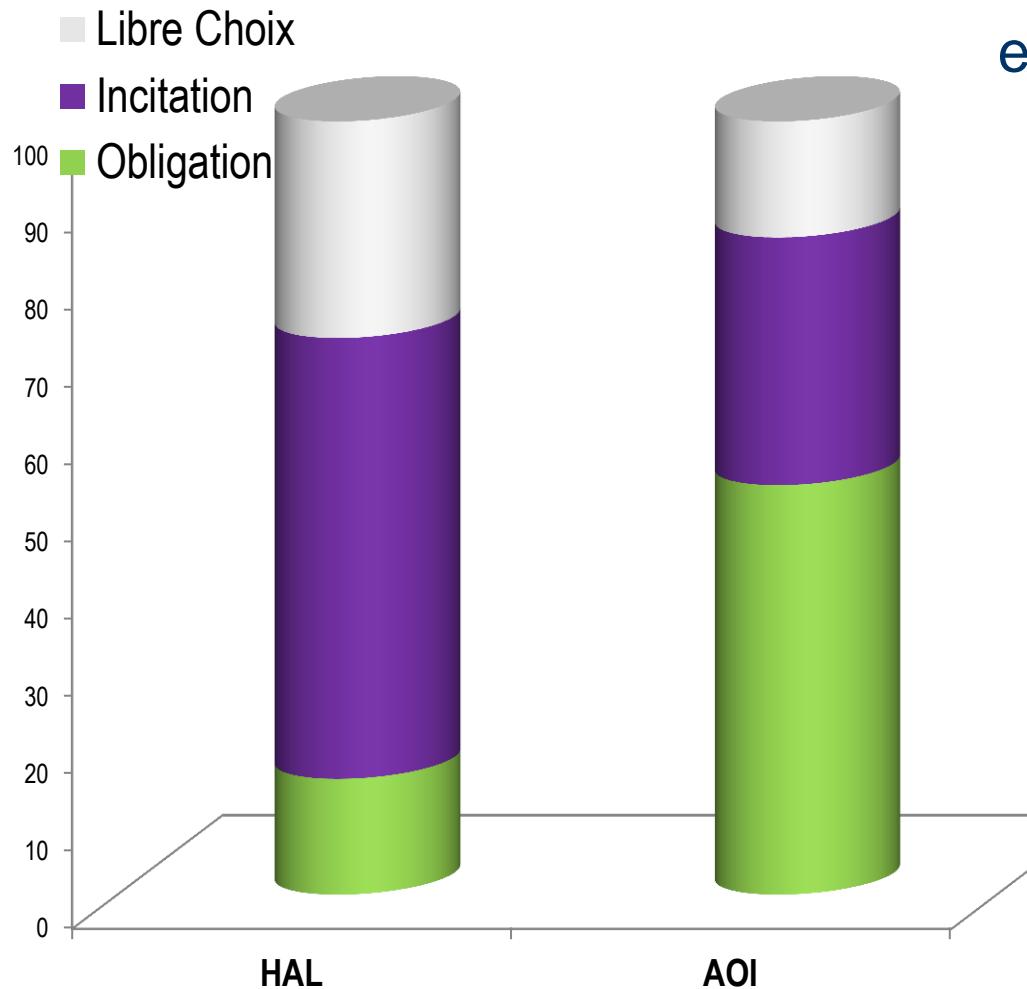


The Archimer example

A screenshot of the Archimer institutional repository homepage. The header features the CNRS logo, the title "Archimer, Ifremer's institutional repository", and the Ifremer logo. Below the header is a collage of three images: a large scallop shell, a cluster of mussels, and a close-up of a red lobster. The main content area includes a search bar with the word "Hamburg" and a "Go" button, along with links for "More search options" and "Find thousands of documents in all ocean and sea-related fields (aquaculture, fisheries, geosciences, ecology...)." A text block states that the project aligns with international Open Access goals. The footer contains the Ifremer logo and the text "IFREMER: Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer".

- 80% of publications in full-text available (100% on the intranet)
- Mandate for deposit
- Strong support from the Directory Board, strong involvement by the Library
- Bibliometric studies, various services to researchers and administrators

Mandates?



examples:

- Archimer
- OATAO (PRES Toulouse)
- Inria



Inria
INVENTEURS DU MONDE NUMÉRIQUE

HAL - Inria
Aide en ligne

Presentation FAQ Making a submission Modify Bib2Hal Tools Contacts

Home > Presentation

24/09/2013

Inria : a strong policy for Open Access

Inria has had a long-standing involvement in the open access movement. It was an early signatory of the Berlin declaration and as soon as April 2005, it officially set its own portal ([HAL-Inria](#)) on the national HAL platform and recommended that all publications from its research teams should be deposited there.

In 2006, being a signatory to the national agreement on open archiving, it accelerated its involvement in designing additional deposit, presentation and dissemination services to the HAL platform at the benefit of its researchers.

In the recent period, identifying how difficult it was to work in collaborative partnership with publishers (private, but also scientific associations) in defining new publishing business and editorial models, it **has decided to issue in 2013 a deposit mandate for all published full texts**, whereby HAL-Inria becomes the only source of information for all reporting and assessment activities of its researchers, teams and research centres.

Going even further, Inria is now engaging forces in experimenting new publication frameworks. It is thus involved in the [Episciences](#) initiative, which aims at creating a certification environment coupled to HAL, with reduced overhead costs and maximal dissemination efficiency.

La voie dorée (the gold road)

- Strong political support for SSH OA publishing
example:
the CNRS engagement into Cléo – *Centre pour l'Édition Electronique Ouvert*
 - Revues.org
 - OpenEdition → Freemium business model
- and into Persée The Persée logo is positioned next to the text "and into Persée". It features the word "Persée" in a stylized, lowercase font. The letter "P" is red, while the rest of the letters are green, with a small horizontal line underneath.
- Participation in the SCOAP3 consortium (*Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics*)
- Some institutional memberships with OA publishers
(ex: Inserm, Inra for BMC, PLoS)
- Overlay journals : Episciences.org

La voie dorée (*the gold road*)

- Strong political support for SSH OA publishing
example:

the CNRS engagement into Cléo – *Centre pour l'Édition Electronique Ouvert*
 - Revues.org
 - OpenEdition → Freemium business

and into Persée



- Participation in the SCOAP3 coalition
(ex: Publishing in Particle Physics)
- Some institutional memberships:
(ex: Inserm, Inra for BMC, PLoS)
- Overlay journals : Episciences.

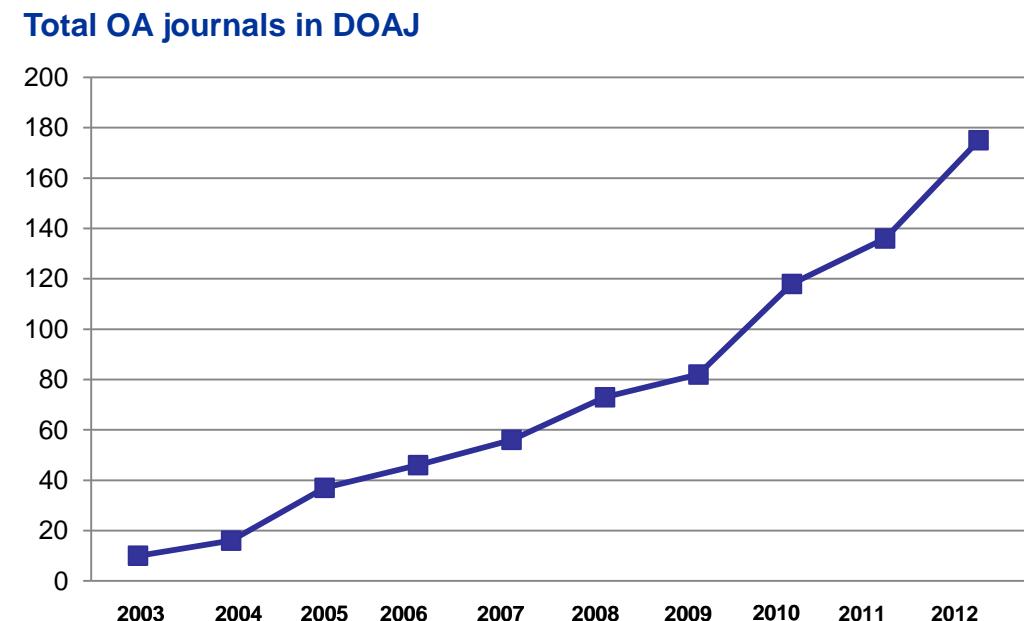


The screenshot shows the homepage of revues.org. At the top, there's a header with "SCiences humaines et sociales" and "revues.org". Below the header, there's a search bar labeled "RECHERCHE". To the right of the search bar, there are sections for "CATALOGUES" (listing 382 REVUES and 12 COLLECTIONS DE LIVRES), "Actualités", "Derniers articles", and "Édito". The main content area features several news items and journal reviews. One item from "ambiances" is highlighted: "Systèmes de pensée en Afrique noire en libre accès" (September 23, 2013). Another item from "ambiances" is "Ambiances, revue internationale sur l'environnement sensible, l'architecture et l'espace urbain" (September 19, 2013). Other items include "Les Cahiers des Amériques latines en ligne sur Revues.org" (September 18, 2013) and "Les Cahiers de Framespa" (September 13, 2013).

Open Access Journals

▪ Sources: DOAJ, I-revues, Revues.org

- **185 French OA journals** in DOAJ in 2013
(plus 105 in *revues.org* + ~20 in *I-Revues* + ~15 in Cairn + ??) over 300 French OA journals
- 75 % of DOAJ journals in Humanities and Social Sciences
- Several major French platforms offer *embargoed* journals and/or digitised journal collections
- Very few hybrid models (essentially STM journals)

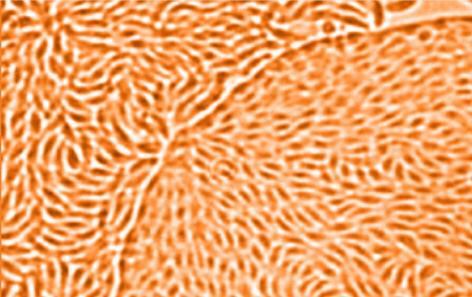


[Home](#) [About Us](#) [Journals](#) [Conferences](#)

Welcome to EDP OPEN

We are a not-for-profit publisher belonging to learned societies that have given us the mission to participate in the dissemination of important research work selected by a criterion of quality as a goal of accelerating scientific progress and cross-fertilisation of ideas of the society in general. EDP Open is the Open Access arm of EDP Sciences, a leading scientific publisher created in 1920 and now expanding globally. EDP Open also provides access to free content made available from the EDP Sciences platform.

"EDP Open achieves responsible professional publishing of discerning quality content in natural and applied sciences with free access, to foster knowledge transfer and stimulate further developments and applications."




Astronomy & Astrophysics

Latest free articles

Open Access
Passivation effect of TiO₂
EPJ Photovolt., 4 (2013)
Published online: 10 July 2013
DOI: <http://dx.doi.org/10.1051/epjphot/2013034>

Open Access
News
OCL, 20 (5) (2013)
Published online: 10 July 2013
DOI: <http://dx.doi.org/10.1051/ocl/2013034>

Open Access
All issues Special features Forthcoming Press releases Highlights News

News from Web of Conferences

Position and practice adopted by EDP for ethical principles

Published by **edp sciences**

[EDP Sciences Journals List](#) [Subscriber Authentication Point](#)

Home ▶ EDPS Account

Foreword

About A&A

Board of Directors

Author information

Submission process

How to subscribe

Reader's services

▶ **EDPS account**
▶ **Latest articles FREE**
▶ **Email-alert**
▶ **RSS feed**
▶ **Recommend this journal**
▶ **CrossRef**
▶ **Access by vol/page**
▶ **DOI resolver**
▶ **Useful links**

Access and conditions of use

As a service to authors and readers, full-text articles and references in HTML of the **most recent articles** of *Astronomy & Astrophysics* are available free of charge on registration for non-subscribers to the journal **7 days from the date of online publication** of the articles.

The **Latest articles FREE** service is devoted to individuals for their private studies, scholarship or research, without any commercial benefit. Individuals can browse, search, download, copy and print the articles within fair use limits. Note that copying is restricted to one single print or electronic version for personal non-commercial use and downloading must concern limited fractions of accessible issues.

EDP Sciences reserves the right to modify or stop this service. In particular, in the case of unfair use, EDP Sciences may withdraw the service, either individually or for all users. The benefit of the entire community relies on your fair use.

Please remember that EDP Sciences electronic journals and their content are subject to copyright, database protection, and other rights of the publisher (EDP Sciences) under the French law or that of the country of use.

Login or Create an EDPS account

OpenEdition : OpenEdition Books Revues.org Calenda Hypotheses Newsletters and alerts OpenEdition Freemium Search

Three platforms for electronic resources in the humanities and social sciences: Revues.org, Hypotheses.org, Calenda [Twitter](#) [Facebook](#) [RSS](#)

Home > Editorials > A new collaboration between OAPEN and OpenEdition

FR EN

openedition

REVUES.ORG CALENDRA HYPOTHESES.ORG

About OpenEdition
Freemium programme
Membership and training
Subscribe to the newsletter
[OpenEdition RSS feeds](#)

CATALOGUES

843 BOOKS	23082 EVENTS
397 JOURNALS	699 BLOGS

SEARCH

Editorial



Cloudy Day
Mr. Y
Mr. Y - Licence Creative Commons
by-nd

24 September 2013

A new collaboration between OAPEN and OpenEdition

OAPEN and OpenEdition, two European projects dedicated to Open Access publishing in the humanities and social sciences, are pleased to announce their collaboration to strengthen Open Access monograph publishing.

Services for Open Access books

OpenEdition is a publishing platform developing a sustainable model for Open Access publishing: OpenEdition Freemium. OAPEN offers deposit and discovery services to Open Access monographs, through the OAPEN Library and the Directory of Open Access Books (DOAB). OAPEN and OpenEdition now work together to provide their members with the benefits of each other's services.

Joint stand at Frankfurt Book Fair

Meet us at the [Frankfurt Book Fair](#), october 8-12 2013. OpenEdition and OAPEN share the stand F91 in Hall 4.2 S.

About OAPEN

OAPEN Foundation is dedicated to Open Access for peer reviewed books. OAPEN Library (www.oapen.org) is a deposit service for the full text dissemination of Open Access books and provides services to

[RSS](#) SUBSCRIBE TO RSS FEEDS

19 February 2013

[OpenEdition Books!](#)
Marin Dacos
Directeur - OpenEdition

22 November 2012
[Who are you, OpenEdition readers?](#)

Lisa George

21 June 2012
[OpenEdition 15,000 books program](#)

Lisa George

23 February 2012
[OpenEdition Facility of Excellence Awards \(Equipex\)](#)

Lisa George

04 November 2011
[Opening of the LusOpenEdition portal](#)

Marie Pellen
Projetco LusOpenEdition

16 February 2011
[Welcome to OpenEdition](#)

Marin Dacos
Directeur du Centre pour l'édition électronique ouverte

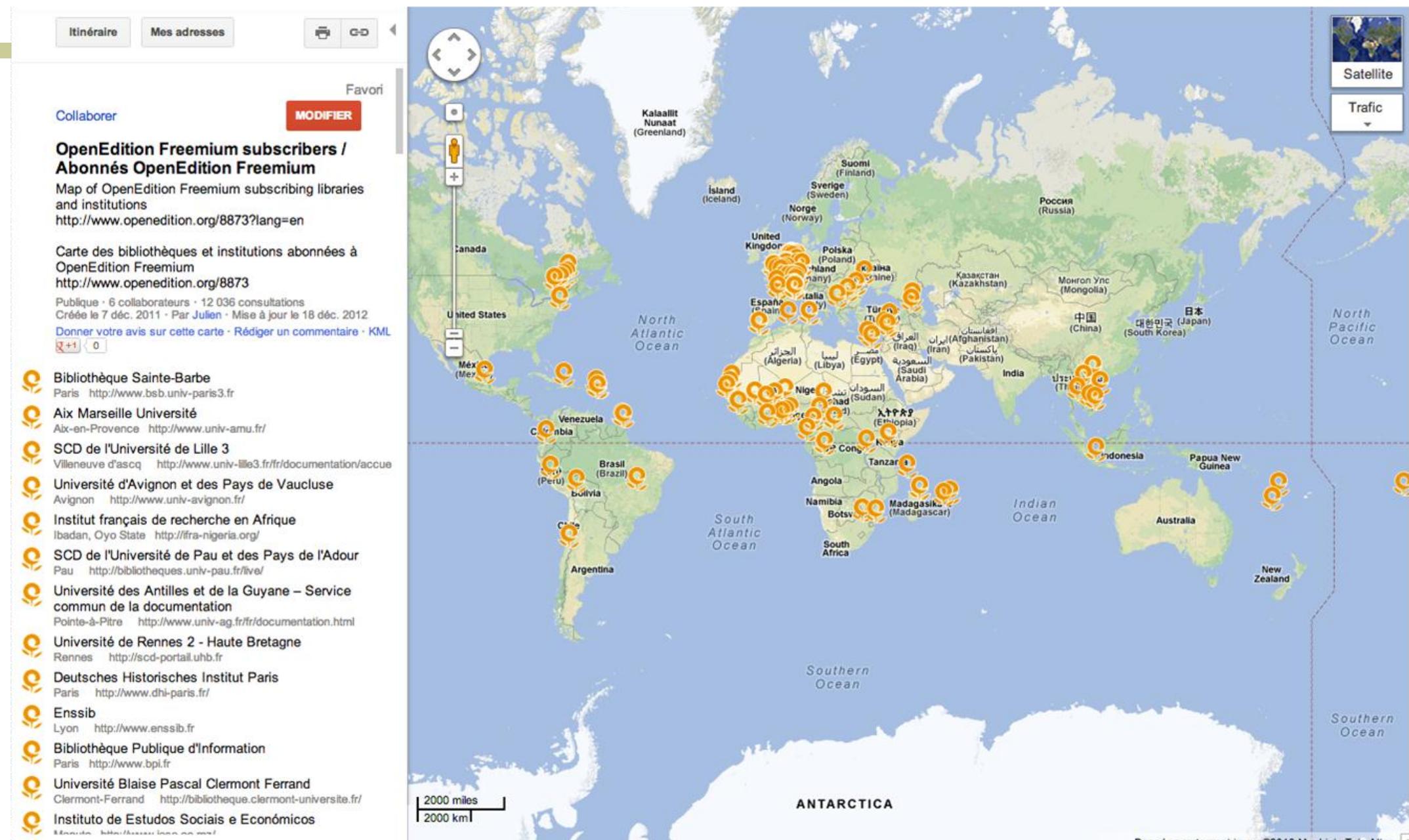
18 January 2011
[OpenEdition Freemium](#)

Marin Dacos

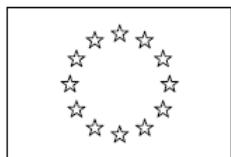
04 January 2011

I open access

The Freemium model



Europe



COMMISSION EUROPÉENNE

Bruxelles, le 17.7.2012
C(2012) 4890 final

RECOMMANDATION DE LA COMMISSION

du 17.7.2012

relative à l'accès aux informations scientifiques et à leur conservation

{SWD(2012) 221 final}
{SWD(2012) 222 final}



COMMISSION EUROPÉENNE



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Bruxelles, le 17 juillet 2012

Données scientifiques: le libre accès aux résultats de recherche stimulera la capacité d'innovation en Europe

La Commission européenne a présenté aujourd'hui des mesures visant à rendre plus accessibles les informations scientifiques produites en Europe. Les publications et les données scientifiques issues de la recherche financée par des fonds publics seront accessibles plus rapidement à un plus large public, ce qui permettra aux chercheurs et aux entreprises de les exploiter plus facilement. Grâce à ce coup de fouet pour la capacité d'innovation en Europe, les découvertes scientifiques se traduiront plus rapidement en avantages pour la population. L'Europe obtiendra ainsi un meilleur retour sur son investissement de 87 milliards € par an dans la R&D. Ces mesures complètent la communication de la Commission sur la réalisation de l'Espace européen de la recherche (EER), adoptée également aujourd'hui.

Dans un premier temps, la Commission fera du libre accès aux publications scientifiques un principe général d'[«Horizon 2020»](#), le programme-cadre de l'UE pour le financement de la recherche et de l'innovation pour la période 2014-2020. À partir de 2014, tous les articles produits avec l'aide de fonds de ce programme devront être mis à disposition en libre accès:

- soit immédiatement par l'éditeur, qui les publiera en ligne (approche dite de la «voie dorée»); les coûts de publication engagés pourront être remboursés par la Commission européenne;
- soit par les chercheurs, six mois au plus tard après la publication (12 mois pour les sciences sociales et humaines), via des archives libres d'accès (approche dite de la «voie verte»).

De plus, la Commission a recommandé aux États membres de prévoir des mécanismes similaires pour les résultats de la recherche financée par les programmes nationaux. L'objectif est que d'ici à 2016, 60 % des articles scientifiques sur des travaux financés par des fonds publics dans l'UE soient disponibles en libre accès.

Les revues SHS et l'Open Access

CONTEXTE - OBJECTIFS

JOURNÉE DU 11 FÉVRIER

MOTION

SIGNER LA MOTION

RESSOURCES

CONTACT

Motion

Open Access:

Scientific work and public debate in the humanities and social sciences threatened by measures recommended by the European Commission

Open letter from the editors of French language journals in the humanities and social sciences to the Minister of Research, the Minister of Culture and Communication, the presidents of universities and grandes écoles, and heads of research institutions.



AT THE HEART OF THE HIGHER EDUCATION DEBATE

Welcome | Log in | Register | Subscribe | Forgotten password

Search THE archive

SEARCH

HOME

NEWS

COMMENT

FEATURES

BOOKS

RANKINGS

AWARDS

JOBS

SUBSCRIBE

CONTACT US

Politics and Policy

Research

World news

Interviews

Students

Internationalisation

People

HOME | NEWS |

French scholars say 'oui' to open access

28 MARCH 2013 | BY PAUL JUMP

Senior humanities and social science academics come out in support of move to 'take knowledge out of silos'



PRINT
EMAIL
SHARE
COMMENTS (2)
RATE
SAVE



Tweets

Follow @timeshighered

THE TimesHigherEducation @timeshighered Our #PhDchat with @arabrazbon has attracted 4,500 views. 14 essential #PhDchat questions answered: ow.ly/phgN5

Expand

Phil Baty @Phil_Baty 7h We have delegates from 31 countries, across the continents, coming to #THEWAS Singapore next week: theworldacademicsummit.com

13 Retweeted by TimesHigherEducation

Exordia

— I love open access

Signatories / Arguments for Open Access / Arguments pour l'accès ouvert
Argumentos em favor do acesso aberto / Argumentos en favor del Acceso Abierto
Argomenti per un accesso aperto / Επιχειρήματα υπέρ της ανοιχτής πρόσβασης
Argumente für freien Zugang / Sign it! / Signer / Assinar [PT] / Firmar [ES] / Firma [IT]
Για να υπογράψετε / Registreren / Questions / Initiatives / Glossaire / Contact

Search

Arguments for Open Access to Research Results

This text was first published on 15 March 2013 in Le Monde by sixty professionals belonging to the community of higher education and research: university presidents, directors of several Maisons des Sciences de l'Homme, publishers, representatives of journals, representatives of university libraries, professors and researchers. The call is open to everyone: engineers, scholars, students, information professionals, librarians, journalists, etc.

In July 2012, the European Commission issued a recommendation on Open Access (i.e. free for the readers) publication of the results of publicly funded scientific research. The Commission believes that such a measure is necessary to increase the visibility of European research before 2020, by gradually suppressing the barriers between readers and scientific papers, after a possible embargo period from six to twelve months... More



Further information

Arguments for Open Access
Sign it!
Contact

Plus d'informations

Arguments pour l'accès ouvert
Signer la tribune
Principales initiatives sur l'accès ouvert
Questions fréquentes sur l'accès ouvert
Glossaire
Contact

Mais informações

Argumentos em favor do acesso aberto
Assinar a tribuna
Contact



Más informaciones

Argumentos en favor del Acceso Abierto
Contact
Firmar el artículo

Per maggiori informazioni

Argomenti per un accesso aperto
Contact
Firma



Περισσότερες πληροφορίες

Anti-gold statements

Declaration of the three French learned societies for mathematics

(Société Française de Statistique (SFdS),

Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles (SMAI),

Société Mathématique de France (SMF))

Open Access : a warning on the inherent flaws of the « author pays » model

Second version, September 2012

The French learned societies for mathematics (SFdS, SMAI, SMF) wish to warn the administration and the French scientific community of the perverse effects of the « author pays » model in scientific publishing. The subject has already surfaced in the press on two occasions under the heading « Open Access » : when Great Britain decided that all government funded university work should be immediately available at no cost¹, and when the European Union adopted a similar position².

A large proportion of mathematical articles are already freely available on the internet, those registered on the free access servers such as ArXiv or HAL, and those appearing on personal web pages (currently referred to as *Green Open Access*). These practises have become more widespread following the *Berlin Declaration*³ which encourages their use.

Today however the situation is quite different. The unselfish idea that articles be available at no cost on the internet is at risk of being perverted and derailed by certain large commercial publishers who wish to impose the so-called *Gold Open Access* (or « author pays ») model, where the article is freely available online only after its author or his institution has paid the publisher a handsome sum (2000 euros per article is being mentioned in mathematics – a very large amount when compared with the financing of research units!). This is the choice that has been made by the British government. The learned societies for mathematics wish to warn the relevant French authorities of the dangers of *Gold Open Access*.

Declaration of the three French learned societies for mathematics

(Société Française de Mathématiques)

Société de Mathématiques

Société Mathématique de France

Open Access : a warning on the internationalization of publishing

Second version

The French learned societies for mathematics, the French scientific community of the pervious century and the French publishing industry have been involved in the debate on « Open Access » : when Great Britain decided that all research articles must be immediately available at no cost¹, and when the

A large proportion of mathematical articles are registered on the free access servers such as the pages (currently referred to as *Green Open Access*) following the *Berlin Declaration*³ which encourages

Today however the situation is quite different. On the internet is at risk of being perverted a wish to impose the so-called *Gold Open Access* available online only after its author or his institution has paid a fee of 200 euros per article is being mentioned in mathematical financing of research units!). This is the choice learned societies for mathematics wish to warn Gold Open Access.

Au moment où le gouvernement français s'apprête à prendre position sur le libre-accès, l'ADBU réaffirme son soutien à la voie verte¹, la mieux à même de répondre aux objectifs de diffusion de la recherche financée sur fonds publics tout en garantissant une maîtrise des coûts pour l'ensemble des acteurs.

- Pourquoi l'ADBU soutient-elle la voie verte ?

- Ce mode de libre-accès fait déjà ses preuves, en France et à l'étranger, non seulement en permettant un accès simple aux résultats de la recherche, mais aussi en garantissant la visibilité des établissements de recherche et la valorisation des travaux qui y sont menés. Il permet plus largement de promouvoir la recherche française et francophone.
- La voie verte fournit en outre des fonctionnalités pour appuyer la recherche et aider à son pilotage.
- La France est déjà fortement engagée dans cette voie. La mise en place de BSN 4 et le choix de HAL comme pivot du système d'archives ouvertes françaises témoignant de l'engagement du Ministère de l'Enseignement

Pour conclure, l'ADBU rappelle que l'objectif final de proposer en libre-accès la recherche financée sur fonds publics est entièrement rempli par la voie verte. Elle soutient néanmoins aussi la 3e voie, dite « platinum », telle que mise en œuvre par le Cléo via le portail OpenEdition² car les deux sont complémentaires.

L'ADBU émet en revanche de fortes réserves sur la mise en œuvre d'une politique dite équilibrée qui ne tranche pas entre voie verte et voie dorée³ ; cela impliquerait en effet de dédoublier les moyens, notamment financiers, avec pour seul résultat de fournir deux modes de libre-accès concurrents. A ce sujet, il faut noter que des investissements importants ont déjà été consentis en faveur de la voie verte (montée en puissance de HAL et création d'archives institutionnelles). Compte tenu du contexte, les établissements et les pouvoirs publics ne peuvent s'engager en parallèle dans les deux voies, d'autant plus que la voie dorée fait planer la menace de pressions financières insoutenables pour les établissements à court terme⁴.

Even before...

Open Access to Scientific and Technical Information:
State of the Art and Future Trends:
ICSTI/INIST/INSERM Seminar, 23-24 January 2003,
Paris, France

Libre accès à l'information scientifique et technique
Actualités, problématiques et perspectives

Accueil Glossaire Problématiques et perspectives Textes de références Archives Rechercher OK

Le Conseil européen de la recherche finance ArXiv
Publié le 23 septembre 2013, par Thérèse HAMEAU

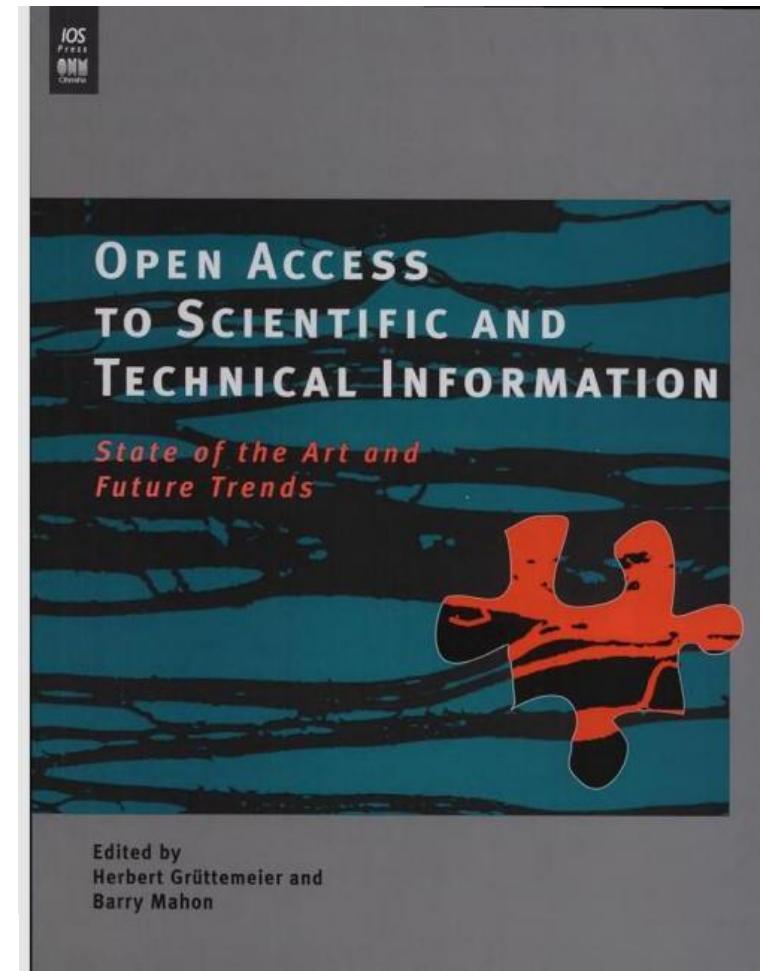
Le Conseil européen de la recherche (European Research Council / ERC) a annoncé son soutien à l'archive ouverte ArXiv. Il s'agit de la première agence de financement européenne à apporter son appui à l'archive et ainsi réaffirmer sa position en faveur du Libre Accès. Créea par Paul Ginsparg en 1991, ArXiv est à la recherche de financement stable, depuis 2010, de manière à assurer sa pérennité. Un billet du blog du CCSD fait le point sur le financement d'ArXiv.

La voie dorée n'est pas un bon choix
Publié le 10 septembre 2013, par Thérèse HAMEAU

La commission parlementaire britannique en charge des entreprises, de l'innovation et des compétences vient de publier un rapport sur le Libre Accès. Selon les auteurs du rapport, si la voie dorée est un objectif souhaitable à long terme, se focaliser sur elle pendant la période de transition est (...)

Un comité directeur pour SHARE
Publié le 30 août 2013, par Thérèse HAMEAU

<http://openaccess.inist.fr>





Ten years later...

couperin.org

Consortium Universitaire de Publications Numériques

24 et 25 janvier 2013

5^e journées Open Access

Généraliser l'accès ouvert aux résultats de la recherche

Avec le soutien de



Open Access : quel avenir pour la publication Scientifique ?

Stratégie des établissements, des états et de l'Union Européene

Jeudi 24 janvier 2013 - Accueil 13h

13h30 – 17h30

Ouverture des 5^e Journées Open Access

Grégory Colcanap, Coordonnateur du consortium Couperin

Serge Bauin, Directeur de l'IST, CNRS

- *Le cadre d'action de la Bibliothèque Scientifique Numérique, le projet MedOAnet.*

Stevan Harnad, Professeur à l'Université de Montréal

- *Le mouvement de l'Open Access : retour sur 10 ans d'initiatives*

Ten years later...

couperin.org

Consortium Universitaire de Publications Numériques

24 et 25 janvier 2013

5^e journées Open Access

Généraliser l'accès ouvert aux résultats de la recherche

Avec le soutien de



7 priorities

- Development of Green OA (and discussions with publishers on embargo periods)
- Support of Gold OA wherever this is chosen by scientific communities – assistance to negotiation of licences and costs
- Promotion of the platinum road
- Optimisation of the HAL platform
- Establish a national model of publishing contract
- Redefine the role of different types of scientific output in the evaluation processes
- Cooperation with national publishers on improved outreach at international level



BSN – Bibliothèque Scientifique Numérique

National « *Digital Scientific Library* » infrastructure, created by the MESR within the *National Strategy for Research and Innovation*, as a **TGIR**, made of 10 segments

BSN1: Acquisitions, licensing

BSN2: Access and hosting
of electronic resources, portals

BSN3: Referencing
(Catalogues, databases)

BSN4: Open archives

BSN5: Digitisation

BSN6: Archiving, long-term preservation

BSN7: Scholarly publishing

BSN8: Document delivery, resource sharing

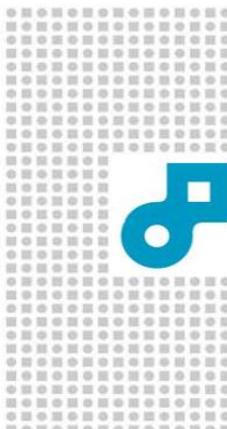
BSN9: Professional training

(BSN10: Research data)

BSN – Bibliothèque Scientifique Numérique



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



STRATEGIE NATIONALE

Infrastructures de recherche
2012 - 2020

Octobre 2012



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Conférence
des présidents
d'université



Task Force within European project



WORKSHOP FRANCE - 22 ET 23 NOVEMBRE 2012

MedOANet est un projet financé par le 7e Programme Cadre de la Commission Européenne qui vise à renforcer les stratégies européennes pour l'accès, la diffusion et la conservation de l'information scientifique à l'ère du numérique dans le bassin méditerranéen.

PARTICIPATION

Les inscriptions sont closes pour le workshop MedOANet





European projects

- 2006: DRIVER

*Digital Repository Infrastructure
Vision for European Research*

CNRS



- 2011: MedOANet

Mediterranean Open Access Network
CNRS

- 2008: PEER

*Publishing and the Ecology of
European Research* INRIA

- 2008: COMMUNIA

*European Thematic Network on the
Digital Public Domain*

University of Paris II, CNRS

- 2010: OpenAIRE

- 2011: OpenAIREplus

*Open Access Infrastructure for
Research in Europe*

COUPERIN

- 2011: OAPEN

Open Access Publishing in European Networks
Lyon University Press



dépasser les frontières



Inist

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Herbert GRÜTTEMEIER
Inist-CNRS

herbert.gruttemeier@inist.fr

