

Choix de la revue de publication

Où publier ?

Le choix d'une revue de publication est important

- Conditionne la bonne diffusion des résultats de la recherche
- Un choix inadapté peut entraîner un refus de publication
- Critère dans les évaluations
- Comment faire son choix ?
 - il existe des milliers de revues scientifiques, en libre accès ou pas, des classements et indicateurs variés ...
 - des ressources sur Internet sont disponibles, pour effectuer son choix plus aisément



lectorat

thématique

**langue de
publication**

type d'article

comité de lecture

**Critères
de choix**

**visibilité,
classement**

**durée du circuit
de publication**

référencement

**coût de
publication**

mode de diffusion



Fonctionnement du périodique

Le fonctionnement du périodique

Il est caractérisé par :

- la périodicité de parution
- le délai moyen de publication
- les coûts de publication :
problème majeur des périodiques en libre accès
- la précision des consignes aux auteurs
- le procédé de contrôle des manuscrits :
avec ou sans « referee » = avec ou sans comité de lecture.

Accès aux Revues électroniques sur le portail INRAE

<http://www6.inrae.fr/reselec/Revue-electroniques>

- SFX → accès rapide aux informations sur une revue
- Abonnements INRAE mais aussi : revues en libre accès, archives gratuites...

The screenshot displays the INRAE electronic journals portal. On the left, a vertical menu lists various resources, with 'Revue électronique' highlighted in green and circled in red. The main content area features a search section with the heading 'Rechercher par titre, par catégorie ou par plateforme :'. Below this, there is a large red 'A-Z' button and a link labeled 'Liste alphabétique des revues'. A search box is provided with the placeholder text 'Recherche par titre de revue' and a 'Go' button. Below the search box, there are three radio buttons for search criteria: 'Commence par', 'Contient' (which is selected), and 'Exact'. On the right side of the page, there is a sidebar with links under the heading 'Aides', including 'Trouver un document', 'Gérer sa bibliographie (accès réservé)', 'Tous les services Intranet IST', 'Comment accéder aux ressources', 'Interconnecter les ressources', and 'Consulter les FAQ's'.

Revue électronique

Ouvrages électroniques

Dictionnaires

Outils d'évaluation

Logiciels bibliographiques

Rechercher par titre, par catégorie ou par plateforme :

A-Z

Liste alphabétique des revues

ou faire une recherche rapide :

Recherche par titre de revue

Go

☐ Commence par ☒ Contient ☐ Exact

Trouver un document

Gérer sa bibliographie (accès réservé)

Tous les services Intranet IST

Aides

Comment accéder aux ressources

Interconnecter les ressources

Consulter les FAQ's

Les revues à comité de lecture

- Pour savoir si une revue est à comité de lecture :
- Liste SFX du portail INRAE :

INRAE

Services SFX pour INRAE

Recherche par titre (ou mots du titre ou abréviation sans points), par catégorie ou par plateforme

Retour au Portail des Ressources Editoriales Electroniques

Liste A-Z des revues électroniques

Titre / Catégorie / Plateforme / Recherche d'article

0-9 A B C D E E G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Autres

Titre: ☐ Commence par ☒ Contient ☐ Exact

Go

« This journal is peer-reviewed »

Nombre total de revues: 4

Vue abrégée

Titre de la revue	ISSN	Actions
Agronomy Journal 	0002-1962	 
European journal of agronomy 	1161-0301	 
International Journal of Agronomy 	1687-8159	 
Journal of Agronomy and Crop Science 	0931-2250	 



Thématique - Type d'article

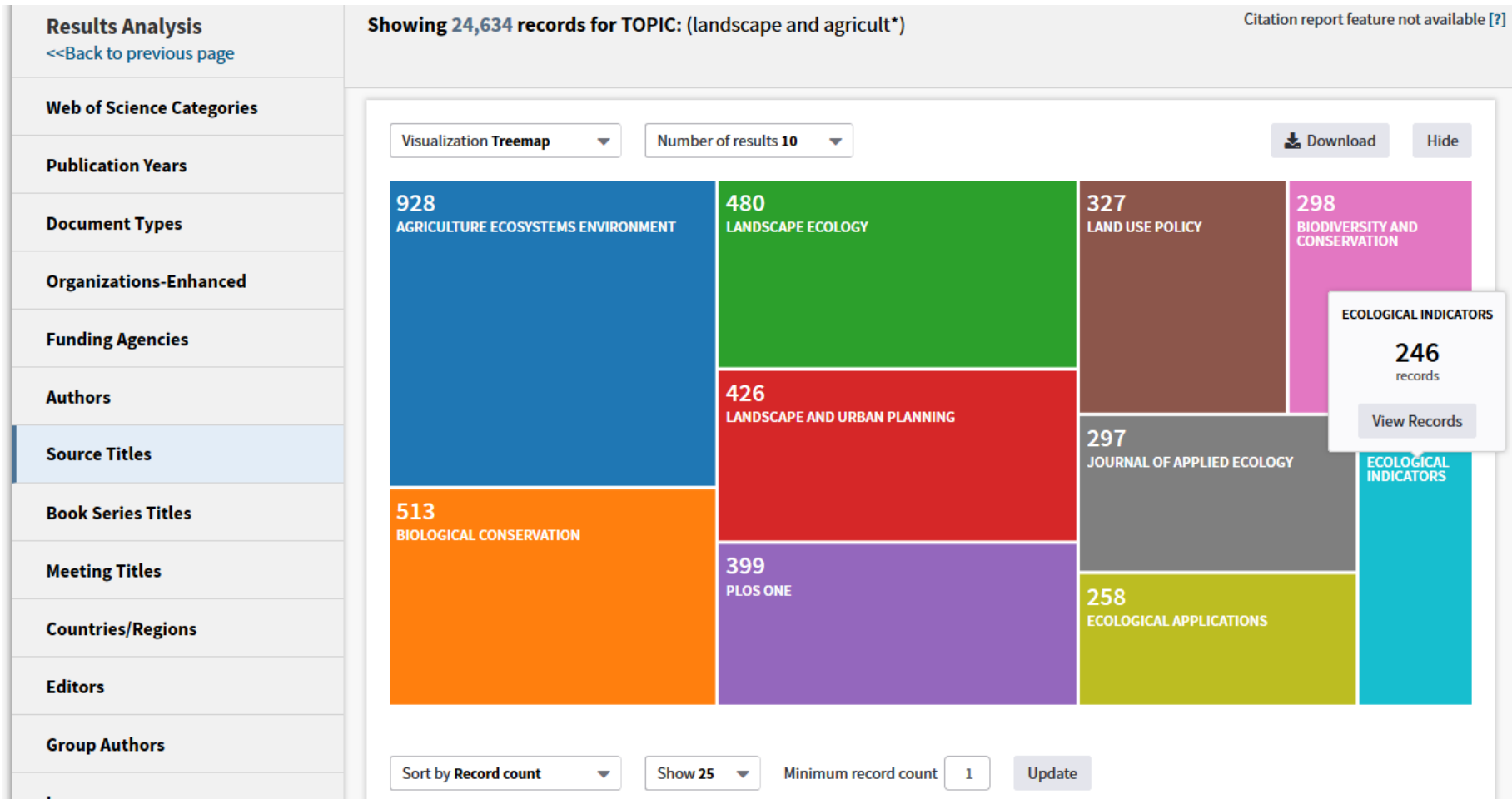
Quelles revues dans ma thématique ?

À partir d'une recherche thématique dans une base de données :

- on peut analyser dans quels périodiques les auteurs publient préférentiellement, pour ce thème de recherche

Identifier une revue - WoS

 **Analyze Results**
 **Create Citation Report**



Identifier une revue - Econlit

1950

Date de publication

2015

[En afficher plus](#)

Types de sources

☒ Tous les résultats

☐ Revues universitaires (1,351)

☐ Publications en cours (573)

☐ Articles sur les volumes de collection (79)

☐ Livres (61)

☐ Mémoires (51)

[En afficher plus](#)

Sujet

Publication

☐ journal of economic behavior and organization (79)

☐ journal of economic psychology (52)

☐ games and economic behavior (51)

☐ experimental economics (45)

☐ economics letters (26)

☐ american economic review (23)

[En afficher plus](#)

Langue

3.

Revue universitaire

The Utility of Pay Raises/Cuts: A Simulation Experiment
Mitra, Atul; Jenkins, G. Douglas, Jr.; Gupta, Nina; Shaw, Jason D.; Journal of Economic Theories from the fields of psychophysics, economics, and organizational behavior
Sujets: Design of Experiments: Laboratory, Individual ; Wage Level and Structure; 1
 [Services SFX pour l'INRA](#)

4.

Revue universitaire

An Experimental Study of Sorting in Group Contests
Brookins, Philip; Lightle, John P.; Rykin, Dmitry; Labour Economics, August 2015, We study experimentally the effects of sorting in contests between groups of heter
Sujets: Game Theory and Bargaining Theory: General ; Design of Experiments: La
 [Services SFX pour l'INRA](#)

5.

Revue universitaire

Individual Social Welfare Preferences: An Experimental
Hong, Hao; Ding, Jianfeng; Yao, Yang; Journal of Behavioral and Experimental Eco
This paper studies individual social welfare preferences when facing a trade-off b
Sujets: Game Theory and Bargaining Theory: General ; Design of Experiments: Ge
Anthropology; Social and Economic Stratification
 [Services SFX pour l'INRA](#)

6.

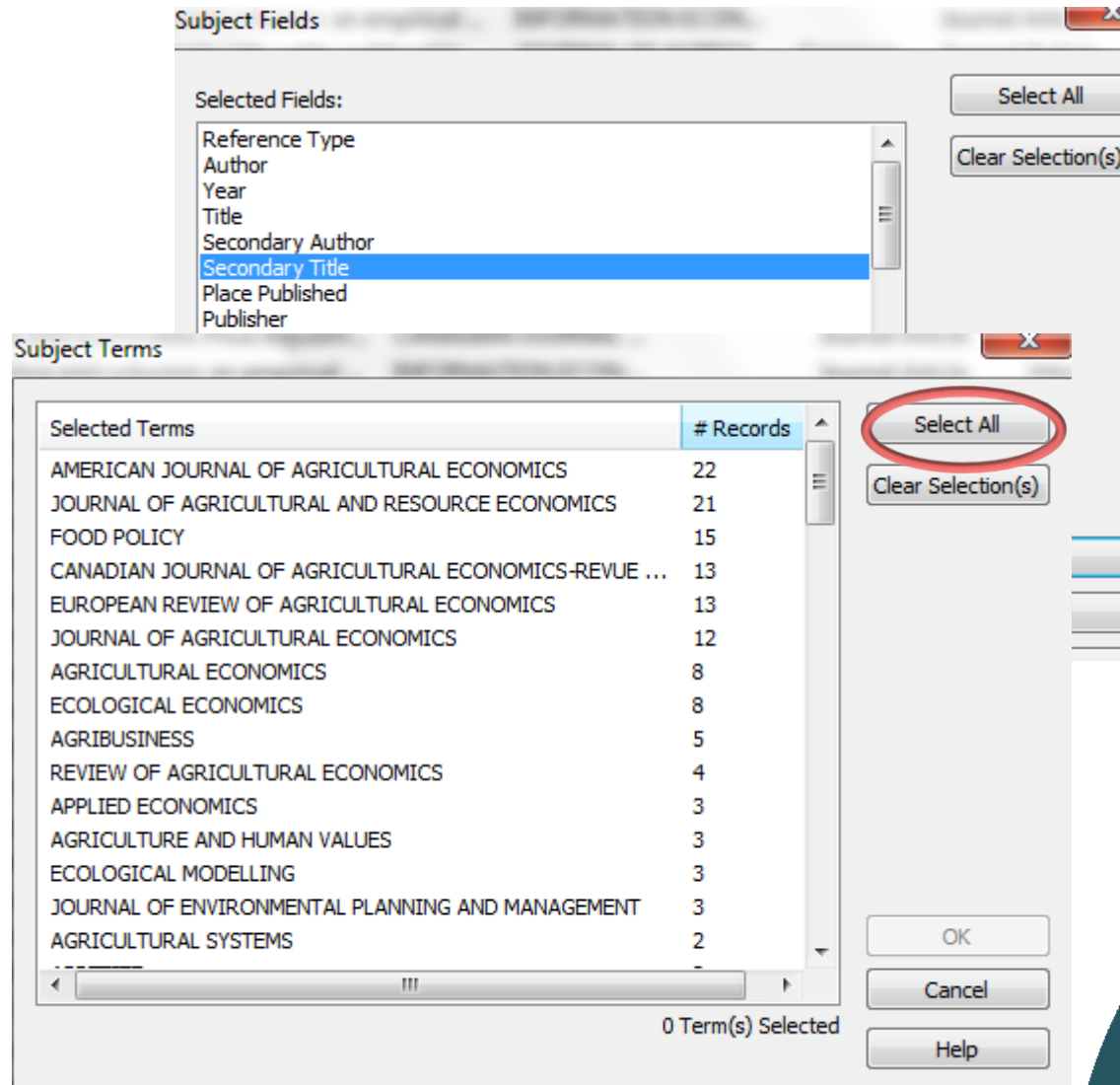
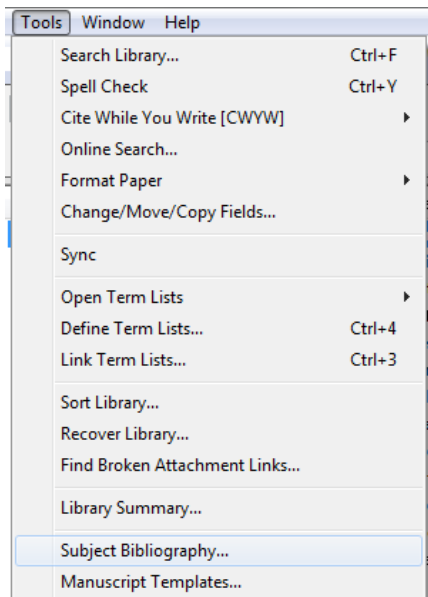
Revue universitaire

Reporting Behavior: A Literature Review of Experimenta
Rasmussen, Arleta; Central European Journal of Operations Research, June 201
The literature review focuses on reporting behavior under information (a)symmetry
Sujets: Design of Experiments: General ; Behavioral Microeconomics: Underlying
 [Services SFX pour l'INRA](#)

7.

Truth-Telling and Trust in Sender-Receiver Games with
Gurdal, Mehmet Y.; Ozdogan, Ayca; Saglam, Ismail; Review of Economic Design, J

Identifier une revue - Endnote



Le domaine couvert par un périodique

- Il est décrit plus ou moins précisément sur le site de la revue
 - voir « Aims and Scope », « About » ou « Overview »
- Bien identifier en même temps les types d'articles acceptés :
 - article original, synthèse (review), lettre, article méthodologique, data papers...
- Voir dans la présentation ou dans les Instructions aux auteurs
 - exemple : revue Plant and Soil (Springer)

» Plant Sciences

[Home](#) > [Sciences de la Vie](#) > [Plant Sciences](#)
[SOUS-DISCIPLINES](#) | [JOURNALS](#) | [BOOKS](#) | [SERIES](#) | [TEXTBOOKS](#) | [REFERENCE WORKS](#)


Plant and Soil

An International Journal on Plant-Soil Relationships

Aims and Scope

Plant and Soil publishes original research papers, solicited review articles and commentaries that enhance our understanding of the interface of plant biology and soil sciences, and are of general interest. We are seeking those manuscripts with a strong mechanistic component which develop and test hypotheses based at understanding underlying mechanisms of plant-soil interactions. Manuscripts can include both fundamental and applied aspects of mineral nutrition, plant water relations, symbiotic and pathogenic plant-microbe interactions, root anatomy and morphology, soil biology, ecology, agrochemistry and agrophysics, as long as they are hypothesis-driven and enhance our mechanistic understanding. Articles including a major molecular or modelling component also fall within the scope of the journal. All contributions appear in the English language, with consistent spelling, using either American or British English.

Plant and Soil provides rapid publication of full-length papers describing the results of original research. Articles accepted for publication in *Plant and Soil* report novel findings of general significance. Reviews, mini-reviews and commentaries are usually solicited by members of the Editorial Board. However, individuals who wish to prepare a review or a mini-review are encouraged to contact the Editor-in-Chief (hans.lambers@uwa.edu.au) prior to submitting a manuscript. Occasionally *Plant and Soil* will publish special issues containing a collection of articles on a theme considered by the editors to be of general interest to our readers. These Special Issues may consist of a selection of presentations from a scientific meeting or a collection of papers organised by an individual or group. In all cases, manuscripts submitted for publication as part of a special issue will be subject to the same review process required of regular submissions. Individuals or groups wishing to organise a special issue of *Plant and Soil* should contact the Managing Editor, Lieve Bultynck (plso-plants@uwa.edu.au) to discuss the feasibility of the project.

READ THIS JOURNAL ON SPRINGERLINK

[Online First Articles](#)
[Current Issue](#)
[Free: Most Downloaded Articles](#)
[VIRTUAL ISSUES](#)

FOR AUTHORS AND EDITORS

 2011 Impact Factor

2,733

[Aims and Scope](#)
[Submit Online](#)
[Open Choice - Your Way to Open Access](#)
[Instructions for authors](#)
[Important information for authors \(pdf, ...\)](#)

SERVICES FOR THE JOURNAL

[Contacts](#)
[Product Flyer](#)
[Order back issues](#)
[Top-Performing Referees](#)

ALERTS FOR THIS JOURNAL

Sujet

Type

<https://www.springer.com/journal/11104>



Visibilité
référencement

Le référencement des revues

- La revue où l'on souhaite publier est-elle bien signalée et référencée dans :
 - Les plateformes des éditeurs : ex ScienceDirect
 - Les annuaires (cas des revues en libre accès)
 - Les bases de données internationales : Web of Science, CAB, Pubmed,... (selon la thématique)

About the Journal



Editor-in-Chief: [James N. Seiber](#)

Department of Environmental Toxicology, University of California Davis

E-mail: jafo@jafo.acs.org

Print Edition ISSN: 0021-8561

Web Edition ISSN: 1520-5118

2009 Impact Factor: 2.469

2009 Total Citations: 56,340

Indexed/Abstracted in: CAS, SCOPUS, Proquest, British Library, PubMed, CAB, Ovid, Web of Science, and SwetsWise.



Visibilité

« prestige »

Le « prestige » d'un périodique

- Est évalué par la « reconnaissance » dans la communauté scientifique internationale :
 - membres de l'Editorial Board,
« garants » de la qualité du périodique
 - chercheurs publiant régulièrement dans le périodique
 - opinion générale des « pairs »
- critère subjectif ...



Visibilité

classements, indicateurs

Les classements de revues

- Référentiels en Sciences Humaines et Sociales : des listes de revues sélectionnées et classées, élaborées par des experts.
 - listes SHS de l'HCERES : <http://www.hceres.fr/PUBLICATIONS/Documentation-methodologique/Listes-de-revues-SHS>
 - liste ERIH en sciences humaines de l'ESF (European Science Foundation) <https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/>
 - JournalBase (CNRS) : <http://journalbase.cnrs.fr/>

Plateforme de recensement de revues et de comparaison de référentiels en SHS (HCERES, ERIH, Scopus, WoS).

Les classements de revues

- Indicateurs de citations

- Classements des revues selon le nombre de citations de leurs articles dans une base bibliographique donnée.

- Facteur d'impact FI (ISI / Thomson)

- premier indicateur créé, dans les années 1960

- nouveaux indicateurs plus récents :

- FI (5ans), Notoriété Inra, EigenFactor, Scimago, ...

Indicateurs de citations

■ Le facteur d'impact d'une revue

- Un des indicateurs les plus utilisés
- Publié annuellement par Clarivate Analytics dans le Journal of Citation Reports
 - deux éditions : Science et Social Science
 - revues classées par disciplines, et dans chaque discipline, selon leur facteur d'impact
- Une revue peut être classée dans plusieurs disciplines

■ Nombreuses limites à l'utilisation du facteur d'impact

- Littérature plutôt anglo-saxonne, certaines disciplines sur-représentées, tous types d'articles (editorial,...), cas des changements de titres...



Le facteur d'impact. Définition

- Le facteur d'impact (FI) représente, pour une année donnée, le rapport entre le nombre de citations sur le nombre d'articles publiés par un journal, sur une période de référence de deux ans

Exemple :

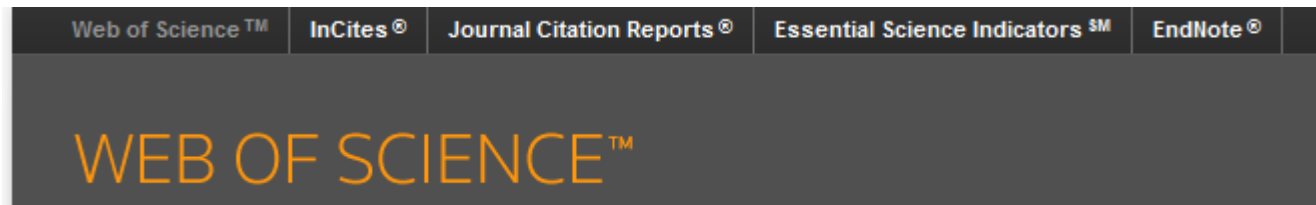
$$\text{IF 2016} = \frac{\text{Nbre citations en 2016 des articles publiés en 2014 et 2015}}{\text{Nbre d'articles publiés en 2014 et 2015}}$$

Il représente le nombre moyen de citations reçues en 2016 par un article publié en 2014 ou 2015 dans la revue considérée.

Accès au Journal Citation Report (JCR)

- Sur le Web of Science → onglet Journal Citation Report

<http://admin-apps.webofknowledge.com/JCR/JCR?wsid=W1xvGZ44AplzqNdhWWP&ssid=&SID=W1xvGZ44AplzqNdhWWP>



- A partir du portail INRAE Reselec : Outils d'Evaluation

<http://www6.inrae.fr/reselec/Outils-d-evaluation>

Ouvrages électroniques	+Info	Essential Science Indicators (ESI)
Dictionnaires	+Info	Highly Cited Research <i>Cet outil n'est plus maintenu par Thomson Reuters depuis le 31-12-2011</i>
Outils d'évaluation	+Info	Journal Citation Reports JCR®
Logiciels bibliographiques	+Info	NORIA (Accès réservé)

- A partir d'une notice en interrogation du Web of Science

Robustness, Evolvability, and the Logic of Genetic Regulation

By: Payne, JL (Payne, Joshua L.)^[1]; Moore, JH (Moore, Jason H.)^[2]; Wagner, A (Wagner, Andreas)^[1,3]

ARTIFICIAL LIFE

Volume: 20 Issue: 1 Pages: 111-126

DOI: 10.1162/ARTL_a_00099

Published: WIN 2014

[View Journal Information](#)

Abstract

In gene regulatory circuits, the expression of individual genes is commonly modulated by a set of regulating gene products

Journal Information

Impact Factor: [Journal Citation Reports®](#)

Go to Journal Profile



Compare Journals

View Title Changes 

Select Journals 

Select Categories 

☐ AGRICULTURAL ENGINEERING
☐ AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
☒ AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
☐ AGRONOMY
☐ ALLERGY
☐ ANATOMY &

Journals By Rank

Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Show Visualization +

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor ▼	Eigenfactor Score
☐	1	AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT	17,655	4.099	0.02284
☐	2	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	94,238	3.154	0.08363
☐	3	AGRICULTURAL SYSTEMS	4,495	2.571	0.00554
☐	4	JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE	17,136	2.463	0.01743
☐	5	AGRICULTURE AND HUMAN VALUES	1,742	2.337	0.00246
☐	6	COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE	5,120	2.201	0.00732
☐	7	ANNALS OF APPLIED BIOLOGY	4,290	2.046	0.00277

La notoriété d'une revue

- Situe le facteur d'impact d'une revue au sein d'une discipline donnée : méthode développée par INRAE (Crebi, INRAE Jouy)
- Référentiel annuel des « notoriétés INRAE »
- NORIA : Notoriétés INRAE consultables en ligne
<https://intranet.noria.inrae.fr>
- La distribution des facteurs d'impacts des revues dans chaque discipline du JCR est analysée par la méthode des box-plots



La notoriété INRAE d'une revue

- Dans chaque discipline du *JCR Journal of Citation Reports*, les revues sont classées selon leur facteur d'impact (FI).
- La **médiane**, les **quartiles** et l'**intervalle interquartile** de la distribution déterminent des **groupes** de revues codifiés par une couleur de référence, les « **notoriétés** » :

- **Médiocre** $FI \leq Q25$
- Acceptable** $Q25 < FI \leq Q50$
- Correcte** $Q50 < FI \leq Q75$
- Excellente** $Q75 < FI \leq (Q75 + 1.5 \cdot IQR)$
- Exceptionnelle** $FI > (Q75 + 1.5 \cdot IQR)$

- $IQR = \text{Intervalle interquartile} = Q75 - Q25$

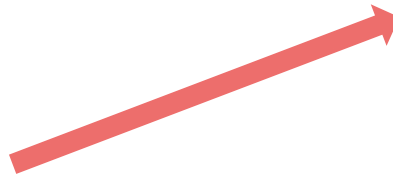
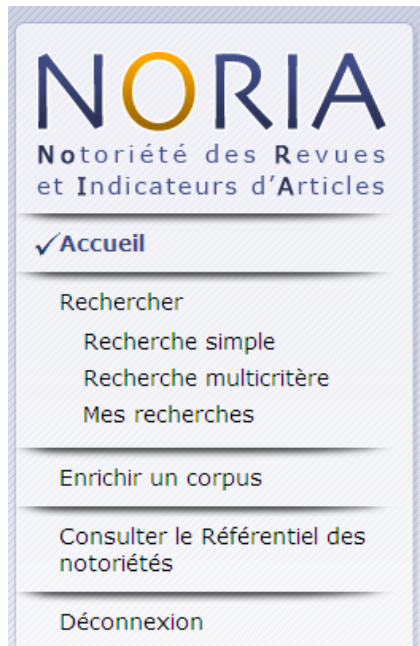
SUBJECT CATEGORY : DEVELOPMENTAL BIOLOGY Détermination des notoriétés des titres des revues par calcul du box plot sur le Facteur d'Impact (FI)		
Titres	FI	Notoriété
ANNU REV CELL DEV BIOL	27,106	exceptionnelle
GENE DEV	20,880	
DEVELOPMENT	8,624	
DEV BIOL	5,558	excellente
SEMIN CELL DEV BIOL	5,537	
CURR TOP DEV BIOL	4,571	
REV REPROD	4,292	
MECH DEVELOP	3,687	
DEV DYNAM	3,485	correcte
DEV GENET	3,301	
GENESIS	3,297	
EVOL DEV	3,180	
MOL HUM REPROD	2,751	
PLACENTA	2,521	
DEV GENES EVOL	2,344	
MOL REPROD DEV	2,296	
INT J DEV NEUROSCI	2,156	acceptable
DIFFERENTIATION	1,760	
ANAT EMBRYOL	1,754	
TERATOLOGY	1,731	
DEV BRAIN RES	1,662	
INT J DEV BIOL	1,650	
DEV GROWTH DIFFER	1,621	
REPROD NUTR DEV	1,567	
DEV PSYCHOBIO	1,286	médiocre
IN VITRO CELL DEV-AN	1,263	
CELLS TISSUES ORGANS	1,071	
GROWTH DEVELOP AGING	0,947	
ZYGOTE	0,800	
REPROD FERT DEVELOP	0,667	
ADV ANAT EMBRYOL CEL	0,588	
IN VITRO CELL DEV-PL	0,559	
REPRODUCTION	sans FI	

Données © 2002 Thomson ISI/JCR® 2001 - Traitements © INRAE/Enst de Jouy/Crebil

NORIA

<https://intranet.noria.inrae.fr/>

- Notoriétés + facteurs d'impact + informations sur la revue ...
- Accès en intranet (LDAP)



Fiche d'identité

Titre	AGRONOMY JOURNAL	Disciplinary Field	Agricultural Sciences
Titre abrégé	AGRON J	Subject Category	AGRONOMY
Langue	ENGLISH		
Pays	UNITED STATES		
Editeur	AMER SOC AGRONOMY		
Année	2011		
Nb de n° / an	6		
Edition JCR	Science		
Version JCR	1		
URLRevue			
Open access	Faux		

Notoriété 2 ans

Facteur d'impact à 2 ans : **1,794**

agronomy

Notoriété 5 ans

Facteur d'impact à 5 ans : **2,267**

agronomy

Légende :

- Groupe 1 : Notoriété Exceptionnelle
- Groupe 2 : Notoriété Excellente
- Groupe 3 : Notoriété Correcte
- Groupe 4 : Notoriété Acceptable
- Groupe 5 : Notoriété Médiocre
- Groupe 6 : Discipline en police noire : sans revue exceptionnelle
- Groupe 7 : Discipline en police grise : pas de traitement statistique (nb de revues < 10)



Le « Journal Ranking » du JCR

- Depuis 2008, le classement par quartiles dans les « Subject categories » est aussi disponible sur le JCR (Clavirate Analytics, d'après les travaux du Crebi) :
 - méthode adaptée de la méthode INRAE du calcul des notoriétés
 - mais calcul et présentation légèrement différents : seulement 4 quartiles, et donc seulement 4 classes (pas de classe « exceptionnelle »)
 - avantage de l'utilisation du JCR : informations dès la parution du JCR

Journal Ranking à partir du JCR en ligne

AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT

ISSN: 0167-8809

ELSEVIER SCIENCE BV

PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS

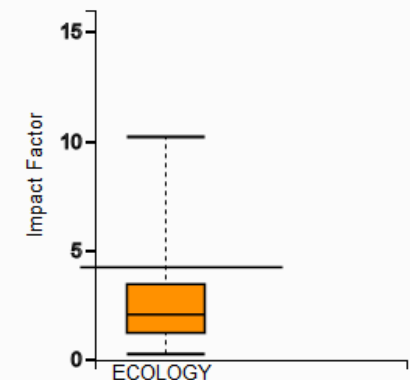
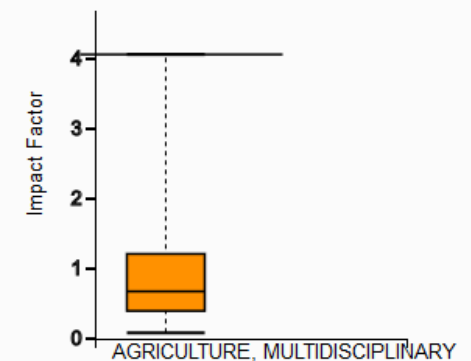
NETHERLANDS

JCR Year ▼	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	
	Rank	Quartile
2016	1/56	Q1
2015	1/57	Q1
2014	1/56	Q1
2013	1/56	Q1
2012	2/57	Q1
2011	1/57	Q1
2010	3/55	Q1

JCR Year ▼	ECOLOGY	
	Rank	Quartile
2016	30/153	Q1
2015	36/150	Q1
2014	36/145	Q1
2013	38/141	Q2
2012	41/136	Q2
2011	40/134	Q2
2010	44/130	Q2

Category Box Plot

AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT, IF: 4.099



Le « Journal Ranking » du JCR



- Attention à l'utilisation de cet indicateur :
 - Les notoriétés INRAE calculées par le Crebi et le « journal ranking » du JCR ne sont pas équivalents
- ne pas utiliser l'un à la place de l'autre car le mode de calcul diffère (coefficient de distribution différent) : c'est l'un OU l'autre
- INRAE considère 5 notoriétés, Clavirate Analytics ne prend en compte que 4 quartiles.

Scimago Journal Rank (SJR)

<http://www.scimagojr.com/>

- Cet indicateur de citation (Université de Grenade, Espagne) utilise les revues indexées dans la base Scopus (Elsevier).
- En libre accès sur Internet
- Graphes et tableaux divers
- Scimago Journal Rank, nombre de citations, collaborations internationales...



Home

Journal Rankings

Journal Search

Country Rankings

Country Search

Compare

Map Generator

Help

About Us

Science Analysis

The SCImago Journal & Country Rank is a portal that includes the journals and country scientific indicators developed from the information contained in the [Scopus®](#) database (Elsevier B.V.). These indicators can be used to assess and analyze scientific domains.

This platform takes its name from the [SCImago Journal Rank \(SJR\)](#) indicator , developed by SCImago from the widely known algorithm [Google PageRank™](#). This indicator shows the visibility of the journals contained in the [Scopus®](#) database from 1996.

What's New?

March 23, 2011

[Scimago Lab's blog on Institutional Collaboration in Global Science](#)

February 21, 2011

[Starts up a new blog](#)

[11 Update Release Note](#)

10

[Search Institutions SJR World](#)
[eased](#)

 [How to cite this website?](#)

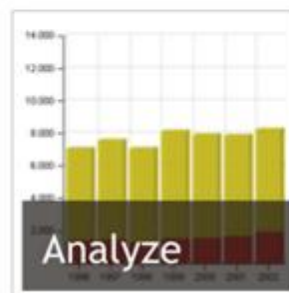
SJR is developed by:

SCIMAGO
L A B

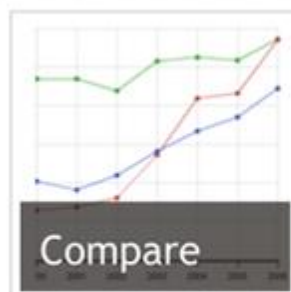
Powered by
SCOPUS™



Journals or Countries



Journals or Countries



Journals or Countries



Subject areas and categories

December 10, 2009

[SJR 2008 Update. New features](#)

[More news >](#)

e-mail news subscription:

Delivered by FeedBurner

Follow us:

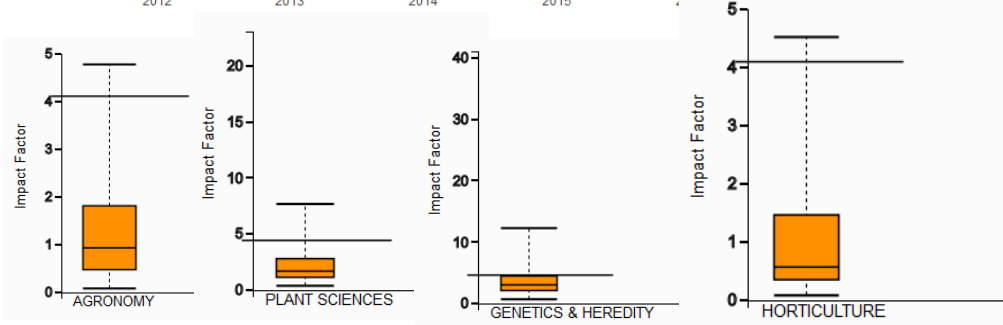
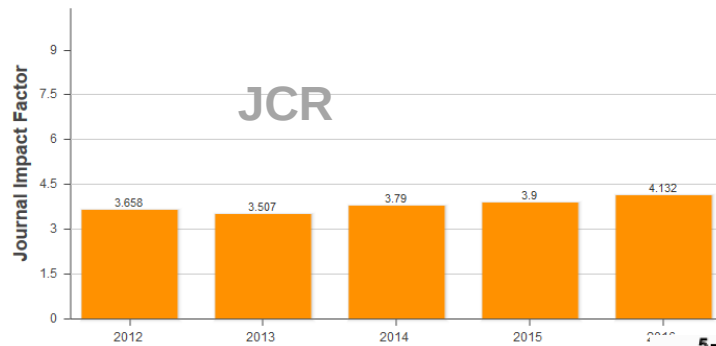
 Twitter  Facebook

Scimago Journal Rank

<http://www.scimagojr.com/>



Comparatif Indicateurs Theoretical and Applied Genetics



Noria

Notoriété 2 ans

THEOR APPL GENET, 2013 : 3,507 ^

Sans SC horticulture agronomy plant sci. genet.hered.

THEOR APPL GENET, 2014 : 3,79 ^

Sans SC agronomy horticulture plant sci. genet.hered.

THEOR APPL GENET, 2015 : 3,9 ^

Sans SC agronomy horticulture genet.hered. plant sci.

THEOR APPL GENET, 2016 : 4,132 ^

Sans SC agronomy horticulture genet.hered. plant sci.

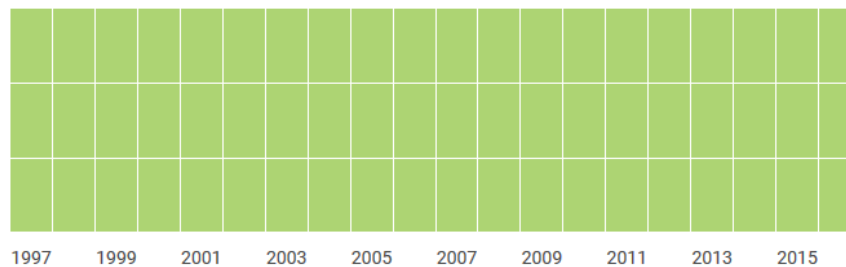
SJR

Quartiles

Agronomy and Crop Science

Biotechnology

Genetics



● SJR



INRAE signataire de la *Déclaration de San Francisco (DORA)*



- Déclaration de San Francisco : vise à améliorer l'évaluation de la recherche scientifique. Elle remet en cause l'usage croissant du classement bibliométrique comme indice au service de l'évaluation de la recherche ou des chercheurs, formule un certain nombre de recommandations pour améliorer la pertinence de l'évaluation, incite à reconnaître les autres produits de la recherche et encourage à développer de nouveaux indicateurs relatifs à l'importance et à l'impact des produits de la recherche.
- Communiqué de presse : Le 27 août 2018, Philippe Mauguin, PDG INRA, a signé la Déclaration de San Francisco (DORA) qui vise à améliorer l'évaluation de la recherche scientifique. L'engagement de l'Inra dans cette initiative mondiale conforte les réflexions et développements méthodologiques conduits jusque-là par l'Institut, qu'il s'agisse de la **caractérisation de la notoriété d'une revue en fonction du domaine disciplinaire** ou de l'ouverture du périmètre de l'évaluation à la diversité des activités et des produits de la recherche finalisée.



Diffusion : le libre
accès

Open Access : Définition

- La littérature scientifique en accès ouvert est numérique, en ligne, gratuite et exempte de la plupart des restrictions en termes de droit d'auteur et de licence.
(Peter Suber – traduction)



<http://marielebert.wordpress.com/2012/09/11/accesouvert/>

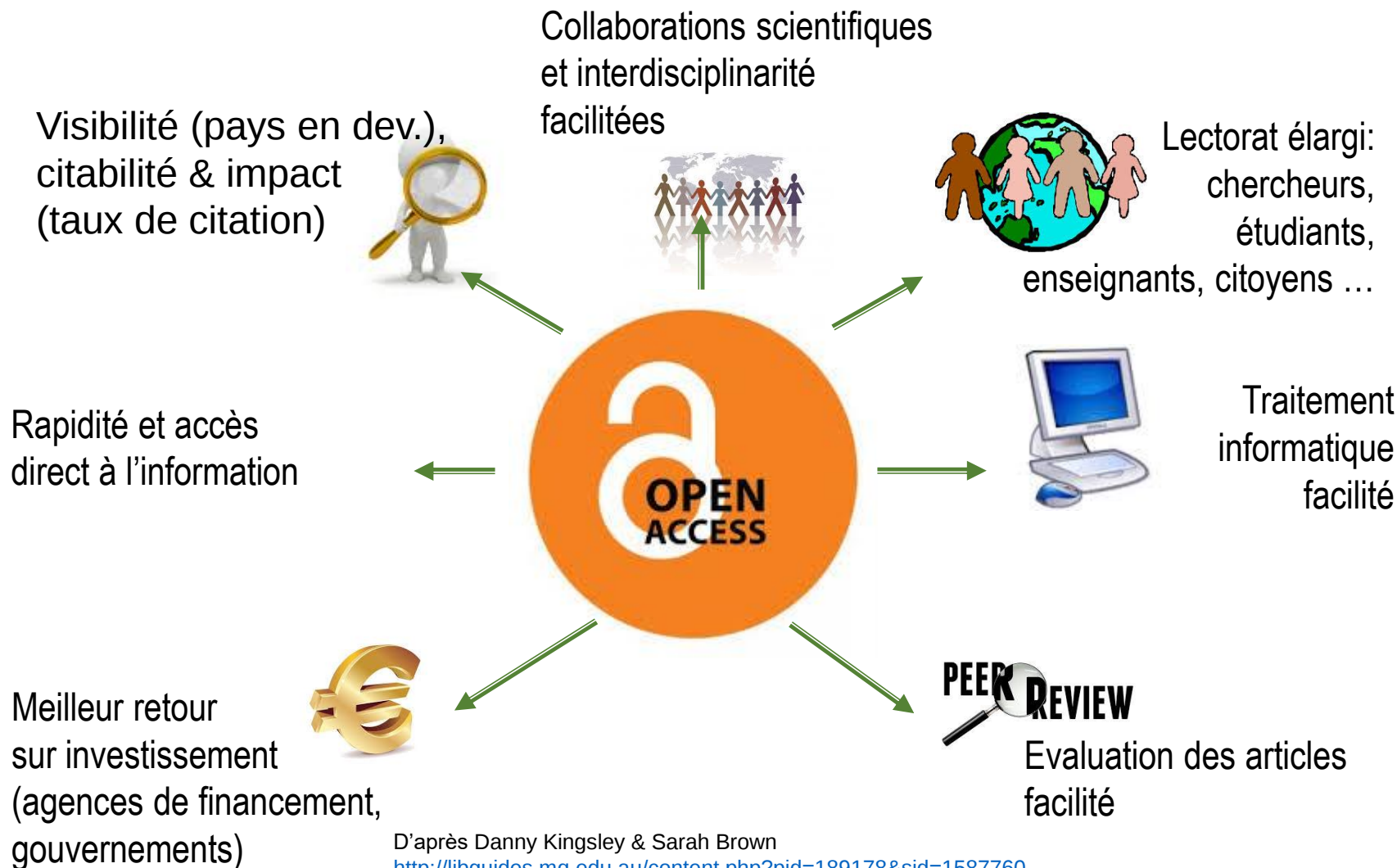
Piled Higher and Deeper (PHD Comics) : Open Access Explained!

<https://www.youtube.com/watch?v=L5rVH1KGBCY>

Open Access

- S'est développé parallèlement au développement d'internet, et en réaction à l'augmentation des tarifs d'abonnements des revues scientifiques
 - Développement de nombreuses archives ouvertes (ex : HAL)
 - Nombreuses créations (ou transformations) de revues aux articles accessibles librement
 - Modèle « mixte » ou « hybride » : certaines revues « classiques » permettent maintenant une diffusion de l'article publié en libre accès

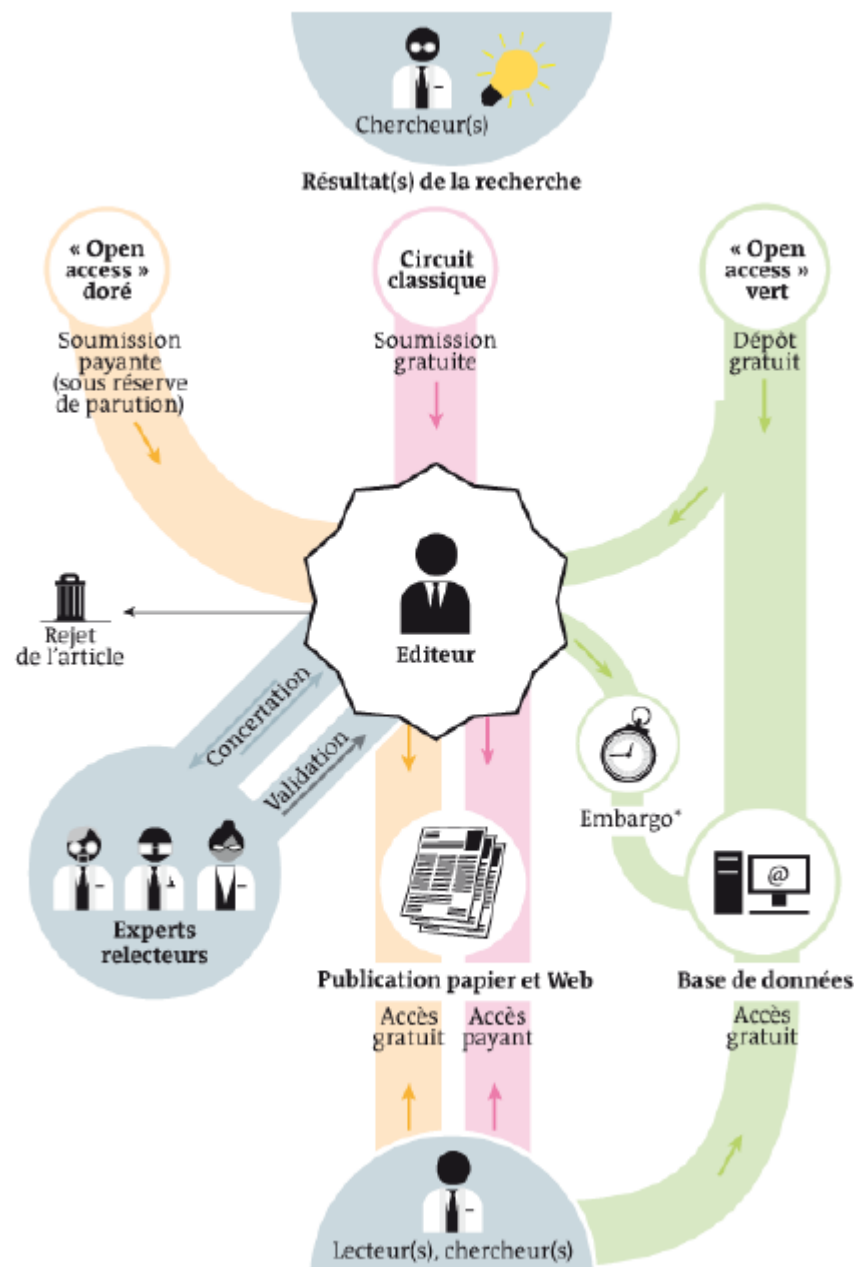
Les arguments en faveur de l'OA ...



D'après Danny Kingsley & Sarah Brown

<http://libguides.mq.edu.au/content.php?pid=189178&sid=1587760>

D'après : Swan, A., 2013. Principes directeurs pour le développement et la promotion du libre accès. Paris, UNESCO. pp. 1-83



* Temps au terme duquel l'éditeur accepte la lecture gratuite.

INFOGRAPHIE LE MONDE

Libre accès

Plusieurs stratégies

- Publier dans une revue entièrement OA
modèle Gold / voie dorée
- Déposer (=autoarchiver) dans une archive ouverte
modèle Green / voie verte

A qui appartient le savoir ?

LE MONDE SCIENCE ET TECHNO | 28.02.2013 •

Mis à jour le 12.03.2013 S. Cabut et D. Larousserie

http://www.lemonde.fr/sciences/article/2013/02/28/a-qui-appartient-le-savoir_1840797_1650684.html

Coût de la publication dans une revue en libre accès

- Gratuit pour certaines revues subventionnées
- Mais, en général, publier un article dans une revue en libre accès coûte cher : de l'ordre de 1000 à 2000 € voire plus
- Revues « hybrides » : revues classiques proposant du libre accès pour un article en particulier moyennant un coût de publication plus élevé : à éviter !

DOAJ : Directory of Open Access Journals

<http://www.doaj.org/>

- sur le site de l'Université de Lund (Suède)
- recense 8250 revues en libre accès
4000 offrent une recherche au niveau article
(900 000 articles accessibles)
- la revue doit avoir un comité de lecture pour être inscrite dans le DOAJ
- recherche possible par thème (ex : Plant Sciences), par titre de revue, ou par article



DOAJ : Directory of Open Access Journals

<http://www.doaj.org/>

SEARCH

Journals

All fields 



Refine search results

SEE JOURNALS...

- ☐ With a DOAJ Seal 
- ☐ Without publication fees

SUBJECTS 

LANGUAGES 

LICENSES 

PUBLISHERS 

PUBLISHERS' COUNTRIES 

PEER REVIEW TYPES 

DATE ADDED 

SUBJECTS

Search 503 subjects

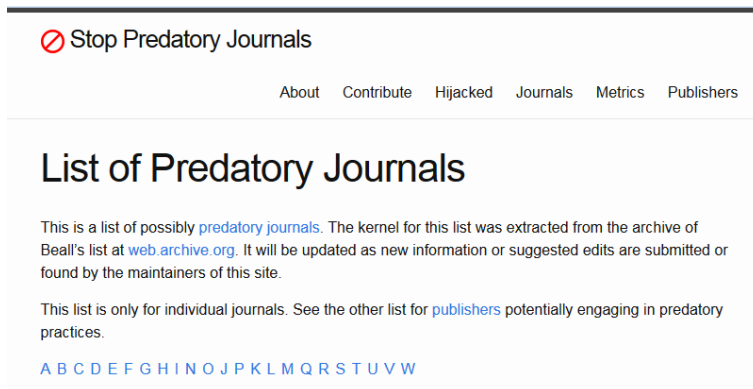


- ☐ Agriculture 
- ☐ Auxiliary sciences of history
- ☐ Bibliography. Library science. Information resources
- ☐ Education
- ☐ Fine Arts
- ☐ General Works
- ☐ Geography. Anthropology. 

Le côté obscur de l'Open Access

Predatory OA publishers

- Dérive du modèle OA : Pratiques douteuses de certains éditeurs
 - Dérogation au modèle, paiement de noms connus pour l'écriture de certains articles,
 - Peer Review non respecté,
 - Utilisation de la déception d'auteurs ayant des articles refusés, mention de noms d'experts dans des comités de rédaction sans leur accord ...,
 - Taux d'acceptation influencé par les droits payés.
- Listes des revues possiblement prédatrices
<https://predatoryjournals.com/journals/>



Editeurs Prédateurs

- Vous recevez des mails incitatifs. Que faire ?

<https://ist.inrae.fr/produit/activist3/>

<http://thinkchecksubmit.org/>

<https://app.lib.uliege.be/compass-to-publish/>



Les éditeurs prédateurs

Le côté obscur de l'Open Access

Qu'est-ce qu'un éditeur prédateur ?

Parmi les voies de publication en Open Access, le modèle « auteur-payeur » (voie dorée ou gold) s'est beaucoup développé. Dans ce modèle, l'auteur s'acquitte de frais de publication, la consultation est ensuite libre sur l'internet. Il est désormais proposé par la majorité des éditeurs scientifiques (Elsevier, Springer...) permettant ainsi aux chercheurs de diffuser leurs productions en Open Access tout en conservant les garanties de qualité et de visibilité le plus souvent attachées à ces revues.

Mais ce modèle entraîne certaines dérives. Ainsi, des éditeurs acceptent beaucoup de manuscrits, pour faire grossir leur chiffre d'affaires, au détriment de la qualité (peer reviewing peu rigoureux en particulier). Certains pratiquent des démarchages massifs auprès des scientifiques (spam) que ce soit pour soumettre un manuscrit, relier les articles ou encore être membre du comité de rédaction. Les jeunes chercheurs sont particulièrement visés, avec par exemple des propositions spécifiques concernant l'édition de leur thèse.

Ces pratiques sont largement dénoncées, mais que faire lorsqu'on est contacté par un tel éditeur prédateur (predatory publisher) ?

Reconnaître un éditeur prédateur et s'en protéger

Pour savoir si une revue est fiable, la campagne Think Check Submit thinkchecksubmit.org recommande une liste de points à vérifier. Cette campagne est menée par des acteurs majeurs de la communication scientifique tels que Biomed central, Committee on publication ethics (COPE), Open access scholarly publishers association (OASPA), Directory of open access journals (DOAJ), Scholarly publishing and academic resources coalition (SPARC), Springer Nature...



Compass to Publish (Beta Version)

Are you suspicious of a journal's authenticity? Is it a predatory journal?

These are legitimate questions if you're invited to submit a paper that:

- promises your rapid publication;
- has procedures and/or policies that look suspicious;
- is outside of your area(s) of expertise.



Compass to Publish



helps you determine the degree of authenticity of open access journals requiring or hiding article processing charges (APCs) using a criteria-based evaluation

aims to help the scholarly community to better understand predatory journals and publishers

offers a transparent methodology and weighing method



is not designed for open access journals that explicitly state that they do not require article processing charges (APCs)

does not evaluate the quality of a journal, but its degree of authenticity

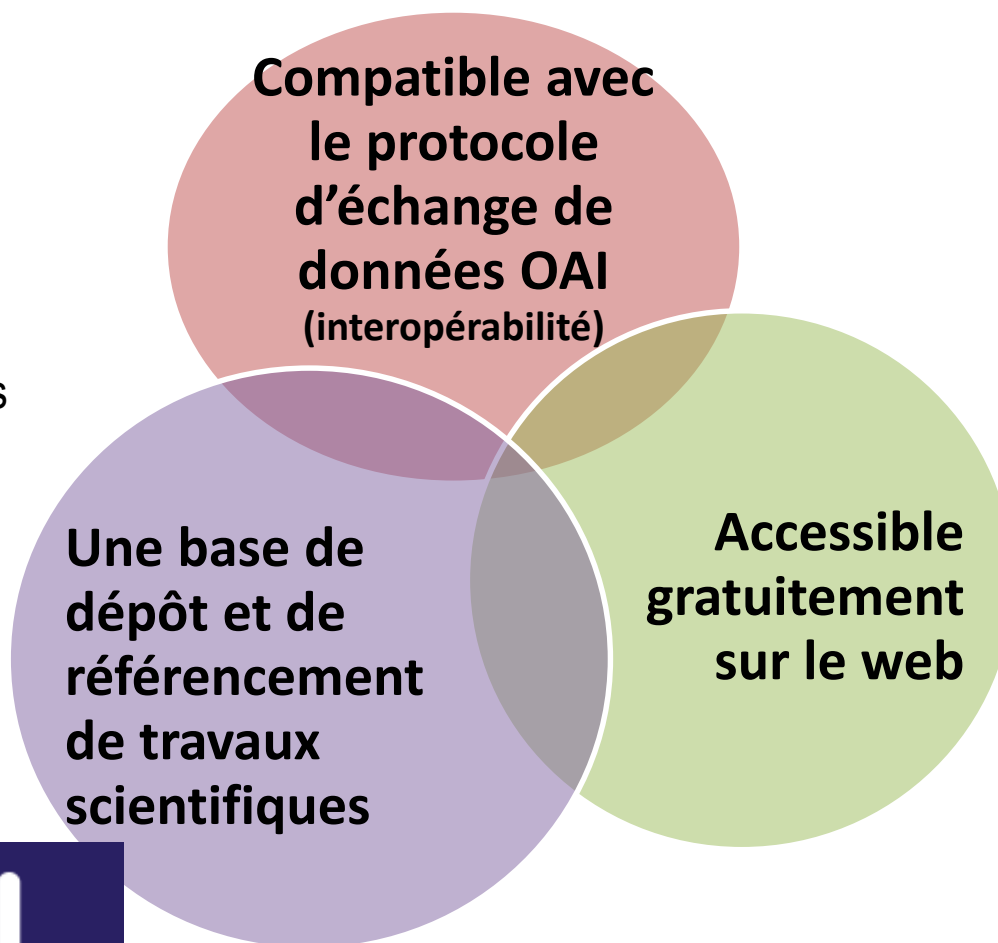
does not pretend to offer an exhaustive list of criteria for the identification of predatory journals

does not pretend to offer a formal evaluation in a few clicks, but aims to involve researchers in a critical and analytical process

Qu'est ce qu'une archive ouverte ?

**Voie
verte**

Articles (pre- et post- print)
parfois soumis à embargo
Autres types de documents
(mémoires, thèses,
littérature grise ...)



Différentes versions d'un article : vocabulaire

- Prépublication (preprint) :
 - Version soumise à l'éditeur
 - Non évaluée
 - Sans mise en page
- Manuscrit final (postprint / final draft / accepted manuscript) :
 - Version finale soumise à l'éditeur
 - Évaluée par les pairs
 - Sans mise en page.
- Version finale/Version publiée (published version, pdf éditeur) :
 - Version finale publiée par l'éditeur
 - Évaluée par les pairs
 - Mise en page

Politique des éditeurs vis à vis de l'auto-archivage

<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/>

Sherpa Romeo

About

Search

Statistics

Help

Search

Enter a journal title or issn, or a publisher name below:

Journal Title or ISSN

Search

Publisher Name

Search

Nature

Publication Information

Title	Nature [English]
ISSNs	Print: 0028-0836 Electronic: 1476-4687
URL	http://www.nature.com/nature/
Publishers	Nature Research [Commercial Publisher]

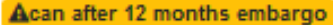
Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version	 Not Permitted	+
Accepted Version	  6m   Institutional Repository, PMC, Funder Designated Location, +2	+
Submitted Version	  None   Institutional Repository, Funder Designated Location, Author's Homepage	+

HAL – information sur la politique autoarchivage des revues

Plant Pathology

Version	Open access policy
submitted	 can  None  Authors homepage, Named repository, Non commercial institutional repository  • Must acknowledge acceptance for publication • May not be updated with Publisher's Version/PDF • Publisher source must be acknowledged with citation • Must link to publisher version with set statement (see policy)
accepted	 can after 12 months embargo  12 months  Authors homepage, Named repository, Non commercial institutional repository  • Publisher source must be acknowledged with citation • Must link to publisher version with set statement (see policy) and DOI
published	 can with additional fee  None   • cc_by  Any website, Institutional repository, Named repository, Subject repository, This journal  • Published source must be acknowledged

Utiliser un avenant au contrat d'édition

- Les auteurs peuvent modifier le contrat avant signature, soit en biffant visiblement et paraphant les formulations restrictives telles que « cession exclusive de tous les droits », soit en proposant un avenant au contrat.
 - Un [Copyright Addendum Engine](#) mis en place par [Science Commons](#) permet aux auteurs de générer automatiquement un avenant avec 4 variantes
 - La commission européenne propose un [modèle d'avenant au contrat de publication](#)
 - [Avenant](#) rédigé par le Groupe de Travail Accès Ouvert Couperin
 - [Addendum to Publication Agreement \(SPARC\)](#)
 - [Avenant d'OpenAire](#)

Que change l'article 30 de la loi pour une République numérique du 9 octobre 2016

- Exception pour les chercheurs
- Droit de diffuser après période d'embargo
 - 6 mois en Science, Technique et Médecine
 - 12 mois en Sciences sociales et humaines
- Version post-print (ou pdf si l'éditeur le permet)
 - Garder toutes les versions de l'article soumis
- Loi rétroactive

<https://ist.inrae.fr/produit/activist4/>

<http://www.bibliothequescientifiquenumerique.fr/guide-dapplication-de-la-loi-pour-une-republique-numerique-article-30-ecrits-scientifiques-version-courte/>



Guide d'application de la loi pour une République numérique (article 30) Écrits scientifiques (version courte)



Publication scientifique



Que change l'article 30 de la loi pour une République numérique d'octobre 2016 ?

De l'incitation à l'obligation pour l'open access

■ Plan national pour la science ouverte - MESRI - 4 juillet 2018

- Rendre obligatoire la publication en accès ouvert des articles et livres issus de recherches financées sur fonds publics
- Soutenir l'archive ouverte Hal
- Simplifier le dépôt sur d'autres plateformes
- [A lire](#)



Le Plan national pour la science ouverte annoncé par Frédérique Vidal, le 4 juillet 2018, rend obligatoire l'accès ouvert pour les publications et pour les données issues de recherches financées sur projets. Il met en place un Comité pour la science ouverte et soutient des initiatives majeures de structuration du paysage concernant les publications et les données. Enfin, il est doté d'un volet formation et d'un volet international qui sont essentiels à la mobilisation des communautés scientifiques et à l'influence de la France dans ce paysage en cours de constitution.

■ Plan S : Alliance européenne - 4 septembre 2018

- Les articles financés par des fonds publics (ANR, H2020...) devront être publiés dans des revues ou plateformes en accès ouvert
- Le modèle « hybride » n'est pas conforme



<https://www.ouvrirlascience.fr/principes-et-recommandations-pour-la-mise-en-oeuvre-du-plan-s/>

Principes et recommandations pour la mise en œuvre du Plan S

cOAlition S | Accélérer la transition vers le libre accès complet et immédiat aux publications scientifiques

Partie I : les principes du Plan S

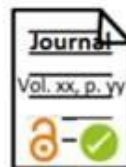
« À partir de 2021, toutes les publications savantes sur les résultats de la recherche financée par des subventions publiques ou privées accordées par des conseils de recherche et des organismes de financement nationaux, régionaux et internationaux devront être publiées dans des revues ou sur des plateformes en accès ouvert, ou immédiatement disponibles sans embargo dans des archives ouvertes. »

DOAJ
DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
JOURNALS

Revue
Open Access



Voie diamant
Sans APC
Avec APC



Accès libre immédiat sur le
site de l'éditeur

Accès rapide sur le serveur
de preprint
mais pas de Peer Review
(sauf si PCI ou autre ...)

Selon l'éditeur : accès
immédiat ou différé d'un
embargo variable dans le cadre de
la loi République numérique

Article 30



Accès payant sur abonnement
Site de l'éditeur

Accès libre immédiat sur le
site de l'éditeur



Où publier ?



Dépôt simple

Autoarchivage dans une archive
ouverte en accord avec la politique
de l'éditeur



Option OA
Revue hybride



Règlement APC
+ abonnement



Sherpa Romeo

Politique éditoriale de
la revue

Voie dorée (gold OA)

Voie verte (green OA)

Voie diamant



= étape de Peer Review



= document validé après le Peer Review



Mettre ses articles en open access gratuitement, c'est possible dans 90% des cas

<https://twitter.com/fxcoudert/status/1177924332913414144>

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
En réponse à @fxcoudert
1 L'article est-il financé pour moitié au moins par de l'argent public ? Si oui, tu peux déposer la version "acceptée" du manuscrit dans une archive ouverte, par exemple dans @hal_fr, 6 mois après sa publication en ligne (12 mois pour les SHS).

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
1 bis. "Financé pour moitié" est à interpréter à coût complet, donc incluant les salaires, la dotation d'état, les financements sur projets, etc. Pour tous les détails, voir ici :

FX Coudert @fxcoudert · 19 avr.

Pour les collègues : depuis la loi pour une République numérique, nous pouvons déposer la version postprint (version finale acceptée pour publication) 6 mois après la publication, même si le contrat avec l'éditeur dit le contraire ! twitter.com/DevilleSy/stat...

[Afficher cette discussion](#)

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
2 Sinon, il faut voir les conditions imposées par l'éditeur. Heureusement, il y a un site qui regroupe ces infos de manière claire : SHERPA/RoMEO. Tu tapes le nom du journal, et il te fournit un résumé de tes droits pour l'open access sherpa.ac.uk/romeo/index.php

SHERPA/RoMEO
Publisher copyright policies

Search

Journal titles or ISSN's | Publisher name

Journal of the American Chemical Society

Exact title | starts with | contains

Advanced Search | Search

Use this site to find a summary of permissions

Journal: **Journal of the American Chemical Society** (ISSN: 0021-8995)
RoMEO: This is a **RoMEO white** journal
Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ☒ subject to Restrictions below, author can archive pre-print

Restrictions:

- Must obtain written permission from Editor
- Must not violate ACS ethical Guidelines

Author's Post-print: ☒ subject to Restrictions below, author can archive post-print

Restrictions:

- If mandated by funding agency or employer's institution
- If mandated to deposit before 12 months, must obtain written permission from Editor
- 12 months embargo

Publisher's Version/PDF: ☒ author cannot archive publisher's version/PDF

General Conditions:

- On author's personal website, institutional repository or funder designated repository
- Non-Commercial
- Must be accompanied by set statement (see policy)
- Must link to publisher version
- Publisher's version/PDF cannot be used

Mandated OA: (Awaiting information)

Paid Open Access: ACS AuthorChoice

Notes:

- Publisher last reviewed on 18/09/2018

Copyright: Copyright from ACS, Journal Publishing Agreement - N/A

Updated: 19-Sep-2018 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://sherpa.ac.uk/romeo/issn/0021-8995>

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
2 bis. Mais là où c'est encore plus utile, c'est que SHERPA/RoMEO classe les journaux en catégories de couleur (vert/bleu/jaune/etc), selon les droits. Ça permet de s'y retrouver mieux qu'en lisant tout le bla-bla. Prenons des exemples concrets :

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
3 Mon article est dans J. Chem. Phys., un journal classé "vert". C'est un journal qui m'autorise à poster la version pre-print et/ou la version acceptée (post-print) de l'article, sur une archive ouverte telle que @hal_fr ou @arxiv. C'est le cas le plus sympa !

Journal: **Journal of Chemical Physics** (ISSN: 0021-9606, EISSN: 1089-5924)
RoMEO: This is a **RoMEO green** journal
Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ☒ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print: ☒ author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF: ☒ subject to Restrictions below, author can archive publisher's version/PDF

General Conditions:

- On author's personal website, institutional repository or funder designated repository
- Non-Commercial
- Must be accompanied by set statement (see policy)
- Must link to publisher version
- Publisher's version/PDF cannot be used

Mandated OA: (Awaiting information)

Paid Open Access: ACS AuthorChoice

Notes:

- Publisher last reviewed on 18/09/2018

Copyright: Copyright from ACS, Journal Publishing Agreement - N/A

Updated: 19-Sep-2018 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://sherpa.ac.uk/romeo/issn/0021-9606>

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
3 bis. Attention quand même, sauf rares exceptions, le journal n'autorise pas à déposer le "PDF éditeur", avec la belle mise en page et son logo. Vous pouvez déposer la version acceptée, c'est-à-dire votre version finale, qui a été acceptée pour publication.

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
4 Certains journaux imposent des restrictions supplémentaires. Prenons Nature, classé "jaune" : vous pouvez déposer le preprint de l'article, par contre vous ne pouvez déposer la version acceptée (postprint) que 6 mois après la date de publication en ligne.

Journal: **Nature** (ISSN: 0028-0836, EISSN: 1476-4687)
RoMEO: This is a **RoMEO yellow** journal
Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ☒ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print: ☒ subject to Restrictions below, author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF: ☒ author cannot archive publisher's version/PDF

Restrictions:

- 6 months embargo

General Conditions:

- Research articles only
- On author's personal website, institutional repository or funder designated repository
- Publisher's version/PDF cannot be used
- Authors retain copyright
- Must link to publisher version
- Published source must be acknowledged and DOI cited
- Post-prints are subject to Springer Nature re-use terms

Mandated OA: Compliance data is available for 24 funders

Notes:

- Applies to Research articles only

Copyright: Pre-print policy - Self archiving policy - Post-print re-use terms

Updated: 20-Sep-2018 - [Suggest an update for this record](#)

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
4 bis. Et là, @hal_fr a une astuce pour vous : vous pouvez déposer votre version acceptée dès la publication, mais mettre un embargo dessus pour que le fichier ne devienne public que 6 mois après ! Ça vous évitera d'oublier dans 6 mois de venir le déposer.

MOF Decomposition and Introduction of Repairable Defects Using a Photodegradable Strut

Deposit

Deposit

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
5 Il y a des journaux "bleus", qui autorisent le dépôt d'une version acceptée mais pas du preprint... aujourd'hui c'est devenu très rare (en physique et chimie en tout cas).

Journal: **European Journal of Chemistry** (ISSN: 2153-2249, EISSN: 2153-2257)
RoMEO: This is a **RoMEO blue** journal
Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ☒ author cannot archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print: ☒ author cannot archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF: ☒ author can archive publisher's version/PDF

General Conditions:

- Publisher's version/PDF must be used
- On open access repositories

Mandated OA: Compliance data is available for one funder

Notes:

- Publisher last contacted on 05/03/2012

Copyright: Policy

Updated: 06-Mar-2012 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://sherpa.ac.uk/romeo/issn/2153-2249>

FX Coudert @fxcoudert · 28 sept.
6 Et puis des journaux "blancs", qui ne rentrent pas dans les cases... alors là, il faut lire. Par exemple, IACS accepte le dépôt du preprint (si l'éditeur est informé), et de la version acceptée, mais avec des conditions : embargo 12 mois, serveur non commercial.

Journal: **Journal of the American Chemical Society** (ISSN: 0021-8995, EISSN: 1539-0106)
RoMEO: This is a **RoMEO white** journal
Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ☒ subject to Restrictions below, author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print: ☒ subject to Restrictions below, author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF: ☒ author cannot archive publisher's version/PDF

Restrictions:

- If mandated by funding agency or employer's institution
- If mandated to deposit before 12 months, must obtain written permission from Editor
- 12 months embargo

General Conditions:

- On author's personal website, institutional repository or funder designated repository
- Non-Commercial
- Must be accompanied by set statement (see policy)
- Must link to publisher version
- Publisher's version/PDF cannot be used

Mandated OA: (Awaiting information)

Paid Open Access: ACS AuthorChoice

Notes:

- Publisher last reviewed on 18/09/2018

Copyright: Copyright from ACS, Journal Publishing Agreement - N/A

Updated: 19-Sep-2018 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://sherpa.ac.uk/romeo/issn/0021-8995>

FAQ sur le modèle auteur-payeur avec des réponses pratiques, des pistes pour éviter de payer les APC, des modalités pour une prise en charge...

- <https://www.couperin.org/images/stories/AO/2020-01-22-COUPERIN-Guide-gerer-APC.pdf>

1. Qu'est-ce que le modèle auteur-payeur ?

Le modèle **auteur-payeur** consiste à faire payer des frais à l'auteur ou à son institution pour publier un article qui sera ainsi en accès libre sur le site de la revue. Ces frais sont des APC pour *Article Processing Charges*.

Il s'oppose au modèle **lecteur-payeur** où le contenu de la revue est accessible par abonnement. Dans une revue auteur-payeur, les APC peuvent être **OPTIONNELS** (pour les revues avec abonnements payants, seuls les articles dont les auteurs ont payé des APC étant en accès libre) ou **OBLIGATOIRES** (pour les revues intégralement en accès libre).

Tous les frais liés à la publication d'un article ne sont pas forcément des APC : il peut s'agir de frais pour figures en couleur ou pages supplémentaires. **On ne parle d'APC que si les frais permettent la publication en libre accès.**

2. Qu'est-ce qu'une revue hybride ?

Une revue hybride contient à la fois des articles accessibles par abonnement et d'autres en accès libre. La revue propose à l'auteur une option payante de mise en accès libre de son article sur le site de la revue. Le reste des articles demeurent disponibles sur abonnement.

Les institutions et les financeurs de la recherche déconseillent aux auteurs de payer un APC dans une revue hybride :

- en raison de leur modèle économique, qui permet à l'éditeur de bénéficier d'une deuxième source de revenus en plus des abonnements,
- et parce que les éditeurs ne sont de ce fait pas incités à transformer leurs revues hybrides en revues intégralement en libre accès

Très souvent, les APC dans les revues hybrides ne sont pas pris en charge par les financeurs. C'est ainsi le cas de :

- la Commission européenne, pour le prochain programme-cadre Horizon Europe, qui s'appliquera à partir de 2021 ;
- l'ANR, ainsi que tous les financeurs de la recherche regroupés au sein de la cOAlition S et signataires du Plan S, applicable à partir de 2021 : publier dans une revue hybride ne sera pas considéré comme conforme aux exigences du Plan S, sauf si la revue s'est engagée à passer intégralement en libre accès dans un temps limité et au sein d'un accord dit transformant ;
- certaines institutions, telles que l'Inria, le CNRS, ou l'Université de Strasbourg.

3. Comment choisir une revue en accès libre ?

Pour choisir une revue en accès libre, il convient de vérifier un certain nombre de critères. Trois sites peuvent vous aider :

- [HowOpenIsIt ?](#) : guide mis à disposition par SPARC, The Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition, et proposant 6 critères pour mesurer le degré d'ouverture des revues (mesure indépendante).
- [Think Check Submit \(TCS\)](#) : questions à se poser avant de soumettre pour vérifier la qualité scientifique, le modèle économique et le degré d'ouverture de la revue (TCS est une initiative inter-organismes dirigée par des représentants d'associations et d'éditeurs commerciaux : voir les participants).
- [Quality Open Access Market \(QOAM\)](#) : évaluation qualitative faite directement par la communauté scientifique : un *Journal Score Card* est calculé en fonction des avis émis (QOAM est une initiative néerlandaise).

4. Ma revue est-elle intégralement en accès libre ?

Consultez le [Directory of Open Access Journal \(DOAJ\)](#) : recherche par sujet, titre de journal, éditeur, ... et possibilité d'affiner avec le critère " Article Processing Charge APC ", Licence, ...

NB : Existe également pour les ouvrages : [Directory of Open Access Book \(DOAB\)](#).

Voir aussi le [ROAD](#) " répertoire des ressources scientifiques et universitaires en libre accès ". ROAD est un service proposé par le Centre International de l'ISSN avec le soutien de l'UNESCO.

5. Qu'est-ce qu'un éditeur "prédateur" ?

Avec le modèle auteur-payeur sont apparus des éditeurs motivés uniquement par l'appât du gain. Ils publient des revues dont la qualité scientifique est douteuse. Ils ont souvent une démarche commerciale très offensive. Ainsi, lorsqu'on est démarché pour publier ou être membre du comité éditorial d'une revue, il faut impérativement en vérifier la qualité scientifique. Pour ce faire, il existe un certain nombre de critères à vérifier notamment via l'outil [Think Check Submit \(TCS\)](#) ou [Compass to publish](#) (questions à se poser avant de soumettre).

A titre indicatif, le DOAJ a retiré de nombreux titres de sa base pour cause de suspicion de comportement prédateur : voir la [liste](#).

6. Dois-je payer les APC pour publier en accès libre ?

Pas nécessairement, il est tout à fait possible de publier en *open access* sans obligatoirement payer des frais de publication et chercher en priorité des revues pour lesquelles il n'y a pas d'APC à payer :

- vérifiez dans le [Directory of Open Access Journal \(DOAJ\)](#) si la revue dans laquelle vous souhaitez publier pratique des APC et si oui, quels sont les montants pratiqués ;
- pensez aux modèles alternatifs tels que les épi-revues avec Episciences.org, ou les revues ouvertes diffusées par le centre Mersenne, Scipost, Knowledge Unlatched, LingOA, MathOA, OpenEdition, ... mais aussi aux initiatives locales dans les universités qui peuvent répondre à des besoins : se rapprocher de la bibliothèque ou des presses universitaires.

On peut être amené à payer des APC seulement quand ils sont obligatoires, parce que la revue est intégralement en accès libre. Dans ce cas, il faut veiller au montant de ces APC, qui doit rester raisonnable.

Le montant des APC est très variable d'une revue à l'autre et d'un éditeur à l'autre. De manière générale, on constate que les tarifs pratiqués pour publier dans des revues full OA sont inférieurs à ceux des revues hybrides. Ainsi le **coût moyen des APC d'une revue full OA est d'environ 1 500 €** ; ceux d'une **revue hybride tournent autour de 2 500 €****.

Attention, il ne s'agit là que d'une moyenne et certains éditeurs pratiquent des tarifs prohibitifs supérieurs à 4 000 € ; d'autres augmentent leurs prix en facturant, en plus des APC, des frais annexes pour pages et/ou figures en couleur.

Les auteurs doivent être vigilants tout au long du processus, de la soumission jusqu'à la publication : le fait que l'article soit soumis à des APC peut être une simple case à cocher peu explicite et sans possibilité de rétractation même si les APC sont optionnels. Toujours vérifier la politique du titre vis-à-vis de l'*open access* en amont de la soumission.

***Sources : données 2017 issues de l'enquête nationale sur les dépenses APC coordonnée par le consortium Couperin.org et les données 2017 et 2018 publiées sur la plateforme OpenAPC par différents établissements et consortiums dans le monde.*

ion
rs

7. Comment savoir si mon établissement a un accord ouvrant droit à une remise ou une prise en charge ?

Contactez votre bibliothèque ou service IST avant toute validation pour pouvoir bénéficier des meilleures conditions. Il se peut qu'un accord transformant existe et permette une prise en charge intégrale des APC.

Les **accords transformants** constituent un nouveau modèle de négociation développé en Europe et récemment adopté par plusieurs pays d'Asie et certaines universités d'Amérique du Nord. Ce modèle vise à basculer le budget des abonnements vers un modèle de financement de la publication en amont, pour que les articles soient publiés nativement en *open access*, accessibles immédiatement à tous dans le monde entier. Ce n'est plus l'auteur qui paie individuellement pour publier en *open access* mais l'institution qui substitue au coût des abonnements le paiement d'une enveloppe globale pour que ses chercheurs publient gratuitement en *open access* dans les revues de l'éditeur. Ce type d'accord s'inscrit dans le cadre de l'initiative OA2020, qui vise à engager un processus général de transformation de l'édition scientifique vers un modèle totalement ouvert et, à terme, moins onéreux que le système actuel.

Ces accords peuvent prendre différentes formes qui reflètent la diversité et la flexibilité du paysage de la communication scientifique : de la "compensation" (*offsetting*) au modèle "Publish & Read", entre autres. La forme de ces accords est en évolution, en fonction de leur adoption de par le monde et de leur efficacité.

8. Qui paye ?

Normalement, la prise en charge des APC est institutionnelle. Rapprochez-vous de votre bibliothèque ou service IST pour vérifier que les meilleures conditions ont bien été appliquées (cf. accord transformant).

Quelles que soient les modalités de paiement (carte du laboratoire, carte personnelle du chercheur, devis, bon de commande, facture, projet européen, etc.), **il est indispensable de faire figurer sur les documents d'achat toute information nécessaire à l'identification de l'article publié.**

Certains éditeurs proposent de partager la facture entre les différents auteurs. Ceci peut faire paraître les montants de ces "*split invoices*" plus acceptables : **il est donc indispensable de demander à ce que figurent le montant total des APC et le montant de la quote-part de chacun sur les factures.**

9. Dois-je prévoir un montant pour les APC dans mon projet européen ?

Vous n'y êtes pas obligé. Si vous voulez éviter les journaux avec APC, vous pouvez très bien le faire. La mise à disposition en *open access* dans une archive ouverte est tout à fait compatible avec les recommandations de H2020.

10. Oups, j'ai publié chez un éditeur prédateur, que puis-je faire ?

Vous pouvez tenter de demander le retrait de l'article et de ne pas payer la facture d'APC : ces 2 actions risquent de vous amener à une situation de contentieux, il faut donc associer la Direction des Affaires Juridiques de votre établissement à votre démarche.

Ensuite, pour éviter à d'autres de telles déconvenues, il faut absolument partager votre retour d'expérience avec la communauté scientifique en contribuant par exemple à [Stop Predatory Journal](#)

Vous pouvez vous adresser à la cellule science ouverte de votre bibliothèque universitaire ou à la direction de l'IST de votre organisme : ces professionnels sauront vous aider à ne pas réitérer cette expérience en choisissant une revue validée grâce à des outils tels que le DOAJ.

11. Quelques indicateurs de coûts

Voici quelques indicateurs de prix pour les APC. Ils ont été calculés, d'une part, à partir des données de la plateforme OpenAPC alimentée par différents consortiums et universités dans le monde et, d'autre part, à partir des données France collectées par Couperin.org lors de la dernière enquête sur les dépenses APC :

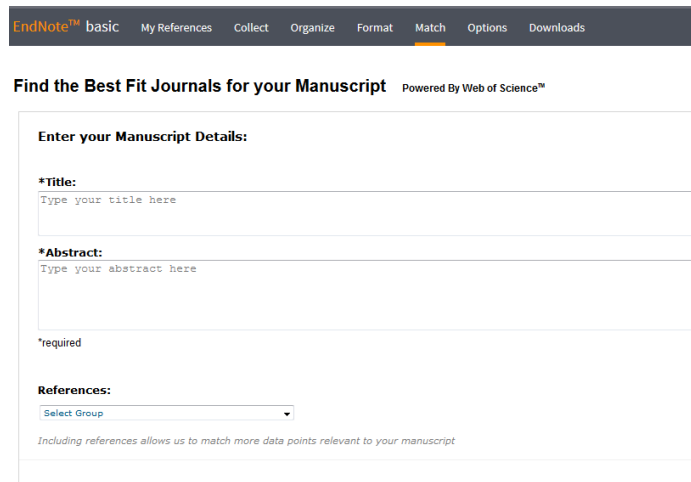
Source	Année	APC revues full OA			APC revues hybrides
		Coût moy.	Coût med.	Coût moy.	Coût med.
OpenAPC	2018	1 718 €	1 597 €	2 575 €	2 548 €
	2017	1 721 €	1 560 €	2 530 €	2 467 €
Couperin.org	2017	1 680 €	1 483 €	2 347 €	2 316 €



Outils

Recherches automatiques

- <http://jane.biosemantics.org/>
- <https://www.journalguide.com/>
- <http://journalfinder.elsevier.com/>
- <http://journalsuggester.springer.com/>
- <https://www.edanzediting.com/journal-selector>
- <http://www.myendnoteweb.com/> : Endnote Watch



The screenshot shows the 'EndNote™ basic' web interface. The top navigation bar includes links for 'basic', 'My References', 'Collect', 'Organize', 'Format', 'Match' (which is highlighted), 'Options', and 'Downloads'. Below the navigation bar, the main heading reads 'Find the Best Fit Journals for your Manuscript' with a subtext 'Powered By Web of Science™'. The form is titled 'Enter your Manuscript Details:' and contains two text input fields: '*Title:' with the placeholder 'Type your title here' and '*Abstract:' with the placeholder 'Type your abstract here'. Both fields are marked as '*required'. Below these fields is a 'References:' section with a dropdown menu labeled 'Select Group'. At the bottom, a small note states: 'Including references allows us to match more data points relevant to your manuscript.'

Où publier ?

Base d'informations sur les revues en sciences du vivant,
sciences sociales et sciences de l'ingénieur appliquées à l'agriculture

●●● Une sélection de titres

La base propose une sélection de revues dans les thèmes définis et répondant à des critères de qualité. Elle est régulièrement mise à jour.

A ce jour, 1491 titres vous sont proposés.

●●● Une recherche par étapes

Une recherche simple par mots ou par thèmes est proposée. La sélection de revues peut être affinée grâce à des critères complémentaires : sous-thème, notoriété, libre accès, langue, type d'article, éditeur. Pour accéder au *plan de classement thématique*, consultez la Foire aux questions (*FAQ*).

●●● Des informations détaillées

Pour chaque revue, des éléments d'information détaillée sont fournis : thèmes abordés, types d'articles, présence d'un comité de lecture, d'un facteur d'impact, présentation de la revue, politique de l'éditeur sur le copyright et l'archivage, frais de publication, etc.

●●● Deux publics cible

Où publier ? Une base destinée aux chercheurs et aux spécialistes de l'information scientifique et technique.
Les utilisateurs Cirad sont invités à s'authentifier pour visualiser l'ensemble des informations disponibles.

<http://ou-publier.cirad.fr/>



Conclusion

Proposition pour le choix d'une revue

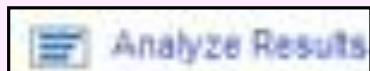
- Lister des revues dont la thématique est celle du résultat à publier.
- Choisir parmi les revues sélectionnées, celles dont la notoriété est la meilleure.
- Vérifier si l'éditeur autorise le dépôt du pdf éditeur → dépôt après embargo ou dépôt du post-print (loi pour un république numérique octobre 2016)

Le cas des Data Papers

- nouvelle voie pour publier et valoriser les données de recherche : un Data Paper décrit finement un/des jeu(x) de données de façon à en faciliter la compréhension, et l'éventuelle réutilisation.
- publié soit dans un journal classique, soit dans un journal spécifique appelé « Data Journal »
- pour en savoir plus : suivre l'infodoc « Data Papers »

<https://www6.inrae.fr/datapartage/Partager-Publier/Valoriser-ses-donnees/Publier-un-Data-Paper>





lectorat

thématique

**langue de
publication**

Services SFX pour l'INRA

type d'article

comité de lecture

Services SFX pour l'INRA

**Critères
de choix**

Journal Citation Reports®

classement

NORIA

SJR SCImago
Journal & Country
Rank

**durée du circuit
de publication**

référencement

Services SFX pour l'INRA

NORIA

mode de diffusion

DOAJ

**SHERPA
RoMEO**

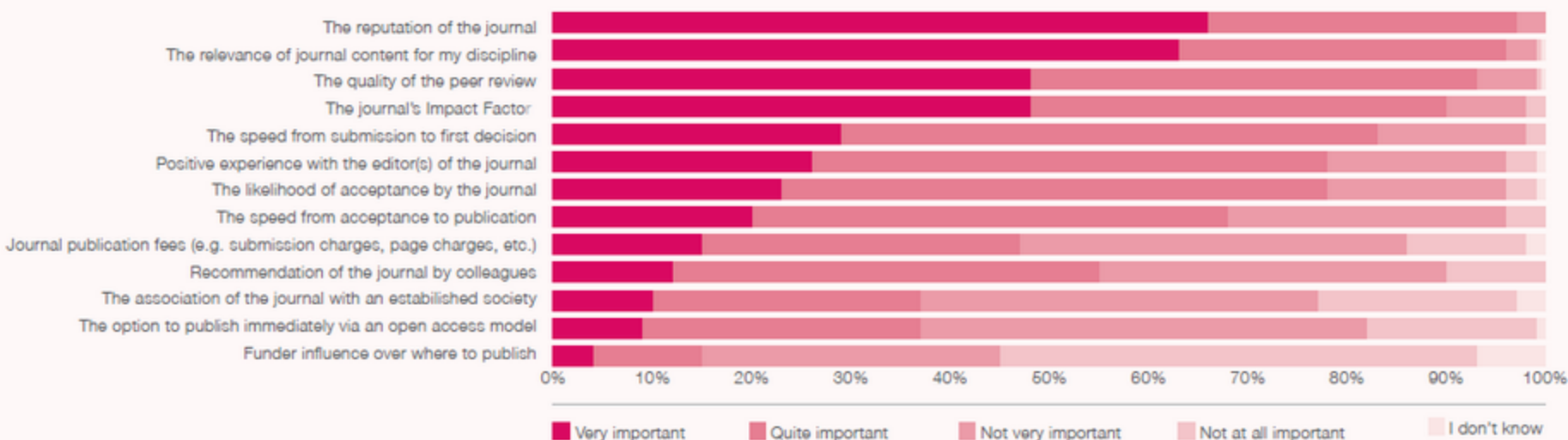
**coût de
publication**

DOAJ

How authors make publishing decisions

Science authors - factors when deciding which journal to submit research to

Base: Science 24,770, HSS 5,693



S'informer en Open Science

Catalogue des Open Class



ist.inrae.fr/produits-services/

Service Question / Réponse en IST



Vous avez des questions sur le processus de publication (soumission, réponse à l'appel d'un éditeur...), sur la recherche d'information ou de sa gestion, sur la veille pour votre sujet...?

Q/R en IST vous répond en 3 jours

ist.blogs.inrae.fr/questionreponses



Merci de votre écoute

DipSO-Formation@inrae.fr