

## Recherche et publications scientifiques

L'application web **NORIA** permet de :

Mieux connaître les revues scientifiques et définir une stratégie de publication

- › Interpréter la valeur du facteur d'impact d'une revue.
- › Connaître les revues de "Notoriété" excellente dans une thématique.
- › Rechercher les revues en Open Access ayant une "Notoriété" excellente ou exceptionnelle.
- › Étudier l'évolution de la visibilité d'une revue.
- › Consulter les référentiels des "Notoriétés" des revues.

Analyser un corpus de publications scientifiques

- › Enrichir le corpus de publications de votre unité, de votre département ou de votre centre et réaliser une étude bibliométrique.
- › Analyser les "Tops" de citations de vos articles ou ceux de votre entité.

**NORIA** s'appuie sur

- › L'indicateur Inra "Notoriété" des revues établi à partir des facteurs d'impact des JCR® - Journal Citation Reports®, (Magri and Solari, 1996).
- › Les "Tops" de citations d'articles publiés par l'ESI<sup>SM</sup> - Essential Science Indicators<sup>SM</sup>.

Accès à **NORIA**

Qui ?

Toute personne ayant un login et mot de passe ldap Inra.

Comment ?

Accès direct : <https://intranet.noria.inra.fr>

› Lire les mentions légales.

Contact : [noria@listes.inra.fr](mailto:noria@listes.inra.fr)

### Lexique

**CREBI** : Centre de Ressources et Expertises en Bibliométrie de l'Inra.

**DV-IST** : Direction de la Valorisation - Information Scientifique et Technique.

**ESI<sup>SM</sup>** - Essential Science Indicators<sup>SM</sup> : outil produit par Thomson Reuters qui établit les tables de percentiles définissant les "Tops" des articles les plus cités par champ scientifique (Disciplinary Field).

**JCR®** - Journal Citation Reports® : outil produit par Thomson Reuters qui publie les facteurs d'impact des revues.

**Notoriété** : classification développée par le CREBI à partir du traitement statistique des facteurs d'impact des revues des JCR® (depuis 1994 pour l'édition Science et 2001 pour l'édition Social Sciences).

**WoS<sup>SM</sup>** - Web of Science<sup>SM</sup> : ensemble de bases bibliographiques multidisciplinaires produites par Thomson Reuters.

› Pour accéder aux sites de l'ESI<sup>SM</sup>, du JCR® :

[http://ist.inra.fr/plateformes/Outils/outils\\_analyse\\_evaluation.htm](http://ist.inra.fr/plateformes/Outils/outils_analyse_evaluation.htm)

### Références bibliographiques

**Magri MH, Solari A (1996)** ; *The SCI Journal Citation Reports: a potential tool for studying journals ? I. Description of JCR journal population based on the number of citations received, number of source items, impact factor immediacy index and cited half-life. Scientometrics ; 35 :93-117*

**Solari A, Magri MH (2000)** ; *A new approach to the SCI Journal Citation Reports, a system for evaluating scientific journals. Scientometrics, 47 :605-625.*

2012 - Directeur de la publication : Odile Hologne, Directrice de la DV-IST / Conception et rédaction: Equipe NORIA / Réalisation : www.uccsocom.net

# NORIA

Notoriété des Revues et Indicateurs d'Articles

## UN OUTIL D'AIDE À LA DÉFINITION D'UNE STRATÉGIE DE PUBLICATION ET À L'ÉVALUATION DES PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES



L'application NORIA a été initiée par la DV-IST et développée conjointement avec le CREBI du centre Inra de Jouy-en-Josas.

**ist@inra**  
Information Scientifique & Technique



# Une application adaptée à vos besoins

## 1 La recherche de revues scientifiques et leurs "Notoriétés"

- Une recherche simple ou multicritère qui permet :
- > d'accéder à la fiche d'identité d'une revue incluant les données du JCR® et l'indicateur "Notoriété" Inra,
  - > de suivre l'évolution des "Notoriétés" d'une revue,
  - > de comparer des revues d'une même discipline et entre disciplines.

EXEMPLE : REVUE "AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT" EN 2010

**Fiche d'identité**

<b>Titre</b>	AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT	<b>Disciplinary Field</b>	Environment/Ecology
<b>Titre abrégé</b>	AGR ECOSYST ENVIRON	<b>Subject Category</b>	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY ECOLOGY ENVIRONMENTAL SCIENCE
<b>Langue</b>	ENGLISH		
<b>Pays</b>	NETHERLANDS		
<b>Editeur</b>	ELSEVIER SCIENCE BV		
<b>Année</b>	2010		
<b>Nb de n° / an</b>	12		
<b>Edition JCR</b>	Science		
<b>Version JCR</b>	1		

**Notoriété 2 ans**

Facteur d'impact à 2 ans : **2,79** **FACTEUR D'IMPACT**  
agric., multidiscipl. environ.sci. ecology

**Notoriété 5 ans**

Facteur d'impact à 5 ans : **3,741** **COULEURS DES NOTORIÉTÉS INRA**  
agric., multidiscipl. environ.sci. ecology

**Légende :**

Notoriété Exceptionnelle	Notoriété Médiocre
Notoriété Excellente	Discipline en police noire : sans revue exceptionnelle
Notoriété Correcte	Discipline en police grise : pas de traitement statistique (nb de revues < 10)
Notoriété Acceptable	

## 2 Le téléchargement des référentiels "Notoriétés" pour les éditions Science et Social Sciences des JCR®

NORIA construit et met à disposition les "Notoriétés" Inra dans des référentiels au format pdf.



## 3 L'enrichissement de corpus

Pour vous aider à apprécier un ensemble de publications, NORIA vous offre la possibilité d'importer un corpus de revues ou d'articles, de le compléter et de l'exporter avec les informations suivantes :

Corpus\*

**Champs descriptifs des JCR** Tout sélectionner

<input type="checkbox"/> IF 2 ans	<input type="checkbox"/> Editeur (code)
<input type="checkbox"/> Issn	<input type="checkbox"/> Editeur (nom)
<input type="checkbox"/> Langue	<input type="checkbox"/> IF 5 ans
<input type="checkbox"/> Notoriété 2 ans	<input type="checkbox"/> Iss pr Year
<input type="checkbox"/> Openaccess	<input type="checkbox"/> Notoriété 5 ans
<input type="checkbox"/> Subject category	<input type="checkbox"/> Pays
<input type="checkbox"/> Titre complet	<input type="checkbox"/> Titre abrégé
<input type="checkbox"/> URL Revue	

**Champs descriptifs des ESI** Tout sélectionner

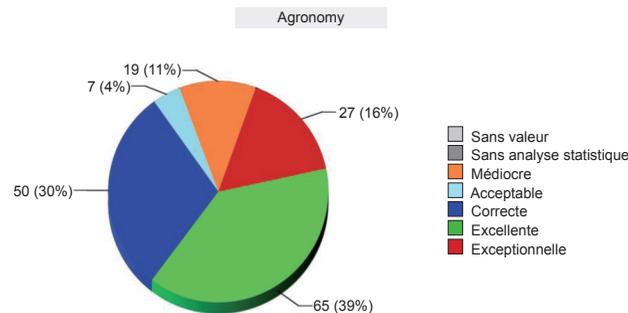
Disciplinary Field  Top

## 4 L'analyse de corpus enrichi

Vous pouvez obtenir les "Notoriétés" des revues et les "Tops" des articles les plus cités par année, subject category, structure et thématique.

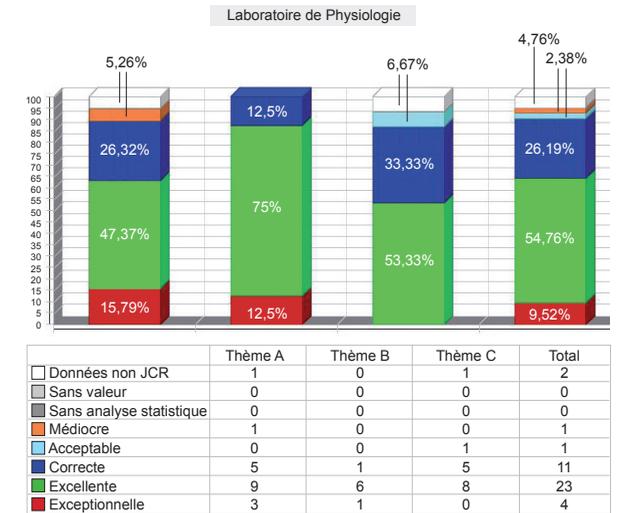
EXEMPLE 1 : ANALYSE DE L'INDICATEUR "NOTORIÉTÉ" À 2 ANS PAR SUBJECT CATEGORY

Répartition des publications du corpus par subject category. Notoriété 2 ans (en nb et %).



EXEMPLE 2 : ANALYSE DE L'INDICATEUR "NOTORIÉTÉ" À 2 ANS PAR STRUCTURE ET THÉMATIQUE

Répartition des publications du corpus par structure, thématique. Notoriété 2 ans (en nb et %).



EXEMPLE 3 : ANALYSE DE L'INDICATEUR "TOPS" DE CITATION PAR STRUCTURE ET THÉMATIQUE

Répartition des publications du corpus par structure, thématique. Tops des articles dans le champ disciplinaire de leur revue et pour leur année de publication.

