

Contenu

ScienceDirect est une base de données fournissant le texte intégral de 2500 périodiques académiques et 11000 ouvrages publiés par Elsevier. Elle donne potentiellement accès à plus de 10 millions d'articles dans les domaines scientifiques suivants :

- Biologie,
- Médecine, Pharmacie
- Sciences de la Vie
- Chimie, Energie
- Economie, Gestion, Finance
- Ingénierie, Technologie
- Mathématiques, Informatique
- Sciences de la Décision
- Physique, Astronomie
- Psychologie
- Sciences humaines et sociales
- Sciences de l'environnement

The screenshot shows the ScienceDirect homepage with a green navigation bar containing 'Home | Browse | Search | My settings | My alerts | Help'. Below the navigation bar is a search area with 'Articles' selected and 'All fields' as the search scope. The main content area includes a 'Browse' section with 10,379,670 articles, a 'Quick Links' section with 'Favorite Journals / Books' and 'Quick Links in ScienceDirect', and a 'News' section with updates on SciVerse ScienceDirect enhancements.

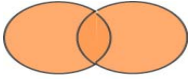
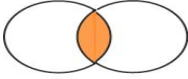
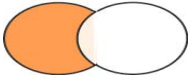
- ✓ Producteur : Elsevier
- ✓ Mise à jour : quotidienne
- ✓ Période couverte : (selon abonnement)
1994 texte intégral de la plupart des documents jusqu'en 1823 pour certaines revues
- ✓ Documents analysés : 2500 revues académiques et 11000 livres
- ✓ Accès (réservé ENT) : site web du SCD de l'UdS
Ressources puis Bases de données

Recherche simple

Tapez un mot ou une phrase, ajoutez des critères à votre recherche.

The screenshot shows the search bar with 'Articles' selected and 'All fields' as the search scope. The search term 'heart attack AND behavior' is entered in the search field. The search button is labeled 'Search ScienceDirect'.

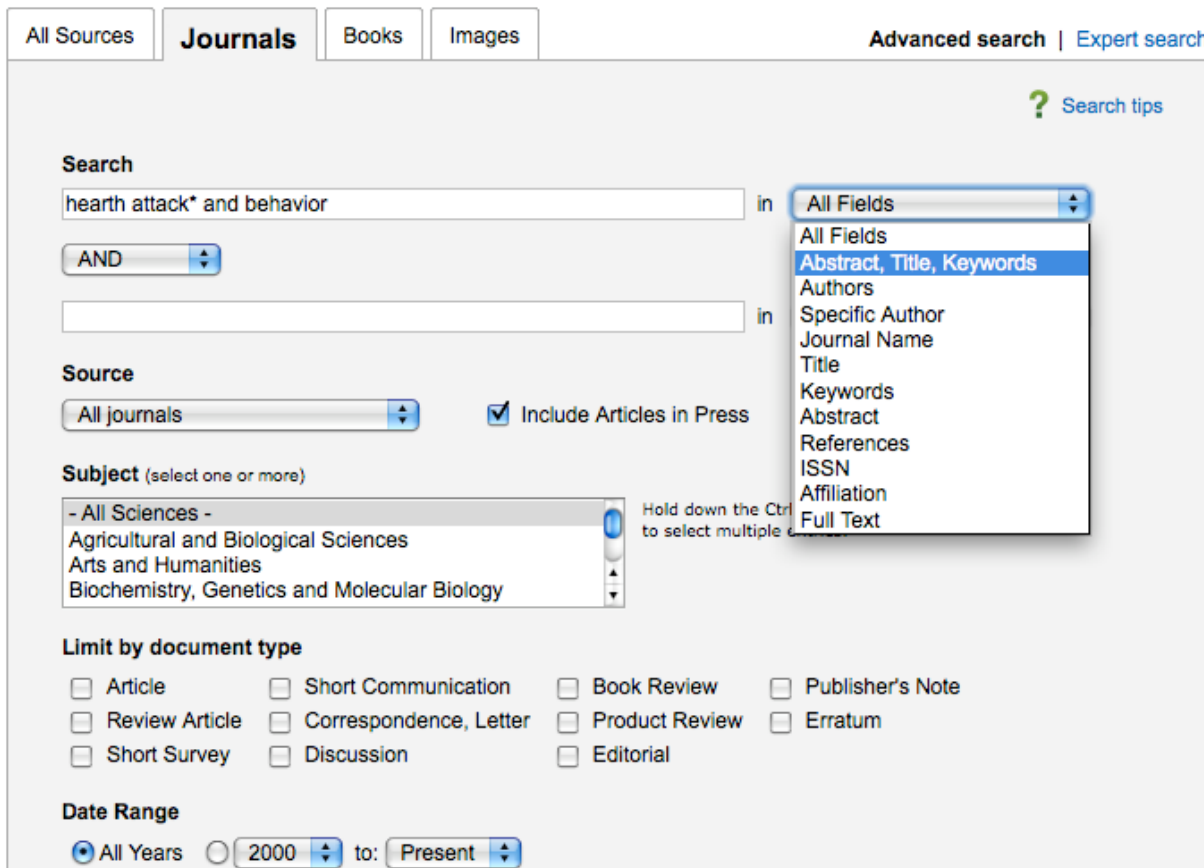
Formulation des questions et outils de recherche

- ✓ Langue de travail : anglais
- ✓ Règles d'écriture : minuscules ou majuscules indifféremment
l'utilisation de caractère accentués est impossible
- ✓ Troncatures : * illimitée à droite ou interne (remplace 0 à n caractères)
? masque interne (remplace 1 caractère)
- ✓ Opérateurs booléens, pour combiner les termes de la recherche :
 - OR  Présence de l'un ou l'autre terme
ex : *firm** OR *compan**
 - AND  Présence simultanée des deux termes
ex : *pollut** AND *water*
 - AND NOT  Présence du 1er terme, exclusion du 2ème
ex : *telecom* AND NOT *internet*
- ✓ Opérateurs de proximité
 - W/x** : le 1^{er} terme se trouve à x mots de distance maximum du 2^{ème} (ordre indifférent).
Ex : *pollut* N/3 water*
 - PRE/x** : le 1^{er} terme se trouve avant le 2^{ème}, à x mots de distance maximum.

Recherche avancée (advanced search)

Permet de choisir le type de documents recherchés (Journals, Books,...), et de limiter la recherche à certaines *sources* (documents souscrits par l'université, favoris ou toute la base) *subjects* (un ou plusieurs domaines scientifiques) *dates* (limitation à une période de publication)

Par défaut la recherche se fait dans tous les champs (*All fields*), y compris dans le texte intégral des articles. Pour limiter la recherche à certains champs, utiliser le menu déroulant.



The screenshot displays the Science Direct advanced search interface. At the top, there are tabs for 'All Sources', 'Journals', 'Books', and 'Images'. The 'Journals' tab is selected. To the right, there are links for 'Advanced search' and 'Expert search'. Below the tabs, there is a search bar containing the text 'hearth attack* and behavior'. To the right of the search bar is a dropdown menu currently set to 'All Fields'. A dropdown menu is open, showing a list of search fields: 'All Fields', 'Abstract, Title, Keywords', 'Authors', 'Specific Author', 'Journal Name', 'Title', 'Keywords', 'Abstract', 'References', 'ISSN', 'Affiliation', and 'Full Text'. Below the search bar, there is a dropdown menu for 'Source' set to 'All journals' and a checkbox for 'Include Articles in Press' which is checked. Below that, there is a 'Subject' section with a list of subjects: '- All Sciences -', 'Agricultural and Biological Sciences', 'Arts and Humanities', and 'Biochemistry, Genetics and Molecular Biology'. Below the subject list, there is a 'Limit by document type' section with several checkboxes: 'Article', 'Short Communication', 'Book Review', 'Publisher's Note', 'Review Article', 'Correspondence, Letter', 'Product Review', 'Erratum', 'Short Survey', 'Discussion', and 'Editorial'. At the bottom, there is a 'Date Range' section with a radio button for 'All Years' selected and two dropdown menus for '2000' and 'Present'.

Recherche experte (expert search)

Permet de formuler des requêtes précises de manière libre en utilisant la syntaxe logique booléenne. Dans l'exemple ci dessous, on cherche un document à partir de son DOI :

All Sources Journals Books Images [Advanced search](#) | [Expert search](#)

[? Search tips](#)

Search (Enter terms using Boolean connectors e.g. "heart attack" AND stress)

DOI (10.1016/j.foodchem.2008.04.019)

Include

Journals All Books

Source

All sources

Subject (select one or more)

- All Sciences -
Agricultural and Biological Sciences
Arts and Humanities
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Hold down the Ctrl key (or Apple Key) to select multiple entries.

Date Range

All Years 2000 to: Present

Search | [Recall search](#)

Affichage des résultats

Les résultats affichent le titre des références, permettent une prévisualisation (*preview*) et l'accès au document au format .pdf lorsqu'il est disponible (selon les abonnements de l'établissement).

784 articles found for: title(pollution and water) [Edit this search](#) | [Save this search](#) | [Save as search alert](#) | [RSS Feed](#)

< Previous page **results 1 - 100** Next page > Font Size: A

Full-text available Abstract only

Search within results

Search

Refine results

Limit to **Exclude**

Content Type

Journal (766)
 Book (44)
 Reference Work (6)

Journal/Book Title

Water Research (123)
 Marine Pollution Bulletin (72)

[E-mail articles](#) | [Export citations](#) | [Download multiple PDFs](#) | [Open all previews](#) Sort by: **Relevance** | Date

- [Coliphages as an indicator of faecal pollution in water. Its relationship with indicator and pathogenic microorganisms](#) Original Research Article
Water Research, Volume 21, Issue 12, December 1987, Pages 1473-1480
Juan J. Borrego, Miguel A. Moriñigo, Antonio de Vicente, Roberto Córmax, Pedro Romero
[Show preview](#) | [PDF \(682 K\)](#) | [Related articles](#) | [Related reference work articles](#)
- [Diffuse agricultural water pollution in India](#) Original Research Article
Water Science and Technology, Volume 39, Issue 3, February 1999, Pages 33-47
G.D. Agrawal
[Show preview](#) | [Related articles](#) | [Related reference work articles](#)
- [Assessing the effectiveness of regulatory controls on farm pollution using chemical and biological indices of water quality and pollution statistics](#) Original Research Article
Water Research, Volume 35, Issue 12, August 2001, Pages 3004-3012
R.H Foy, S.D Lennox, R.V Smith
[Show preview](#) | [PDF \(177 K\)](#) | [Related articles](#) | [Related reference work articles](#)

Réduire le nombre de résultats

Pour augmenter la pertinence en diminuant le nombre de références, utiliser les fonctions *search within results* (permet de rajouter un terme de recherche) ou *refine results* (permet de trier dans les résultats par : types de documents, titre de revues, année de publication).

Search within results

E-mail articles

1 **Coliphages as microorganism**
Water Research
Juan J. Borrego,
[Show preview](#)

2 **Diffuse agricult**
Water Science a
G.D. Agrawal
[Show preview](#)

3 **Assessing the e**
of water quality
Water Research
R.H Foy, S.D Le
[Show preview](#)

4 **Spatial variatio**
techniques Orig
Water Research
Fang Huang, Xie
[Show preview](#)

5 **Industrial surfa**
Water Science a
Ivanka Dimitrova
[Show preview](#)

6 **Pollution statu**
sediment and v
Water Research
Jaleel Tariq, M. /
[Show preview](#)

7 **Measuring succ**

Refine results

Content Type

Journal (766)

Book (44)

Reference Work (6)

Journal/Book Title

Water Research (123)

Marine Pollution Bulletin (72)

Science of The Total Environment (36)

International Journal of Rock Mechanics and Min... (27)

Environment International (23)

[view more](#)

Topic

water pollution (283)

pollution control (86)

pollution research (48)

water quality (46)

international association (25)

[view more](#)

Year

2011 (2)

Exemple de référence :

La notice d'une référence comprend quatre onglets : *article* (qui contient les données descriptives), *figures/tables*, *references* et accès au .pdf.

PDF (177 K) | Export citation | E-mail article | Highlight keywords on

Article | **Figures/Tables (10)** | **References (28)** | **Thumbnails** | **Full-Size images**

Water Research
Volume 35, Issue 12, August 2001, Pages 3004-3012

doi:10.1016/S0043-1354(00)00587-X | [How to Cite or Link Using DOI](#)
Copyright © 2001 Elsevier Science Ltd All rights reserved.
[Permissions & Reprints](#)

Assessing the effectiveness of regulatory controls on farm pollution using chemical and biological indices of water quality and pollution statistics

R.H Foy¹, S.D Lennox² and R.V Smith¹

¹ Agricultural and Environmental Science Division, Department of Agriculture and Rural Development, Newforge Lane, Belfast BT9 5PX, Northern Ireland, UK

² Biometrics Division, Department of Agriculture and Rural Development, Newforge Lane, Belfast BT9 5PX, Northern Ireland, UK

Received 12 April 2000; accepted 5 December 2000. Available online 28 June 2001.

Abstract

Water quality was measured in 42 streams in the Colebrooke and Upper Bann catchments in Northern Ireland over the period 1990–1998. Despite ongoing pollution control measures, biological water quality, as determined by the invertebrate average score per taxon (ASPT) index, did not improve and there was no appreciable decline in recorded farm pollution incidents. However, the lack of decline in pollution incidents could reflect changes in detection policy, as a greater proportion of incidents were

Related Articles

- Transient temperature effects on bod and do concentrati...
Water Research
- Stochastic dynamics of BOD in a stream with random inpu...
Advances in Water Resources
- Spatial impact of organic matters from point sources on...
Mining Science and Technology (China)
- The water quality of the Ria de Aveiro lagoon, Portugal...
Marine Environmental Research
- Measurement of Water Quality
Environmental Pollution and Control (Fourth Edition)

[View more related articles](#)

Cited by (4)

- Evolvement of the relationship between environmental po...
Zhongguo Huanjing Kexue/China Environmental Science
- Critical evaluation of the implementation of mitigation...
Journal of Environmental Quality
- Rapid biological assessment charts the recovery of stre...
Ecological Indicators

[View details of all 4 citing articles in Scopus](#)


Provided by Scopus

Related reference work articles e.g. encyclopedias



- EFFLUENTS FROM FOOD PROCESSING | Composition and Analys...
Encyclopedia of Food Sciences and Nutrition

Exploitation des résultats

A partir de la liste des résultats, il est possible de pré-visualiser une (ou plusieurs) notice(s) détaillée(s), de télécharger un (plusieurs) document(s) en format pdf, et d'utiliser la fonction « Related articles » ou « Related reference work » ouvrant des liens vers d'autres documents dont les thématiques sont proches de l'article affiché.

 Show preview |  PDF (189 K) | [Related articles](#) | [Related reference work articles](#)

Exports, envois des références

A partir d'un article visualisé, il est possible d'envoyer le lien par e-mail ou d'exporter la notice vers un logiciel de gestion bibliographique à l'aide des icônes :  E-mail article  Export citation

On peut aussi visualiser directement les « *related articles* » ou ceux qui citent celui de départ :

Related Articles

- [Keeping international joint ventures stable and profitable...](#)
Long Range Planning
- [International joint ventures' problems in China: Risks ...](#)
Long Range Planning

Cited by (8)




- [A multiple constituency approach to IJV performance mea...](#)
Journal of World Business
- [International retail joint venture learning](#)
Service Industries Journal

Fonctions de personnalisation







En se créant un compte d'utilisateur individuel (cliquer sur « Register »), il est possible d'utiliser les fonctions avancées : garder une trace des dernières actions effectuées, garder une trace de l'historique des requêtes, enregistrer des liens vers des références particulières, enregistrer une requête de manière permanente, définir une liste de journaux favoris, enregistrer des liens vers des sites Webs.

La plupart de ces fonctionnalités peuvent être activées sur la page d'accueil. [Home + Recent Actions](#)

Recent Actions Turn off ☰

All (17) |  Searches (8) |  Full text (7) |  Journals/Books (2)


[View more](#) | [Clear all](#)

 Research Policy, Volume 39, Issue 9	29 Sep
 (375 results) alliance* or collaboration* or "joint venture" AND innov* or r&d or research	29 Sep
 Patent inflation in Europe	28 Sep
 The backlog issue in patents: A look at the European case	28 Sep
 Biotechnology — a challenge to the patent system	28 Sep
 Research tool patents and free-libre biotechnology: A suggested unified framework	28 Sep


This list displays your recent actions (up to the last 100) while you are logged in.

Quick Links ☰



Favorite Journals / Books

-  [Manage Favorites](#)
- [Carnegie-Rochester Conference Series on Public Policy](#)
- [Economics Letters](#)
- [European Economic Review](#)
- [European Management Journal](#)
- [Explorations in Economic History](#)
- [Games and Economic Behavior](#)
- [Information and Organization](#)
- [International Journal of Industrial Organization](#)
- [International Journal of Project Management](#)

Quick Links in ScienceDirect

- [Research Policy, Volume 39, Issue 9](#) 
- [Alerts](#)
- [Recall Saved Searches](#)
- [Top-25 articles in my subject area](#)
- [ScienceDirect Info site](#)

Quick Links on the Web

-  [Add to my Quick Links](#)
- [Urfist de Strasbourg](#) 

News ☰

- ♦ SciVerse ScienceDirect is further enhanced. [Find out more](#)
- ♦ ScienceDirect partners with NextBio to accelerate scientific discovery. [Find out more...](#)
- ♦ To help us evaluate new features and improve SciVerse ScienceDirect [join our Design Partner Program](#)

About ScienceDirect

Want to know more?

The [SciVerse ScienceDirect Info site](#) has all the information you need to help you make the most of ScienceDirect.

Find out more about:

- ♦ Switching on Recent Actions
- ♦ Setting up Quick Links
- ♦ Setting up Alerts

... and Customize ScienceDirect now!

Content on ScienceDirect:

- ♦ Journals > 2,500
- ♦ Books > 11,000

Online tutorials in multiple languages are also available.