



# La recherche documentaire

Interroger les outils de recherche

**Gabriela Magdalena Sofian**  
Bibliothécaire-conseil

septembre 2020



Sofia

UNIVERSITÉ  
LAVAL

The Sofia logo features a stylized 'S' inside a circle. The Université Laval logo consists of a red shield with a white cross and four smaller crosses in each quadrant, with the text 'UNIVERSITÉ LAVAL' to its right. A vertical dotted line separates the two logos.

Web of Science

Google Scholar



# Stratégie de recherche

La culture biologique du riz

Équation de recherche  
Concept 1

"culture biologique" OU "agriculture biologique" OU organiculture  
OU "organic farming" OU "organic agriculture"

ET

Équation de recherche  
Concept 2

riz OU "oryza sativa" OU rice OU paddy



# Outil de recherche Sofia

- > Sofia est l'outil de recherche bilingue commun à toutes les bibliothèques universitaires québécoises.
- > Sofia permet de préciser la portée des résultats de recherche selon trois niveaux :
  - Local (Bibliothèque de l'Université Laval, niveau sélectionné par défaut)
  - Consortial (bibliothèques universitaires du Québec)
  - International (bibliothèques à travers le monde)
- > Il est toutefois à noter que seuls les documents numériques auxquels la Bibliothèque est abonnée vous seront accessibles immédiatement et sous authentification.



# Stratégie de recherche



[www5.bibl.ulaval.ca/](http://www5.bibl.ulaval.ca/)

Concept	Équation de recherche
1	"culture biologique" <b>OU</b> "agriculture biologique" <b>OU</b> organiculture <b>OU</b> "organic farming" <b>OU</b> "organic agriculture"
<b>ET</b>	
2	riz <b>OU</b> "oryza sativa" <b>OU</b> rice <b>OU</b> paddy

- Vocabulaire et opérateurs booléens en français et/ou anglais
- Troncature et guillemets
- Éviter d'écrire tous signes diacritiques ou de ponctuation
- Éviter de saisir l'apostrophe

<https://www5.bibl.ulaval.ca/>[Explorer par discipline](#)[Explorer par type de ressources](#)[Services](#)[Formations](#)[Vous êtes...](#)[Notre Bibliothèque](#)

## Sofia

Trouvez des ressources de la Bibliothèque de l'Université Laval et d'ailleurs dans l'outil de recherche des bibliothèques universitaires québécoises.

(livres, articles de périodiques, DVD, etc.)

[Aide avec l'outil de recherche Sofia](#)[Recherche avancée](#)

## COVID-19 – SOUTIEN DE LA BIBLIOTHÈQUE

Les espaces de la Bibliothèque seront accessibles aux usagers dès le 31 août prochain.

Plus de détails à venir prochainement sur les heures d'ouverture et les services offerts sur place.

[Consulter la liste à jour des services, ressources et mesures](#)



Liens de la bibliothèque ▾

Connexion

Bibliothèque de l'Université Laval

📖 Réserve de cours

💬 Parler à un bibliothécaire ↗

★ Mes notices (0)

# Recherche

- Editeur
- Forme musicale
- ISBN
- ISSN
- Langue
- Langue - expression
- Lieu de publication
- Mot-clé**
- Nom de l'entreprise/de la conférence
- Nom de l'entreprise/de la conférence - expression
- Nom de personne
- Nom de personne - expression
- Numéro d'éditeur/de musique
- Numéro de contrôle
- Numéro standard
- Périodique
- Périodique - expression
- Sujet
- Sujet - expression
- Titre

Équation de recherche  
Concept 1

griculture biologique" OU

📌 Bases de données 2 sélectionnée(s)

**Enregistrer les modifications**

Réinitialiser

📌 Bases de données pour la recherche 2 sélectionnée(s)

WorldCat  
Catalogue OCLC rassemblant des livres et d'autres documents de bibliothèques du monde entier

WorldCat.org  
Catalogue OCLC rassemblant des livres, des articles et d'autres documents de bibliothèques du monde entier

📌 Bases de données par défaut 2 bases de données  
[Envoyer un commentaire](#)

Opérateur  Titre

Équation de recherche  
Concept 2

Opérateur  Index de recherche  Terme de recherche

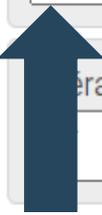
➕ Ajouter une rangée

Effacer

**Chercher**

# Recherche avancée

	Index de recherche	Terme de recherche
	Mot-clé	"culture biologique" OU "agriculture biologique" OU
Opérateur	Index de recherche	Terme de recherche
ET	Mot-clé	riz OU "oryza sativa" OU rice OU paddy
Opérateur	Index de recherche	Terme de recherche
	Auteur	



+ Ajouter une rangée

Chercher

Bases de données 2 sélectionnée(s)

Enregistrer les modifications

Réinitialiser

Bases de données pour la recherche

2 sélectionnée(s)

- WorldCat  
Catalogue OCLC rassemblant des livres et d'autres documents de bibliothèques du monde entier
- WorldCat.org  
Catalogue OCLC rassemblant des livres, des articles et d'autres documents de bibliothèques du monde entier

Bases de données par défaut 2 bases d'envoyer un commentaire

## Recherche actuelle

- Conserver les sélections pour les prochaines recherches

## Affiner cette recherche

Trier par

Meilleure correspondance ▾

- Regrouper les éditions associées

## Bibliothèque

- Bibliothèques à travers le monde
- Bibliothèques universitaires du Québec
- Bibliothèque de l'Université Laval
- Pav. Jean-Charles-Bonenfant
- Pav. Alexandre-Vachon
- École d'architecture

[Plus](#)

## Format

- [Tout](#)
- [Article \(2 015\)](#)
- [Livre \(27\)](#)

kw:("culture biologique" ... » 2 152 résultats dans Bibliothèque de l'Université Laval

1.

[Culture and the changing environment : uncertainty, cognition and risk management in cross-cultural perspective](#)de [Michael J Casimir](#)📖 Livre imprimé 2008 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

✔ Disponible Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque GF 41 C967 2008

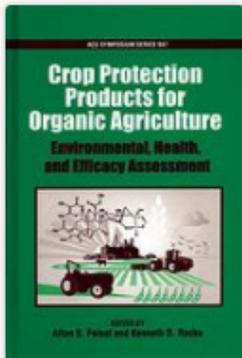
Citer

Lien

Courriel

Enregistrer

2.

[Crop protection products for organic agriculture : environmental, health, and efficacy assessment](#)de [American Chemical Society](#). National meeting (225 : 2003 : New Orleans, La.), [Allan S Felsot](#), [Kenneth D Racke](#)📖 Livre imprimé cop. 2007 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

Source:

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

[Voir le livre numérique ↗](#)

✔ Disponible Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque QD 1 A512a 947

## Recherche actuelle

Conserver les sélections pour les prochaines recherches

## Affiner cette recherche

Trier par

Meilleure correspondance ▾

Regrouper les éditions associées

## Bibliothèque

- Bibliothèques à travers le monde
- Bibliothèques universitaires du Québec
- Bibliothèque de l'Université Laval
  - Pav. Jean-Charles-Bonenfant
  - Pav. Alexandre-Vachon
  - École d'architecture

[Plus](#)

## Format

[Tout](#)  
[Article \(2 015\)](#)  
[Livre \(27\)](#)

kw:("culture biologique" ... » 2 152 résultats dans Bibliothèque de l'Université Laval

1.

[Culture and the changing environment : uncertainty, cognition and risk management in cross-cultural perspective](#)de [Michael J Casimir](#)📖 Livre imprimé 2008 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

✓ Disponible

Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque

GF 41 C967 2008

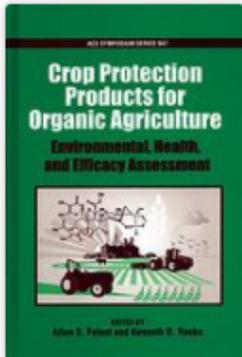
Citer

Lien

Courriel

Enregistrer

2.

[Crop protection products for organic agriculture : environmental, health, and efficacy assessment](#)de [American Chemical Society](#). National meeting (225 : 2003 : New Orleans, La.), [Allan S Felsot](#), [Kenneth D Racke](#)📖 Livre imprimé cop. 2007 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

Source:

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

Voir le livre numérique ↗

✓ Disponible

Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque

QD 1 A512a 947

Envoyer un commentaire

[Plus](#)

## Format

[Tout](#)[Article \(2 015\)](#)[Livre \(37\)](#)

- Article/Chapitre (2 115)
- Article (2 015)
- Article téléchargeable (104)
- Livre (37)
- Livre numérique (21)
- Livre imprimé (16)

## Type de contenu

- Texte intégral
- Libre accès
- Documentaire (2 152)
- Publication scientifique (1 631)

➤ Année de publication

➤ Langue

➤ Thématique

➤ Auteur/Créateur



Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

[Voir le livre numérique](#) ↗

✓ Disponible Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque QD 1 A512a 947

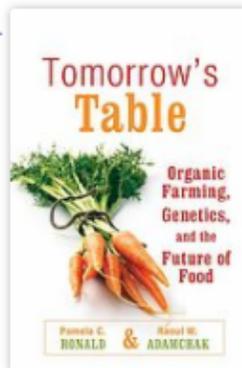
Citer

Lien

Courriel

Enregistrer

3.

[Tomorrow's table : organic farming, genetics, and the future of food](#)de [Pamela C Ronald](#), [Raoul W Adamchak](#)📖 Livre imprimé 2008 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

[Voir le livre numérique](#) ↗

✓ Disponible Pav. Alexandre-Vachon - Bibliothèque TP 248.65 F66 R768 2007

Citer

Lien

Courriel

Enregistrer

4.

[Du teikei aux AMAP le renouveau de la vente directe de produits fermiers locaux](#)de [Hiroko Amemiya](#)📖 Livre imprimé DL 2011 | [Voir toutes les éditions et tous les formats](#)

## Recherche actuelle

Conserver les sélections pour les prochaines recherches

X Publication scientifique

[Réinitialiser](#)

## Affiner cette recherche

Trier par

Meilleure correspondance ▼

Regrouper les éditions associées

## Bibliothèque

- Bibliothèques à travers le monde
- Bibliothèques universitaires du Québec
- Bibliothèque de l'Université Laval
  - Pav. Jean-Charles-Bonenfant
  - Pav. Alexandre-Vachon
  - École d'architecture

[Plus](#)

kw:("culture biologique" ... » 1 631 résultats dans Bibliothèque de l'Université Laval

1.



[Productivity, Nutrient Balance, Soil Quality, and Sustainability of Rice \(Oryza sativa L.\) under Organic and Conventional Production Systems](#)

de [K Surekha](#), [Y S Satishkumar](#)

Article | Publication scientifique | Pas d'autre édition ou format

**Périodique:** Communications in Soil Science and Plant Analysis v45 n4 (2014): 415-428

A field experiment was conducted for 5 years (2004-2005 to 2009-2010) covering 10 crop seasons [five wet (WS; Kharif) and five dry (DS; Rabi)] at the Directorate of Rice Research farm, Hyder... [Plus](#)

Détenu par Bibliothèque de l'Université Laval

[Voir le texte intégral](#) ↗

[Citer](#) [Lien](#) [Courriel](#) [Enregistrer](#)

2.



[Productivity, Nutrient Balance, Soil Quality, and Sustainability of Rice \(Oryza sativa L.\) under Organic and Conventional Production Systems](#)

de [K Surekha](#), [Y S Satishkumar](#)

Article 2014 | Publication scientifique | Pas d'autre édition ou format

**Périodique:** Communications in Soil Science and Plant Analysis v45 n4 (20140221): 415-428

<p>A field experiment was conducted for 5 years (2004-2005 to 2009-2010) covering 10 crop seasons [five wet (WS; Kharif) and five dry (DS; Rabi)] at the Directorate of Rice Research fa... [Plus](#)



Journal  
**Communications in Soil Science and Plant Analysis** >  
Volume 45, 2014 - Issue 4

Enter keywords, authors, DOI, ORCID etc

This Journal



Advanced search

386

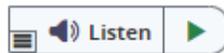
Views

8

CrossRef citations  
to date

0

Altmetric



Original Articles

# Productivity, Nutrient Balance, Soil Quality, and Sustainability of Rice (*Oryza sativa* L.) under Organic and Conventional Production Systems

K. Surekha & Y. S. Satishkumar

Pages 415-428 | Received 08 Dec 2011, Accepted 13 Sep 2013, Accepted author version posted online: 16 Dec 2013, Published online: 25 Feb 2014

Download citation <https://doi.org/10.1080/00103624.2013.872250>



- Full Article
- Figures & data
- References
- Citations
- Metrics
- Reprints & Permissions
- PDF



Full access

In this article

## Abstract

A field experiment was conducted for 5 years (2004–2005 to 2009–2010) covering 10 crop seasons

People also read

<https://www5.bibl.ulaval.ca/>[Explorer par discipline](#)[Explorer par type de ressources](#)[Services](#)[Formations](#)[Vous êtes...](#)[Notre Bibliothèque](#)

## Sofia

Trouvez des ressources de la Bibliothèque de l'Université Laval et d'ailleurs dans l'outil de recherche des bibliothèques universitaires québécoises.

(livres, articles de périodiques, DVD, etc.)

[Aide avec l'outil de recherche Sofia](#)[Recherche avancée](#)

## COVID-19 – SOUTIEN DE LA BIBLIOTHÈQUE

Les espaces de la Bibliothèque seront accessibles aux usagers dès le 31 août prochain.

Plus de détails à venir prochainement sur les heures d'ouverture et les services offerts sur place.

[Consulter la liste à jour des services, ressources et mesures](#)

# Outil de recherche Sofia

## Fiches d'information

Voici quelques fiches créées par la Bibliothèque pour vous aider à utiliser l'outil de recherche Sofia.

- [Qu'est-ce que Sofia](#) (PDF)
- [Trouver des documents](#) (PDF)
- [Raffiner sa recherche](#) (PDF)
- [Notice complète](#) (PDF)
- [Dossier d'utilisateur](#) (PDF)

## Tutoriels de formation

Voici de courtes vidéos de formation sur l'abc de la recherche documentaire avec l'outil de recherche Sofia.

### **Se familiariser avec l'outil de recherche Sofia** (Durée: 4:28)

Ce tutoriel présente l'interface et les principales fonctionnalités de l'outil de recherche Sofia.

### **Différencier les collections locales des collections partenariales** (Durée: 3:01)

Ce tutoriel explique comment repérer et emprunter des ouvrages détenus par la Bibliothèque de l'Université Laval via l'outil de recherche Sofia.

### **Inclure ou exclure les articles de vos résultats de recherche** (Durée: 3:30)

Ce tutoriel montre comment inclure ou exclure les articles de vos résultats de recherche dans l'outil de recherche Sofia.

### **Utiliser les astuces de recherche** (Durée: 5:11)

Ce tutoriel donne une foule d'astuces pour faciliter vos recherches via l'outil Sofia.

### **Accéder à une base de données** (Durée: 3:34)

Ce tutoriel explique comment accéder à une base de données précise à l'aide de l'outil de recherche Sofia.

### **Trouver un périodique et y accéder** (Durée: 6:05)

Ce tutoriel montre comment trouver un périodique et accéder à son contenu à l'aide de l'outil de recherche Sofia.

### **Trouver des articles et des livres numériques** (Durée: 5:32)

Ce tutoriel présente les différentes façons de trouver des articles et des livres numériques à l'aide de l'outil de recherche Sofia.



# Web of Science

- > Plus importante base de données de littérature scientifique dans les collections de la Bibliothèque
- > Base de données multidisciplinaire donnant accès aux références d'articles de revues en sciences, sciences humaines et sociales
- > Propose un puissant réseau de citations qui permet de connaître l'impact d'un article ou d'un auteur et d'accéder à d'autres articles qui traitent du même sujet



# Stratégie de recherche

## Web of Science

Concept	Équation de recherche
1	"organic farming" <b>OR</b> "organic agriculture" <b>OR</b> organiculture
<b>AND</b>	
2	"oryza sativa" <b>OR</b> rice <b>OR</b> paddy

<https://www5.bibl.ulaval.ca/> > Explorer par discipline > Agronomie

# Agronomie

Présentation

Articles

Livres  
électroniques

Dictionnaires et  
encyclopédies



La Bibliothèque est abonnée à des centaines de bases de données vous permettant de trouver des articles de périodiques sur une foule de sujets. Les bases de données présentent des interfaces de recherche différentes et parfois complexes à utiliser. Besoin d'aide pour vous y retrouver? Consultez votre bibliothécaire-conseil.

Voici quelques bases de données spécialement sélectionnées pour vos recherches en agronomie.

## Les spécialisées

- [CAB Abstracts](#)  
Principale source de renseignements touchant les domaines de l'agriculture et de la foresterie ainsi que leurs domaines connexes comme les sciences animales, le génie agroalimentaire, la nutrition humaine, les sciences et technologie des aliments.  
[Tutoriel](#)

## Votre bibliothécaire-conseil

**Gabriela Magdalena Sofian, M.S.I.**  
[gabriela-magdalena.sofian@bibl.ulaval.ca](mailto:gabriela-magdalena.sofian@bibl.ulaval.ca)



Bibliothèque,  
pavillon A.-  
Vachon  
Bureau 2018-C  
418 656-2131,  
poste 407952

Site de la [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

### Services offerts

[Aide à la recherche spécialisée](#)

[Formations](#)

[Achat de livres suggérés](#)

[Trucs et astuces de recherche](#)

### Votre bibliothécaire-conseil vous informe

COVID-19 – Accès supplémentaires à des



## Les multidisciplinaires

- [Web of Science](#)  
Base de données multidisciplinaire permettant de trouver des articles de périodiques parmi plus de 10 000 périodiques de 1900 à aujourd'hui et ayant comme particularité la recherche par citation.  
[Guide d'utilisation](#)
- [Repère](#)  
Base de données permettant de trouver des articles provenant du Bulletin des agriculteurs et de plus de 580 revues scientifiques et revues d'intérêt général de langue française (québécoises, canadiennes et européennes).
- [Google Scholar](#)  
Cet outil de recherche permet, à partir d'une interface unique, d'explorer un grand nombre de ressources incluant des publications libres d'accès provenant de sociétés savantes, d'universités et d'organismes de recherche. L'accès au texte intégral est disponible via le lien *Obtenir* de la Bibliothèque. Vous devez paramétrer Google Scholar pour que ce bouton apparaisse.  
[Guide d'utilisation](#)
- [Eureka](#)  
Base de données permettant de trouver des articles provenant de la revue la Terre de chez nous et des journaux couvrant l'actualité québécoise, canadienne et internationale, en langues anglaise et française. Au Canada, un vaste choix de journaux permet de consulter les nouvelles nationales, régionales et locales.
- [Érudit](#)  
Est une plateforme qui rassemble des revues universitaires francophones dans le domaine des sciences humaines et sociales ainsi que dans celui des sciences naturelles. Érudit est le lieu de diffusion des revues québécoises soutenues par le Fonds québécois de recherche sur la société et la culture.

## Périodiques incontournables

- [Bulletin des agriculteurs](#)
- [Canadian journal of animal science](#)
- [Canadian journal of plant science](#)
- [Économie rurale](#)
- [Journal of animal science](#)

# Web of Science

Select a database

Web of Science Core Collection

[Basic Search](#)[Author Search](#)<sup>BETA</sup>[Cited Reference Search](#)[Advanced Search](#)

Example: oil spill\* mediterranean



Topic



Search

[Search tips](#)[+ Add row](#) | [Reset](#)

Timespan

All years (1900 - 2020)

[More settings](#)

# Web of Science

[Tools](#) [Searches and alerts](#) [Search History](#) [Marked List](#)

Select a database

Web of Science Core Collection

[Basic Search](#)[Author Search](#)<sup>BETA</sup>[Cited Reference Search](#)[Advanced Search](#)Équation de recherche  
Concept 1

"organic farming" OR "organic agriculture" OR organiculture



Topic



And



"oryza sativa" OR rice OR paddy



Topic

Équation de recherche  
Concept 2[Add row](#) | [Reset](#)[Search](#)[Search tips](#)

Timespan

All years (1900 - 2020)



# Web of Science



Search

Tools Searches and alerts Search History Marked List

Results: 312

(from Web of Science Core Collection)

Did you mean: (TOPIC: ("organic farming" OR "organic agriculture") OR organiculture) AND TOPIC: ("oryza sativa" OR rice) OR paddy) [312 results]

You searched for: TOPIC: ("organic farming" OR "organic agriculture" OR organiculture) AND TOPIC: ("oryza sativa" OR rice OR paddy) ...More

Create an alert

Sort by: Date Times Cited Usage Count Relevance More

1 of 32

Select Page

Export...

Add to Marked List

1. Do first-movers in the organic market stand to gain? Implications for promoting cleaner production alternatives

By: Luh, Yir-Hueih; Tsai, Min-Han; Fang, Chen-Ling

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION Volume: 262 Article Number: 121156 Published: JUL 20 2020

Obtenir@UlaVal

View Abstract

2. Soil carbon dynamics in Indian Himalayan intensified organic rice-based cropping sequences

By: Babu, Subhash; Singh, Raghavendra; Avasthe, R. K.; et al.

Analyze Results

Create Citation Report

Times Cited: 2  
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Times Cited: 0  
(from Web of Science Core Collection)

Refine Results

Results: 312

(from Web of Science Core Collection)

Did you mean: (TOPIC: (("organic farming" OR "organic agriculture") OR organoculture) AND TOPIC: (("oryza sativa" OR rice) OR paddy)) [312 results]

You searched for: TOPIC: ("organic farming" OR "organic agriculture" OR organoculture) AND TOPIC: ("oryza sativa" OR rice OR paddy) ...More

Create an alert

## Refine Results

Search within results for...

Sort by: Date Times Cited Usage Count Relevance More ▾

◀ 1 of 7 ▶

Select Page Export... Add to Marked List

1. **Long term effects of manure, charcoal and mineral fertilization on crop production and fertility on a highly weathered Central Amazonian upland soil**

By: Steiner, Christoph; Teixeira, Wenceslau G.; Lehmann, Johannes; et al.

PLANT AND SOIL Volume: 291 Issue: 1-2 Pages: 275-290 Published: FEB 2007

Obtenir@Ulaval Free Published Article From Repository View Abstract ▾

2. **The crop yield gap between organic and conventional agriculture**

By: de Ponti, Tomek; Rijk, Bert; van Ittersum, Martin K.

AGRICULTURAL SYSTEMS Volume: 108 Pages: 1-9 Published: APR 2012

Obtenir@Ulaval View Abstract ▾

Analyze Results

Create Citation Report

**Times Cited: 613**  
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count ▾

**Times Cited: 348**  
(from Web of Science Core Collection)

Highly Cited Paper

Usage Count ▾

Results: 312

(from Web of Science Core Collection)

Did you mean: (TOPIC: (("organic farming" OR "organic agriculture") OR organoculture) AND TOPIC: (("oryza sativa" OR rice) OR paddy)) [312 results]

You searched for: TOPIC: ("organic farming" OR "organic agriculture" OR organoculture) AND TOPIC: ("oryza sativa" OR rice OR paddy) ...More

Create an alert

## Refine Results

Search within results for...

Sort by: Date Times Cited ↓ Usage Count Relevance More ▾

◀ 1 of 7 ▶

Select Page Export... Add to Marked List

1. **Long term effects of manure, charcoal and mineral fertilization on crop production and fertility on a highly weathered Central Amazonian upland soil**

By: Steiner, Christoph; Teixeira, Wenceslau G.; Lehmann, Johannes; et al.

PLANT AND SOIL Volume: 291 Issue: 1-2 Pages: 275-290 Published: FEB 2007

Free Published Article From Repository View Abstract ▾

2. **The crop yield gap between organic and conventional agriculture**

By: de Ponti, Tomek; Rijk, Bert; van Ittersum, Martin K.

AGRICULTURAL SYSTEMS Volume: 108 Pages: 1-9 Published: APR 2012

View Abstract ▾

Analyze Results

Create Citation Report

Times Cited: 613  
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count ▾

Times Cited: 348  
(from Web of Science Core Collection)

Highly Cited Paper

Usage Count ▾

### Publication Years

- 2020 (14)
- 2019 (36)
- 2018 (36)
- 2017 (26)
- 2016 (27)

[more options / values...](#)

Refine

### Web of Science Categories

- AGRONOMY (76)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (70)
- AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (52)
- PLANT SCIENCES (44)
- ECOLOGY (28)

[more options / values...](#)

Refine

### Document Types

- ARTICLE (256) ←
- PROCEEDINGS PAPER (40)
- REVIEW (18)
- EDITORIAL MATERIAL (1)

- 4. **The life cycle of rice: LCA of alternative agri-food chain management systems in Vercelli (Italy)**  
By: Blengini, Gian Andrea; Busto, Mirko  
**JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT** Volume: 90 Issue: 3 Pages: 1512-1522 Published: MAR 2009  
[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼  
Times Cited: 127  
*(from Web of Science Core Collection)*  
Usage Count ▼
- 5. **Methane and nitrous oxide emissions from organic and conventional rice cropping systems in Southeast China**  
By: Qin, Yanmei; Liu, Shuwei; Guo, Yanqin; et al.  
**BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS** Volume: 46 Issue: 8 Pages: 825-834 Published: OCT 2010  
[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼  
Times Cited: 114  
*(from Web of Science Core Collection)*  
Usage Count ▼
- 6. **Cadmium minimization in rice. A review**  
By: Sebastian, Abin; Prasad, Majeti Narasimha Vara  
**AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT** Volume: 34 Issue: 1 Pages: 155-173 Published: JAN 2014  
[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼  
Times Cited: 100  
*(from Web of Science Core Collection)*  
Usage Count ▼
- 7. **Evaluation of conventional and organic Italian foodstuffs for deoxynivalenol and fumonisins B-1 and B-2**  
By: Cirillo, T; Ritieni, A; Visone, M; et al.  
**JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY** Volume: 51 Issue: 27 Pages: 8128-8131 Published: DEC 31 2003  
Times Cited: 100  
*(from Web of Science Core Collection)*  
Usage Count ▼

[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼

[Usage Count](#) ▼

11. **Variability in environmental impacts during conversion from conventional to organic farming: a comparison among three rice production systems in Japan**

By: Hokazono, Shingo; Hayashi, Kiyotada

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION Volume: 28 Pages: 101-112 Published: JUN 2012

**Times Cited: 89**  
(from Web of Science Core Collection)

[Usage Count](#) ▼

[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼

12. **Greenhouse gas fluxes from agricultural soils under organic and non-organic management - A global meta-analysis**

By: Skinner, Colin; Gattner, Andreas; Muller, Adrian; et al.

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT Volume: 468 Pages: 553-563 Published: JAN 15 2014

**Times Cited: 86**  
(from Web of Science Core Collection)

[Usage Count](#) ▼

[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼

13. **Control of plant diseases by natural products: Allicin from garlic as a case study**

By: Slusarenko, Alan J.; Patel, Anant; Portz, Daniela

EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY Volume: 121 Issue: 3 Pages: 313-322 Published: JUL 2008

**Times Cited: 85**  
(from Web of Science Core Collection)

[Usage Count](#) ▼

[Obtenir@Ulaval](#) [View Abstract](#) ▼

Obtenir@Ulaval

View Abstract ▾

11. **Variability in environmental impacts during conversion from conventional to organic farming: a comparison among three rice production systems in Japan**

By: Hokazono, Shingo; Hayashi, Kiyotada

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION Volume: 28 Pages: 101-112 Published: JUN 2012

Times Cited: 89

*(from Web of Science Core Collection)*

Usage Count ▾

Obtenir@Ulaval

Close Abstract ▲

Earlier applications of the life cycle assessment (LCA) to organic agriculture concern comparisons with conventional agriculture under the assumption that year-to-year variations of agricultural production are negligible. Although the comparisons based on averages are important, it is necessary to investigate the variability in environmental impacts during the conversion period, because the performance of organic farming in the conversion process from conventional farming is unstable. In this study, time-series data obtained from a five-year on-farm trial were applied to an LCA of three rice production systems in Japan: organic, environmentally friendly, and conventional. Four impact categories global warming, acidification, eutrophication, and non-renewable energy were used for the assessment. The results showed that only the environmental impacts associated with organic farming fluctuated widely over the years across all impact categories, and these fluctuations diminished over time. The environmental impacts of organic rice production were higher than those of the other two modes of rice production in four categories covered in the study on average. However, they decreased to the same level as that of conventional farming in the last stage of the conversion phase. The cause of higher variability in the impacts of organic farming at the initial phase was associated mainly with the instability of the organic rice yield. The results indicate that understanding the trends in inter-temporal variability is important for successful conversion to organic farming. (C) 2011 Elsevier Ltd. All rights reserved.

12. **Greenhouse gas fluxes from agricultural soils under organic and non-organic management - A global meta-analysis**

Times Cited: 86

*(from Web of Science Core Collection)*



# Google Scholar

- > Google Scholar permet de chercher la littérature savante sur le web.

## IMPORTANT :

- > Google Scholar ne donne pas accès au texte intégral de la plupart des documents. C'est votre bibliothèque qui, par ses abonnements, vous donne accès via le lien **Obtenir@ULaval**.

Accès : <http://scholar.google.ca/>





Mon profil

★ Ma bibliothèque

CONNEXION

# Google Scholar



Toutes les langues  Rechercher les pages en Français

## Articles sur COVID-19

---

CDC

NEJM

JAMA

Lancet

Cell

BMJ

Nature

Science

Elsevier

Oxford

Wiley

medRxiv

**Sur les épaules d'un géant**

- 🎓 Mon profil
- ★ Ma bibliothèque
- ✉️ Alertes
- 📊 Statistiques

🔍 Recherche avancée

⚙️ Paramètres

# Google Scholar

Toutes les langues  Rechercher les pages en Français

## Articles sur COVID-19

CDC      NEJM      JAMA      Lancet      Cell      BMJ  
Nature      Science      Elsevier      Oxford      Wiley      medRxiv

Sur les épaules d'un géant

Résultats de recherche

Langues

Liens vers des bibliothèques

Compte

Bouton

**Afficher les liens permettant d'accéder aux bibliothèques suivantes (cinq au maximum) :**

Université Laval

ex. : *Harvard*

Catalogue national canadien - Trouvaille dans AMICUS



L'inscription via Internet à une bibliothèque est généralement réservée aux utilisateurs de cette bibliothèque. Vous devrez vous connecter à l'aide du mot de passe de la bibliothèque, utiliser l'un des ordinateurs de l'établissement ou paramétrer votre navigateur pour utiliser un proxy de bibliothèque. Veuillez consulter le site Web de votre bibliothèque ou contactez l'un de ses responsables pour obtenir de l'aide.

Enregistrer

Annuler

Pour conserver ces paramètres, vous devez activer les [cookies](#).

Résultats de recherche

Langues

Liens vers des bibliothèques

Compte

Bouton

**Afficher les liens permettant d'accéder aux bibliothèques suivantes (cinq au maximum) :**

Université Laval



ex. : *Harvard*

- Catalogue national canadien - Trouvaille dans AMICUS
- CHU de Quebec-Université Laval/Bibliotheque - Obtenir@Bibliotheque-CHUdeQuebec
- Université Laval - Obtenir@ULaval
- Bibliothèque de l'Université Laval - Obtenir@ULaval



L'inscription via Internet à une bibliothèque est généralement réservée aux utilisateurs de cette bibliothèque. Vous devrez vous connecter à l'aide du mot de passe de la bibliothèque, utiliser l'un des ordinateurs de l'établissement ou paramétrer votre navigateur pour utiliser un proxy de bibliothèque. Veuillez consulter le site Web de votre bibliothèque ou contactez l'un de ses responsables pour obtenir de l'aide.

Enregistrer

Annuler



Mon profil

Ma bibliothèque

CONNEXION

# Google Scholar

"organic farming" rice



Toutes les langues  Rechercher les pages en Français

## Articles sur COVID-19

CDC

NEJM

JAMA

Lancet

Cell

BMJ

Nature

Science

Elsevier

Oxford

Wiley

medRxiv

Sur les épaules d'un géant



- Date indifférente
- Depuis 2020
- Depuis 2019
- Depuis 2016
- Période spécifique...

- Trier par pertinence
- Trier par date

- Toutes les langues
- Rechercher les pages en Français

- inclure les brevets
- inclure les citations

Créer l'alerte

[HTML] Variability in environmental impacts during conversion from conventional to **organic farming**: a comparison among three **rice** production systems in Japan

S Hokazono, K Hayashi - Journal of cleaner production, 2012 - Elsevier

Earlier applications of the life cycle assessment (LCA) to organic agriculture concern comparisons with conventional agriculture under the assumption that year-to-year variations of agricultural production are negligible. Although the comparisons based on averages are ...

☆ Cité 141 fois Autres articles Les 7 versions Web of Science: 89

+ Add to wizdom.ai

[HTML] sciencedirect.com  
Obtenir@ULaval



[HTML] Bioconversion of **rice** straw and certain agro-industrial wastes to amendments for **organic farming** systems: 1. Composting, quality, stability and maturity ...

FM Rashad, WD Saleh, MA Moselhy - Bioresource Technology, 2010 - Elsevier

The microbiological and physicochemical parameters were monitored for 12 weeks during composting of five piles (1.5× 1.0× 0.80 m 3) containing mainly **rice** straw, soybean residue and enriched with rock phosphate. Two treatments were inoculated with buffalo's manure or ...

☆ Cité 178 fois Autres articles Les 13 versions Web of Science: 97

+ Add to wizdom.ai

[HTML] sciencedirect.com  
Obtenir@ULaval

[PDF] Comparing opinions and attitudes of organic and non-organic farmers towards organic **rice** farming system in north-eastern Thailand.

S Chouichom, M Yamao - Journal of Organic Systems, 2010 - organic-systems.org

... agriculture systems. This study aims to compare the opinions and attitudes towards **organic farming** systems by organic **rice** farmers (OF) and non-organic **rice** farmers (NOF) in Surin province, north-eastern Thailand. The comparison ...

☆ Cité 73 fois Autres articles Les 7 versions

Read & annotate PDF + Add to wizdom.ai

[PDF] organic-systems.org

Evaluating the benefits of **organic farming** in **rice** agroecosystems in the

[PDF] tandfonline.com

# Merci !

## Questions ?

### Bibliothécaire-conseil

Gabriela Magdalena Sofian, M.S.I.  
[gabriela-magdalena.sofian@bibl.ulaval.ca](mailto:gabriela-magdalena.sofian@bibl.ulaval.ca)

### Service de clavardage

 [Posez vos questions](#)

[Offert aux heures d'ouverture du service d'aide à la recherche](#)



[bibl.ulaval.ca](http://bibl.ulaval.ca)

 [/bibliotheque.ulaval](https://www.facebook.com/bibliotheque.ulaval)