

Gérer et partager sa bibliographie avec

Infodoc Express
Pôle Formation



Sommaire

-  Généralités
-  Découverte
-  Alimenter sa bibliothèque
-  Gérer ses références et ses pdf
-  Rechercher
-  Utiliser Word pour citer des références Zotero
-  Partager ses données avec Zotero



Généralités

Zotero : caractéristiques techniques

 Logiciel libre et gratuit
<http://www.zotero.org/>



 Créé en 2006

 Soutenu par George Mason University

 Fonctionne sous Windows, Unix, Mac

 Couplage avec Word, LibreOffice, Firefox, Safari, Chrome

 Outil de partage et réseau social : Zotero.org

Fonctionnalités

-  **Import et création de notices à partir des bases de données et sites d'éditeur, saisie manuelle**
-  **Gestion** : regrouper, trier les références bibliographiques, consulter et enrichir ses pdf
-  **Ecrire un article avec Word** en citant des références Zotero (ou Libre Office)
-  **Partager ses données** sur Internet avec d'autres scientifiques

Zotero : les différents versions

-  Version plug-in de Firefox (version historique)
-  Version standalone : à installer sur le poste de travail (depuis avril 2013)
-  Plateforme Web de partage de documents
-  Version Mobile (iPhone, iPad...)

Version courante : la version 4

Installation

Logiciel (standalone ou extension Firefox) + plug-In Import + macro Word (ou OpenOffice)

Zotero for Firefox

Zotero for Firefox lets you capture and organize all your research without ever leaving the browser.



Zotero 4.0 for Firefox

Add a [plugin for Word or LibreOffice](#)



Zotero Standalone

Zotero Standalone runs as a separate application and plugs into your choice of browser.



Zotero 4.0 for Windows

Add one of the following browser extensions:



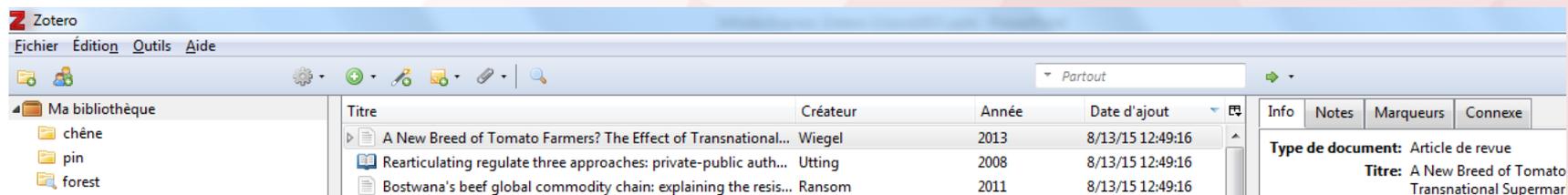
Plugins for Word and LibreOffice are included



Versions quasi-identiques

ist@inra

DÉCOUVERTE DE ZOTERO STANDALONE



The screenshot shows the Zotero standalone application window. The title bar reads "Zotero". The menu bar includes "Fichier", "Édition", "Outils", and "Aide". The toolbar contains icons for home, user, settings, add, search, refresh, delete, and search. The left sidebar shows "Ma bibliothèque" with subfolders "chêne", "pin", and "forest". The main pane displays a table of items:

Titre	Créateur	Année	Date d'ajout
A New Breed of Tomato Farmers? The Effect of Transnational...	Wiegel	2013	8/13/15 12:49:16
Reararticulating regulate three approaches: private-public auth...	Utting	2008	8/13/15 12:49:16
Bostwana's beef global commodity chain: explaining the resis...	Ransom	2011	8/13/15 12:49:16

The right pane shows document details for the selected item:

Type de document: Article de revue
Titre: A New Breed of Tomato Transnational Supermar

A quoi ressemble Zotero ?

Les collections

La liste des références

Contenu d'une référence

The use of plant volatiles:

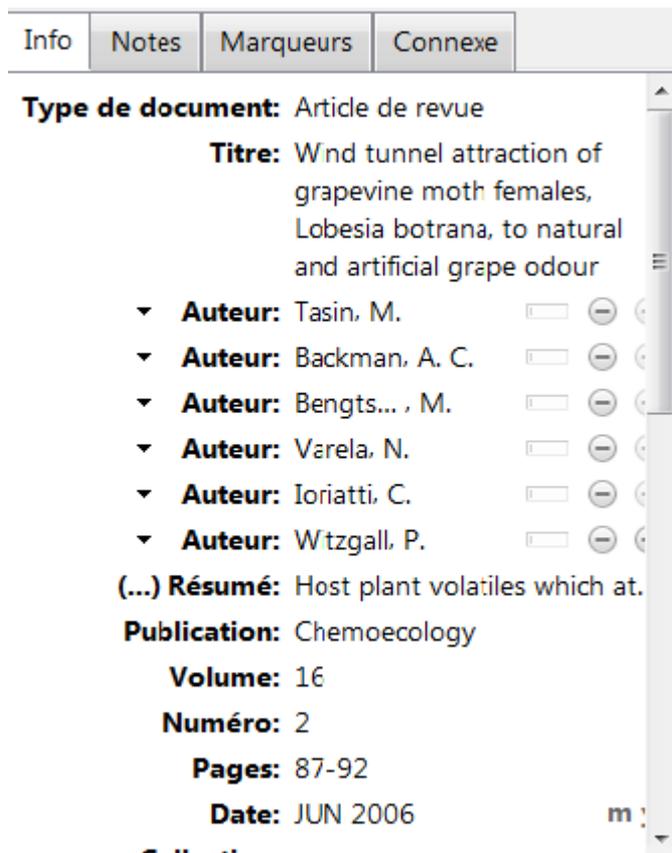
Wist et al. - 2014 - The u

PDF attaché à la référence

Recherche par marqueurs

ist@inra

Détail d'une référence



The screenshot shows a Zotero reference detail page with four tabs: Info, Notes, Marqueurs, and Connexe. The 'Info' tab is active, displaying the following information:

- Type de document:** Article de revue
- Titre:** Wind tunnel attraction of grapevine moth females, Lobesia botrana, to natural and artificial grape odour
- Auteur:** Tasin, M.
- Auteur:** Backman, A. C.
- Auteur:** Bengts... , M.
- Auteur:** Varela, N.
- Auteur:** Ioriatti, C.
- Auteur:** Witzgall, P.
- (...) Résumé:** Host plant volatiles which at.
- Publication:** Chemoecology
- Volume:** 16
- Numéro:** 2
- Pages:** 87-92
- Date:** JUN 2006

4 onglets :
Notes = notes de lecture
Marqueurs = Mots-clés
Connexe = établir un lien
entre deux notices

Les icônes de Zotero

Icône	Action	Icône	Action
	Créer une nouvelle collection		Attacher un pdf à une notice
	Importer, exporter, préférences, aide		Recherche avancée
	Saisie d'une nouvelle notice		Localiser sur Internet
	Création de notices par le DOI, l'ISBN		Synchroniser
	Ajouter une note indépendante		Nouveau groupe

Partage

Personnalisation de Zotero

> Préférences

- Choix du répertoire de stockage
- Installation du Add-In Word
- Indexation des pdf pour la recherche
- Installation de nouveaux styles
- Déclaration d'un résolveur de liens
- ...

ALIMENTER SA BIBLIOTHÈQUE

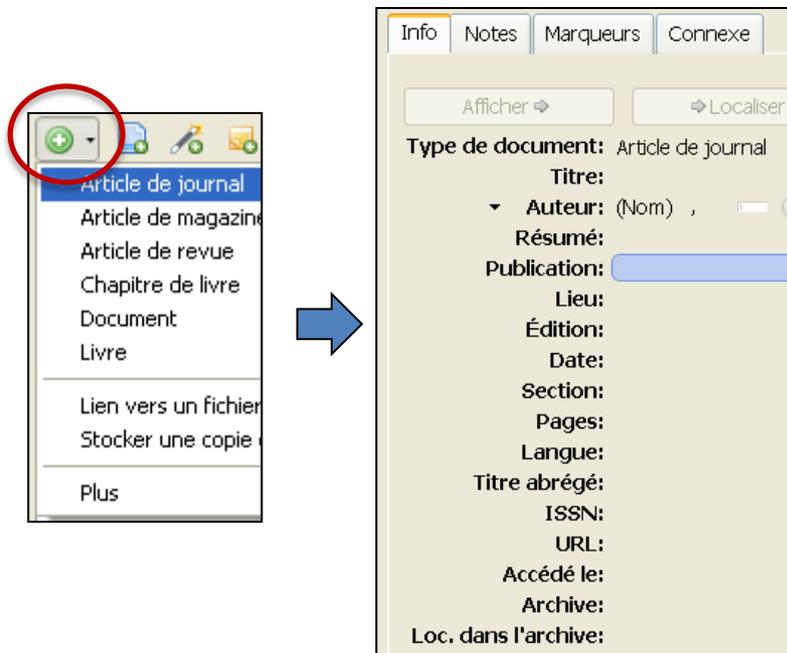
zotero

Alimenter sa bibliothèque

-  Saisie manuelle 
-  Import de références 
-  Création de référence à partir d'un pdf 
ou glisser-déplacer
-  Création de notices par le DOI, ISBN 
ou PMID

Saisie manuelle de référence

Nouveau document : choix du type de référence parmi les 34 proposés



Remplissage des champs
Pas de champ obligatoire
Respecter Nom, Prénom
Aide à la saisie (auteurs, source)

Import automatique de références : sites des éditeurs, bases de données bibliographiques, GoogleScholar

Reconnaissance de la ou des références contenues dans la page de résultats

'S1146609X15300023

earch_mode=GeneralSearch&prID=3ec9b9d!

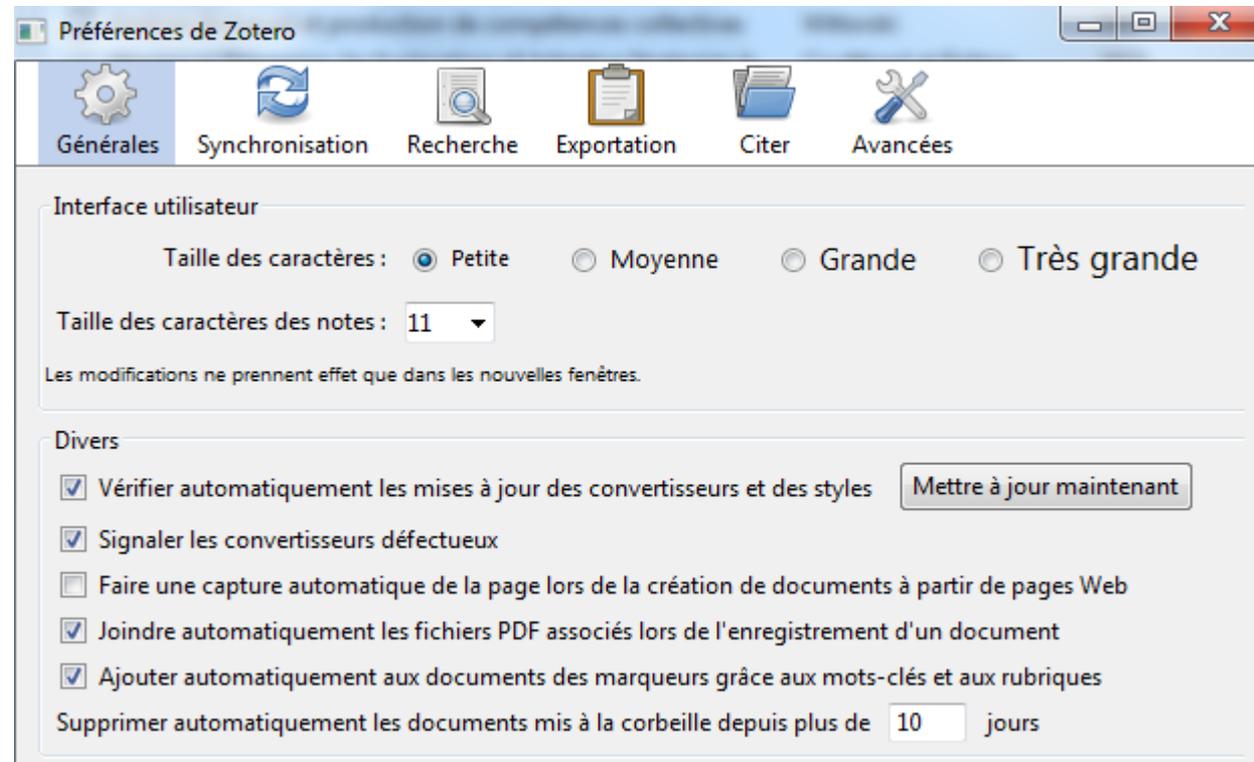
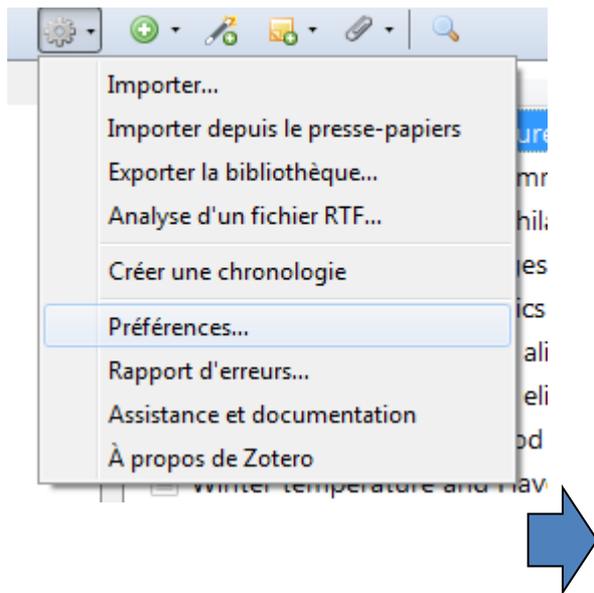
Une référence

Un lot de références

Importance des préférences pour l'import des textes intégraux

Collecte automatique des références (2)

Vérifier les Préférences :



Import d'un lot important de références depuis WoS

Dans Wos : Export en format Bibtex :

- Save to Other File Formats
- Choix du nombre de références, de leur contenu (préférer « Full record »), du format BibTeX
- Cliquer sur Send
- Enregistrer le fichier (savedrecs, nom par défaut)

Dans Zotero : > Importer

Import d'un lot important de références depuis Pubmed

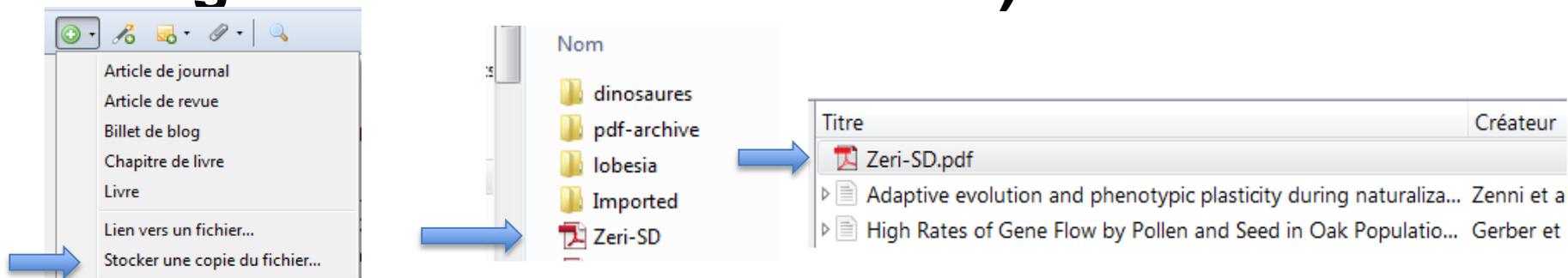
Send to > File

- Format XML
- Create File
- Enregistrer le fichier (pubmed_result , nom par défaut)

> Importer

Création automatique d'une référence à partir d'un fichier PDF

1/  > Stocker une copie du fichier (pdf sauvegardé sur votre ordinateur)



2/ Puis clic droit sur le fichier pdf > récupérer les métadonnées du P

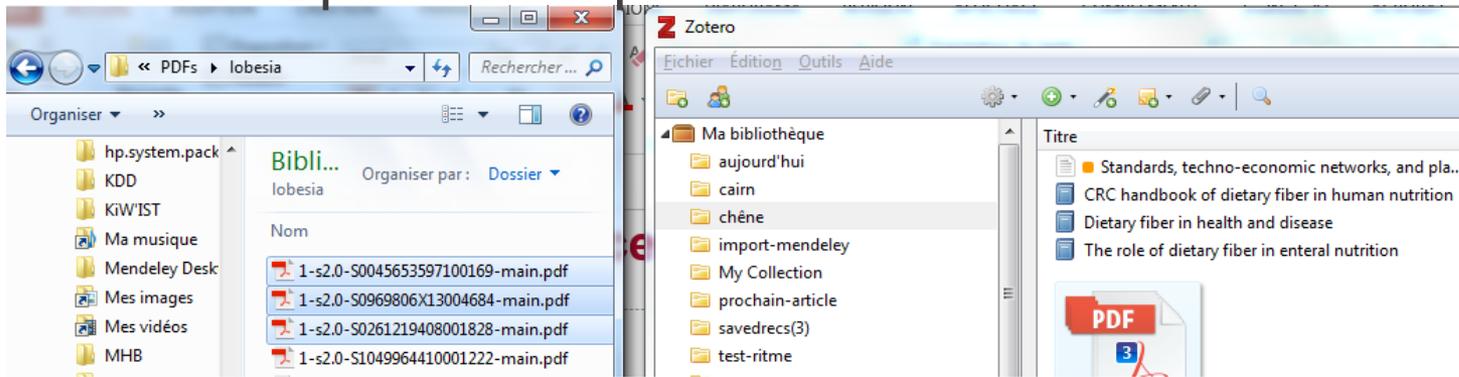


3/ Puis clic droit sur le fichier pdf > renommer le fichier à partir des métadonnées du parent



Création automatique d'une référence à partir d'un fichier PDF (2^{ème} méthode)

Glisser-déplacer les pdfs vers la fenêtre centrale :



Pas toujours les bonnes informations dans les pdf pour créer les notices

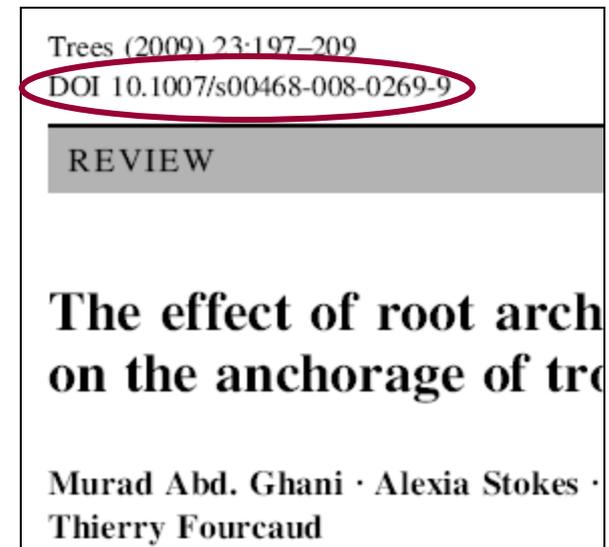
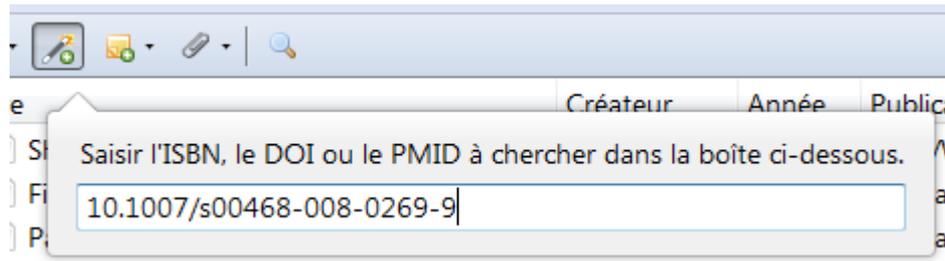
Nom du PDF	Nom du document
1-s2.0-S0045653597100169-main.pdf	Il n'a pas été trouvé de référence correspondante
1-s2.0-S0261219408001828-main.pdf	Control of Lobesia botrana (Lepidoptera: Tortricidae) in ...

Titre	Créateur	Année
Effects of gamma irradiation on the grape vine mo...	Mansour et Al-Attar	2014
1-s2.0-S0969806X13004684-main.pdf		
Control of Lobesia botrana (Lepidoptera: Tortricid...	Vassiliou	2009
1-s2.0-S0261219408001828-main.pdf		
1-s2.0-S0045653597100169-main.pdf		

Collecte automatique de notices bibliographiques à partir d'un identifiant (DOI, ISBN, PMID)

 Ajouter un élément par son identifiant 

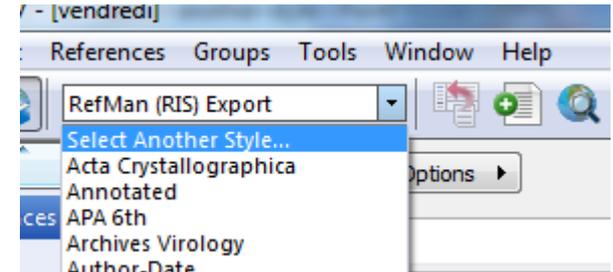
 Saisir ou copier-coller le DOI, ISBN ou PMID



Création immédiate de
la référence

Import d'un fichier Endnote

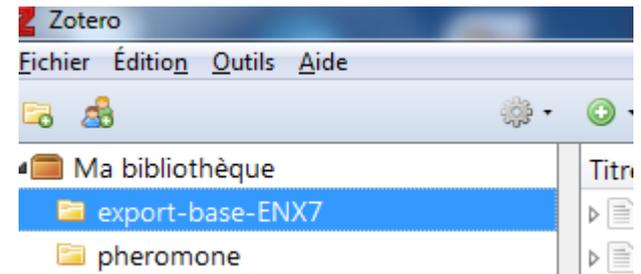
1/ Dans Endnote, exporter (File>Export) les références avec le style format RIS (category Export)



2/ Dans Zotero, importer par « Actions »



3/ Les références se trouvent dans collection « importé le... »



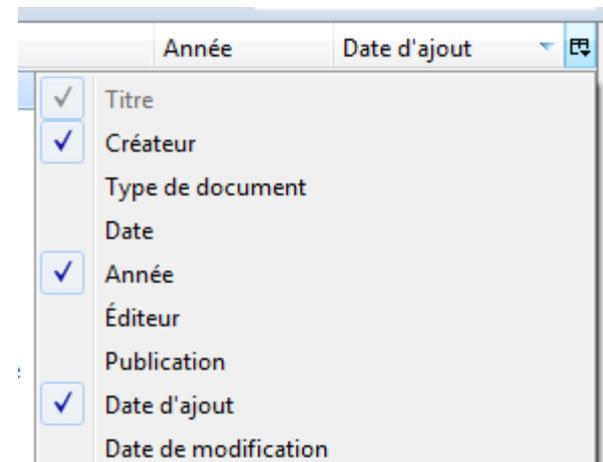
Si la bibliothèque EndNote contient des pdfs, créer le fichier d'export sous le répertoire .Data de la bibliothèque EN



ORGANISER ET GÉRER SES RÉFÉRENCES ET SES PDF

Gestion de l'affichage

- Tri par colonne A → Z
(clic sur l'intitulé de la colonne)
- Choix de l'affichage des colonnes



Organiser les références : les collections

 **Collection: rangement des références bibliographiques (classement thématique par exemple)**



 « Ma Bibliothèque » contient toutes les références

 Glisser-déposer une référence vers la collection choisie

 Une notice peut appartenir à plusieurs collections

 Ma bibliothèque

 article

 chêne

Collections alimentées par Zotero

collection Doublons : titre/DOI/ISBN identiques

- les informations différentes dans des références semblables peuvent être fusionnées

Titre	Créateur	Année	Date d'ajout	
Evidence of multiple/cross resistance to Bt and organophosp...	Zhu et al.	2015	8/11/15 17:10:01	
Status of pyrethroid resistance and mechanisms in Brazilian p...	Silva et al.	2015	8/11/15 17:09:58	
Inheritance, realized heritability and biochemical mechanism ...	Afzal et al.	2015	8/11/15 17:09:55	
Unconventional sources of dietary fiber. Physiological and in ...	Furda et meeting of the ...	1983	8/7/15 12:00:35	
The role of dietary fiber in enteral nutrition	Cummings et Abbott Nu...	1989	8/7/15 12:00:35	
The role of dietary fiber in enteral nutrition	Cummings et Abbott Nu...	1989	8/7/15 12:00:05	

Fusionner 2 documents

Type: Article de revue

Titre: Evidence of multiple/cross resistance to Bt and organophosphate insecticides in Puerto Rico population of the fall armyworm, *Spodoptera frugiperda*

Auteur: Zhu, Yu Cheng

Collection Non classées : notices classées dans aucune collection

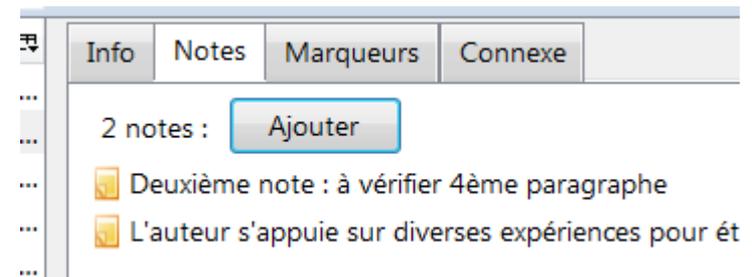
Gestion et enrichissement des références

 **Duplication, suppression (clic droit)**

 **Notes de lecture**

- C'est un élément attaché à la notice

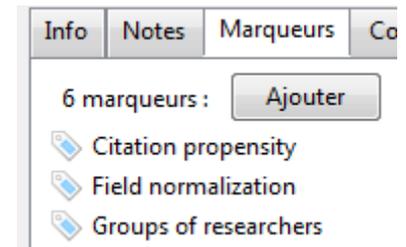
 **Connexe : pour lier des références bibliographiques entre elles**



Marqueurs

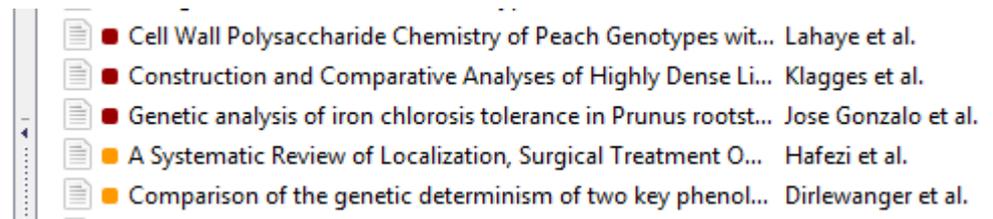
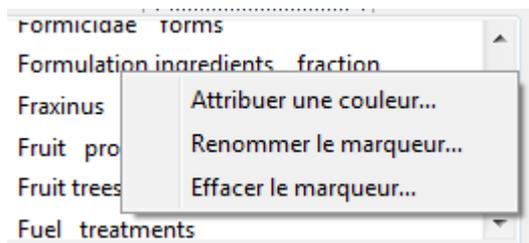
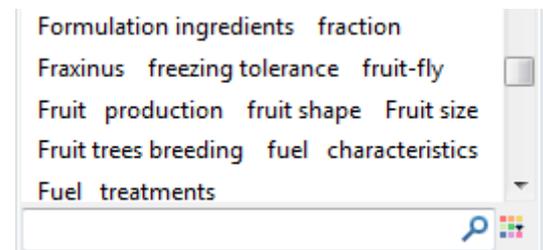
Marqueur = mot-clé

- Stockés lors d'un import ou saisis manuellement (Ajouter)



Thématiques ou « de gestion »

- Affichage par couleurs

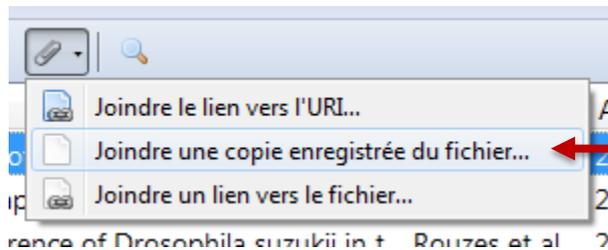


- Pour attribuer un mot-clé à une notice : glisser-déplacer la notice vers le mot-clé (dans le panneau des mots-clés)

ist@inra

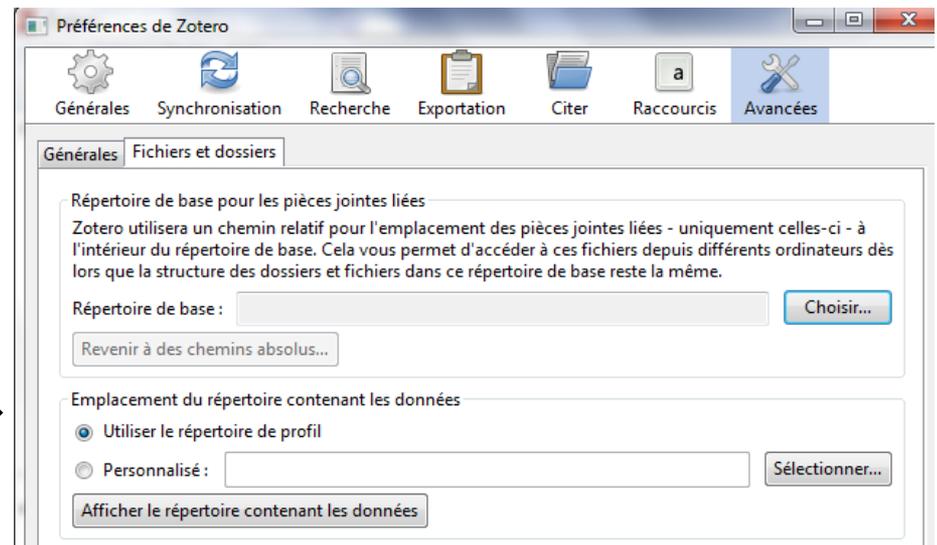
Attacher des fichiers aux références

🌸 Attacher plusieurs types de fichiers à une référence



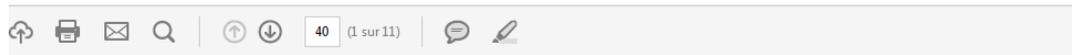
Le fichier va être stocké dans la bibliothèque Zotero

Voir Préférences



Affichage et enrichissement des PDF

Missing links: Logistics, governance and upgrading in a shifti...	Coe	2014	6/25/15 11:58:38
Structure-activity relationship of imidazothiadiazole analogs f...	Yokoi et al.	2015	6/25/15 10:58:26
Yokoi et al. - 2015 - Structure-activity relationship of imida...			6/25/15 10:58:26
The formulation makes the honey bee poison	Mullin et al.	2015	6/25/15 10:58:26



Pesticide Biochemistry and Physiology 120 (2015) 40-50



Contents lists available at ScienceDirect

Pesticide Biochemistry and Physiology

journal homepage: www.elsevier.com/locate/pest



Structure-activity relationship of imidazothiadiazole analogs for the binding to the ecdysone receptor of insect cells



Surligner : 

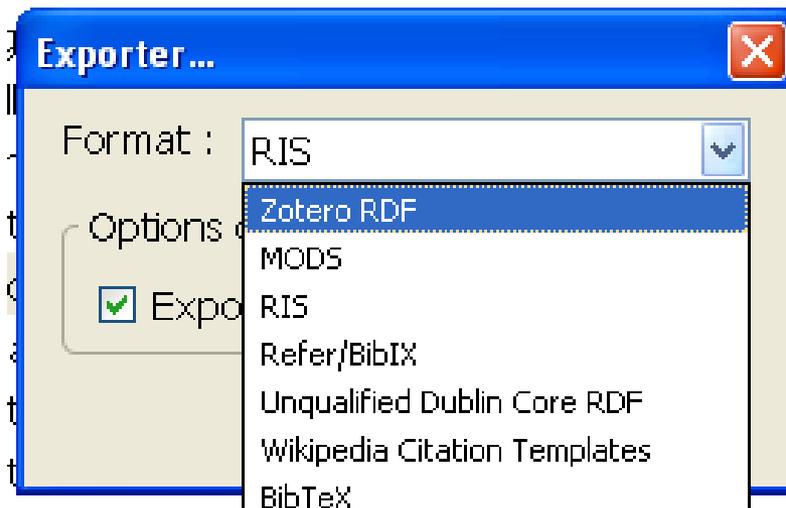
Ajouter des notes : 

Les notes ou commentaires rajoutés dans les pdf ne sont pas « recherchables » dans Zotero => utiliser l'ajout d'une note à la notice

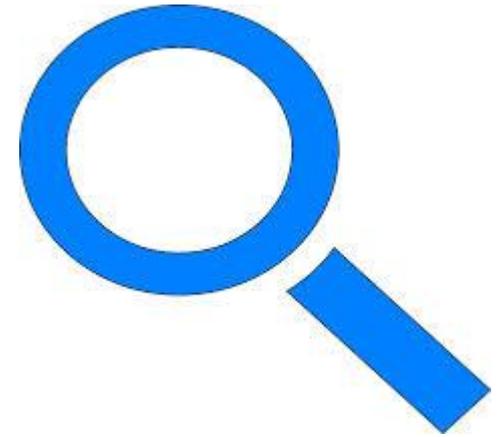
ist@inra

Sauvegarde (collection ou bibliothèque)

- Se positionner sur la collection, clic droit ou clic sur l'icône « Actions » 
- « Exporter la bibliothèque » avec ou sans notes et fichiers (format Zotero RDF)



Pour récupérer la sauvegarde, import du fichier RDF



OUTILS DE RECHERCHE

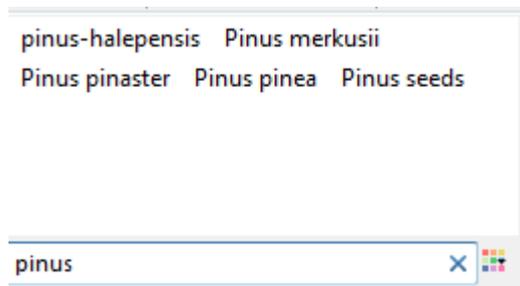
Recherche rapide

Recherche simple

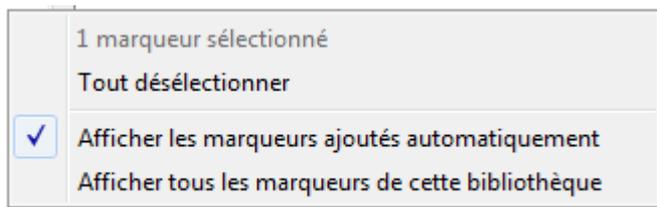
- Dans les références
- Dans les fichiers attachés : pdf indexés, vérifier Préférences>Recherche

Indexation des PDF
pdftotext version 3.02a est installé
pdftinfo version 3.02a est installé

Recherche par marqueurs



Un clic sur un marqueur affiche les notices concernées



Ré - afficher la liste complète des marqueurs = tout désélectionner

Recherche avancée

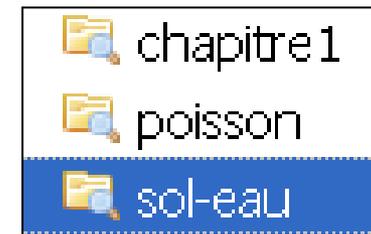
Recherche avancée :



- Cibler n'importe quel champs de Zotero
- Recherche dans les pdf = recherche dans « contenu de la pièce jointe »

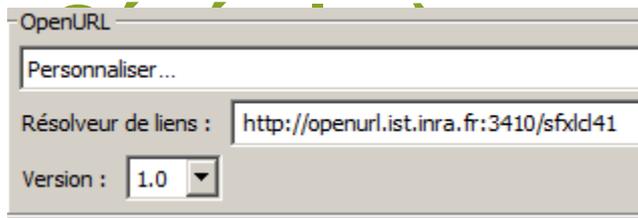
Correspond	à toutes les	condition(s) suivante(s) :
Titre	à toutes les	contient
Contenu de la pièce jo...		contient
Date		égal

Possibilité de sauvegarder sa requête → nouvelle collection » dynamique » : elle se mettra à jour à chaque import ou ajout de notice



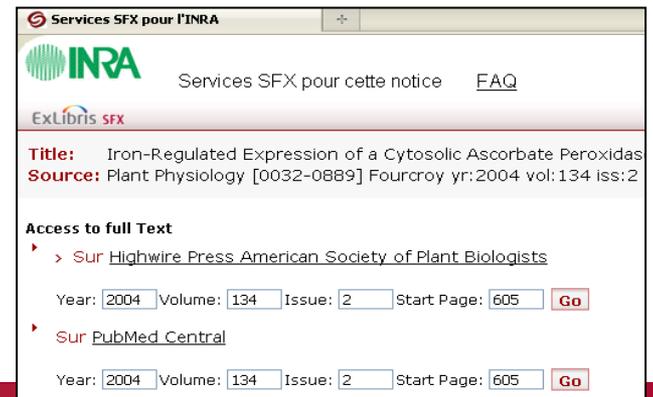
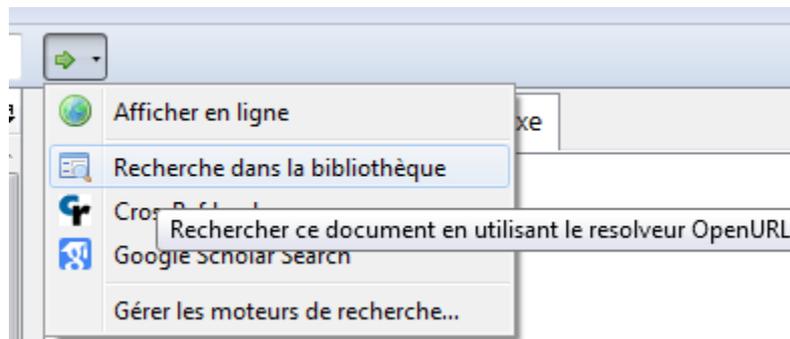
Recherche d'un texte intégral via le résolveur de lien SFX

🌸 Déclarer le serveur OpenURL Inra (SFX) dans les préférences de Zotero (Avancées >



<http://openurl.ist.inra.fr:3410/sfxlcl41>

Cliquer sur « localiser » pour accéder aux services SFX (accès vers texte intégral, JCR, ...)





ECRIRE UN TEXTE WORD ET CITER DES RÉFÉRENCES DE LA BIBLIOTHÈQUE ZOTERO

Rédaction d'un document avec Word (1)

Affichage d'une barre d'outils Zotero dans Word (menu Zotero)



Add/Edit Citation

Insérer ou éditer une ou plusieurs citations dans le texte



Insert Bibliography

Créer la bibliographie



Edit Bibliography

Editer la bibliographie



Remove Field Codes

Supprimer le lien entre Zotero et le document



Document Preferences

Préférences/choix du style



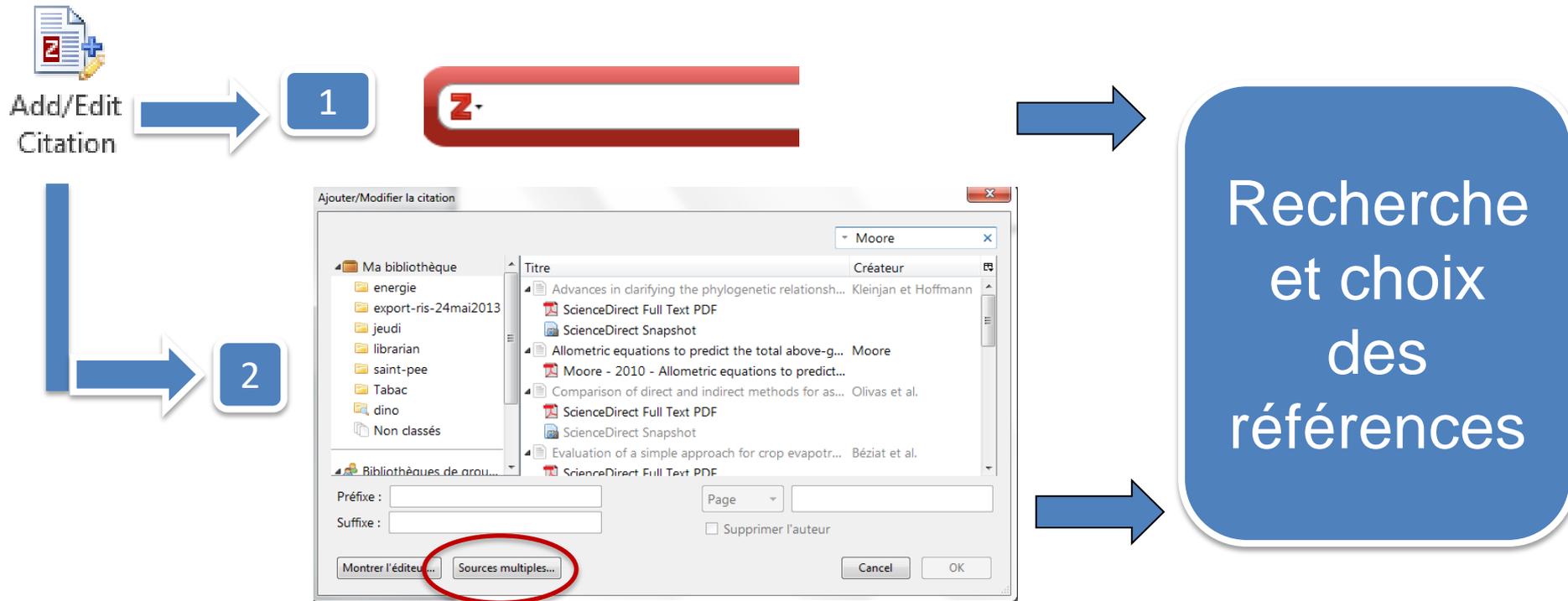
Refresh

Mettre à jour les citations dans le document à partir des modifications faites dans Zotero

Rédaction d'un document avec Word (2)

 Positionner le curseur à l'endroit de la citation

 Deux modes de travail :



2 Préférences > Citer : « Utiliser la fenêtre classique d'ajout de citation », si plusieurs citations : cocher Sources multiples

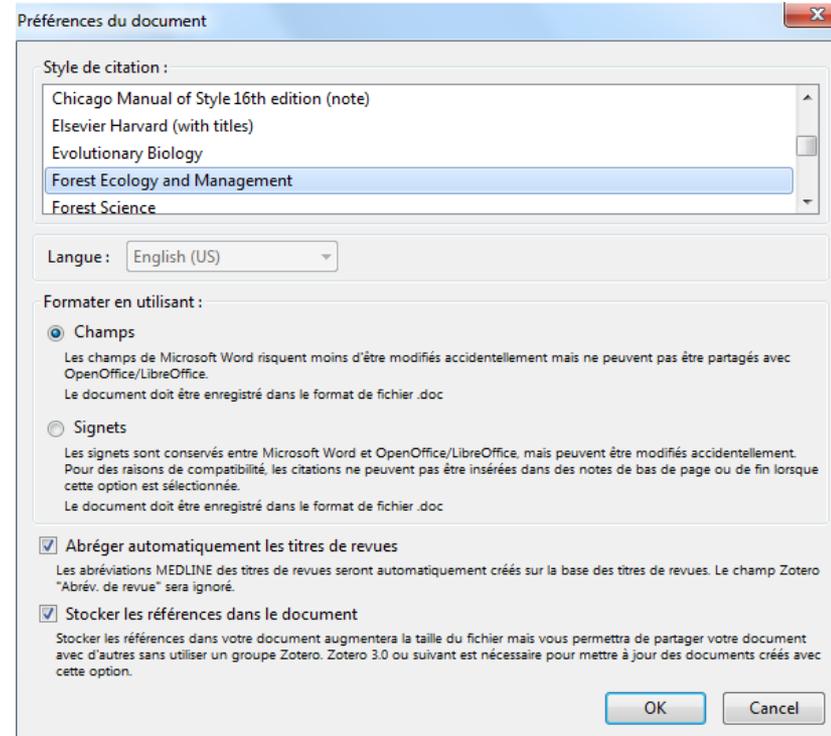
Insérer les citations (1)



Add/Edit
Citation

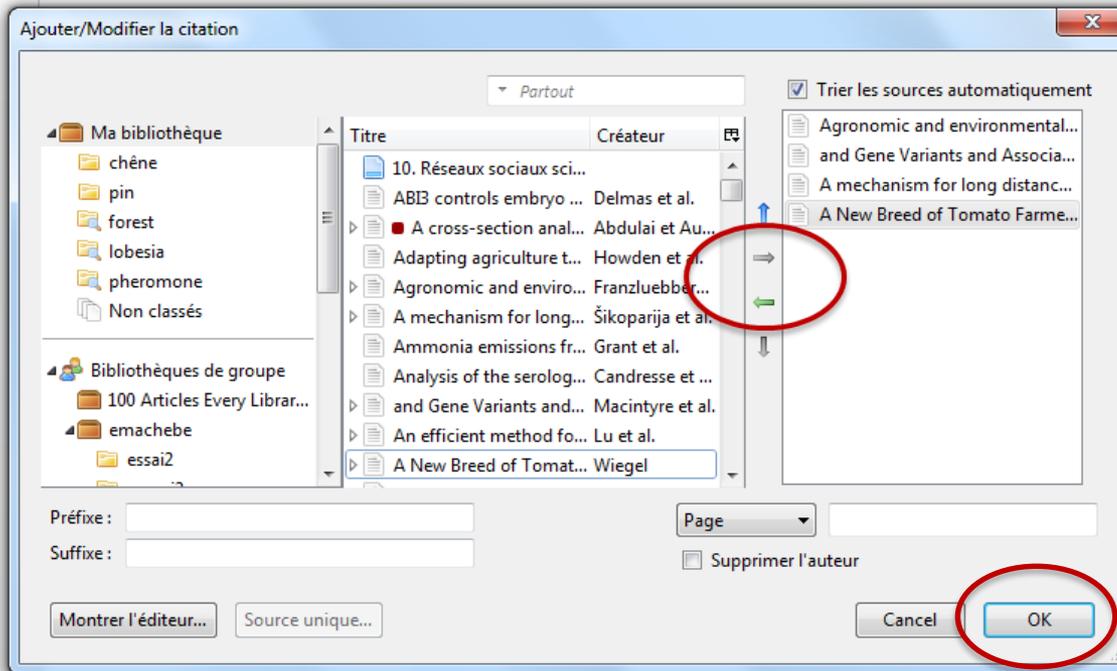


Choix du style (= instructions aux auteurs) et de l'abréviation des titres de revues avant l'insertion des citations



Insérer des citations (2)

Les-recherches-précédentes-ont-produit-de-nombreux-résultats-intéressant-notre-problématique-
{Citation}¶

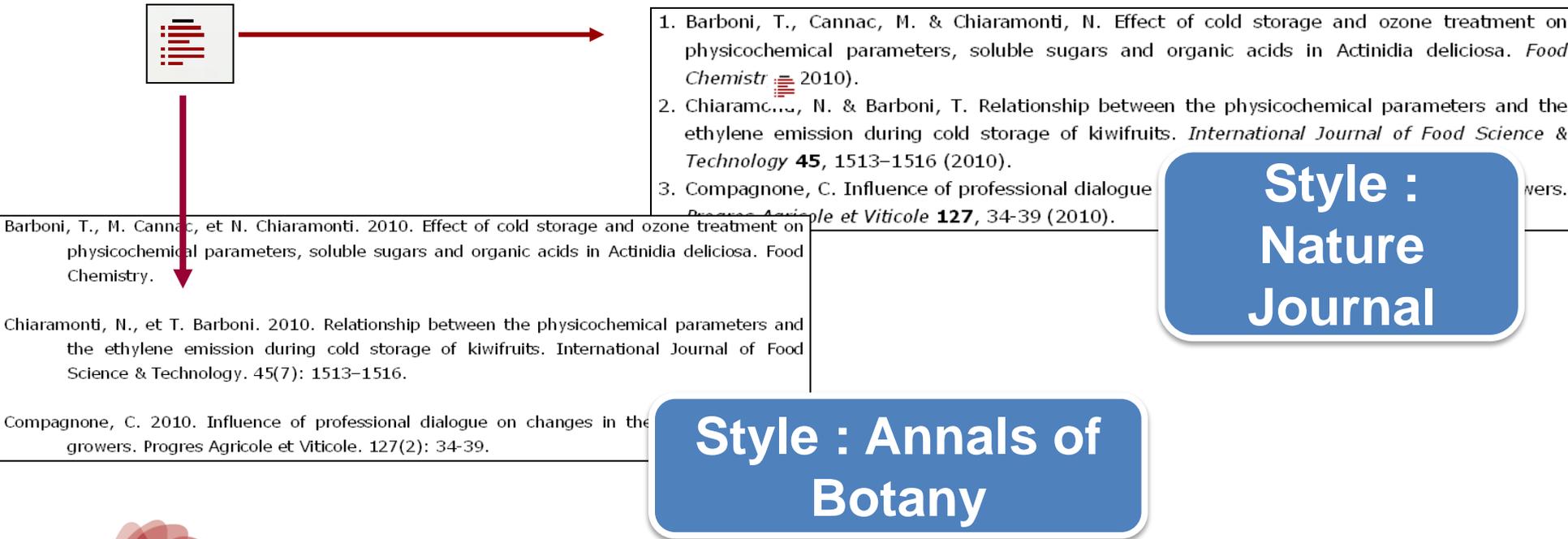


Les-recherches-précédentes-ont-produit-de-nombreux-résultats-intéressant-notre-problématique-
(Franzluebbers-et-al.,-2014;Macintyre-et-al.,-2014;Šikoparija-et-al.,-2013;Wiegel,-2013)¶

Rédaction d'un document avec Word (3)

 Insert Bibliography

Création de la liste bibliographique finale en utilisant le style de la revue



Les styles dans Zotero

Les styles traduisent les instructions aux auteurs de chaque revue

Récupération de styles à <http://www.zotero.org/styles>

Zotero Style Repository

Here you can find [Citation Style Language](#) 1.0.1 citation styles for use with [Zotero](#) and other CSL 1.0.1-compatible software. For more [wiki](#).

Style Search

Format:

Fields:

Classement
des styles
par format ou
thème

6,849 styles found:

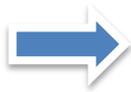
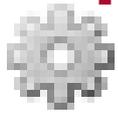
- [3 Biotech](#) (2013-05-10 09:45:15)
- [4OR](#) (2013-05-10 09:45:15)
- [AAPG Bulletin](#) (2013-03-29 23:30:43) →
- [AAPS PharmSciTech](#) (2013-05-10 09:40:31)

Passage de la
souris sur le nom
du style => looks
principaux

- Hogue, C. W. V., 2001, Structure Databases, in A. D. Baxevanis, and B. F. F. Ouellette, eds., Bioinformatics: New York, NY, Wiley-Interscience, Life Sciences Series, p. 83-109.
- Kötter, P., and M. Ciriacy, 1993, Xylose fermentation by *Saccharomyces cerevisiae*: Applied Microbiology and Biotechnology, v. 38, no. 6, p. 776-783, doi:10.1007/BF00167144.
- Method and system for placing a purchase order via a communications network, 1999, 5960411.
- Pear, R., 2008, Crisis Puts Tax Moves Into Play.
- Sambrook, J., and D. W. Russell, 2001, Molecular Cloning: A Laboratory Manual: Cold Spring Harbor, NY, CSHL Press, 999 p.

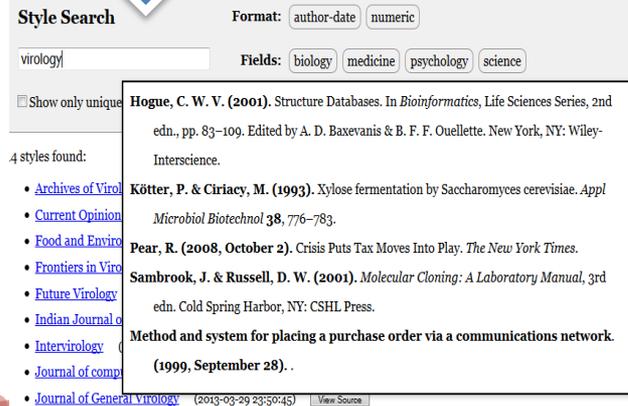
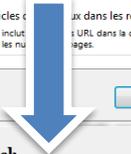
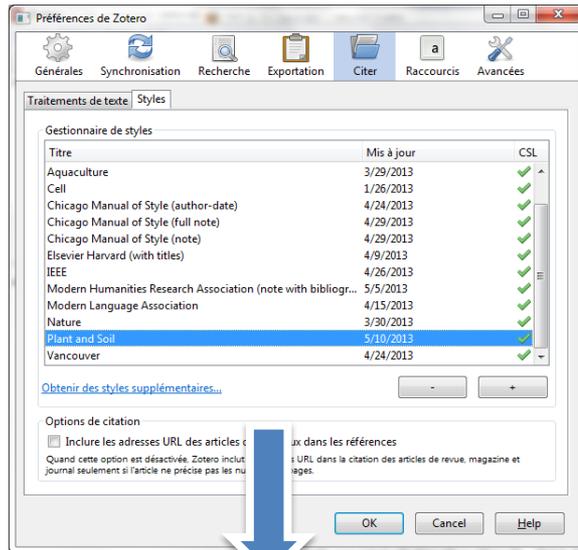
ist@inra

Copier un nouveau style



Préférences > Citer > Onglet Styles

Recherche du style par « Obtenir des styles supplémentaires »



Enregistrer le fichier



Cliquer sur  pour l'installer dans Zotero

Modifier un style

-  **Modifier un style nécessite de connaître le langage XML et les styles CSL**
 - Tutoriel :
<http://www.thomaslienhard.fr/TutorielZotero.html>
-  **Demander la création d'un nouveau style à la communauté de développement**
https://www.zotero.org/support/fr/requesting_styles

Edition d'une liste de références indépendante d'un texte

- 🌸 **Clic-droit sur la collection ou sur une sélection de références → créer une bibliographie**



- 🌸 **Sélectionner un style de citation**

- 🌸 **Choisir un format (RTF, HTML, presse papier)**



Liste de références éditée, imprimable, exportable

ist@inra



PARTAGER SES NOTICES BIBLIOGRAPHIQUES ET SES PDF

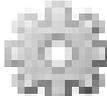
Echange de fichiers

Affichage et/ou partage de sa bibliothèque via l'Internet sur
zotero.org

ist@inra

Collaborer par échange de fichiers

 Le partenaire intégrera votre bibliothèque Zotero ou une partie dans sa bibliothèque Zotero ou sous un autre logiciel

  > Exporter la bibliothèque

- Pour aller vers une autre bibliothèque Zotero :
format RDF (voir partie Sauvegarde)
- Pour aller vers d'autres logiciels bibliographiques :
 - . Reference Manager, EndNote (format RIS)
 - . Jabref : format BiBTeX

Avantages à partager ses données sur l'Internet avec Zotero?

-  Partager des références et des documents dans un espace commun sur le Web avec des collaborateurs partout dans le monde
-  Travailler et accéder à ses références depuis un autre ordinateur que le sien
-  Gérer les publications d'un collectif et les afficher sur le Web
-  Afficher son profil personnel : Zotero est aussi un réseau social

Comment partager ses données avec Zotero.org?

- 🌸 Se créer un compte sur zotero.org
- 🌸 Configurer Zotero Standalone pour la synchronisation (Preferences > Synchronisation). Synchronisation = copie
- 🌸 Limite : espace serveur payant après 300 Mo d'espace occupé

[Log In](#) · [Register](#)

[Upgrade Storage](#)

ived

Search support

Search

Purchase Storage

Amount	Annual Price
- 300 MB	Free
<input type="radio"/> 2 GB	\$20 (\$1.67/month)
<input type="radio"/> 6 GB	\$60 (\$5.00/month)
<input type="radio"/> 10 GB	\$100 (\$8.33/month)

ist@inra

Synchronisation des deux espaces

Depuis Zotero Standalone :



vers
zotero.org



Title	Creator	Date Modified
[Untitled]		27/05/2013 14:54
A genetic linkage map of the sea cucumber (Apostichopus japo...	Yan et al.	16/05/2013 10:24
Advances in clarifying the phylogenetic relationships of aca...	Kleinjan and Hoffmann	25/04/2013 15:15
Allometric equations to predict the total above-ground bioma...	Moore	09/04/2013 09:05
Alterations in digestive enzyme activities during the develo...	Chikwati et al.	30/04/2013 14:24
Analysis of BAC end sequences in oak, a keystone forest tree...	Rampant et al.	27/05/2013 09:41
Assessing the short-term effects of an extreme storm on Medi...	Martínez et al.	25/04/2013 15:15

selon les
préférences
positionnées



Préférences de Zotero

Générales Synchronisation Recherche Exportation Citer Raccourcis

Paramètres Réinitialisation

Sevreur de synchronisation Zotero

Nom d'utilisateur : mhbrijet [À propos de la synchronisation](#)

Mot de passe : •••••••• [Créer un compte](#)

Synchroniser automatiquement [Mot de passe oublié ?](#)

Synchronisation des fichiers

Synchroniser les fichiers joints de Ma bibliothèque en utilisant Zotero

Télécharger les fichiers : lors de la synchronisation

Synchroniser les fichiers joints dans les bibliothèques de groupe en utilisant le stock

Télécharger les fichiers : lors de la synchronisation

Organisation du partage

Indiquer à zotero.org avec qui s'effectue le partage :

- Groupe de partage : quelle est sa visibilité et quels sont ses membres ?
- Quels droits pour les membres ?

Groupes de partage



 **Créer un groupe : Groups > Create a new group**

 **Types de groupes (Group Settings):**

- Privé : le groupe n'apparaît qu'à ses membres
- Public avec adhésion restreinte : une invitation est nécessaire pour rejoindre le groupe
- Publics avec adhésion ouverte : n'importe qui peut rejoindre le groupe

 **Décrire le groupe**

Groupes de partage (2)

Inviter les membres par mail

toto: Members Settings

[Group Settings](#) · [Members Settings](#) · [Library Settings](#)

Current Members

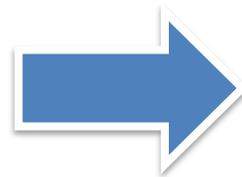
Username	Full Name
mhbridet	Marie-Hélène Bridet

Update Roles

Member Invitations

No pending invitations.

[Send More Invitations](#)



Invite Members

Group: [toto](#)

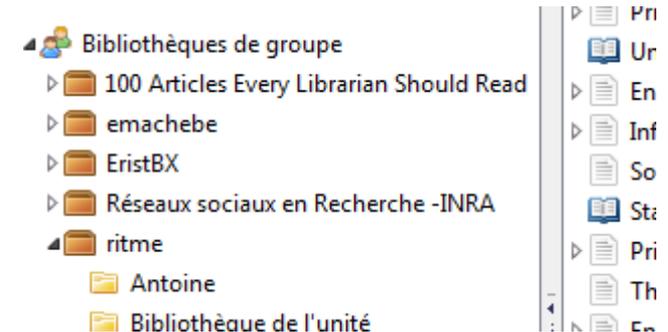
Invite Members

```
vanessa.mery@jouy.inra  
.fr|
```

 [ist@inra](#)

Visualisation dans Zotero Standalone

- 🌸 Consultation, copie de notices dans les deux sens, création de collections... dont faisables depuis Zotero Standalone



- 🌸 Toujours synchroniser pour exporter les modifications sur Zotero.org 

- 🌸 Rafraîchir la page Zotero.org pour voir les modifications 

ist@inra

Rôles des membres du groupe

 **Trois rôles : Administrateur, Propriétaire, Membre**

 **Qui peut lire, ajouter ou modifier les notices, qui peut ajouter les pièces jointes (Library Settings)?**

Réseaux sociaux en Recherche -INRA Settings

[Group Settings](#) · [Members Settings](#) · [Library Settings](#)

Group Type

Private

Public, Closed Membership

Public, Open Membership

Controls who can see and join your group

Library Reading

Anyone on the internet

Any group member

Who can see items in this group's library?

Library Editing

Any group member

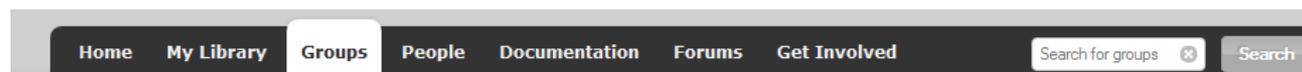
Les groupes publics ne peuvent pas stocker de pdf

 *ist@inra*

Voir et participer à d'autres groupes

- Plus de 42 000 groupes (septembre 2015)
- Recherche de groupes
- Inscription à des groupes publics

Join Group



[Home](#) > [Groups](#) > Réseaux sociaux en Recherche -INRA

Réseaux sociaux en Recherche -INRA

[Group Settings](#)

Recently Added Items

Title	Added By	Updated On
les bonnes pratiques des réseaux sociaux	Pascal Aventurier	4 mai 2013 17:39:39
An Introduction to Social Media for Scientists	Pascal Aventurier	28 avr. 2013 10:39:45
PLOS Article Level Metrics	Pascal Aventurier	28 avr. 2013 10:36:47
LES RÉSEAUX SOCIOMÉTRIQUES	FristNancy	24 avr. 2013

Etude sur les réseaux sociaux en recherche

- Owner: [Pascal Aventurier](#)
- Registered: 2013-03-06
- Type: Public
- Membership: Closed

Leave Group

Members (7)



Dernières notices ajoutées dans le groupe

ist@inra

Discussions dans les Groupes (privés et publics)

- Des discussions sont possibles entre les membres du groupe : autoriser les commentaires dans le profil du groupe (Group settings)



The screenshot shows a navigation bar with 'Home', 'My Library', 'Groups', 'People', and 'Docu'. Below it is a breadcrumb trail: 'Home > Groups > nouvel-article'. The main heading is 'nouvel-article'. Underneath, there is a link for 'Group Settings'. The section 'Recently Added Items' contains the text 'There are no items in this collection'. The 'Recent Group Discussion' section features a link for 'New Discussion' and a list item: 'Ecriture article Marie-Hélène Bridet' with 'Last Active:' to its right.

Accès aux discussions

ist@inra

Recherche de personnes

Onglet People

Search

[People](#) · [Groups](#) · [Support](#)

Search People

Found 1 results



Pascal Aventurier

[Library](#)

Affiliation

INRA centre de recherche PACA

Pour en savoir plus

 **Zotero** <https://www.zotero.org>

 **Zotero en vidéo**

<http://alopensource.blogspot.fr/2010/11/zotero-en-video.html>

 **Zotero francophone** <http://zotero.hypotheses.org>

 **Comparatif EndNote / Jabref / Mendeley / Zotero et tutoriels Inra**

<https://intranet.inra.fr/ist/Gerer-Partager/Gerer-et-partager-sa-bibliographie>

S'informer et se former en IST

Toute l'IST est à : <https://intranet.inra.fr/ist>



<http://ist.blogs.inra.fr/question-reponses/>

infodoc
express

Formations en IST par
classes virtuelles

<https://intranet6.inra.fr/ist/Se-former-a-l-IST/infodoc-express/Classes-virtuelles-en-IST>

Support réalisé par Marie-Hélène Bridet
(bridet@bordeaux.inra.fr)

ist@inra