

Répartition par axe des articles 2007-2009 d'auteur du Cirad publiés dans les revues du Cirad et dans les autres revues

Marie-Claude Deboin et Josée Lessard
CIRAD, DRS, DIST, F-34398 Montpellier, France

Résumé

Cette étude vise à apprécier la couverture thématique selon les axes prioritaires du Cirad de chacune des revues du Cirad éditées, coéditées ou éditées en partenariat. Ont été pris en compte les articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans les revues *Bois et forêts des tropiques*, *FruiTrop*, *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*, *Fruits*, *Cahiers agricultures*, *Natures Sciences Sociétés*, *Oléagineux Corps gras Lipides*. A chaque article d'auteur du Cirad a été attribué un axe et un seul parmi les 6 axes stratégiques du Cirad. Une classe « hors axes » a été ajoutée pour catégoriser les articles ne relevant pas des axes prioritaires.

Trois classes de revues peuvent être distinguées sur la base de l'axe prioritaire prédominant parmi les articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 : 1) revues consacrées à l'intensification écologique (axe 1) : *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*, *Oléagineux Corps gras Lipides*, *Fruits*, *Cahiers agricultures* ; 2) revues relatives à l'environnement et aux relations entre nature et sociétés (axe 6) : *Bois et forêts des tropiques*, *Natures Sciences Sociétés* ; 3) revue centrée sur les produits végétaux et leurs filières (axe 3) : *FruiTrop*.

Certaines revues présentent toutefois une diversité dans les thématiques couvertes par les articles d'auteurs Cirad qu'elles publient. C'est le cas de la revue *Cahiers agricultures* qui outre l'intensification écologique s'intéresse également aux politiques publiques ou à l'environnement. La revue *Fruits* accueille des articles sur l'intensification écologique mais aussi sur l'alimentation. La revue *Bois et forêts des tropiques* couvre majoritairement le sujet des ressources naturelles mais publie aussi des articles sur l'intensification écologique.

D'une manière générale, **l'alimentation** et **l'intensification écologique** sont les axes qui prédominent parmi les articles d'auteur du Cirad publiés dans l'ensemble des revues du Cirad entre 2007 et 2009.

Les axes peu couverts par les revues du Cirad tels que l'axe 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud », l'axe3 « Santé animale, maladies émergentes », et l'axe 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités » ont fait l'objet de publication d'articles d'auteur du Cirad dans des revues externes à comité de lecture et facteur d'impact dont les principaux titres sont fournis avec le nombre d'articles d'auteur du Cirad correspondants entre 2007 et 2009.

Sommaire

Introduction	4
1. Revues éditées par le Cirad	5
1.1. <i>Bois et forêts des tropiques</i>	5
1.2. <i>FruiTrop</i>	6
1.3. <i>Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux</i>	6
2. Revue coéditée par le Cirad	7
2.1. <i>Fruits</i>	7
3. Revues éditées en partenariat avec le Cirad	8
3.1. <i>Cahiers agricultures</i>	8
3.2. <i>Natures Sciences Sociétés</i>	9
3.3. <i>Oléagineux Corps gras Lipides</i>	10
4. Répartition globale par axe des articles d'auteurs du Cirad dans les revues du Cirad	11
5. Place des revues du Cirad par axe dans l'ensemble des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009	12
5.1. Axe 1 « Intensification écologique »	12
5.2. Axe 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud »	15
5.3. Axe 3 « Alimentation sûre et diversifiée »	16
5.4. Axe 4 « Santé animale, maladies émergentes »	18
5.5. Axe 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités »	20
5.6. Axe 6 « Agriculture, environnement, nature et sociétés »	21
5.7. Hors axes	23
6. Place des revues du Cirad dans l'ensemble des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009	24
7. Conclusions	27

Liste des figures

Figure 1 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de <i>Bois et forêts des tropiques</i> de 2007 à 2009	5
Figure 2 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de <i>FruiTrop</i> de 2007 à 2009.....	6
Figure 3 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de la <i>Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux</i> de 2007 à 2009.....	6
Figure 4 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de <i>Fruits</i> de 2007 à 2009	7
Figure 5 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de <i>Cahiers agricultures</i> de 2007 à 2009	8
Figure 6 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de <i>Natures Sciences Sociétés</i> de 2007 à 2009	9
Figure 7 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de la revue <i>Oléagineux Corps gras Lipides</i> de 2007 à 2009.....	10
Figure 8 : Répartition par axe des articles d'auteur du Cirad dans l'ensemble des revues du Cirad de 2007 à 2009.....	11

Liste des tableaux

Tableau 1 : Revues ayant publié au moins 3 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 1 de 2007 à 2009 ..	12
Tableau 2 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 2 de 2007 à 2009 ..	15
Tableau 3 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 3 de 2007 à 2009 ..	16
Tableau 4 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 4 de 2007 à 2009 ..	18
Tableau 5 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 5 de 2007 à 2009 ..	20
Tableau 6 : Revues ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 6 de 2007 à 2009 ..	21
Tableau 7 : Revues ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad « hors axes » de 2007 à 2009	23
Tableau 8 : Revues ayant publié au moins 5 articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009.....	24
Tableau 9 : Place pour chaque axe des revues du Cirad parmi les revues à facteur d'impact ou à comité de lecture ayant publié le plus grand nombre d'articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009	28

Introduction

Cette étude vise à apprécier la couverture thématique selon les axes prioritaires du Cirad de chacune des revues du Cirad éditées, coéditées ou éditées en partenariat.

Pour cette étude, ont été pris en compte les articles d'auteur du Cirad, publiés entre 2007 et 2009 dans chacune des revues du Cirad référencés au 26 février 2010 dans la base de données documentaire *Agritrop* du Cirad :

- *Bois et forêts des tropiques (BFT)*
- *FruiTrop*
- *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux (REMVT)*
- *Fruits*
- *Cahiers agricultures*
- *Natures Sciences Sociétés (NSS)*
- *Oléagineux Corps gras Lipides (OCL)*

A chaque article d'auteur du Cirad a été attribué un axe et un seul sur la base du titre, du résumé, des mots-clés *Agrovoc* de la FAO et/ou du code de catégorisation *Agris/Caris* de la FAO, référentiels adoptés par le Cirad pour la description intellectuelle des documents scientifiques ou techniques référencés dans la base de données *Agritrop*.

Les classes suivantes ont été utilisées :

- 1AXS : axe stratégique 1 « Intensification écologique »
- 2AXS : axe stratégique 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud »
- 3AXS : axe stratégique 3 « Alimentation sûre et diversifiée »
- 4AXS : axe stratégique 4 « Santé animale, maladies émergentes »
- 5AXS : axe stratégique 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités »
- 6AXS : axe stratégique 6 « Agriculture, environnement, nature et sociétés »
- HAXS : hors axe
- XAXS : en attente d'indexation

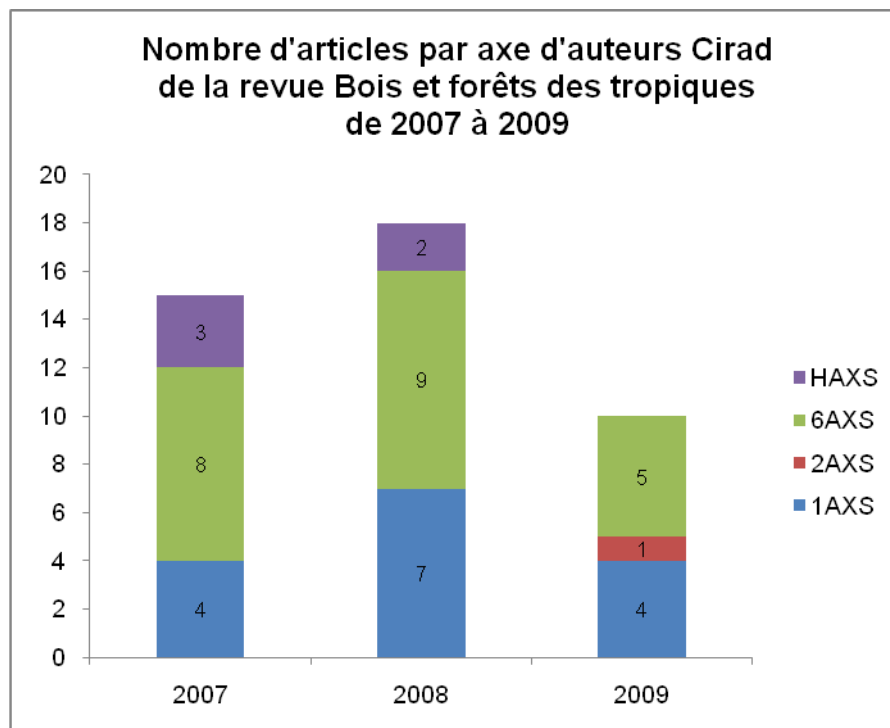
Le bilan par axe des articles d'auteur du Cirad publiés dans les revues du Cirad a été complété par une étude par axe des revues externes au Cirad, à facteur d'impact ou à comité de lecture ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009.

Une analyse des titres de revues et de leur rang sur la base du nombre d'articles d'auteur du Cirad publiés est fournie pour chaque classe d'axe et « hors axe » et pour l'ensemble des classes.

1. Revues éditées par le Cirad

1.1. Bois et forêts des tropiques

Figure 1 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de *Bois et forêts des tropiques* de 2007 à 2009

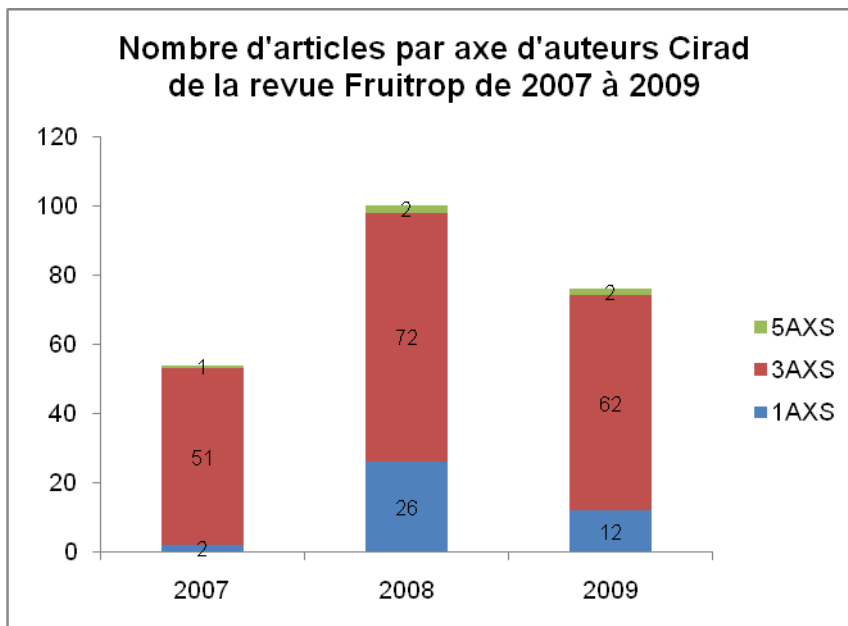


Sur les 43 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *Bois et forêts des tropiques*, 22 articles (51%) se rapportaient à l'axe 6, et 15 articles (35%) concernaient l'axe 1. L'axe 2 et la classe « hors axe » se révèlent minoritaires avec respectivement 1 article et 5 articles. Les axes 3, 4 et 5 ne sont pas représentés.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *Bois et forêts des tropiques* concerne l'**environnement**. Il est suivi de l'**intensification écologique**.

1.2. *FruiTrop*

Figure 2 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de *FruiTrop* de 2007 à 2009

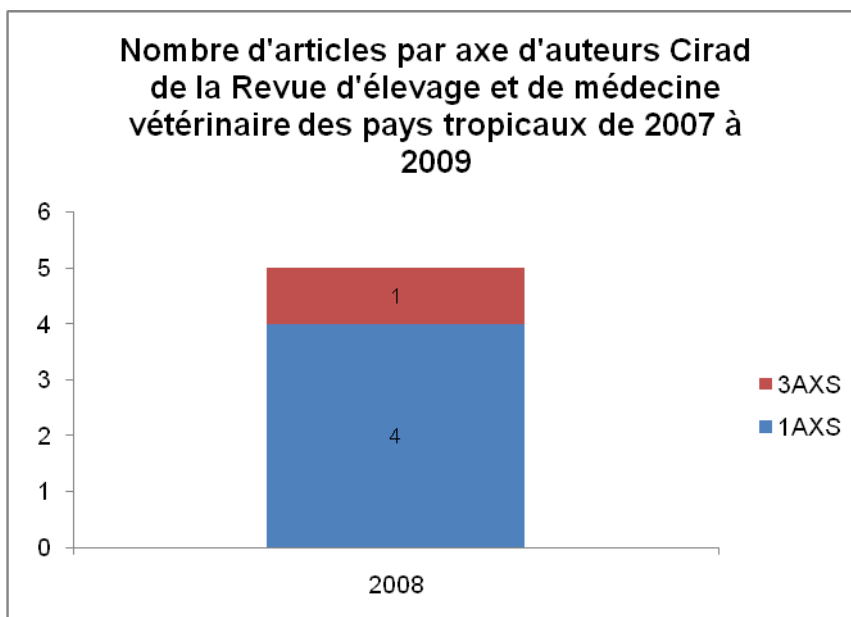


Sur les 230 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *FruiTrop*, 185 articles (80%) se rapportaient à l'axe 3, et 40 articles (17%) concernaient l'axe 1. L'axe 5 avec 5 articles (2%) est minoritaire. Les autres axes et la classe « hors axe » ne sont pas représentés.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *FruiTrop* est l'alimentation.

1.3. *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*

Figure 3 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de la *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux* de 2007 à 2009



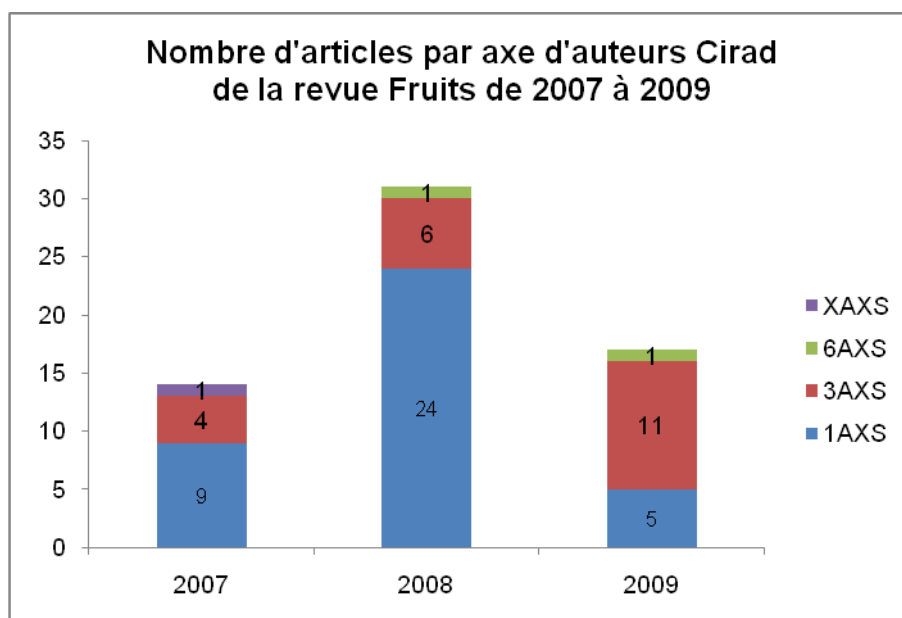
Sur les 5 articles d'auteur du Cirad publiés en 2008 dans la *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*, 4 articles (80%) se rapportaient à l'axe 1, et 1 article (20%) concernait l'axe 3. Les autres axes et la classe « hors axe » ne sont pas représentés.

Sur la base du corpus étudié restreint, l'axe prioritaire couvert par la *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux* est l'**intensification écologique**.

2. Revue coéditée par le Cirad

2.1. Fruits

Figure 4 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de *Fruits* de 2007 à 2009



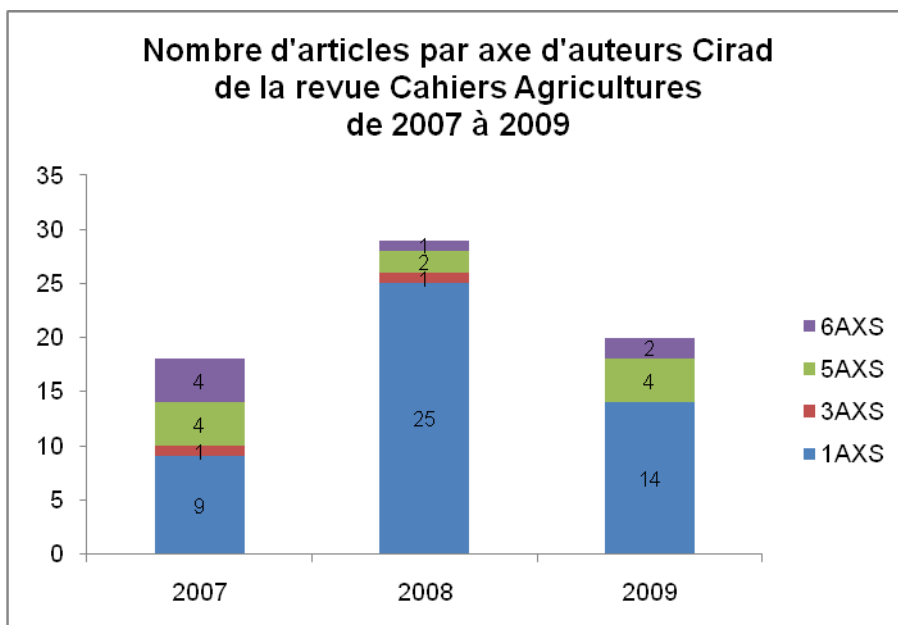
Sur les 61 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *Fruits* et indexés dans la base Agritrop, 38 articles (62%) se rapportaient à l'axe 1, et 21 articles (34%) concernaient l'axe 3. La classe 6 est minoritaire avec 2 articles. Les axes 2, 4 et 5 ne sont pas représentés. Aucun article n'a été classé hors axe.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *Fruits* est l'**intensification écologique**. Il est suivi de l'axe sur l'**alimentation**.

3. Revues éditées en partenariat avec le Cirad

3.1. Cahiers agricultures

Figure 5 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de *Cahiers agricultures* de 2007 à 2009

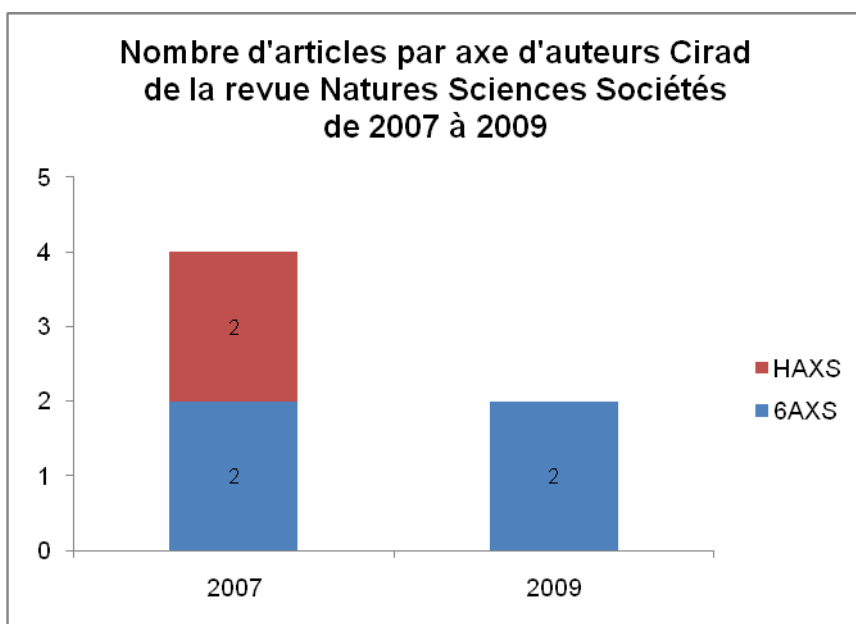


Sur les 67 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *Cahiers agricultures*, 48 articles (72 %) se rapportaient à l'axe 1, 10 articles (15 %) concernaient l'axe 5, et 7 articles (10%) avaient trait à l'axe 6. L'axe 3 ne concernait que 2 articles (3%). Les axes 2 et 4 et la classe hors axe ne sont pas représentés.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *Cahiers agricultures* est l'**intensification écologique**. Les questions de politiques publiques et d'environnement sont également traitées mais en proportions moindres.

3.2. *Natures Sciences Sociétés*

Figure 6 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de *Natures Sciences Sociétés* de 2007 à 2009

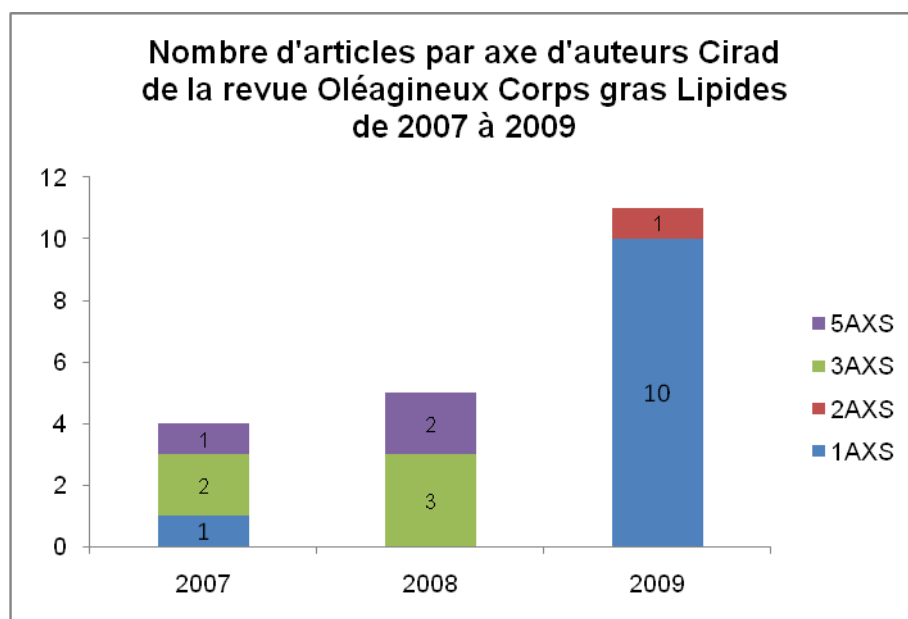


Sur les 6 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *Natures Sciences Sociétés*, 4 articles (67%) se rapportaient à l'axe 6, et 2 articles (33%) ont été classés hors axe. Les axes 1, 2, 3, 4 et 5 n'étaient pas représentés.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *Natures Sciences Sociétés* concerne les relations entre la **nature, l'environnement et les sociétés**.

3.3. Oléagineux Corps gras Lipides

Figure 7 : Nombre d'articles par axe d'auteur du Cirad de la revue *Oléagineux Corps gras Lipides* de 2007 à 2009

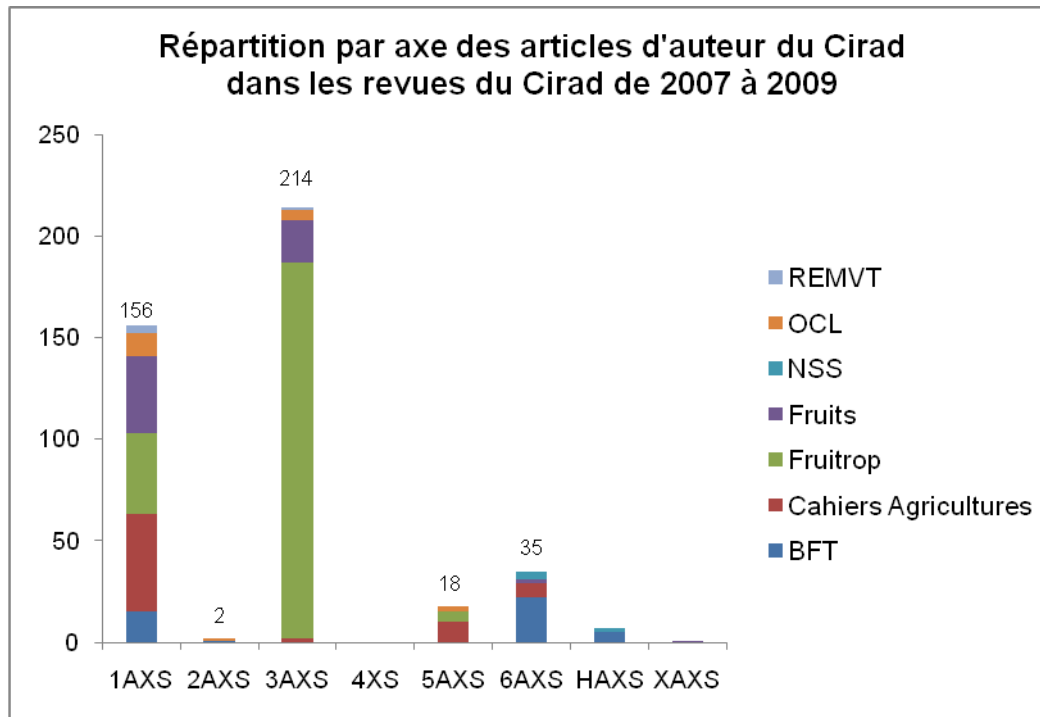


Sur les 20 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans la revue *Oléagineux Corps gras Lipides*, 11 articles (55%) se rapportaient à l'axe 1. Les classes 3, 2 et 5 étaient représentées de façon moindre. Aucun article publié ne relevait des axes 4 et 6, ni de la classe hors axe.

Sur la base du corpus étudié, l'axe prioritaire couvert par la revue *Oléagineux Corps gras Lipides* est l'**intensification écologique**.

4. Répartition globale par axe des articles d'auteurs du Cirad dans les revues du Cirad

Figure 8 : Répartition par axe des articles d'auteur du Cirad dans l'ensemble des revues du Cirad de 2007 à 2009



Les axes 3 et 1 sont les axes plus couverts des revues du Cirad avec respectivement 214 articles (50%) et 156 (36%) publiés par des auteurs du Cirad entre 2007 et 2009.

Les axes 6 avec 35 articles (8%) et 5 avec 18 articles (4%) sont peu traités.

Au total, 7 articles (2%) ont été classés hors axe parmi les articles d'auteur du Cirad publiés dans les revues du Cirad entre 2007 et 2009.

Enfin, l'axe 4 n'est pas représenté dans les articles d'auteur du Cirad des revues du Cirad.

Sur la base du corpus étudié de l'ensemble des articles d'auteur du Cirad ayant publié dans l'une des revues du Cirad entre 2007 et 2009, l'**alimentation** et l'**intensification écologique** sont les axes prédominants.

La santé animale et les maladies émergentes ne sont pas représentées dans le corpus étudié.

5. Place des revues du Cirad par axe dans l'ensemble des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009

La présente étude vise à repérer la place des revues du Cirad par axe dans le corpus global des revues à comité de lecture ou à facteur d'impact sur la base du nombre d'articles d'auteur du Cirad publiés et classés par axe ou « hors axe ».

La revue *FruiTrop* sans facteur d'impact et comité de lecture n'a pas été prise en compte dans l'étude.

Entre 2007 et 2009, **1725 articles d'auteur du Cirad** référencés dans la base de données documentaire Agritrop du Cirad ont été publiés dans **593 revues** différentes à comité de lecture ou facteur d'impact, soit près de **3 articles publiés en moyenne par titre de revue distinct par an**.

La place des revues du Cirad par axe dans l'ensemble des revues ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad a été calculée sur la base du nombre d'articles d'auteur du Cirad publiés dans chaque revue entre 2007 et 2009.

Les principaux résultats sont fournis par axe stratégique. Une liste de revues ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad classés « hors axes » est également fournie.

5.1. Axe 1 « Intensification écologique »

Entre 2007 et 2009, **873 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 1 « Intensification écologique » sont parus dans **297 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit près de 3 articles en moyenne par titre de revue sur 3 ans, soit près de 1 article en moyenne par titre de revue et par an.

Parmi les 297 revues, 97 revues ont publié en moyenne 1 article d'auteur du Cirad par an entre 2007 et 2009.

Sur la base du nombre d'articles d'auteur Cirad publiés et classés dans l'axe 1 entre 2007 et 2009, les revues *Cahiers agricultures*, *Fruits*, *Bois et forêts des tropiques*, *OCL*, et *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux* occupent respectivement les 1^{er}, 2^{ème}, 6^{ème}, 9^{ème} et 16^{ème} rangs sur les 19 rangs que compte le corpus de revues de l'axe 1.

Cahiers agricultures et *Fruits*, avec respectivement 47 et 38 articles d'auteurs du Cirad parus entre 2007 et 2009 sont les revues privilégiées par les auteurs du Cirad pour publier des articles en rapport avec le thème de l'intensification écologique.

Tableau 1 : Revues ayant publié au moins 3 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 1 de 2007 à 2009

Revues ayant publié au moins 3 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 1 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
<i>Cahiers agricultures</i>	47	1
<i>Fruits</i>	38	2
Crop Protection	17	3
Plant disease	17	
Annals of botany	16	4
Euphytica	15	5
<i>Bois et forêts des tropiques</i>	14	6
Plant pathology	13	7
Field crops research	13	
Plant and Soil	12	8
Archives of virology	12	
<i>OCL. Oléagineux Corps gras Lipides</i>	11	9
New phytologist	11	
Tree physiology	11	

Revues ayant publié au moins 3 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 1 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Agroforestry systems	10	10
Phytopathology	10	
BMC Genomics	9	11
Experimental Agriculture	9	
Theoretical and applied genetics	8	12
Forest ecology and management	8	
European journal of agronomy	8	
BMC Plant biology	7	13
Genome	7	
Tree genetics and genomes	7	
Agronomie africaine	7	
Agricultural systems	7	
Irrigation and drainage	7	
Plant cell reports	6	14
Palmas	6	
Soil biology and biochemistry	6	
Applied and environmental microbiology	6	
Agronomy for sustainable development	6	
Aquaculture	6	
Plant cell, tissue and organ culture	6	
Genetic resources and crop evolution	6	
Trees	6	
Molecular ecology resources	6	
European Journal of Plant Pathology	5	15
Annals of applied biology	5	
Sexual development	5	
Functional plant biology	5	
Plant breeding	5	
Journal of animal science and technology	5	
European journal of soil science	5	
Journal of plant pathology	5	
Molecular ecology	5	
Sugar cane international	5	
Geoderma	4	16
Journal of economic entomology	4	
Environmental entomology	4	
Journal of virological methods	4	
Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux	4	16
Ecological modelling	4	
Applied soil ecology	4	
Innovations agronomiques	4	
Entomologia experimentalis et applicata	4	
Computers and electronics in agriculture	4	
Planta	4	
Molecular plant-microbe interactions	4	
Journal of experimental botany	4	
International journal of pest management	4	
Agricultural water management	4	
Molecular breeding	4	
Nucleic acids research	4	
Plant physiology and biochemistry	3	17
Biodiversity and conservation	3	

Revues ayant publié au moins 3 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 1 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Biological control	3	
Journal of horticultural science & biotechnology	3	
Bulletin de la société entomologique de France	3	
Agricultural and forest meteorology	3	
Molecular ecology notes	3	
Pest management science	3	
Sécheresse	3	
Phytoma - La défense des végétaux	3	
Mycorrhiza	3	
BMC Evolutionary Biology	3	
Journal of general virology	3	
Journal of agricultural and food chemistry	3	
Plant science	3	
Biogeochemistry	3	
Productions animales	3	
Zootaxa	3	
Scientia horticultrae	3	
Journal of camel practice and research	3	
Sensors	3	
American journal of botany	3	
Soil and tillage research	3	
Plant journal	3	
Bioresource technology	3	
Plant molecular biology	3	
Bulletin of entomological research	3	
Animal	3	
Plant physiology	3	
Biotechnologie, agronomie, société et environnement	3	
Journal of applied entomology	3	

5.2. Axe 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud »

Entre 2007 et 2009, **20 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud » ont été publiés dans **16 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit un peu plus d'un article en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les 16 revues, seules les deux revues *Fuel* et *Applied Catalysis A: General* ont publié plus d'un article d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, les revues du Cirad *Bois et forêts des tropiques*, *Natures Sciences Sociétés*, et *OCL* ont publié chacune un article d'auteur du Cirad classé dans l'axe 2, ce qui les place toutes deux au 3^{ème} rang sur les 3 rangs que compte le corpus de revues de l'axe 2.

Tableau 2 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 2 de 2007 à 2009

Revue ayant accueilli au moins un article d'auteur du Cirad dans l'axe 2 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Fuel	4	1
Applied catalysis A: General	2	2
Recursos naturales y ambiente	1	3
Afrique contemporaine	1	
Biomass and bionergy	1	
Revista Cerne	1	
Bois et forêts des tropiques	1	
Journal of animal science and technology	1	
Natural resources forum	1	
Natures Sciences Sociétés	1	
OCL. Oléagineux Corps gras Lipides	1	
Fuel processing technology	1	
Renewable energy	1	
GCB Bioenergy	1	
Journal of agriculture and rural development in the tropics and subtropics	1	
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis	1	

5.3. Axe 3 « Alimentation sûre et diversifiée »

Entre 2007 et 2009, **179 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 3 « Alimentation sûre et diversifiée » ont été publiés dans **83 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit un peu plus de 2 articles en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les 83 revues référencées dans l'axe 3 sur la base des articles d'auteur du Cirad classés dans cet axe, seules 13 revues ont publié en moyenne au moins un article d'auteur du Cirad par an entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, la revue *Fruits* a publié 20 articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 3 ce qui la met en 2^{ème} rang sur les 9 rangs que compte le corpus de revues ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad en rapport avec l'alimentation.

La revue *OCL*, avec 5 articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009 occupe le 5^{ème} rang sur 9 des revues de l'axe 3. *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*, et *Cahiers agricultures* ont publié chacune 1 article d'auteur du Cirad classés dans l'axe 3. Elles se situent toutes deux au 9^{ème} et dernier rang du corpus de revues de l'axe 3.

En dehors des revues du Cirad, les revues *Journal of agricultural and Food Chemistry*, *Journal of Food Engineering*, et *Food Chemistry* avec respectivement 25, 11 et 7 articles d'auteurs du Cirad occupent les 1^{er}, 3^{ème}, et 4^{ème} rang des 9 rangs de revues ayant publié des articles d'auteurs du Cirad classés dans l'axe 3.

Tableau 3 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 3 de 2007 à 2009

Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 3 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Journal of agricultural and food chemistry	25	1
<i>Fruits</i>	20	2
Journal of food engineering	11	3
Food chemistry	7	4
<i>OCL. Oléagineux Corps gras Lipides</i>	5	5
Postharvest biology and technology	5	
Journal of food composition and analysis	4	6
International journal of food microbiology	4	
Autrepart	3	7
Food control	3	
Journal of the science of food and agriculture	3	
European journal of lipid science and technology	3	
Journal of cereal science	3	
Journal of membrane science	2	8
African journal of biotechnology	2	
Starch - Stärke	2	
Journal of camelid science	2	
Journal of food science	2	
Economie rurale	2	
Journal of the american oil chemists' society	2	
European food research and technology	2	
Dairy science and technology	2	
African journal of food science	2	
Journal of food lipids	2	
African journal of food, agriculture, nutrition and development	2	
World mycotoxin journal	2	
Journal of supercritical fluids	1	9
Progress in lipid research	1	
Agronomie africaine	1	

Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 3 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Ethique et économique	1	
Cereal Chemistry	1	
Etudes vietnamiennes	1	
Livestock research for rural development	1	
Analytical biochemistry	1	
Pediatric research	1	
Anthropology of food	1	
The journal of nutrition	1	
Food	1	
Comptes rendus chimie	1	
Food additives and contaminants	1	
Journal of the brazilian chemical society	1	
Food additives and contaminants. Part A: Chemistry, analysis, control, exposure and risk assessment	1	
Molecules	1	
Appetite	1	
Packaging technology and science	1	
African journal of economic policy	1	
Economies et sociétés. Série Systèmes agroalimentaires	1	
Food policy	1	
Separation and purification technology	1	
Biochimica et biophysica acta. Molecular and cell biology of lipids	1	
Tropical animal health and production	1	
Géocarrefour	1	
Journal of food technology	1	
Bioresource technology	1	
Journal of stored product research	1	
Vietnamese studies	1	
Agricultural economics	1	
Yeast	1	
EchoGéo	1	
African journal of agricultural research	1	
Meat science	1	
Biotechnology advances	1	
Natural product research	1	
British Journal of Nutrition	1	
Open environmental pollution and toxicology journal	1	
Journal of Chromatography B	1	
Palmas	1	
Journal of dairy science	1	
Polish journal of microbiology	1	
Journal of experimental botany	1	
Process biochemistry	1	
British poultry science	1	
Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux	1	
Bulletin of indonesian economic studies	1	
Enzyme and microbial technology	1	
Cahiers agricultures	1	
The Journal of world intellectual property	1	
Journal of food processing and preservation	1	
Estudios Sociales. Revista de investigacion cientifica	1	
Journal of food safety	1	

Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 3 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
International journal of food science and technology	1	
Acta alimentaria	1	
Journal of animal science and technology	1	
Journal of supercritical fluids		

5.4. Axe 4 « Santé animale, maladies émergentes »

Entre 2007 et 2009, **163 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 4 « Santé animale, maladies émergentes » ont été publiés dans **79 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit un peu plus de 2 articles en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les 79 revues référencées dans l'axe 4 sur la base des articles d'auteur du Cirad classés dans cet axe, seules 14 revues ont publié en moyenne au moins un article d'auteur du Cirad par an entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, aucune revue du Cirad n'a publié d'articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe se rapportant à la santé animale.

Les revues externes *Preventive Veterinary Medicine*, *Annals of the New York Academy of Sciences*, *Infection*, *Genetics and Evolution*, *Emerging Infectious Diseases*, et *Journal of Medical Entomology* occupent respectivement les 1^{er}, 2^{ème} et 3^{ème} rang des 9 rangs que compte le corpus de revues qui ont publié entre 2007 et 2009 des articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 4.

Tableau 4 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 4 de 2007 à 2009

Revues ayant accueilli au moins un article d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Preventive veterinary medicine	15	1
Annals of the New York Academy of sciences	9	2
Infection, genetics and evolution	8	3
Emerging infectious diseases	8	
Journal of Medical Entomology	8	
Veterinary parasitology	6	4
Epidémiologie et santé animale	5	5
Veterinaria italiana	5	
Vaccine	5	
Medical and veterinary entomology	4	6
Revue scientifique et technique de l'Office international des épizooties	3	7
Journal of general virology	3	
Virologie	3	
Veterinary research	3	
Epidemiology and infection	2	8
Trends in parasitology	2	
Antiviral research	2	
Research in veterinary science	2	
Veterinary record	2	
International journal of systematic and evolutionary microbiology	2	
Molecular ecology	2	
The veterinary record	2	
Transboundary and emerging diseases	2	
Microbes and infection	2	
Virus research	2	
Molecular and cellular probes	2	
Malaria journal	2	

Revues ayant accueilli au moins un article d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Risk analysis	1	9
Biology letters	1	
Tropical animal health and production	1	
BMC Bioinformatics	1	
Research in microbiology	1	
Journal of animal science and technology	1	
Archives of virology	1	
Journal of clinical microbiology	1	
Experimental and applied acarology	1	
Journal of clinical virology	1	
Tropical medicine & international health	1	
Journal of Comparative Pathology	1	
Revue de médecine vétérinaire	1	
BMC Veterinary Research	1	
Téledétection	1	
Bulletin de la Société de pathologie exotique	1	
Avian diseases	1	
Journal of molecular and genetic medicine	1	
Eurosurveillance	1	
Journal of theoretical biology	1	
Experimental parasitology	1	
Journal of virological methods	1	
International journal of antimicrobial agents	1	
Journal of wildlife diseases	1	
Ecological modelling	1	
Acta tropica	1	
Economies et sociétés. Série Systèmes agroalimentaires	1	
Mathematical biosciences	1	
Annals of Tropical medicine and parasitology	1	
Bulletin de l'Académie vétérinaire de France	1	
Small ruminant research	1	
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz	1	
The veterinary journal	1	
Comparative immunology, microbiology and infectious diseases	1	
Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	1	
Cytokine	1	
Eukaryotic cell	1	
Molecular biology and evolution	1	
Tropical medicine and international health	1	
Ecological complexity	1	
Vector-borne and zoonotic diseases	1	
New zealand veterinary journal	1	
Veterinary microbiology	1	
Oecologia	1	
Geospatial health	1	
Parasite	1	
International journal for parasitology	1	
Philosophical transactions of the Royal Society of London. Biological sciences	1	
Zoonoses and public health	1	
PLoS Neglected tropical diseases	1	
International journal of health geographics	1	
PLoS Pathogens	1	

5.5. Axe 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités »

Entre 2007 et 2009, **92 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités » ont été publiés dans **42 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit un peu plus de 2 articles en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les 42 revues référencées dans l'axe 5 sur la base du nombre d'articles d'auteur du Cirad classés dans cet axe, seules 10 revues ont publié au moins un article d'auteur du Cirad en moyenne par an entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, la revue *Cahiers agricultures* a publié 10 articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 5 ce qui la met au 1^{er} rang des 7 rangs du corpus de revues ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad en rapport avec les politiques publiques. Il est à noter que la revue externe *Economie rurale* a publié autant d'articles (10) d'auteur du Cirad classés dans l'axe 5 sur la même période.

La revue *OCL* a publié 3 articles d'auteur du Cirad ce qui la met au 5^{ème} rang sur 7 rangs des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 5 entre 2007 et 2009.

Tableau 5 : Revues ayant publié au moins 1 article d'auteur du Cirad dans l'axe 5 de 2007 à 2009

Revues ayant publié au moins un article d'auteur du Cirad classé dans l'axe 5 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Economie rurale	10	1
<i>Cahiers agricultures</i>	10	
Life sciences international journal	8	2
Autrepart	5	3
Revue du MAUSS	4	4
Estudos sociedade e agricultura	4	
<i>OCL. Oléagineux Corps gras Lipides</i>	3	5
Hérodote : revue de géographie et géopolitique	3	
Revue forestière française	3	
Revue Tiers Monde	3	
International journal of agricultural resources, governance and ecology	3	
Moussons	2	6
Food policy	2	
Agricultural economics	2	
EchoGéo	2	
Lusotopie	2	
Politique étrangère	1	7
Nomadic peoples	1	
Agro economic forum	1	
Développement durable et territoires	1	
Outlook on agriculture	1	
Forests, trees and livelihoods	1	
Revista centroamericana de ciencias sociales	1	
Sociedade e estado	1	
Natural resources forum	1	
World development	1	
Confins	1	
Life science international journal	1	
Politique africaine	1	
Ecological economics	1	
Recursos naturales y ambiente	1	
Foro internacional	1	
Revista Tempo da Ciência	1	
Mondes en développement	1	
International forestry review	1	

Revues ayant publié au moins un article d'auteur du Cirad classé dans l'axe 5 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Géocarrefour	1	
Sociedade e desenvolvimento rural	1	
Irrigation and drainage	1	
Techniques financières et développement	1	
Journal of environmental policy and planning	1	
Afrique contemporaine	1	
Journal of Southern African studies	1	

5.6. Axe 6 « Agriculture, environnement, nature et sociétés »

Entre 2007 et 2009, **251 articles d'auteur du Cirad** classés dans l'axe 6 « Agriculture, environnement, nature et sociétés » ont été publiés dans **127 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit près de 2 articles en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les 127 revues référencées dans l'axe 6 sur la base des articles d'auteur du Cirad classés dans cet axe, seules 17 revues ont publié au moins un article d'auteur du Cirad en moyenne par an entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, la revue *Bois et forêts des tropiques* a publié 22 articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 6 ce qui la met au 1^{er} rang sur les 11 rangs du corpus des revues ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad en rapport avec l'environnement.

Les revues *Cahiers agricultures*, et *Nature sciences sociétés* ont publié respectivement 6 et 5 articles d'auteur du Cirad ce qui les met aux 6^{ème} et 7^{ème} rangs sur les 11 rangs des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 6 entre 2007 et 2009.

Tableau 6 : Revues ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad dans l'axe 6 de 2007 à 2009

Revues ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 6 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
<i>Bois et forêts des tropiques</i>	22	1
Journal of animal science and technology	16	2
Biodiversity and conservation	9	3
African journal of ecology	8	4
VertigO	7	5
Simulation and Gaming	6	6
<i>Cahiers agricultures</i>	6	6
Forest ecology and management	6	
<i>Natures Sciences Sociétés</i>	5	7
Global change biology	5	
Sécheresse	5	
Ecological modelling	5	
Revue d'écologie	4	8
Noroi	4	
Genetics and applications	4	
Irrigation and drainage	3	9
International forestry review	3	
Revue ARIMA	2	10
Economie rurale	2	
<i>Fruits</i>	2	
Cord	2	
Plant and soil	2	
Water policy	2	
Revue internationale de géomatique	2	
International journal of sustainable development	2	

Revue ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad classés dans l'axe 6 entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Annals of botany	2	
Development	2	
Oryx	2	
Acta botanica gallica	2	
Recursos naturales y ambiente	2	
Journal of sustainable forestry	2	
Biogeosciences	2	
Journal of tropical ecology	2	
Scandinavian journal of statistics	2	
Mitigation and adaptation strategies for global change	2	
Agricultural water management	2	
Mountain research and development	2	
Ecology and society	2	
Water SA	2	
World development	2	

5.7. Hors axes

Entre 2007 et 2009, **147 articles d'auteur du Cirad** classés « hors axes » ont été publiés dans **105 revues** différentes à facteur d'impact ou à comité de lecture, soit un peu plus d'un article en moyenne par titre de revue sur 3 ans.

Parmi les revues référencées « hors axe » sur la base des articles d'auteur du Cirad classés en dehors des axes stratégiques du Cirad, 9 revues ont publié au moins un article d'auteur du Cirad en moyenne par an entre 2007 et 2009.

Entre 2007 et 2009, la revue *Bois et forêts des tropiques* a publié 5 articles d'auteur du Cirad classés « hors axes » ce qui la met au 2^{ème} rang des revues ayant accueilli des articles d'auteurs du Cirad classés en dehors des axes.

La revue *Nature sciences sociétés* a publié 2 articles d'auteur du Cirad ce qui la met au 5^{ème} rang des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad classés « hors axes » entre 2007 et 2009.

Il est à noter que la revue externe *Annals of Forest Science* a publié le plus grand nombre d'articles (8) d'auteur du Cirad classés « hors axes » entre 2007 et 2009.

Tableau 7 : Revues ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad « hors axes » de 2007 à 2009

Revue ayant publié au moins 2 articles d'auteur du Cirad classés « hors axes » entre 2007 et 2009	Nombre d'articles	Rang
Annals of forest science	8	1
<i>Bois et forêts des tropiques</i>	5	2
L'Entomologiste	4	3
Geochimica et cosmochimica acta	4	
Annals of botany	4	
Journal of applied polymer science	3	4
Molecular ecology resources	3	
African journal of ecology	3	
Sud-Ouest européen	3	
Journal of the American Chemical Society	2	5
<i>Natures Sciences Sociétés</i>	2	5
Molecular Ecology	2	
Research journal of textile and apparel	2	
Journal of near infrared spectroscopy	2	
Geophysical research abstracts	2	
Bulletin de la société entomologique de France	2	
Holzforschung	2	
EchoGéo	2	
International journal of agricultural resources, governance and ecology	2	
BioResources	2	
Annals of the New York Academy of sciences	2	
Geoderma	2	
Zoosystema	2	

6. Place des revues du Cirad dans l'ensemble des revues ayant publié des articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009

Sur la base du nombre total d'articles d'auteur du Cirad publiés dans des revues à facteur d'impact ou à comité de lecture entre 2007 et 2009, les revues du Cirad *Cahiers Agricultures*, *Fruits*, *Bois et forêts des tropiques* occupent les 3 premières places avec respectivement 64, 60 et 42 articles sur les 1 725 articles d'auteur du Cirad.

Elles sont suivies par les revues externes *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, *Journal of Animal Science and Technology*, et *Annals of Botany* qui ont accueilli respectivement 28, 24 et 22 articles d'auteur du Cirad sur la période 2007-2009.

La revue *OCL* se place en 7^{ème} position avec 20 articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009.

Natures sciences sociétés, et *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux* arrivent en 14^{ème} et 15^{ème} positions avec respectivement 10 et 5 articles d'auteur du Cirad publiés sur 3 ans.

Tableau 8 : Revues ayant publié au moins 5 articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009

Revue ayant publié au moins 5 articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009	Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 4	Axe 5	Axe 6	Hors axes	Total
<i>Cahiers Agricultures</i>	47		1		10	6		64
<i>Fruits</i>	38		20			2		60
<i>Bois et forêts des tropiques</i>	14	1				22	5	42
Journal of agricultural and food chemistry	3		25					28
Journal of animal science and technology	5	1	1	1		16		24
Annals of botany	16					2	4	22
<i>OCL. Oléagineux corps gras lipides</i>	11	1	5		3			20
Plant disease	17							17
Crop Protection	17							17
Preventive veterinary medicine	1			15				16
Euphytica	15							15
Economie rurale			2		10	2		14
Forest ecology and management	8					6		14
Plant and Soil	12					2		14
Plant pathology	13							13
Archives of virology	12			1				13
Field crops research	13							13
Biodiversity and conservation	3					9		12
Annals of the New York Academy of sciences	1			9			2	12
African journal of ecology						8	3	11
New phytologist	11							11
Journal of food engineering			11					11
Irrigation and drainage	7				1	3		11
Tree physiology	11							11
Annals of forest science	2						8	10
Agroforestry systems	10							10
Ecological modelling	4			1		5		10
Molecular ecology	5			2		1	2	10
Autrepart			3		5	1	1	10
Phytopathology	10							10
<i>Natures sciences sociétés</i>	2	1				5	2	10

Revues ayant publié au moins 5 articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009	Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 4	Axe 5	Axe 6	Hors axes	Total
Infection, genetics and evolution	2			8				10
Molecular ecology resources	6						3	9
Life sciences international journal	1				8			9
BMC Genomics	9							9
Experimental Agriculture	9							9
VertigO	2					7		9
Agricultural systems	7					1		8
Sécheresse	3					5		8
Palmas	6		1			1		8
European journal of agronomy	8							8
Theoretical and applied genetics	8							8
Emerging infectious diseases				8				8
Journal of Medical Entomology				8				8
Agronomie africaine	7		1					8
Trees	6						1	7
Soil biology and biochemistry	6						1	7
Simulation and gaming	1					6		7
Genetic resources and crop evolution	6					1		7
Tree genetics and genomes	7							7
Genome	7							7
Food chemistry			7					7
BMC Plant biology	7							7
Agricultural water management	4					2		6
Geochimica et Cosmochimica Acta	2						4	6
Recursos naturales y ambiente	2	1			1	2		6
Journal of general virology	3			3				6
Aquaculture	6							6
Applied and environmental microbiology	6							6
EchoGéo			1		2	1	2	6
Functional plant biology	5						1	6
Sexual development	5						1	6
Bulletin de la société entomologique de France	3					1	2	6
Geoderma	4						2	6
Plant cell reports	6							6
Agronomy for sustainable development	6							6
Plant cell, tissue and organ culture	6							6
Veterinary parasitology				6				6
Global change biology						5		5
European journal of soil science	5							5
Genetics and applications						4	1	5
Vaccine				5				5
Sugar cane international	5							5
Journal of experimental botany	4		1					5
Veterinaria italiana				5				5
Epidémiologie et santé animale				5				5
European Journal of Plant Pathology	5							5
Journal of virological methods	4			1				5
Annals of applied biology	5							5
Postharvest biology and technology			5					5
Estudos sociedade e agricultura					4	1		5
L'Entomologiste	1						4	5

Revue ayant publié au moins 5 articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009	Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 4	Axe 5	Axe 6	Hors axes	Total
International journal of agricultural resources, governance and ecology					3		2	5
European journal of lipid science and technology	1		3				1	5
Computers and electronics in agriculture	4					1		5
Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux	4		1					5
Plant breeding	5							5
Journal of plant pathology	5							5

7. Conclusions

Sur la base du corpus étudié qui prend en compte les articles d'auteur du Cirad publiés entre 2007 et 2009 dans les sept revues du Cirad éditées, coéditées ou éditées en partenariat, trois classes de revues peuvent être distinguées selon les axes prioritaires couverts prédominants.

1) Revues sur l'intensification écologique (axe 1)

Quatre des sept revues du Cirad publient majoritairement des articles relatifs à l'intensification écologique : *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux*, *Oléagineux Corps gras Lipides*, *Fruits*, *Cahiers Agricultures*.

Parmi ces revues, la *Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux* et la revue *Oléagineux Corps gras Lipides* se concentrent majoritairement sur cet axe 1.

Même si l'axe prioritaire couvert par la revue *Fruits* est l'intensification écologique, l'alimentation (axe 3) a été le sujet d'un bon nombre d'articles d'auteurs du Cirad parus entre 2007 et 2009.

La revue *Cahiers agricultures*, outre l'intensification écologique, s'intéresse également aux questions de politiques publiques et d'environnement.

2) Revues sur l'environnement et les relations entre nature et sociétés (axe 6)

Il s'agit des deux revues *Bois et forêts des tropiques* et *Natures Sciences Sociétés*.

Alors que les articles d'auteur du Cirad publiés dans la revue *Natures Sciences Sociétés* ont trait presque exclusivement aux relations entre la nature, l'environnement et les sociétés (axe 6), certains articles de la revue *Bois et forêts des tropiques* concernent l'intensification écologique (axe 1).

3) Revue sur l'alimentation (axe 3)

Les articles d'auteur Cirad de la revue *FruiTrop* sont consacrés majoritairement aux filières et produits végétaux ainsi qu'à l'alimentation. Certains articles plus généralistes peuvent toutefois être classés dans l'axe 1 en rapport avec les pratiques culturales.

Plus globalement, pour l'ensemble des revues du Cirad publiées entre 2007 et 2009, l'alimentation et l'intensification écologique sont les axes qui prédominent avec respectivement 50% et 36% des articles d'auteur du Cirad parus.

Par rapport à l'ensemble des revues à facteur d'impact ou à comité de lecture qui ont publié des articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009, certaines revues du Cirad sont le support privilégié de publications d'articles dans certains des axes stratégiques du Cirad.

Ainsi, dans l'axe 1 « Intensification écologique », les revues *Cahiers Agricultures* et *Fruits* occupent les 2 premiers rangs de l'ensemble des revues en termes de nombres d'articles d'auteur du Cirad classés dans cet axe.

Pour l'axe 3 « Alimentation sûre et diversifiée », la revue *Fruits* est juste derrière la première revue externe *Journal of Agricultural and Food Chemistry* dans laquelle les auteurs du Cirad publient, et devance *Journal of Food Engineering*, et *Food Chemistry*. Dans le même axe 3, la revue du Cirad *OCL. Oléagineux corps gras et lipides* occupe le 5^{ème} rang des revues à facteur d'impact ou à comité de lecture.

Dans l'axe 6 « Agriculture, environnement, nature et sociétés », la revue *Bois et forêts des tropiques* occupe la 1^{ère} position des revues à facteur d'impact ou à comité de lecture ayant accueilli des articles d'auteur du Cirad sur la même période.

Les axes peu couverts par les revues du Cirad tels que l'axe 2 « Biomasse énergie et sociétés du Sud », l'axe 4 « Santé animale, maladies émergentes », et l'axe 5 « Politiques publiques, pauvreté et inégalités » sont représentés par une grande variété de revues externes à facteur d'impact ou à comité de lecture. C'est ainsi que les revues *Fuel*, et *Applied catalysis A: General* ont été utilisées entre 2007 et 2009 par les auteurs du Cirad pour publier des articles en rapport avec les bioénergies (axe 2). Dans le domaine de la santé animale (axe 4), les revues *Preventive veterinary medicine*, *Annals of the New York Academy of sciences*, *Infection*, *Genetics and Evolution*, *Emerging Infectious Diseases*, et *Journal of Medical Entomology* ont accueilli le plus grand nombre d'articles d'auteur du Cirad entre 2007 et 2009.

A noter enfin que les auteurs du Cirad qui ont publié entre 2007 et 2009 sur des sujets en rapport avec les politiques publiques (axe 5) ont privilégié outre *Cahiers agricultures*, la revue *Economie rurale*, suivie de *Life sciences international journal*.

Enfin, toutes classes d'axes et « hors axes » confondues, les 3 revues du Cirad, *Cahiers Agricultures*, *Fruits, Bois et forêts des tropiques* sont les revues dans lesquelles les auteurs du Cirad ont publié le plus avec respectivement 64 articles (4%), 60 articles (3%) et 42 articles (2%) sur les 1 725 articles au total publiés entre 2007 et 2009 dans des revues à facteur d'impact ou à comité de lecture.

Tableau 9 : Place pour chaque axe des revues du Cirad parmi les revues à facteur d'impact ou à comité de lecture ayant publié le plus grand nombre d'articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009

Axes	Revues à facteur ou à comité de lecture qui ont publié le plus grand nombre d'articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009	Nombre d'articles
1AXS	<i>Cahiers Agricultures</i>	47
	<i>Fruits</i>	38
	Plant disease	17
	Crop Protection	17
	Annals of botany	16
	Euphytica	15
	<i>Bois et forêts des tropiques</i>	14
	Plant pathology	13
	Field crops research	13
	Archives of virology	12
	Plant and Soil	12
	Tree physiology	11
	<i>OCL. Oléagineux corps gras lipides</i>	11
	New phytologist	11
	Phytopathology	10
	Agroforestry systems	10
	2AXS	Fuel
Applied catalysis A: General		2
Recursos naturales y ambiente		1
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis		1
Biomass and bionergy		1
Revista Cerne		1
Bois et forêts des tropiques		1
Journal of animal science and technology		1
Natural resources forum		1
Natures sciences sociétés		1
<i>OCL. Oléagineux corps gras lipides</i>		1
Fuel processing technology		1
Renewable energy		1
GCB Bioenergy		1
Afrique contemporaine		1
Journal of agriculture and rural development in the tropics and subtropics		1
3AXS	Journal of agricultural and food chemistry	25
	<i>Fruits</i>	20
	Journal of food engineering	11
	Food chemistry	7
	<i>OCL. Oléagineux corps gras lipides</i>	5
	Postharvest biology and technology	5
	Journal of food composition and analysis	4
	International journal of food microbiology	4
	European journal of lipid science and technology	3
	Autrepart	3

Axes	Revues à facteur ou à comité de lecture qui ont publié le plus grand nombre d'articles d'auteur du Cirad de 2007 à 2009	Nombre d'articles
	Journal of the science of food and agriculture	3
	Food control	3
	Journal of cereal science	3
4AXS	Preventive veterinary medicine	15
	Annals of the New York Academy of sciences	9
	Infection, genetics and evolution	8
	Emerging infectious diseases	8
	Journal of Medical Entomology	8
	Veterinary parasitology	6
	Veterinaria italiana	5
	Vaccine	5
	Epidémiologie et santé animale	5
	Medical and veterinary entomology	4
5AXS	Economie rurale	10
	Cahiers Agricultures	10
	Life sciences international journal	8
	Autrepart	5
	Revue du MAUSS	4
	Estudos sociedade e agricultura	4
	Revue forestière française	3
	International journal of agricultural resources, governance and ecology	3
	Revue Tiers Monde	3
	OCL. Oléagineux corps gras lipides	3
	Hérodote : revue de géographie et géopolitique	3
6AXS	Bois et forêts des tropiques	22
	Journal of animal science and technology	16
	Biodiversity and conservation	9
	African journal of ecology	8
	VertigO	7
	Simulation and gaming	6
	Cahiers Agricultures	6
	Forest ecology and management	6
	Natures sciences sociétés	5
	Ecological modelling	5
	Sécheresse	5
	Global change biology	5
	Genetics and applications	4
	Revue d'écologie	4
	Norois	4
HAXS	Annals of forest science	8
	Bois et forêts des tropiques	5
	L'Entomologiste	4
	Annals of botany	4
	Geochimica et Cosmochimica Acta	4
	Journal of applied polymer science	3
	Sud-Ouest européen	3
	Molecular ecology resources	3
	African journal of ecology	3