



**HAL**  
open science

## Performance économique sous mode conventionnel et décision de conversion à l'agriculture biologique

Laure Latruffe, Céline Nauges, Yann Desjeux

### ► To cite this version:

Laure Latruffe, Céline Nauges, Yann Desjeux. Performance économique sous mode conventionnel et décision de conversion à l'agriculture biologique. *DinABio: Développement & innovation en agriculture biologique*. Colloque national, Nov 2013, Tours, France. pp.168-169. hal-01122995v1

**HAL Id: hal-01122995**

**<https://hal.science/hal-01122995v1>**

Submitted on 4 Mar 2015 (v1), last revised 18 Jan 2016 (v2)

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



## Performance économique sous mode conventionnel et décision de conversion à l'agriculture biologique

LATRUFFE Laure<sup>1</sup>, NAUGES Céline<sup>2</sup>, DESJEUX Yann<sup>1</sup>

<sup>1</sup>INRA, UMR SMART, 35000 Rennes ; <sup>2</sup> University of Queensland, Brisbane, Australie

Contact : laure.latruffe@rennes.inra.fr - 02 23 48 53 93

**Résumé :** Une enquête à grande échelle montre que les motivations économiques sont importantes dans la décision de conversion à l'AB pour les agriculteurs laitiers et légumiers enquêtés. De bons résultats financiers obtenus sous mode de production conventionnel incitent à la conversion.

**Mots-clés :** performance économique, conversion, enquêtes, bovins lait, maraîchage

**Projets dans lesquels s'intègrent les travaux :** Projet PEPP du programme INRA-AgriBio3 (2010-2012) : "Rôle de la Performance Economique des exploitations et des filières, et des Politiques Publiques, dans le développement de l'AB

**Partenaires impliqués :** Ont participé à la mise en œuvre et à la réalisation de l'enquête : Cogedis-Fideor, Inter Bio Bretagne, la Fédération Régionale des Agrobiologistes de Bretagne (FRAB), la Coordination AgroBiologique des Pays de la Loire (CAB), les étudiants du LEGTA du Rheu, de l'ESA d'Angers et de l'IREO de Lesneven.

### Contexte

Pour atteindre les objectifs du Grenelle de l'Environnement, il s'avère indispensable de mieux comprendre les facteurs socio-économiques aidant ou, au contraire, freinant la conversion des exploitations vers l'AB. Pour cela, il est important de mesurer toutes ces caractéristiques et éléments de contexte au moment où la décision a été prise, c'est-à-dire avant la conversion.

### Objectifs et enjeux du travail de recherche

L'objectif de notre travail était de mettre en évidence l'importance statistique d'un certain nombre de déterminants (sur la décision de conversion à l'AB) mesurés avant conversion pour les exploitations biologiques, notamment la performance économique des exploitations. L'effet de la performance économique sur la décision de conversion est ambigu *a priori* et nécessite une analyse empirique.

### Démarche scientifique

Nous avons collecté des données par le biais d'une enquête, à la fois auprès d'exploitants biologiques et conventionnels (plus de 300). Il leur a été demandé de fournir des données comptables sur plusieurs années, permettant d'analyser les motivations économiques en considérant notamment le niveau de performance avant la conversion pour les exploitants ayant décidé de se convertir.

### Acquis scientifiques

Les réponses à notre enquête montrent que pour les agriculteurs biologiques en bovins lait, les raisons idéologiques (respect de l'environnement, recherche d'autonomie, etc.) étaient les motivations principales de leur conversion, alors que pour les agriculteurs conventionnels des échantillons bovins lait et maraîchage, ce sont les raisons économiques (augmenter la plus-value, trouver une nouvelle niche, faciliter la vente, etc.) qui sont citées comme les motivations principales pour se convertir éventuellement. Pour les agriculteurs biologiques en maraîchage, ce sont aussi des raisons économiques qui les ont incités principalement à se convertir, les raisons idéologiques arrivant en deuxième position très proche. Nos résultats d'estimation d'un modèle économétrique expliquant la décision de conversion pour les exploitations bovins lait mettent en évidence l'importance de la performance économique : de meilleurs résultats financiers sous mode de production conventionnel (c'est-à-dire avant conversion en ce qui concerne les agriculteurs biologiques) augmentent la probabilité de conversion.

## Impact des résultats / applications / résultats opérationnels

Ces résultats fournissent des éléments de réflexion aux décideurs publics en charge de la définition et de la mise en place de politiques de développement de l'AB. Ils mettent en évidence les facteurs influençant de manière positive la conversion à l'AB, mais également les freins possibles à la conversion. Les conclusions de notre enquête à grande échelle indiquent que les résultats financiers de l'exploitation sont un des éléments pris en compte par l'exploitant lorsqu'il considère la décision de se convertir ou non à l'AB. De bons résultats financiers avant conversion peuvent jouer un rôle de couverture du risque si la décision de conversion est prise. Ce résultat, indirectement, met en évidence le rôle important des subventions octroyées pour la conversion et pour le maintien en AB. En effet, la garantie d'un revenu certain (sous la forme de subventions) permet d'assurer en partie le risque financier associé à la conversion. Une augmentation du niveau des subventions à la conversion et au maintien devrait donc inciter un plus grand nombre d'exploitants à se convertir.

## Perspectives

Ce travail de recherche ne porte que sur deux filières, et des analyses complémentaires doivent donc être menées afin de généraliser ou non les résultats à d'autres filières. De plus, nous avons concentré notre travail sur l'étude des conversions à l'AB, et des recherches similaires pourraient être conduites sur la question de l'installation en AB, peut-être plus aisée que la conversion en cours de carrière.

## Publications issues de ces travaux

Livrables du projet INRA-AgriBio3 PEPP, consultable en ligne sur le site du CIAB ([http://www7.inra.fr/comite\\_agriculture\\_biologique/les\\_recherches/par\\_thematique/developpement\\_ab/pepp](http://www7.inra.fr/comite_agriculture_biologique/les_recherches/par_thematique/developpement_ab/pepp) :

Géniaux G., Latruffe L., Lepoutre J., Mzoughi N., Napoléone C., Nauges C., Sainte-Beuve J., Sautereau N., 2010. Les Déterminants de la Conversion à l'AB : une Revue de la Littérature Economique. Livrable 1, 46 p.

Latruffe L., Nauges C., Desjeux Y., 2013. Motivations et Freins à la Conversion en Agriculture Biologique des Producteurs Laitiers et Légumiers : Résultats d'une Enquête à Grande Echelle en Bretagne et en Pays de la Loire. Livrable 2, 91 p. <http://prodinra.inra.fr/?locale=fr#ConsultNotice:179079>

Latruffe L., Nauges C., Allaire G., Cahuzac E., Garapin A., Lemarié S., Poméon T., 2013. Freins et Incitations au Développement de l'Agriculture Biologique en France : Une Analyse à Plusieurs Niveaux. Livrable 5, 16 p. <http://prodinra.inra.fr/?locale=fr#ConsultNotice:179079>