

# CROISSANCE ECONOMIQUE WALLONNE SUR LA PERIODE 2009- 2012 : UNE IDIOSYNCRASIE WALLONNE ?

*I. Clerbois, C. Ernaelsteen*

*Sous la direction des Professeurs M. Dejardin et M. Mignolet*

CERPE - Juillet 2014

Department of Economics  
Working Papers  
Série Politique Economique  
N°75 - 2014/03

Document téléchargeable sur : [www.unamur.be/cerpe](http://www.unamur.be/cerpe)  
Contact : [cerpe@unamur.be](mailto:cerpe@unamur.be)





## Résumé

Ce cahier examine l'évolution de la croissance de la Valeur Ajoutée Brute (VAB) wallonne après la crise économique de 2008-2009. Il s'intéresse, en particulier, à la variation des estimations de la VAB wallonne observée pour les années 2010 et 2011 dans les Comptes régionaux 2012 publiés en janvier 2014 par l'Institut des Comptes Nationaux (ICN). Cette variation s'explique par des revenus exceptionnels pour brevets et licences en 2010 dans le secteur pharmaceutique. En corrigeant l'effet de ce secteur sur la croissance wallonne, on retrouve alors une moindre réactivité à la conjoncture de l'économie wallonne en continuité par rapport aux observations faites dans le passé.

## Table des matières

Résumé.....	1
Table des matières .....	1
Introduction.....	2
1. Examen de la croissance de la VAB wallonne de 2009 à 2012 selon les derniers Comptes régionaux .....	2
2. Conclusions.....	7
Bibliographie .....	7

## Introduction

Ce cahier de recherche a pour but d'examiner l'évolution atypique de la croissance de la Valeur Ajoutée Brute (VAB) wallonne sur la période postérieure à la crise économique de 2008-2009. Sur base des chiffres publiés dans les derniers Comptes régionaux par l'Institut des Comptes Nationaux (ICN), la croissance économique de la Wallonie apparaît plus réactive à la conjoncture sur la période 2009-2012 que la croissance nationale contrairement au passé. Peut-on expliquer ce fait ?

Ce cahier de recherche se structure de la manière suivante. La section 1 examine les statistiques de la VAB entre 2009 et 2012 publiées par l'ICN dans les Comptes régionaux 2012. La section 2 présente ensuite les conclusions.

### 1. Examen de la croissance de la VAB wallonne de 2009 à 2012 selon les derniers Comptes régionaux

Plusieurs auteurs ont montré, par le passé, que l'économie wallonne était moins réactive à la conjoncture économique que la croissance nationale<sup>1</sup> (voir à ce propos O. Meunier, 2008<sup>2</sup> ; UWE, 2008 ; Bassilière et al., 2008). Ce constat peut s'observer pour la période 2003-2008 à partir des statistiques de VAB publiées dans les Comptes régionaux 2012 par l'ICN, comme le montre le tableau 1.

**Tableau 1 : Croissance réelle de la VAB<sup>3</sup> et variabilité de la croissance réelle de la VAB en Wallonie et en Belgique entre 2003 et 2008**

	Croissance réelle annuelle moyenne (en %)	Ecart-types (en points de pourcentage)
VAB wallonne	2,20	0,56
VAB belge	2,32	0,60

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

Sur la période 2003-2008, la croissance annuelle moyenne de la VAB wallonne a été plus faible (2,20% en Wallonie contre 2,32% pour la Belgique) et moins volatile que celle de la VAB pour l'ensemble du Royaume (écart-type de 0,56 point de pourcentage en Wallonie contre 0,60 point de pourcentage en Belgique).

<sup>1</sup> Ou que celle de la Flandre, celle-ci comptant pour beaucoup dans la moyenne belge.

<sup>2</sup> En particulier, la note de l'IWEPS en question soulignait l'importance du secteur non marchand dans la VAB wallonne comme facteur explicatif de la plus faible réactivité de l'économie wallonne. La note ajoutait : « *si ce positionnement tend à protéger l'économie wallonne des fluctuations internationales, il restreint aussi son potentiel de développement économique à long terme* ».

<sup>3</sup> Tous les calculs réalisés dans ce cahier de recherche se basent sur le concept de valeur ajoutée « aux prix de base » tel que publié par l'ICN. Dans un souci de concision, celle-ci est dénommée par l'acronyme « VAB » dans ce cahier.

L'examen des statistiques sur la période postérieure à la crise économique de 2008-2009 rompt, semble-t-il, avec ce constat. Le tableau 2 présente la croissance réelle annuelle moyenne et la variabilité de la croissance réelle en Wallonie et en Belgique de 2008 à 2012.

**Tableau 2 : Croissance réelle de la VAB et variabilité de la croissance réelle en Wallonie et en Belgique entre 2008 et 2012**

	Croissance réelle annuelle moyenne (en %)	Ecart-types (en points de pourcentage)
VAB wallonne	0,04	2,41
VAB belge	0,25	2,38

Sources : ICN, calculs CERPE.

Le tableau 2 le montre, entre 2008 et 2012, la croissance réelle de la VAB wallonne a été plus faible (0,04% pour la Wallonie contre 0,25% pour le Royaume) et plus volatile (2,41 points de pourcentage pour la Wallonie contre 2,38 points de pourcentage pour le Royaume) que celle de la Belgique.

Pourquoi ? L'évolution de 2010 à 2011 de la VAB du secteur d'activité pharmaceutique explique cela. Le communiqué de presse publié par l'ICN mentionne en effet que « *la production d'un des acteurs principaux avait été fortement diminuée en 2011 suite à l'arrêt de revenus pour brevets et licences concernant un vaccin spécifique, qui en 2009 et 2010 étaient anormalement élevés* »<sup>4</sup>.

Quelle a été alors l'impact du secteur pharmaceutique sur la VAB de la Wallonie durant cette période ?

Pour répondre à cette question, il y a lieu de décomposer la VAB de la Wallonie par secteur. Le tableau 3 présente la production wallonne et son évolution entre 2009 et 2011 en distinguant l'industrie pharmaceutique des autres secteurs.

---

<sup>4</sup> ICN (2014), Communiqué de presse relatif aux nouveaux Comptes régionaux, p.5. Disponible à l'adresse suivante : <http://www.nbb.be/doc/dq/F/dq3/NFCR.pdf>.

**Tableau 3 : Valeur ajoutée brute aux prix de base du secteur pharmaceutique et des autres secteurs en Wallonie entre 2009 et 2011 (en millions d'euros chaînés de 2011 et taux de croissance)**

	2009	2010	2011
<b>Industrie pharmaceutique</b>	2.249	3.127 (+39,02%)	1.495 (-52,18%)
<b>Autres secteurs</b>	72.523	73.716 (+1,65%)	76.059 (+3,18%)
<b>VAB totale</b>	<b>74.772</b>	<b>76.843</b> <b>(+2,77%)</b>	<b>77.554</b> <b>(+0,92%)</b>

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

En 2010, l'industrie pharmaceutique wallonne a enregistré, en termes réels, une importante croissance de la VAB à concurrence d'environ 39% passant de 2.249 à 3.127 millions d'euros chaînés de 2011. En 2011, la VAB du secteur pharmaceutique wallon s'est fortement contractée à 1.495 millions d'euros, soit une baisse d'environ 52%.

Les tableaux 4 et 5 présentent ensuite la croissance de la VAB de l'industrie pharmaceutique et des autres secteurs en Wallonie en 2010 et 2011 (en variations absolues et relatives). Le poids de ces secteurs dans la VAB totale en 2009 et 2010 sont également présentés, ainsi que leur contribution à la croissance de la VAB totale en Wallonie respectivement de 2010 et 2011.

**Tableau 4 : Croissance de la VAB de l'industrie pharmaceutique et des autres secteurs en 2010, poids de ces secteurs dans la VAB totale en 2009 et contribution à la croissance de la VAB totale wallonne de 2010**

	Croissance réelle de la VAB en 2010 (en millions d'euros chaînés de 2011 et taux de croissance)	Poids du secteur dans la VAB totale en 2009	Contribution du secteur à la croissance de la VAB en 2010 (en points de pourcentage)
<b>Industrie pharmaceutique</b>	878 (+39,02%)	3%	1,17
<b>Autres secteurs</b>	1.193 (+1,65%)	97%	1,60
<b>VAB totale</b>	<b>2.071</b> <b>(+2,77%)</b>	<b>100%</b>	<b>2,77%</b>

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

**Tableau 5 : Croissance de la VAB de l'industrie pharmaceutique et des autres secteurs en 2011, poids de ces secteurs dans la VAB totale en 2010 et contribution à la croissance de la VAB totale wallonne de 2011**

	<b>Croissance réelle de la VAB en 2011 (en millions d'euros chaînés de 2011 et taux de croissance)</b>	<b>Poids du secteur dans la VAB totale en 2010</b>	<b>Contribution du secteur à la croissance de la VAB en 2011 (en points de pourcentage)</b>
<b>Industrie pharmaceutique</b>	-1.632 (-52,18%)	4%	-2,12
<b>Autres secteurs</b>	2.343 (+3,18%)	96%	3,05
<b>VAB totale</b>	<b>711 (+0,92%)</b>	<b>100%</b>	<b>0,92%</b>

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

Le tableau 4 le montre, de 2009 à 2010, la VAB wallonne a augmenté de 2.071 millions d'euros chaînés de 2011 dont 878 millions d'euros chaînés de 2011 sont attribuables uniquement au secteur pharmaceutique (dont le poids dans la VAB ne représente que 3%), soit 1,17 point de pourcentage dans la croissance annuelle de la VAB totale de 2,77%. En d'autres termes, en l'absence du secteur pharmaceutique, la croissance économique wallonne en 2010 n'aurait été que de 1,60%.

En 2011, malgré une croissance de la VAB des autres secteurs de 2.343 millions d'euros chaînés de 2011, la VAB wallonne n'enregistre qu'une croissance de 711 millions d'euros chaînés de 2011, soit de 0,92% en termes relatifs. Cette faible croissance économique de la Wallonie est due au repli du secteur pharmaceutique à concurrence de 1.632 millions d'euros chaînés de 2011. Pour le dire autrement, en l'absence du secteur pharmaceutique, la croissance wallonne aurait été de 3,05% en 2011.

Nous l'avons mis en évidence, la croissance importante de 2010 et la faible croissance de 2011 enregistrées en Wallonie sont donc dues à un élément exogène ponctuel, à savoir des revenus pour brevets et licences exceptionnels concernant un vaccin spécifique en 2010.

Reste à présent à savoir quelle aurait été la croissance économique en 2010 et 2011 en Wallonie et en Belgique si cette opération exceptionnelle n'avait pas eu lieu. Pour ce faire, nous avons recalculé la croissance économique wallonne et celle du Royaume de 2010 et de 2011 en lissant la croissance du secteur pharmaceutique de 2009 à 2011<sup>5</sup>. Les résultats obtenus sont exposés dans le tableau 6.

<sup>5</sup> L'opération consiste à appliquer le taux de croissance annuel moyen calculé de 2009 à 2011 à la place des croissances 2010 et 2011 observées dans les Comptes régionaux. Notons, par ailleurs, que cet exercice suppose une absence d'effet multiplicateur sur les autres secteurs économiques. Il est en effet possible que, sans la croissance exceptionnelle du secteur pharmaceutique en 2010, les autres secteurs auraient performé différemment cette année-là. Toutefois, à défaut de pouvoir estimer de tels effets multiplicateurs sur les autres secteurs économiques, l'hypothèse d'absence d'effet de débordement intersectoriel est retenue.

**Tableau 6 : Taux de croissance réelle de la VAB de la Wallonie et du Royaume en 2010 et 2011 (en %)**

	2010	2011
<b>Wallonie</b>		
VAB selon les Comptes régionaux 2012	2,77	0,92
VAB selon les Comptes régionaux 2012 avec lissage de la croissance de la VAB du secteur pharmaceutique de 2009 à 2011	1,04	2,30
<b>Royaume</b>		
VAB selon les Comptes régionaux 2012	2,11	2,10
VAB selon les Comptes régionaux 2012 avec lissage de la croissance de la VAB du secteur pharmaceutique de 2009 à 2011	1,69	2,43

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

Si on fait abstraction des mouvements exceptionnels d'activité du secteur pharmaceutique en Wallonie en 2010 et 2011, les croissances économiques wallonne et nationale sont révisées comme suit : de 2010 à 2011, l'activité économique aurait progressé de 1,04% à 2,30% en Wallonie et de 1,69% à 2,43% pour le Royaume tout entier.

Enfin, le tableau 7 présente la croissance annuelle moyenne de la VAB et la variabilité de la croissance de la VAB de 2008 à 2012 pour la Wallonie et la Belgique si on procède au lissage de la croissance du secteur pharmaceutique en 2010 et 2011.

**Tableau 7 : Croissance réelle de la VAB et variabilité de la croissance réelle en Wallonie et en Belgique entre 2008 et 2012 avec lissage de la croissance du secteur pharmaceutique en 2010 et 2011**

	Croissance réelle annuelle moyenne (en %)	Ecarts-types (en points de pourcentage)
VAB wallonne	0,04	2,26
VAB belge	0,25	2,40

*Sources : ICN, calculs CERPE.*

Le tableau 7 le montre, entre 2008 et 2012, la variabilité de la croissance réelle de la VAB wallonne aurait été moins élevée que celle de la Belgique (écart-type de 2,26 pour la Wallonie contre 2,40 pour la Belgique) en lissant la croissance exceptionnelle du secteur pharmaceutique wallon en 2010 et 2011. Ce résultat confirme que l'économie wallonne est restée moins réactive que celle de la Belgique après la crise économique de 2008-2009.

## 2. Conclusions

Ce cahier de recherche s'est penché sur l'évolution de la croissance de la VAB wallonne après la crise économique de 2008-2009.

En 2010, la statistique officielle relative à la croissance de la VAB wallonne a été relativement élevée. Elle affichait 2,77%. Elle a ensuite chuté en 2011 pour s'élever à 0,92%. Cette évolution, atypique et propre à la Wallonie durant cette période, semble faire apparaître une variabilité de la croissance économique du sud du pays plus importante qu'observée pour les années antérieures.

Sur la période 2009-2011, l'industrie pharmaceutique enregistre une évolution remarquable. En 2010, elle progresse de quelque 39% pour se contracter, en 2011, d'environ 52%. La croissance importante de 2010 et la faible croissance de 2011 enregistrées en Wallonie sont dues à un élément exogène ponctuel, indépendant de la conjoncture, à savoir des revenus exceptionnels pour brevets et licences concernant un vaccin spécifique en 2010.

Lorsqu'on corrige les croissances wallonne et nationale de cet élément ponctuel, ces dernières diminuent en 2010 et augmentent en 2011. Ainsi, en 2010 et 2011, la croissance wallonne aurait été respectivement de 1,04% et 2,30% (contre 2,77% et 0,92%). La croissance nationale, quant à elle, aurait été de 1,69% et 2,43% pour ces mêmes années (contre 2,11% et 2,10%). En outre, suite à cette correction, la moindre variabilité de la croissance wallonne sur la période postérieure à la crise économique de 2008-2009 se confirme, n'invalidant plus une régularité observée dans le passé.

## Bibliographie

Bassilière, D., Bossier, F., Caruso, F., Hoorelbeke, D., Lohest, O. (2008), *Vingt-cinq ans d'évolutions régionales*, Bureau fédéral du Plan, Planning Paper, n°104.

Disponible à l'adresse suivante : [http://www.statistics.irisnet.be/files/publications/regional-economic-prospects/vingt\\_cinq\\_ans\\_d\\_evolutions\\_regionales\\_texte.pdf](http://www.statistics.irisnet.be/files/publications/regional-economic-prospects/vingt_cinq_ans_d_evolutions_regionales_texte.pdf)

Meunier, O. (2008), *Regard sur l'économie wallonne : une brève analyse des comptes régionaux 1995-2006*, Les brèves de l'IWEPS, n°3.

Disponible à l'adresse suivante : <http://www.iweps.be/sites/default/files/Breves3.pdf>

Louis V., Paquot, D. (2008), *Crise économique : l'économie wallonne résiste, mais le pire est-il passé ?*, UWE, Le point conjoncturel, n°12.

Disponible à l'adresse suivante : <http://www.uwe.be/uwe/publications/etudes-rapports-guides-pratiques/conjoncture/point-conjoncturel-12/>