

Chimie et sciences de la vie en Wallonie

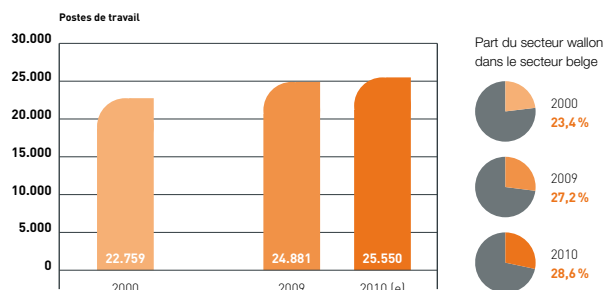
Chiffres clés 2010

Le secteur chimique et des sciences de la vie est le deuxième secteur d'activité industrielle en Région wallonne. Il représente :

- plus de 25.500 emplois directs ;
- plus de 40.000 emplois indirects ;
- 11,5 milliards d'euros de chiffre d'affaires dont 80% à l'exportation ;
- un solde commercial de 6,5 milliards d'euros ;
- 924 millions d'euros de dépenses de R&D.

Emploi

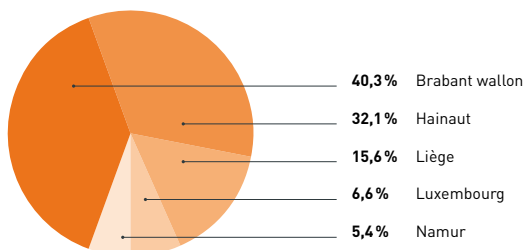
Dans le contexte de reprise économique, l'emploi a **augmenté de 2,7%** en 2010 pour s'élever à **25.550 personnes**. La part sectorielle dans l'emploi manufacturier wallon ne cesse d'augmenter et représente près de 20% en 2010 contre 15,9% il y a 10 ans. Plus de 28% des emplois du secteur chimique et des sciences de la vie belge se trouvent en Région wallonne. En plus des emplois directs, le secteur fournit indirectement du travail à 40.000 personnes.



Source : ONSS – statistiques décentralisées. Pour 2010, estimation sur base des statistiques centralisées (e = estimation)

Emploi par province

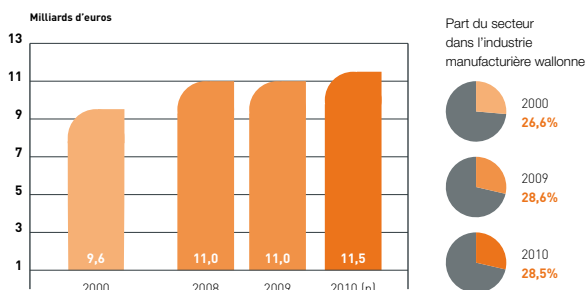
Les centres de gravité de l'emploi du secteur, en Région wallonne, sont dans le **Brabant wallon** (produits pharmaceutiques) et le **Hainaut** (chimie de base). Ces deux provinces contribuent à elles seules plus de **70% de l'emploi** total comptabilisé par le secteur en Wallonie.



Source : ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2009.

Chiffre d'affaires

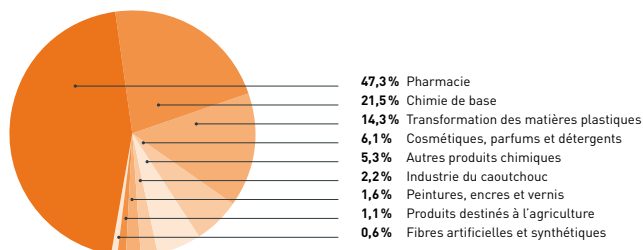
En 2010, le chiffre d'affaires du secteur chimique et des sciences de la vie wallon a **augmenté de 4,6%** par rapport à 2009 – et ce, malgré la très bonne performance enregistrée dans l'industrie pharmaceutique en 2009 – pour se chiffrer à **11,5 milliards d'euros**. Cela constitue 22% du chiffre d'affaires belge total du secteur chimique et des sciences de la vie et 28% du chiffre d'affaires total de l'industrie manufacturière en Wallonie. Les sous-secteurs de la chimie de base et de la transformation des plastiques ont enregistré des hausses importantes de leur chiffre d'affaires (entre 15 et 20%) dans un contexte de reprise économique. Le secteur a globalement bien résisté à la crise. Ainsi en 2010, le chiffre d'affaires était 4% supérieur au niveau de 2008, période précédant la crise.



Source : INS selon les déclarations à la TVA (enquête mensuelle et trimestrielle), données régionalisées. (p) = chiffres provisoires

Emploi par activité

Près de la **moitié** de l'activité du secteur en Région wallonne se concentre **dans les sciences de la vie**, c.-à-d. les médicaments, vaccins, ... Viennent ensuite la chimie de base, la parachimie et la transformation des matières plastiques.



Source : ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2009.



essencia
wallonie

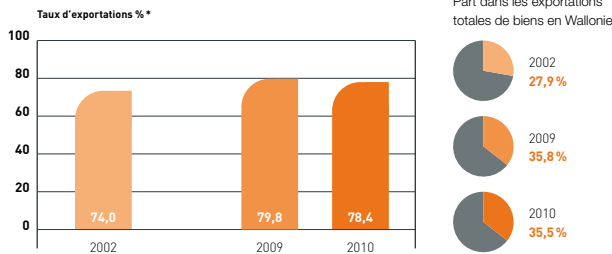
where chemistry meets life sciences

Chimie et sciences de la vie en Wallonie

Chiffres clés 2010

Exportation

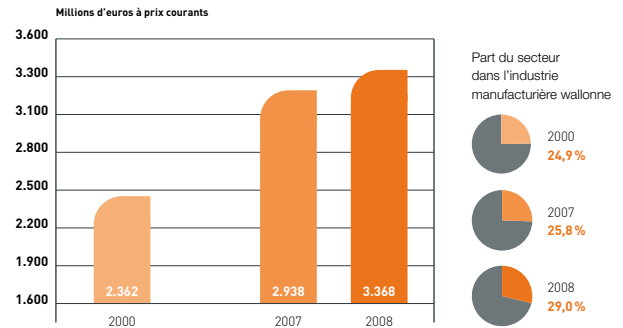
En 2010, le **taux d'exportation** du secteur chimique et des sciences de la vie wallon s'est élevé à **78,4%** (74,9% au niveau de la Belgique). Le **solde de la balance commerciale** des produits chimiques et des sciences de la vie wallons a atteint **6,5 milliards d'euros**, soit une contribution de 53% au solde positif de l'ensemble de la Région wallonne.



*Source : INS selon les déclarations à la TVA.
**Source : BNB, selon le système harmonisé, nomenclature combinée 28-40, selon le concept national.

Valeur ajoutée

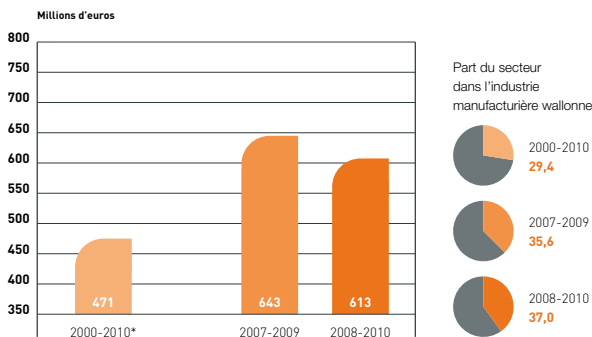
La valeur ajoutée créée par le secteur chimique et des sciences de la vie wallon a **augmenté de 14%**. Elle s'élève à **3,4 milliards d'euros**, ce qui représente 29% de la valeur ajoutée totale de l'industrie manufacturière wallonne et 30% de la valeur ajoutée du secteur en Belgique.



Source : BNB, selon les comptes régionaux ESR 1995 - Valeur ajoutée brute au prix de base, à prix courant.

Investissements

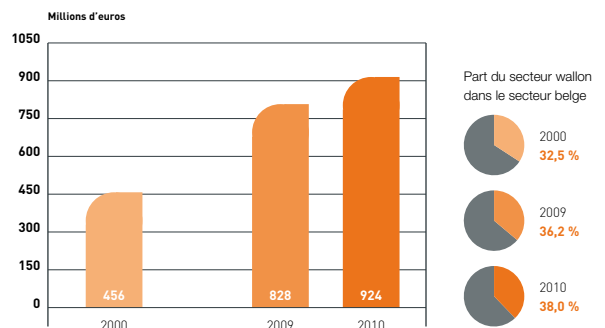
Les investissements du secteur chimique et des sciences de la vie en Région wallonne atteignent **613 millions d'euros** en moyenne entre 2008 et 2010. Ces investissements réalisés restent supérieurs à la moyenne des 10 dernières années (2000-2010). Les investissements du secteur en Région wallonne représentent plus de 35% des investissements totaux du secteur chimique et des sciences de la vie belge.



Source : INS selon les déclarations à la TVA.
* Moyenne annuelle

Dépenses en R&D

En 2010, le secteur chimique et des sciences de la vie en Région wallonne a dépensé quelque **924 millions d'euros pour la R&D**, soit **près de 12% de plus par rapport à 2009**. Ceci représente plus de **38% des dépenses de R&D de la chimie et des sciences de la vie en Belgique** et environ **60% des dépenses du secteur privé wallon**. Durant les 10 dernières années, les dépenses de R&D ont doublé. Ceci témoigne du caractère éminemment innovant du secteur, surtout dans les domaines de la pharmacie et des biotechnologies (vaccins). La R&D en chimie occupe cependant une part non négligeable avec près de 150 millions d'euros de dépenses annuelles. Parmi les projets de recherche, il est intéressant de noter que les ceux liés à la **chimie verte** sont de plus en plus nombreux.



Source : essenscia, entreprises affiliées

essenscia wallonie
Diamant Building
Bd Auguste Reyers 80
B-1030 Bruxelles
Tél. + 32 2 238 98 58
Fax + 32 2 230 71 18
wallonie@essenscia.be
www.essenscia-wallonie.be

Section régionale pour la Wallonie de la fédération belge des industries chimiques et des sciences de la vie ASBL



essenscia
wallonie
where chemistry meets life sciences