

Chimie, matières plastiques et sciences de la vie en Belgique

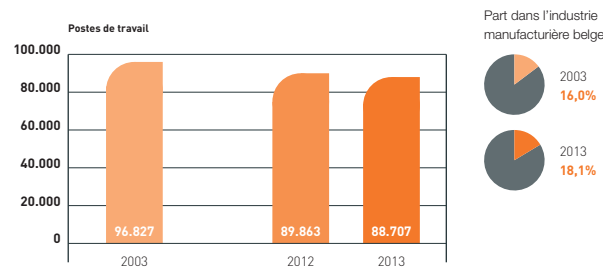
Chiffres clés 2013

Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur industriel très important en Belgique. Il représente :

- 88.700 emplois directs ;
- 145.000 emplois indirects ;
- 62,7 milliards d'euros de chiffre d'affaires ;
- 25 milliards d'euros de solde commercial ;
- 3,1 milliards d'euros de dépenses de R&D.

Emploi

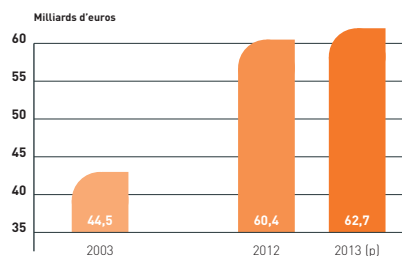
Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie en Belgique compte **88.700 emplois** en 2013. Bien que l'emploi ait reculé de 1,3% par rapport à 2012 dans un contexte macroéconomique en demi-teinte, la baisse a été moins marquée que dans le reste de l'industrie manufacturière. En dix ans, la part du secteur dans l'emploi manufacturier total a augmenté de manière ininterrompue pour passer de 16% en 2003 à près de 18% en 2013. Outre les emplois directs dans le secteur, l'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie génère, par son activité économique, des emplois indirects dans d'autres secteurs industriels. Au total, le secteur fournit de l'emploi à quelque 234.000 personnes en Belgique. Un emploi dans le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie génère donc en moyenne 1,6 emploi indirect.



Source: ONSS – statistiques décentralisées. Pour 2013, estimation sur base des statistiques centralisées (e = estimation)
A partir de 2008, les données sont basées sur la NACE-BEL 2008

Chiffre d'affaires

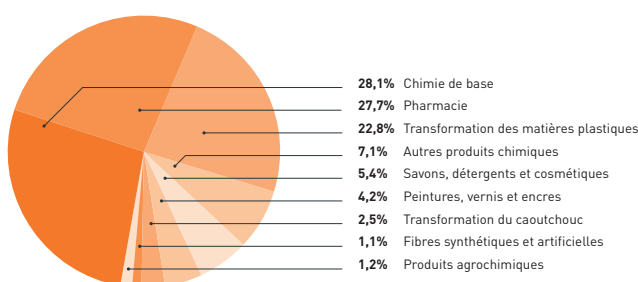
En dépit de la situation économique incertaine, l'industrie de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie a continué à croître. Le **chiffre d'affaires** du secteur a augmenté de plus de 3% pour atteindre **62,7 milliards d'euros en 2013**. Les performances en termes de chiffre d'affaires des sous-secteurs sont très diverses : la pharma a globalement enregistré de résultats positifs. Les sous-secteurs de l'industrie chimique et de la transformation des matières plastiques et du caoutchouc ont vu leur chiffre d'affaires légèrement reculer de quelque 1% en moyenne dans un contexte de ralentissement de l'activité parmi les principaux clients industriels en Europe. La part du secteur dans l'ensemble de l'industrie manufacturière a toutefois augmenté pour s'établir à 22,3% en 2013 contre 20,8% en 2012.



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

Emploi par sous-secteur

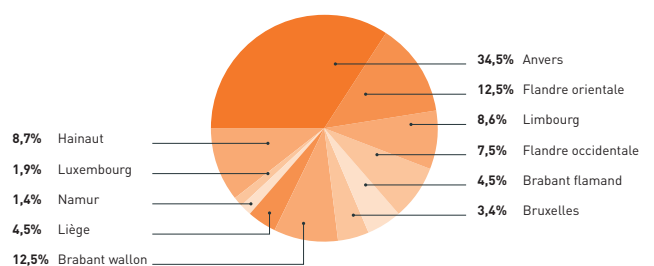
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur très hétérogène. La **chimie de base**, la **transformation des matières plastiques** et l'**industrie pharmaceutique** en sont les principaux sous-secteurs. Ensemble, ils représentent plus de trois quarts du total des emplois dans le secteur en Belgique.



Source: ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2012.

Emploi par province

Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie est présent dans toutes les provinces belges. Avec environ un tiers de l'emploi national du secteur, la **province d'Anvers** détient la **plus grande part du secteur chimique** belge. Anvers abrite un pôle pétrochimique d'envergure mondiale. Vient ensuite la **province de Flandre orientale**, qui est la **deuxième province** à fournir le plus d'emplois dans l'industrie chimique belge. L'**industrie pharmaceutique** est, quant à elle, fortement représentée dans le **Brabant wallon**. Un autre cluster important de la **chimie de base** se situe dans la province du **Hainaut**. Les transformateurs de matières plastiques, qui représentent près d'un quart de l'emploi sectoriel, sont dispersés un peu partout dans le pays.



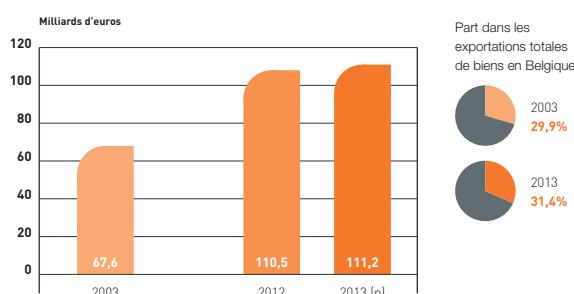
Source : ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2012.

Chimie, matières plastiques et sciences de la vie en Belgique

Chiffres clés 2013

Exportation

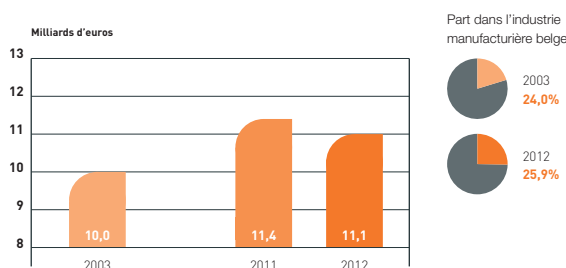
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est très orientée vers l'exportation. Plus de **75% de ses produits sont exportés**. En 2013, le secteur a exporté pour **111,2 milliards d'euros** de produits (y compris les activités de transit et centres de distribution internationaux), soit une hausse de 0,6% par rapport à 2012. Il est le premier secteur d'exportation en Belgique avec une part de **31,4% de l'exportation totale de biens**. Le commerce extérieur dans le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie a présenté un solde commercial positif de 25 milliards d'euros en 2013, contribuant ainsi largement à la croissance et à la richesse de l'économie belge.



Source : BNB, selon le système harmonisé, nomenclature combinée 28-40, concept communautaire. (p = chiffres provisoires)

Valeur ajoutée

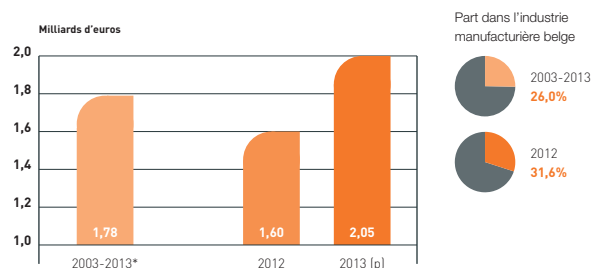
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie a généré plus de **11 milliards d'euros** de valeur ajoutée brute (données 2012). Le secteur génère **plus d'un quart de la valeur ajoutée de l'industrie manufacturière belge** (26% en 2012) alors que la moyenne européenne s'établit à 16%. Ces chiffres soulignent le degré de **spécialisation sectorielle** en chimie et sciences de la vie dans notre pays.



Source : Eurostat, BNB, selon les comptes nationaux SEC 1995 - Valeur ajoutée brute au prix de base, à prix courant.

Investissements

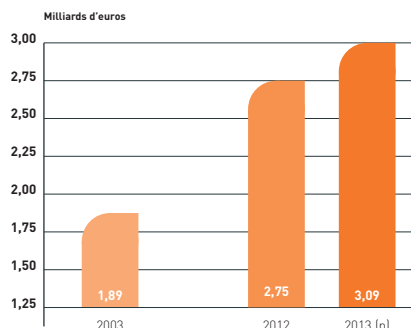
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur à forte intensité en capital. En 2013, les **investissements** en actifs fixes sont repartis à la hausse pour atteindre **2 milliards d'euros**, soit **près d'un tiers de tous les investissements industriels en Belgique**. Ces investissements sont très diversifiés. En 2013, environ 40% des investissements matériels concernait l'extension et la création d'unités, un tiers, la modernisation d'unités existantes et le dernier quart était dédié à la protection de l'environnement et à la rationalisation.



Source, DGSIE, selon les déclarations à la TVA. (p = chiffres provisoires). * Moyenne annuelle

Dépenses en R&D

La hausse continue des dépenses en recherche et développement (R&D) s'est poursuivie en 2013. Le secteur a dépensé au total plus de **3 milliards d'euros**, un nouveau record. L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est ainsi le secteur à plus forte intensité de R&D en Belgique. Près de 60% des dépenses intra-muros en R&D de l'industrie manufacturière en Belgique sont réalisées dans le domaine de la chimie et des sciences de la vie. A noter que les « sciences de la vie » - les secteurs des médicaments et de la biotechnologie - représentent à elles seules environ trois quarts des dépenses totales du secteur. L'innovation est incontestablement un élément clé pour assurer le développement du secteur en Belgique et répondre aux grands défis planétaires.



Source : essenscia, entreprises affiliées (p = chiffres provisoires)

essenscia

Diamant Building
Boulevard Auguste Reyers 80
B-1030 Bruxelles
Tél. + 32 2 238 97 11
Fax + 32 2 231 13 01
info@essenscia.be
www.essenscia.be



essenscia

where chemistry meets life sciences