CHIMIE, MATIÈRES PLASTIQUES ET SCIENCES DE LA VIE EN WALLONIE

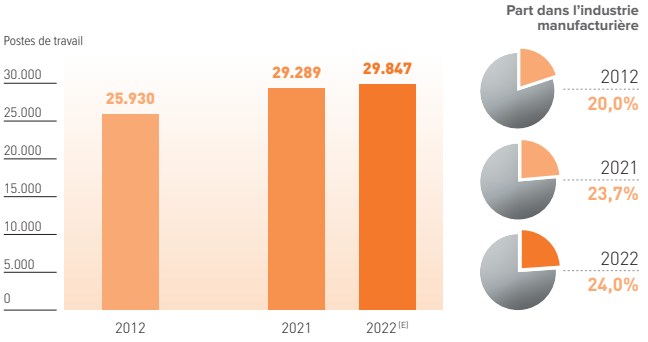
CHIFFRES CLÉS 2022

Le secteur chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un **secteur industriel clé pour la Wallonie**. Il représente :

29.847 emplois directs ou **24%** de l'emploi industriel	Quelque **68.000** emplois indirects	**27,0 milliards €** d'exportations, soit **45%** des exportations totales	Un solde commercial positif de **8,5 milliards €**	**2,9 milliards** de dépenses de R&D en Wallonie et Bruxelles

EMPLOI

L'emploi dans le secteur chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie en Wallonie s'élève à **29.847 personnes** en 2022. Le nombre d'emplois dans le secteur a augmenté de plus de 4000 jobs depuis 2012. Le secteur représente aujourd'hui 24% de l'emploi manufacturier en Wallonie contre 20% il y a dix ans. 29% des emplois du secteur chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie se trouvent en région wallonne. Si l'on ajoute l'emploi indirect généré auprès de sous-traitants, le secteur représente près de **100.000 emplois**.



SOURCE: ONSS – statistiques décentralisées au 30 juin (E = estimation sur base des statistiques centralisées)

CHIFFRE D'AFFAIRES

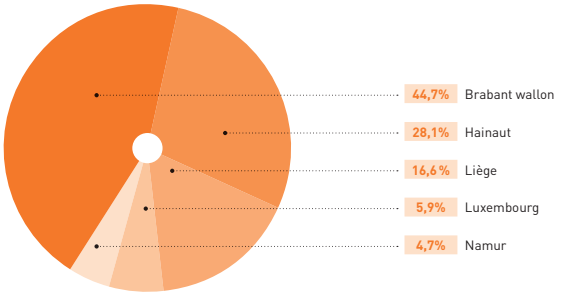
Le chiffre d'affaires du secteur wallon a atteint **13,1 milliards d'euros** en 2022. Le chiffre d'affaires du secteur de la chimie & des sciences de la vie représente **25% du chiffre d'affaires manufacturier wallon**.

VALEUR AJOUTÉE

La valeur ajoutée créée par le secteur chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie s'élève à **6,2 milliards d'euros** (données 2021), ce qui représente 27% de la valeur ajoutée totale du secteur en Belgique. Par ailleurs, le secteur représente **42% de l'activité industrielle wallonne** en termes de richesse créée. Cette performance témoigne de l'impact de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie sur le tissu industriel wallon et du degré de spécialisation sectorielle très élevé en chimie et (bio)pharma en Wallonie.

EMPLOI PAR PROVINCE

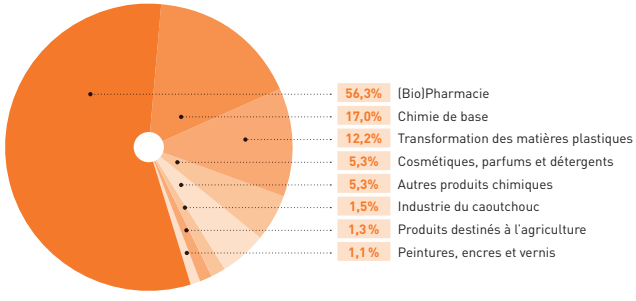
Les centres de gravité de l'emploi du secteur, en Région wallonne, sont dans le **Brabant wallon** (produits pharmaceutiques) et le **Hainaut** (chimie de base). Ces deux provinces contribuent à elles seules à près **de 73% de l'emploi total** du secteur en Wallonie.



SOURCE: ONSS, statistiques décentralisées, 2ème trimestre 2021.

EMPLOI PAR ACTIVITÉ

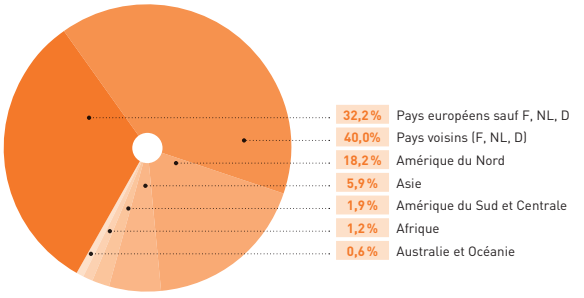
Plus de la **moitié** de l'activité du secteur en Région wallonne se concentre **dans les sciences de la vie**, c.-à-d. les vaccins et les médicaments. Viennent ensuite la chimie de base, la parachimie et la transformation des matières plastiques.



SOURCE: ONSS, statistiques décentralisées, 2ème trimestre 2021.

EXPORTATIONS

L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur globalisé fortement orienté à l'exportation. En 2022, le secteur a **exporté pour 27,0 milliards d'euros de produits chimiques, de matières plastiques et des sciences de la vie.** Il est le premier secteur d'exportation en Wallonie et représente 45% des exportations totales wallonnes en 2022 contre 33% en 2012. Le secteur exporte vers toutes les régions du monde. Plus de deux tiers des exportations sont destinées aux pays européens. L'Amérique du Nord, avec les Etats-Unis en tête, est le premier partenaire commercial en dehors de l'Europe, couvrant 18% des exportations totales du secteur. Le **solde de la balance commerciale** des produits chimiques, des matières plastiques et des sciences de la vie wallon est **structurellement positif** et s'élève à **8,5 milliards d'euros** en 2022.



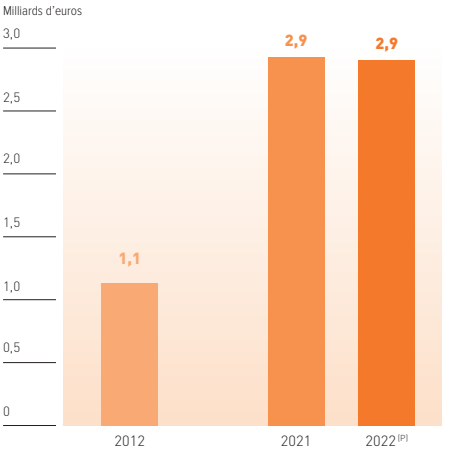
SOURCE: BNB, selon le système harmonisé, nomenclature combinée 28-40, selon le concept national.

INVESTISSEMENTS

La chimie et les sciences de la vie continuent à investir dans ses outils de production. En moyenne, les entreprises du secteur investissent de l'ordre de **500 millions d'euros par an en Wallonie** sur base d'une enquête de la BNB.

DÉPENSES EN R&D

Les **dépenses en recherche et développement** du secteur en Wallonie et à Bruxelles ont atteint **2,9 milliards d'euros en 2022**. En 10 ans, ces dépenses de R&D ont plus que doublé. Une majeure partie de ces dépenses ont été réalisées dans le secteur des sciences de la vie (biopharmaceutique).



SOURCE: essenscia, entreprises affiliées. (P = chiffres provisoires).

essenscia wallonie
Bd Auguste Reyers 80
B-1030 Bruxelles
Tél. + 32 2 238 98 58
info@essenscia.be
www.essenscia.be

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

Responsible Care® OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

essenscia wallonie
where chemistry meets life sciences

E. R.: Yves Verschueren – Administrateur délégué essenscia – Boulevard Auguste Reyerslaan 80 - B-1030 Bruxelles