

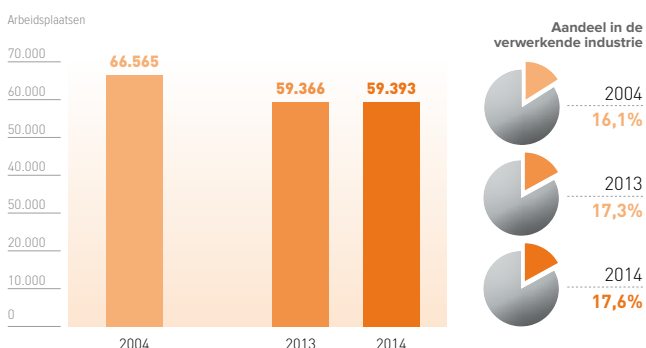
# KERNCIJFERS 2014

De sector van de chemische industrie, kunststoffen en life sciences is een van de belangrijkste industrietakken in Vlaanderen. De sector vertegenwoordigt:

<b>59.400</b> directe jobs	Bijna <b>100.000</b> indirecte jobs	<b>42 miljard euro</b> omzet	<b>17 miljard euro</b> handelsoverschot	<b>1,4 miljard euro</b> O&O-uitgaven
-------------------------------	--	---------------------------------	--	---

## TEWERKSTELLING

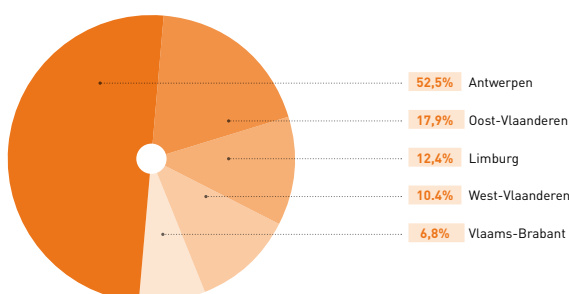
De chemische industrie, kunststoffen en life sciences telde in 2014 **59.400 arbeidsplaatsen in Vlaanderen**. Zo bleef de tewerkstelling stabiel ten opzichte van 2013. Het sectoraandeel in de totale industriële tewerkstelling blijft al 10 jaar toenemen van 16,1% in 2004 tot 17,6% in 2014. Naast de directe jobs binnen de sector genereert de chemie, kunststoffen en life sciences, door haar economische activiteit, indirecte werkgelegenheid in andere Vlaamse bedrijfstakken. Zo verschaft de sector **werk aan 157.000 mensen** in Vlaanderen. Elke baan in de chemie, kunststoffen en life sciences creëert m.a.w. gemiddeld 1,6 indirecte jobs.



BRON: RSZ - gedecentraliseerde statistieken. Sinds 2008 zijn de gegevens gebaseerd op de nieuwe Nace-Bel 2008

## TEWERKSTELLING PER PROVINCIE

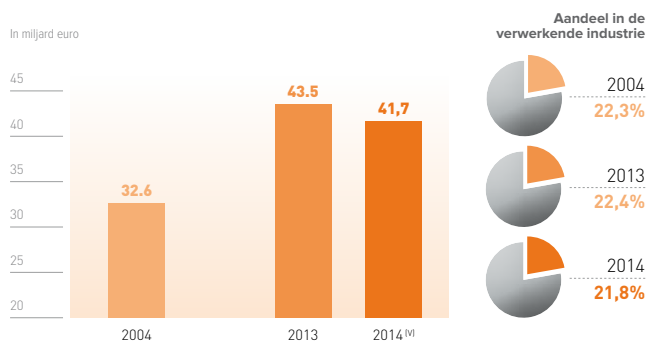
Bedrijven uit de chemie, kunststoffen en life sciences zijn in alle Vlaamse provincies aanwezig. Met meer dan de helft van de werkgelegenheid in de chemische industrie in Vlaanderen en 35% van de Belgische werkgelegenheid binnen de sector heeft de provincie **Antwerpen** van alle provincies het hoogste aandeel in de tewerkstelling. In Antwerpen bevindt zich **de grootste petrochemische cluster van Europa**. De provincie **Oost-Vlaanderen** is de **tweede grootste werkverschaffer** in de chemische industrie. De chemie in de provincies **West-Vlaanderen** en **Vlaams-Brabant** wordt hoofdzakelijk gedragen door KMO's.



BRON: RSZ, gedecentraliseerde statistieken (2<sup>o</sup> kwartaal 2014).

## OMZET

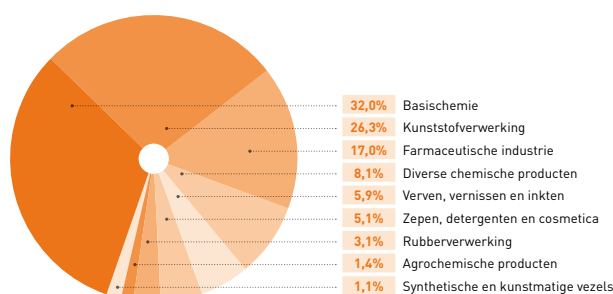
Vlaanderen is goed voor bijna twee derde van de totale omzet van de sector in België. De geraamde omzet van de chemische industrie, kunststoffen en life sciences in Vlaanderen bedroeg **41,7 miljard euro** in 2014. Het aandeel van de sector in de totale verwerkende industrie bleef vrijwel stabiel op 22%.



BRON: AD-statistiek volgens BTW-aangiften, geregionaliseerde gegevens. (V = voorlopige cijfers)

## TEWERKSTELLING PER SUBSECTOR

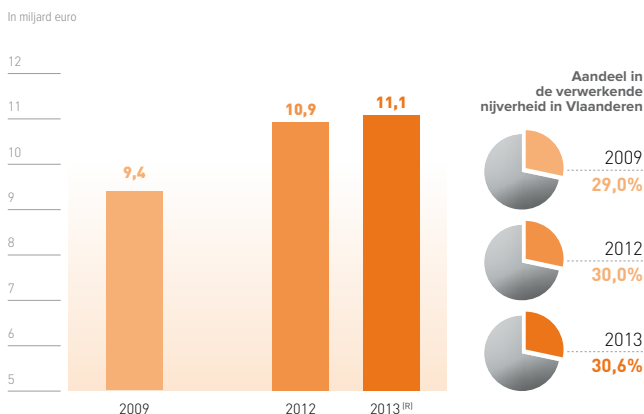
De chemische industrie, kunststoffen en life sciences is een zeer heterogene sector. In Vlaanderen is **de basischemie de grootste werkverschaffer**. Ze is aanwezig in sterk geconcentreerde productiecentra, vooral gevestigd in het Antwerpse havengebied, de Gentse kanaalzone en in het grensgebied. Verspreid over het gehele gewest vindt men echter talrijke bedrijven uit alle takken van de afgeleide chemie zoals geneesmiddelen, gewasbeschermingsmiddelen, detergenten en cosmetica, kunststoffen rubberverwerking en verven, vernissen en inkten. De **basischemie**, de **kunststofverwerking** en de **farmaceutische industrie** zijn de grootste subsectoren. Ze vertegenwoordigen samen **drie kwart van de totale tewerkstelling van de sector in Vlaanderen**.



BRON: RSZ, gedecentraliseerde statistieken (2<sup>o</sup> kwartaal 2014).

## TOEGEVOEGDE WAARDE

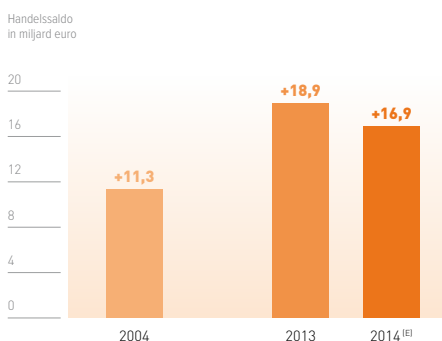
Het economische belang van de sector in het Belgische en Europese industrieel weefsel neemt structureel toe. De chemische industrie, kunststoffen en life sciences realiseerde in Vlaanderen **11,1 miljard euro toegevoegde waarde** (cijfer 2013). De sector maakt daarmee **meer dan 30%** uit van de toegevoegde waarde van de gehele verwerkende industrie in Vlaanderen.



BRON: NBB volgens de regionale rekeningen ESR2010 - Bruto toegevoegde waarde tegen basisprijzen, tegen lopende prijzen. (R = raming)

## BUITENLANDSE HANDEL

De chemische industrie, kunststoffen en life sciences is zeer exportgericht en versterkt zo de concurrentiepositie van de Vlaamse havens. Zo voerde de chemiesector in 2014 maar liefst voor **89,8 miljard euro** uit (inclusief doorvoeractiviteiten en internationale distributiecentra). De sector is hiermee de **belangrijkste exportsector van Vlaanderen** met een aandeel van **30,6% in de totale export van goederen**. Bovendien leverde de buitenlandse handel in producten uit de chemie, kunststoffen en life sciences in 2014 een **positief handelsoverschot** op van **16,9 miljard euro**. De sector draagt op die manier fors bij tot de groei van de economie en welvaart in Vlaanderen.



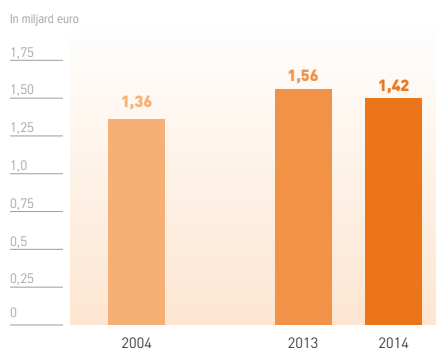
BRON: NBB, volgens het geharmoniseerd systeem, gecombineerde nomenclatuur 28-40, communautair concept.

## INVESTERINGEN

De sector van de chemie, kunststoffen en life sciences is een kapitaalintensieve industrie. Investerings in vaste activa zaten in 2014 op hun trendniveau van **1,78 miljard euro**, dat is **bijna 30% van alle industriële investeringen in België**. Met **1,12 miljard euro** in 2014 is **Vlaanderen goed voor bijna twee derde van de totale investeringen van de sector in ons land**. In de verschillende subsectoren kondigden ondernemingen niet enkel moderniseringsprojecten aan, maar ook uitbreidingen van productiecapaciteit en de bouw van nieuwe installaties. Chemie en farma blijven sectoren met een zeer belangrijk aandeel buitenlandse investeringen.

## O&O-UITGAVEN

De uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling van de chemische industrie, kunststoffen en life sciences in Vlaanderen bedroegen in 2014 ruim **1,4 miljard euro**. De sector is daarmee goed voor **bijna de helft van alle industriële uitgaven in onderzoek en ontwikkeling** in Vlaanderen. De chemische industrie en life sciences blijft zo de absolute **koploper op vlak van innovatie**. Hierbij valt op dat drie kwart van de totale O&O-uitgaven afkomstig zijn van de **life sciences**, de sector van de farmaceutische industrie en biotechnologie. Innovatie blijft van cruciaal belang voor de duurzame verankering van de sector in Vlaanderen.



BRON: essenscia - enquête bij de leden.

essenscia vlaanderen  
Diamant Building  
Auguste Reyerslaan 80  
B-1030 Brussel  
Tel. + 32 2 238 97 87  
Fax + 32 2 230 71 18  
vlaanderen@essenscia.be  
[www.essenscia-vlaanderen.be](http://www.essenscia-vlaanderen.be)

Gewestelijke afdeling voor Vlaanderen van de Belgische federatie van de chemische industrie en van life sciences VZW



essenscia  
vlaanderen

where chemistry meets life sciences