

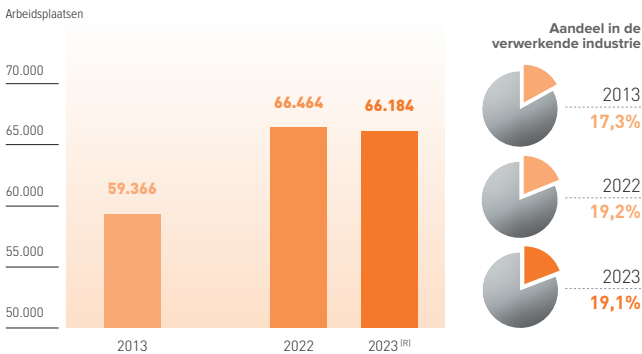
# KERNCIJFERS 2023

De chemie, kunststoffen en life sciences (farma en biotechnologie) is een van de belangrijkste industrietakken in Vlaanderen. De sector vertegenwoordigt:

<b>66.184</b> directe jobs	<b>53,8 miljard euro</b> omzet	<b>31%</b> van de Vlaamse export	<b>3 miljard euro</b> aan investeringen	<b>2,9 miljard euro</b> O&O-uitgaven
-------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	--	---

## TWERKSTELLING

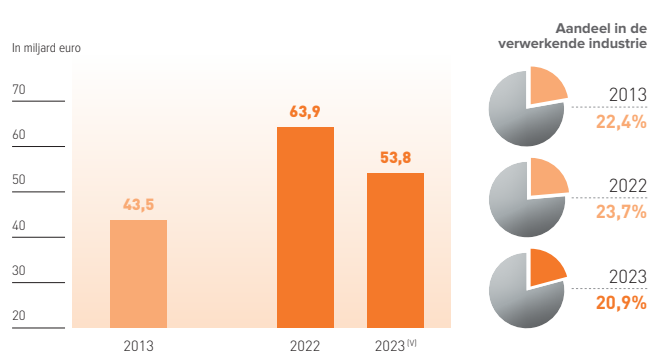
De chemie, kunststoffen en life sciences telde in 2023 **66.184 arbeidsplaatsen in Vlaanderen**. Dat is een daling van de tewerkstelling met 280 jobs ten opzichte van 2022. Daarmee daalt het aantal jobs in de sector voor het eerst in 10 jaar. In vergelijking met 2013 zijn er wel ruim **6.800 jobs bijgekomen**. Naast de directe jobs binnen de sector genereert de chemie, kunststoffen en life sciences heel wat indirecte werkgelegenheid in andere bedrijfstakken, met een multiplicatoreffect van 2,5.



BRON: RSZ - gedecentraliseerde statistieken op 30 juni. (R = raming op basis van gecentraliseerde statistieken)

## OMZET

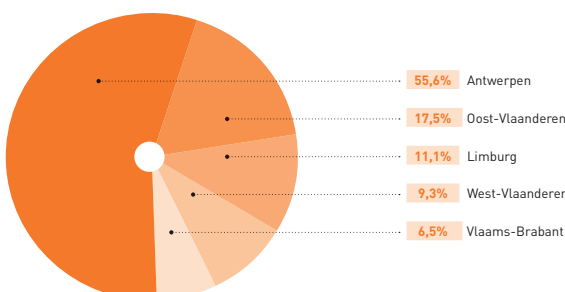
Vlaanderen is goed voor bijna drie kwart van de totale omzet van de chemie, kunststoffen en life sciences in België. De sectoromzet voor Vlaanderen bedroeg in 2023 **53,8 miljard euro**, een daling met 16% door moeilijke economische marktomstandigheden. Het sectoraandeel in de totale verwerkende industrie bedroeg in 2023 21%.



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

## TWERKSTELLING PER PROVINCIE

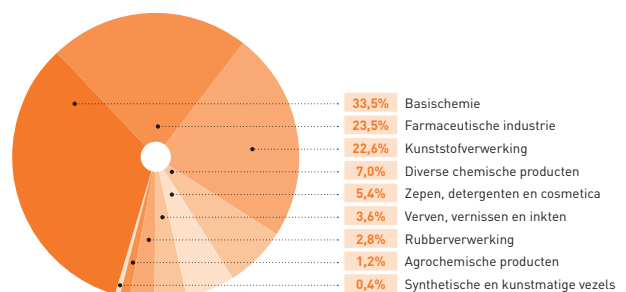
Bedrijven uit de chemie, kunststoffen en life sciences zijn in alle Vlaamse provincies aanwezig. Met meer dan de helft van de werkgelegenheid in de chemische en farmaceutische industrie in Vlaanderen en meer dan 37% van de Belgische werkgelegenheid binnen de sector heeft **Antwerpen** van alle provincies het hoogste aandeel in de tewerkstelling. In Antwerpen bevindt zich de **grootste geïntegreerde chemiecluster van Europa**. De provincie **Oost-Vlaanderen** is de tweede grootste werkverschaffer in de Vlaamse chemie en life sciences. De tewerkstelling in de provincies **West-Vlaanderen** en **Limburg** – met een sterke aanwezigheid van kunststofverwerkers – en **Vlaams-Brabant** wordt hoofdzakelijk gedragen door KMO's.



BRON: RSZ, gedecentraliseerde statistieken (2<sup>o</sup> kwartaal 2022).

## TWERKSTELLING PER SUBSECTOR

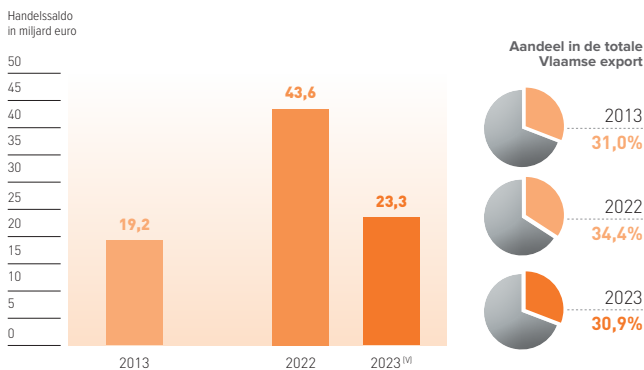
De chemie, kunststoffen en life sciences is een zeer gediversifieerde, maar sterk geïntegreerde sector. De **basischemie**, de **kunststofverwerking** en de **farmaceutische industrie** zijn de grootste subsectoren. Ze vertegenwoordigen samen 80% van de totale tewerkstelling van de sector in Vlaanderen. De **basischemie is de grootste werkverschaffer**. Ze is aanwezig in sterk geconcentreerde productiecentra, vooral gevestigd in het Antwerpse havengebied, de Gentse kanaalzone en langs het Albertkanaal. Verspreid over gans Vlaanderen vindt men echter talrijke bedrijven uit **alle takken van de afgeleide chemie** zoals geneesmiddelen en vaccins, gewasbeschermingsmiddelen, detergents en cosmetica, kunststof- en rubberverwerking, verven, vernissen en inktten.



BRON: RSZ, gedecentraliseerde statistieken (2<sup>o</sup> kwartaal 2022).

## EXPORT

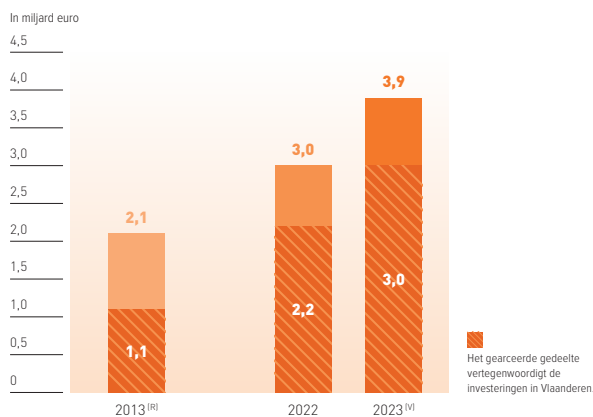
De chemie, kunststoffen en life sciences is een zeer exportgerichte sector en versterkt zo de concurrentiepositie van de Vlaamse lucht- en zeehavens. Zo exporteerde de sector in 2023 voor **132,6 miljard euro** aan producten (inclusief doorvoeractiviteiten en internationale distributiecentra). De chemie en farma is hiermee **de belangrijkste exportsector van Vlaanderen** met een aandeel van **31% in de totale Vlaamse export**. Bovendien is de buitenlandse handel in producten uit de chemie, kunststoffen en life sciences goed voor een **positief handelsoverschot van 23,3 miljard euro**. De sector draagt op die manier fors bij tot de groei van de Vlaamse economie en welvaart.



BRON: NBB, volgens het geharmoniseerd systeem, gecombineerde nomenclatuur 28-40, communautair concept. (V= voorlopige cijfers)

## INVESTERINGEN

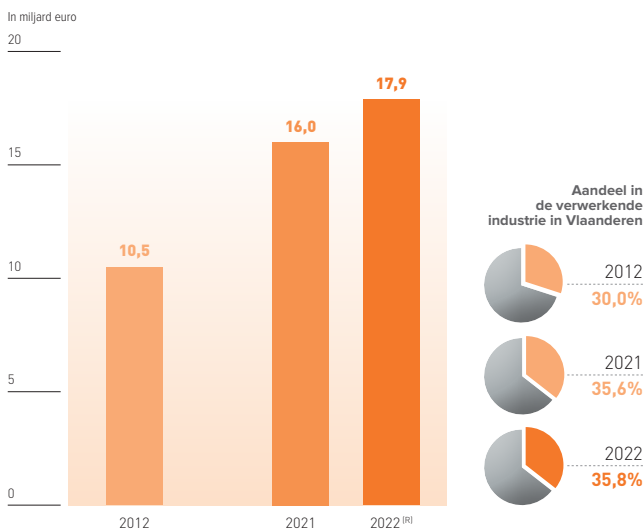
De sector van de chemie, kunststoffen en life sciences is een kapitaalintensieve industrie, verantwoordelijk voor **een derde van alle industriële investeringen in België**. Met **3 miljard euro** is Vlaanderen goed voor drie kwart van de totale investeringen van de sector in ons land. Het gaat niet enkel om moderniseringsprojecten, maar ook over uitbreidingen van productiecapaciteit en de bouw van nieuwe installaties. Chemie en farma blijft bij uitstek een sector met een zeer belangrijk aandeel buitenlandse investeringen.



BRON: Ad-statistiek volgens de BTW-aangiften. (R= Raming)

## TOEGEVOEGDE WAARDE

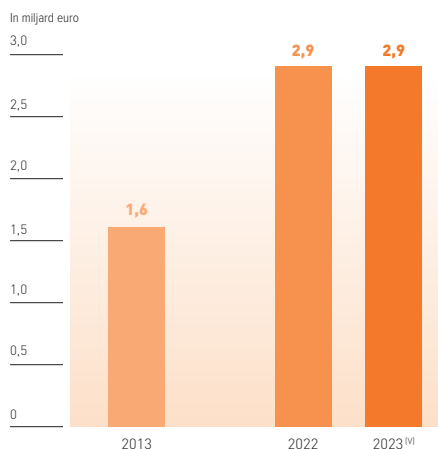
Het economische belang van de sector in het Belgische en Europese industriële weefsel neemt structureel toe. De chemie, kunststoffen en life sciences realiseert in Vlaanderen **17,9 miljard euro** toegevoegde waarde (cijfer 2022). Zo vertegenwoordigt de sector **36% van de toegevoegde waarde** van de gehele verwerkende industrie in Vlaanderen.



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

## O&O-UITGAVEN

De chemie en life sciences blijft de absolute **koploper op vlak van innovatie**. De uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling in de Vlaamse chemie, kunststoffen en life sciences bedroegen in 2023 **2,9 miljard euro**. De sector is daarmee goed voor **meer dan de helft van alle industriële uitgaven in onderzoek en ontwikkeling** in Vlaanderen. Hierbij valt op dat de **life sciences** (farma en biotechnologie) het merendeel van de totale O&O-uitgaven van de sector vertegenwoordigen. Innovatie ondersteunen blijft van cruciaal belang voor de duurzame verankering van de sector in Vlaanderen.



BRON: essenscia - enquête bij de leden. (V = voorlopige cijfers)

essenscia vlaanderen  
 Auguste Reyerslaan 80  
 B-1030 Brussel  
 Tel. + 32 2 238 97 87  
 vlaanderen@essenscia.be  
 www.essenscia.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