

## **SCHRIFTELIJKE VRAAG**

nr. 966

van **MAURITS VANDE REYDE**

datum: 20 juli 2021

---

aan **HILDE CREVITS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

---

### *O&O-uitgaven - Groeipad*

In het streven om van Vlaanderen een innovatieve topregio te maken, stelt het Vlaamse regeerakkoord de doelstelling voorop om tegen het einde van de legislatuur in Vlaanderen 3% van het bruto regionaal product (brp) te besteden aan O&O (onderzoek en ontwikkeling) en daarvan 1% van het brp te financieren met publieke middelen (1%-norm). Dat betekent dat wordt gestreefd naar een private O&O-financiering van 2% van het brp 2020.

De voorbije jaren was er een gestage toename van de O&O-uitgaven in Vlaanderen, zowel door inspanningen bij de bedrijven als door extra overheidsmiddelen.

Uit nieuwe cijfers (ECOOM 3%-nota, juni 2021) blijkt dat Vlaanderen in 2019 voor het eerst deze 3%-norm heeft gehaald. In totaal werd 3,35% van het brp besteed aan O&O, zijnde 9,35 miljard euro. Dat is een sterke stijging ten opzichte van 2018, voornamelijk door een sterke toename van de uitgaven bij de bedrijven.

De private financiering bedraagt 2,55% van het brp en de publieke financiering 0,80%. Zowel de private als de publieke financiering als percentage van het brp neemt dus toe ten opzichte van voorgaande jaren.

1. Hoe evalueert de minister de cijfers in het licht van de 3%-doelstelling? Welke conclusies trekt zij uit de evolutie van zowel de private als de publieke uitgaven voor O&O?
2. Uit de cijfers blijkt dat de toename van O&O-investeringen vooral ligt bij een sterke toename bij de bedrijven. De 3%-nota geeft aan dat de toename zich situeert in alle sectoren en bij zowel kmo's als grote ondernemingen. De nota stelt dat er grote stijgingen zijn bij enkele grote bedrijven.
  - a) In welke mate hebben deze stijgingen bij een beperkt aantal bedrijven een significante impact op de cijfers van 2019?
  - b) Welke verklaringen ziet de minister voor de sterke toename van de O&O-uitgaven bij bedrijven?
3. ECOOM (Expertisecentrum O&O Monitoring) geeft aan dat verdere publieke inspanningen noodzakelijk zijn. Het regeerakkoord voorziet in een belangrijk recurrent groeipad van 250 miljoen euro tegen het einde van de legislatuur. Tevens is er 195 miljoen euro aan investeringsmiddelen voor onderzoeksinfrastructuur uitgetrokken.

Welke prioriteiten ziet de minister voor de inzet van het recurrent groeipad?

**HILDE CREVITS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

**ANTWOORD**

op vraag nr. 966 van 20 juli 2021

van **MAURITS VANDE REYDE**

1. Voor het eerst spenderen we in Vlaanderen inderdaad meer dan 3% van het bbp. Dat is een belangrijke mijlpaal en hier doen we het op basis van voorlopige internationale cijfers het zeer goed, enkel Zweden scoort nog beter.

De verhouding tussen private investeringen en investeringen door de overheid blijft ongeveer gelijk, het privaat aandeel stijgt. Zo wordt 76% van het onderzoek privaat gefinancierd en 24% via de overheid. Concreet betekent dit dat in 2019 de private sector instaat voor 2,55% van het bbp in O&O en de overheid instaat voor 0.80% van het bbp. Wat het aandeel van de overheid betreft, dat gaat enkel om directe subsidies. De fiscale voordelen worden niet meegerekend. Sinds 2011 is ook het aandeel van overheid gestegen van 0,58% naar 0,80%.

De komende jaren zullen de bestedingen van de overheid verder stijgen onder meer dankzij de grote investeringen in het kader van de relance en de uitdagingen rond duurzaamheid en zorg. Deze legislatuur maken we 250 miljoen euro extra vrij voor onderzoek & ontwikkeling en daarbovenop nog eens 195 miljoen euro extra voor onderzoeksinfrastructuur, naast de relancemiddelen. Dit moet ons toelaten ook de komende jaren boven die 3%-norm te blijven.

2. a.

<b>O&amp;O-uitgaven per bestedingscategorie (absolute cijfers)</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Top 50	2953,862	2937,613	3326,939
Top51-100	476,35	485,101	562,791
Top101-200	472,391	535,701	626,068
Overige O&O spelers	1269,668	1477,136	2123,284
Totaal	5172,271	5435,551	6639,082

*Opm= bedragen O&O bestedingen per bestedingscategorie in '000 euro*

<b>O&amp;O-uitgaven (relatief)</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Top 50	57,1%	54,0%	50,1%
Top100	66,3%	63,0%	58,6%
Top200	75,5%	72,8%	68,0%
overige O&O uitgaven > top 200	24,5%	27,2%	32,0%

Ten opzichte van 2017 stijgt het aandeel van de kleinere O&O-spelers in de totale O&O-uitgaven voor 2018 en 2019 toch aanzienlijk. Zeker omdat er ook een forse absolute stijging is van de O&O-uitgaven globaal in de periode bij de bedrijven en de absolute stijging is groter bij de kleinere O&O spelers. De top200 O&O-spelers vertegenwoordigen wel nog meer dan 2/3 van de totale O&O-uitgaven. De top50 vertegenwoordigt nog steeds de helft van de O&O-uitgaven.

- b. De stijging van de O&O-uitgaven bij de ondernemingen in 2019 is volgens de inzichten van ECOOM toe te schrijven aan vier factoren. Er is een toename van verschillende fiscale maatregelen waardoor het voor ondernemingen interessanter is om te investeren in O&O. Bedrijven stappen volop op de trein van de toenemende digitalisering en investeringen in digitale innovaties. Tot slot is er een sterke toename van O&O-uitgaven bij de biofarmaceutische ondernemingen én ook een groei van klinisch onderzoek.
3. In uitvoering van het regeerakkoord en de beleidsnota zullen de middelen voor O&O en de budgetten voor O&O-investeringen ingezet worden enerzijds voor het stimuleren van innovatie in het bedrijfsleven en anderzijds voor de verdere uitbouw van een excellente kennisbasis bij onze universiteiten, SOC's en andere kennisinstellingen.

Daarbij zijn het belangrijke aandachtspunten om een goede spreiding van de O&O-activiteiten over bedrijven en sectoren te bewerkstelligen en de economische – en maatschappelijke impact van de overheidsinvesteringen het onderzoek te vergroten. Daartoe wordt de lijn doorgetrokken om met nadruk de bijkomende O&O-middelen in te zetten voor digitalisering, vergroening en gezondheidszorg. In 2021 en 2022 zal het nodig zijn ook een optimale complementariteit te realiseren met de extra O&O-middelen in het kader het relanceplan 'Vlaamse Veerkracht'.