**ingrid lieten**

viceminister-president van de vlaamse regering, vlaams minister van innovatie, overheidsinvesteringen, media en armoedebestrijding

**antwoord**

op vraag nr. 281 van 8 maart 2013

van **sabine poleyn**

1a. De cijfers waarnaar in de vraag verwezen wordt, hebben enkel betrekking op het hoger onderwijs. Met andere woorden: 1,3% van de totale O&O-uitgaven die door de Vlaamse instellingen uit het hoger onderwijs aan O&O gespendeerd werden in 2011 zijn gebeurd door West-Vlaamse hogescholen. Dit getal is (absoluut gezien) laag omdat er geen West-Vlaamse universiteiten zijn.

West-Vlaanderen had in 2011 drie hogescholen op een totaal van 22 voor Vlaanderen. Uit de meest recente O&O-gegevens blijkt dat de drie West-Vlaamse hogescholen 14,7% van de totale O&O-uitgaven voor alle Vlaamse hogescholen uit 2011 vertegenwoordigen. Dit geeft een beduidend genuanceerder beeld dan de 1,3% voor alle O&O-uitgaven.

b. Voor beleidsdoeleinden of bij internationale (regionale) vergelijkingen van O&O-uitgaven (bedrijven en publieke onderzoeksinstellingen) wordt er beter geen uitsplitsing gemaakt wordt op provinciaal niveau omdat dit een te vertekend beeld geeft. De geografische spreiding van het onderzoeklandschap (de instellingen uit het hoger onderwijs [bvb. de universiteiten] en de Strategische Onderzoekscentra [SOC’s] iMinds, VITO, IMEC en VIB) blijft uiteraard een belangrijk element wanneer er toch een schatting gemaakt moet worden van de spreiding van de O&O-uitgaven. Omdat West-Vlaanderen geen universiteit huisvest (behalve de campus Kortrijk van de KU Leuven [Kulak] die bij de KU Leuven wordt gerekend) en er ook geen SOC in West-Vlaanderen is gevestigd, levert een dergelijke oefening lage cijfers op. De O&O-uitgaven van/voor de universiteiten en de SOC’s vertegenwoordigen immers meer dan 85% van de O&O-uitgaven uit de publieke sector. De O&O-intensiteit (O&O-uitgaven ten opzichte van het BBP) wordt daarom ook nooit berekend op een niveau dat lager ligt dan dat van het Vlaamse Gewest (NUTS1).

Ook bij de bedrijven is er een grote geografische spreiding van de grootste O&O-actoren in Antwerpen en Vlaams-Brabant. De top 50 van de grootste O&O-spelers omvat slecht 4 West-Vlaamse bedrijven in vergelijking met 17 uit Antwerpen en 15 uit Vlaams-Brabant. Een geografische verdeling bij de kleinere O&O-actoren levert een meer gelijke spreiding over de provincies op.

Het agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie (IWT) biedt daarnaast heel wat financiële ondersteuning aan de bedrijven en kennisinstellingen voor innovatieactiviteiten. Omdat sommige IWT-financieringskanalen meer gericht zijn op kennisinstellingen (SOC’s en universiteiten) die in andere provincies zijn gesitueerd, wordt de vergelijking beperkt tot de bedrijfssteun/bedrijfsprojecten van het IWT. De middelen die door het IWT ter beschikking zijn gesteld van West-Vlaamse bedrijven vertegenwoordigen ruim 98,1 miljoen euro in de periode 2008-2012. Onder “bedrijfsprojecten” vallen de O&O-bedrijfssteun (met al zijn varianten), het kmo-programma en de e-mediaprojecten. Dit vertegenwoordigt een aandeel van 16,7% in het totaal over alle provincies voor dit financieringskanaal.

Studies tonen al langer aan dat heel wat West-Vlaamse studenten in Gent of Leuven een academische opleiding volgden en er na hun opleiding blijven wonen, werken of onderzoek uitvoeren. Diverse betrokken actoren uit de onderzoeks- of onderwijswereld wezen meermaals op het hiermee gepaard gaande probleem van “braindrain”. Het Bologna-decreet was een eerste belangrijke stap in een betere regionale verdeling van de toegang tot de opleidingen zonder hiervoor nog nieuwe academische instellingen te moeten organiseren in West-Vlaanderen. De nakende inkanteling van academische opleidingen in de universiteiten vanaf het academiejaar 2013-2014 zal op termijn zeker ook een effect uitoefenen op de onderzoeksactiviteiten binnen het hoger onderwijs.

c. Ik ga ervan uit dat met ‘doelgroep’ in de vraag KMO’s in West-Vlaanderen bedoeld worden. Voor een antwoord op deze vraag verwijs ik dan ook naar het antwoord op vraag 2a.

d. Tot voor kort werden de PWO-middelen vanuit het wetenschapsbeleid aan de instellingen uit het professioneel hoger onderwijs uitbetaald. Tussen 2008 en 2011 zijn deze middelen gestegen van 9.500 t.e.m. 10.708 keuro. In het kader van het academiseringsproces, dat ook een versterking van het professioneel hoger onderwijs inhoudt, is een verder groeitraject voor deze middelen gepland (t.e.m. 2025). De PWO-middelen (en het bijhorende groeitraject) zijn vanaf 2012 echter overgeheveld naar de onderwijsbegroting.

Verder zijn de hogescholen betrokken in TETRA en de Industriële Onderzoeksfondsen (IOF). Wat TETRA betreft, zijn de middelen – gezien de budgettaire context – niet gestegen. Het besluit van de Vlaamse Regering van 29 mei 2009 betreffende de ondersteuning van de Industriële Onderzoeksfondsen en de interfaceactiviteiten van de associaties in de Vlaamse Gemeenschap betekende evenwel een duidelijke versterking voor de hogescholen. Het toepassingsgebied werd uitgebreid met het toegepast onderzoek, IOF-mandaten werden ook opengesteld voor kandidaten met minstens 5 jaar ervaring in de uitvoering van toegepast wetenschappelijk onderzoek of strategisch basisonderzoek, de parameters werden uitgebreid tot de associatie (vanaf 2014), … Waar de middelen in 2008 nog 16.754 keuro bedroegen, zijn deze in 2013 opgelopen tot 19.374 keuro. De IOF-middelen worden momenteel geëvalueerd, waarbij ook de impact van de middelen en de rol van de hogescholen expliciet in de opdracht zijn opgenomen.

Tot slot werd nog de subsidie aan de interfaceactiviteiten vanaf 2009 decretaal toegewezen aan de associaties (i.p.v. de universiteiten).

2a. Sinds 1 januari 2013 is een vereenvoudiging doorgevoerd in het instrumentarium van het IWT waardoor het voor kmo’s gemakkelijker wordt om een subsidieaanvraag in te dienen. Het IWT heeft ook de handleidingen verhelderd en verbetert nog volop de gevoerde communicatie.

Om de innovatie binnen ons kmo-landschap te versterken, werd bovendien in december 2012 het voorstel om de innovatie-opleidingen voor kmo’s uit te bouwen, goedgekeurd door de Vlaamse Regering. Dit betekent dat werkgeversorganisaties in samenwerking met de Innovatiecentra en Flanders DC opleidingen zullen geven met als doel 10.000 kmo’s te bereiken. Hierbij zal ook de informatie betreffende de bestaande opleidingen worden gebundeld en aangeboden. Daarenboven ontwikkelen de innovatiecentra momenteel een nieuwe opleiding tot innovatiemanager binnen een kmo. Tot slot zullen de innovatiecentra de kmo’s ook na de opleidingsperiode blijven opvolgen en ondersteunen.

En daar eindigt het niet. Er zijn nog een aantal gerichte initiatieven in opbouw die gestoeld zijn op drie pijlers. Ten eerste willen we meer middelen voor kmo’s en zijn we aan het uitwerken hoe we het subsidiepercentage voor kmo’s omhoog kunnen trekken. Ten tweede willen we meer onderzoekers binnen kmo’s. We willen bijvoorbeeld meer mogelijkheden bieden om een doctoraat te halen in een bedrijf. Tot slot werken we aan meer en nog betere begeleiding van kmo’s.

b. De resultaten hiervan zijn uiteraard nog niet zichtbaar.