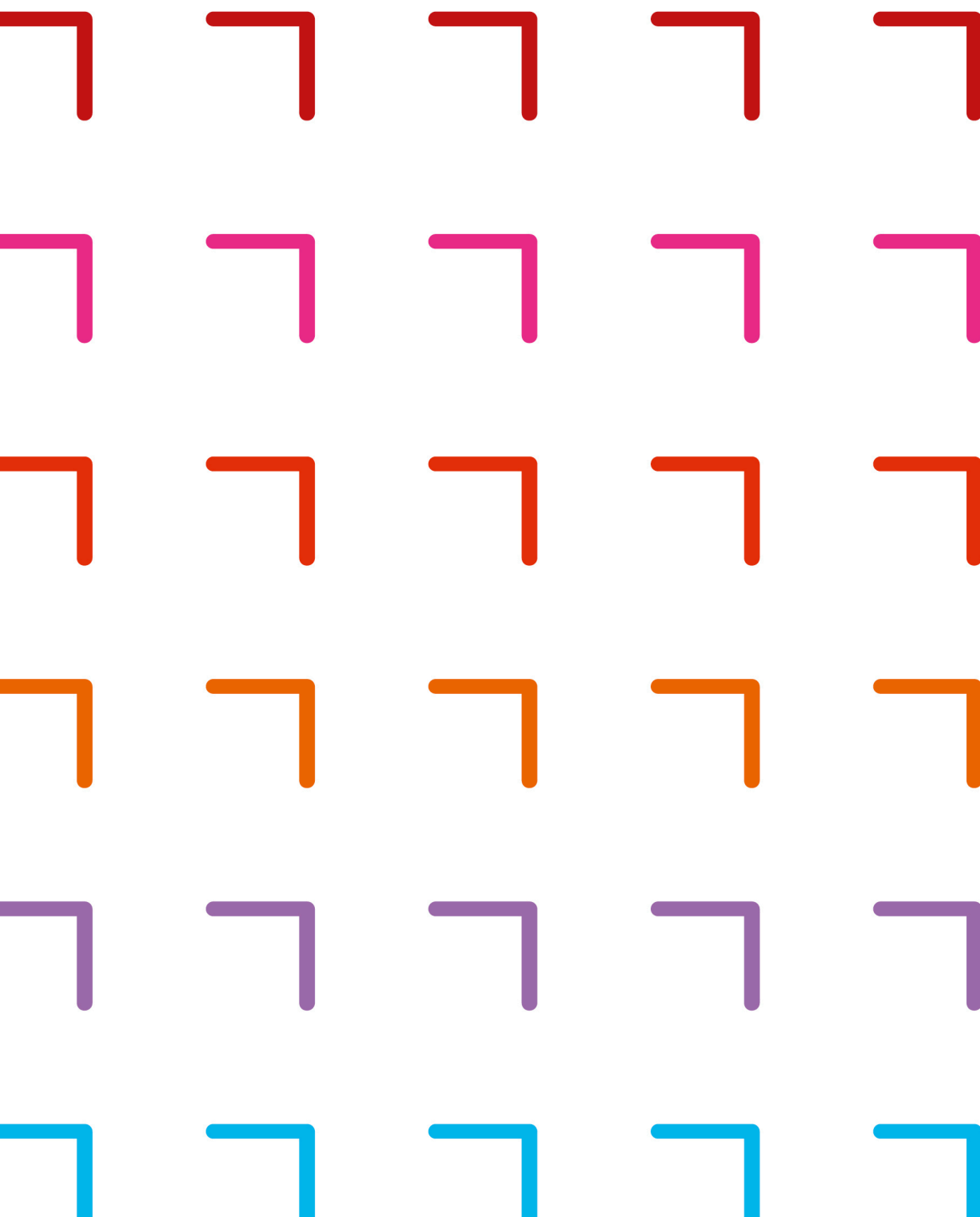


ADVIES 147
STEUNPUNTEN
BELEIDSRELEVANT
ONDERZOEK
16 DECEMBER 2010



ADVIES 147
STEUNPUNTEN
BELEIDSRELEVANT
ONDERZOEK
16 DECEMBER 2010

INHOUD

SITUERING	3
ADVIES	7
1. Algemeen	7
2. Bepaling van de thema's van de steunpunten is cruciaal	7
3. Consultatie van de SAR's	8
4. Meer inspraak onderzoeksveld bij de concrete invulling van de thema's	8
5. Voldoende ruimte voor ad hoc onderzoeksprojecten	9
6. Nood aan een overzicht van alle beleidsrelevant onderzoek	9
7. Afstemming met beleidsrelevant onderzoek gefinancierd door andere bevoegdheidsniveaus (andere regio's, federaal, Europees ...)	10
8. Evaluatie Tweede Generatie Steunpunten	10
9. Evaluatie nieuwe voorstellen Derde Generatie Steunpunten	11
10. Eigendomsrechten Derde Generatie Steunpunten	11
11. Valorisatie van beleidsrelevant onderzoek	11
12. Aandacht voor horizontale dwarsverbanden	12

SITUERING

Historiek

In onze huidige maatschappij is het wetenschappelijk onderzoek een essentieel onderdeel geworden van onze kennisgebaseerde samenleving, die in vele gevallen afhankelijk is van wetenschappelijk onderbouwde ('evidence based') beleidsadviezen. In 1997 werd daarom door de Vlaamse regering een programma rond beleidsgericht of -relevant onderzoek gecreëerd. Dit Programma Beleidsgericht Onderzoek (PBO), waarbij op projectmatige basis werd gewerkt, had de bedoeling om voor het beleidsgericht onderzoek de procedures voor selectie en evaluatie te uniformiseren en meer transparant te maken. In tegenstelling tot deze goede intenties was het PBO echter uitgegroeid tot een complex bureaucratisch programma waarin een zeer groot aantal, vaak kortlopende projecten en aanvragen over de meest diverse onderwerpen werden behandeld.

Op 8 juni 2000 besliste de Vlaamse regering daarom principieel tot een hervorming van het programma Beleidsgericht Onderzoek (PBO) waarbij werd gekozen voor steunpunten, die gepositioneerd staan tussen de universiteiten en hogescholen enerzijds en de administratie en het beleid anderzijds. Via deze steunpunten beoogt men in een beperkt aantal sectoren een kritische massa samen te brengen en/of op te bouwen en hierdoor een zekere mate van stabiliteit te creëren binnen een duidelijk vastgelegd contractueel kader. Hierdoor wordt bijvoorbeeld ook longitudinaal onderzoek mogelijk. De steunpunten zouden meer continuïteit in de financiering van het beleidsgericht onderzoek brengen in domeinen en onderwerpen die door de Vlaamse overheid als prioritair worden beschouwd. Daarnaast werd met de steunpunten een grotere efficiëntie en vereenvoudiging van de administratieve procedures en structuren beoogd.

Het Programma Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek werd in 2001 (Eerste Generatie Steunpunten 2001-2006) opgestart. De Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek worden gevormd door een of meer onderzoeksgroepen uit een of meer universiteiten die samen gedurende een langere periode wetenschappelijke ondersteuning bieden aan de Vlaamse overheid. De voornaamste taak van de steunpunten bestaat uit:

- Wetenschappelijk onderzoek rond thema's die de Vlaamse overheid als prioritair en relevant beschouwt voor beleidsvoorbereiding en beleidsevaluatie;
- Kennisoverdracht;
- Opbouwen van gegevensverzamelingen;
- Uitvoeren van gegevensanalyses.

Op 15 december 2006 keurde de Vlaamse regering de nieuwe beheersovereenkomsten met een nieuwe generatie steunpunten goed. De erkenningstermijn van 5 à 6 jaar - van de eerste generatie Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek - liep immers eind 2006 af. De tweede generatie loopt van 2007 tot eind 2011. Vanuit het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie bedraagt de centrale financiering van dit programma in 2010 7,857 miljoen euro. In 2011 wordt deze steun gereduceerd tot 7,450 miljoen euro. Dit bedrag wordt verdeeld tussen de verschillende steunpunten en per steunpunt wordt er door de inhoudelijk betrokken beleidsdomeinen gecofinancierd. In 2010 bedroeg de totale cofinanciering 3,685 miljoen euro.

Voor de periode 2007-2011 werden 14 steunpunten erkend door de Vlaamse regering, met name Buitenlands Beleid, Toerisme en Recreatie; Bestuurlijke Organisatie Vlaanderen; Cultuur, Jeugd en Sport; Duurzame Ontwikkeling; Fiscaliteit en Begroting; Gelijkekansenbeleid; Milieu & Gezondheid; Mobiliteit en Openbare Werken; Ondernemen en Internationaal Ondernemen; O&O Indicatoren; Ruimte en Wonen; Studie en Schoolloopbanen; Werkgelegenheid en Sociale Economie; Welzijn, Volksgezondheid en Gezin. Op 1 januari 2009 werd het Steunpunt O&O-Indicatoren omgevormd tot het ExpertiseCentrum Onderzoek en OntwikkelingsMonitoring (ECOOM). Het Steunpunt O&O-Indicatoren werd op 31 december 2008 beëindigd zodat een totaal van 13 steunpunten voor de periode 2007-2011 overbleven.

Evaluatie Tweede Generatie Steunpunten (2007-2011)

De aanleiding van het huidige VRWI advies is de aangekondigde evaluatie van de tweede generatie steunpunten beleidsrelevant onderzoek (2007-2011) in de beleidsnota Wetenschappelijk Onderzoek en Innovatie 2009-2014 van Vlaams minister van Innovatie Ingrid Lieten. De beheersovereenkomst voor de tweede generatie steunpunten loopt immers ten einde. De werking van de Steunpunten zal worden geëvalueerd en tevens dienen de thema's voor een volgende generatie bepaald te worden.

Uit de beleidsnota 2009-2014:

“Gebaseerd op de nieuwe krachtlijnen van het regeerakkoord zal de creatie/reductie van steunpunten, evenals uitbreidingen en heroriëntaties van de missies een noodzaak zijn. Dit is o.a. het geval in verband met de ondersteuning van de horizontale beleidslijnen die zich zullen aftekenen.

De meeste steunpunten net zoals het expertisecentrum ECOOM hebben toegang tot unieke en strategisch belangrijke data. Het lijkt daarom aangewezen de actieve interuniversitaire en hogeschool deelname te vergroten op basis van de aanwezige specifieke competentievelden. Zulk een interuniversitaire deelname garandeert gelijke toegang tot de unieke data sets die de steunpunten hanteren en zal tevens de perceptie van objectiviteit en geloofwaardigheid van de resultaten verhogen. Gelet op het belang van beleidsondersteunend onderzoek aan de universiteiten en de hieruit voortvloeiende impact op financieringskanalen als het SBO, is interuniversitaire deelname aan de steunpunten aangewezen opdat elke universiteit/hogeschool zijn specifieke focusexpertise verder zou kunnen uitbouwen.

De Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek zullen in mate van het mogelijke uitgaan van het principe hun onderzoeksresultaten en databanken te ontsluiten via het uniek loket statistiek van de studiedienst Vlaamse regering in zoverre de modaliteiten en overeenkomsten met derden dit toelaten. De werking van de huidige generatie Steunpunten zal worden geëvalueerd en tevens dienen de thema's voor een volgende generatie bepaald."

Vorbereiding van een advies

In het verleden heeft de VRWI reeds een aantal adviezen geformuleerd rond beleidsrelevant onderzoek en er de aandacht op gevestigd¹. In het kader van de evaluatie van de tweede generatie steunpunten wil de VRWI opnieuw een advies uitbrengen vóór de besluitvorming van de Vlaamse regering. Het advies werd voorbereid in de Commissie Wetenschapsbeleid (CWB) in zijn vergaderingen van 14 oktober, 9 november en 10 december 2010 en in de Commissie Innovatiebeleid in zijn vergaderingen van 9 november en 3 december 2010.

Op 14 oktober gaf de heer Wim Winderickx van departement EWI, afdeling strategie en coördinatie, toelichting bij de steunpunten beleidsrelevant onderzoek. Hierbij werd de nadruk gelegd op de historiek van de steunpunten, hoe het departement EWI de evaluatie van het programma en van de steunpunten ziet en welke elementen reflectie vergen. De aandachtspunten die in de toelichting aan bod kwamen waren de volgende:

¹ Zie o.m. Advies 54 bij het Vlaamse Horizontale Begrotingsprogramma Wetenschapbeleid 1997 (26 juni 1997); Advies 59 bij 'Het Vlaams Wetenschaps-, Technologie- en Innovatiebeleid' – Beleidsbrief voor het jaar 1999 (25 maart 1999); Advies 62 omtrent de appreciatie van maatschappelijk en beleidsgericht onderzoek in de loopbaanopbouw van onderzoekers (24 juni 1999); Advies 71 bij 'Steunpunten Beleidsrelevant Onderzoek Voorontwerp van Besluit' (4 januari 2001); Advies 104 bij het voorontwerp van besluit van de Vlaamse regering betreffende de Steunpunten voor beleidsrelevant onderzoek (22 juni 2006)

- Er is nood aan een algemene strategische visie inzake beleidsrelevant onderzoek in plaats van een louter operationele invulling van een programma. Met andere woorden, wat is de definitie van beleidsrelevant onderzoek, door wie kan het uitgevoerd worden, ten dienste van wie, wat is de verantwoordelijkheid van de opdrachtgever?
- Wat moeten de pijlers zijn van beleidsrelevant onderzoek (e.g. thematisch, projectmatig, valoriseren van kennis buiten het programma ...)?
- Een aantal aandachtspunten m.b.t. de steunpunten beleidsrelevant onderzoek zijn: de juiste afbakening van het thema/steunpunt, geen doorgeefluik voor overheidsopdrachten (via onderaanneming), financiering (e.g. BTW), lessen die uit de evaluatie kunnen getrokken worden ...
- Wat is de rol van het departement EWI m.b.t. beleidsrelevant onderzoek (e.g. faciliteren van het programma, afstemmen tussen verschillende projecten, overzicht bieden van beleidsrelevant onderzoek ...)?

De VRWI heeft ook kennis genomen van het advies van de Strategische Adviesraad voor Cultuur, Jeugd, Sport en Media (SARC) over 'Onderzoek in het beleidsdomein Cultuur, Jeugd, Sport en Media' (dd. 21 oktober 2010), naar aanleiding van de evaluatie van de tweede generatie steunpunten. De SARC verwijst in dit advies o.a. naar vroegere VRWI adviezen en schuift de volgende aanbevelingen naar voor:

- Een proactieve, doordachte en planmatige houding aan te nemen tegenover onderzoek om een 'evidence-based' beleid te voeren;
- Een steunpunt voor beleidsrelevant onderzoek per homogeen beleidsdomein op te richten, dat fungeert als een uitgebreid kennisplatform en afstemt op de reële onderzoeksbehoeften;
- De SARC te betrekken bij dit steunpunt;
- Meer aandacht te hebben voor het valoriseren van onderzoeksresultaten.

ADVIES

1. ALGEMEEN

- De VRWI wenst opnieuw, net zoals in zijn voorgaande adviezen, zijn waardering uit te drukken voor het concept van de Steunpunten. Via de introductie van de steunpunten is het beleidsrelevant onderzoek beter gestructureerd en wordt versnippering van middelen tegengegaan. De steunpunten brachten meer continuïteit in de financiering van beleidsrelevant onderzoek, waardoor kritische massa rond bepaalde beleidsrelevante topics kon worden opgebouwd en wat ook longitudinaal onderzoek heeft mogelijk gemaakt.

2. BEPALING VAN DE THEMA'S VAN DE STEUNPUNTEN IS CRUCIAAL

- De keuze van de thema's van de Steunpunten en de verdere invulling daarvan is een zeer belangrijk gegeven. Om op een evenwichtige en transparante wijze de verschillende thema's te bepalen, dient volgens de VRWI rekening gehouden te worden met de volgende vijf invalshoeken waartussen een afweging dient te worden gemaakt:

1. Verzameling van (longitudinale) datareeksen (vaak ook in het kader van internationale afspraken) en de opbouw van databases om op basis hiervan indicatoren te ontwikkelen (vb. in de domeinen milieu en gezondheid), is een belangrijke opdracht van de steunpunten. Een dergelijk werk gaat immers de capaciteit van een administratie te boven aangezien dit op een wetenschappelijk onderbouwde manier dient te gebeuren, en in die zin eigenlijk het uitvoeren van onderzoek betreft. Datareeksen vereisen continuïteit in de verzameling, zonder daarom uitspraken te doen over de huidige groepering binnen bepaalde steunpunten of de huidige consortia die ze uitvoeren.
2. Een tweede invalshoek zijn de 13 homogene beleidsdomeinen, volgens dewelke het bevoegdheidspakket van de Vlaamse regering sinds de invoering van Beter Bestuurlijk Beleid in 2005 is gestructureerd. Op die manier ondersteunt de Vlaamse regering de structuren die ze heeft gecreëerd en stimuleert ze de consistentie in haar beleid. Hierdoor wordt vermeden dat sommige domeinen een beroep zullen moeten doen op twee of meer steunpunten, andere domeinen op geen enkele. Een randvoorwaarde is wel dat de omvang van de thema's/steunpunten werkbaar blijft en dat de aansturing van de steunpunten door de verschillende voogdijministers op een optimale manier wordt geregeld.

3. Een derde invalshoek zijn de krachtlijnen van de strategische lange termijn beleidsdocumenten van Vlaanderen zoals het Vlaamse Regeerakkoord 2009-2014, ViA, Pact2020, EU 2020-strategie ...
4. Voorgaande invalshoek laat ook toe horizontale thema's die raakvlakken hebben met verschillende beleidsdomeinen (zie ook punt 11), zoals bv. gelijke kansen, duurzame ontwikkeling (zie VRWI-advies 140 bij de Vlaamse Strategie Duurzame Ontwikkeling) op te nemen.
5. De resultaten uit de tweeledige evaluatie (concept van de steunpunten en de verschillende steunpunten afzonderlijk).

3. CONSULTATIE VAN DE SAR'S

- De VRWI vraagt dat de verschillende strategische adviesraden (SARs) en ook andere relevante instanties, zoals het maatschappelijk middenveld en de sociale partners tijdig worden geconsulteerd bij het definiëren en invullen van de thema's. Aangezien de SARs hun beleidsadviezen willen onderbouwen met objectief wetenschappelijk onderzoek, zijn zij immers ook vragende partij wat betreft (lange termijn) beleidsrelevant onderzoek. Tevens zou dit de valorisatie van de onderzoeksresultaten en het draagvlak van de onderzoeksprojecten aan de steunpunten ten goede komen.

4. MEER INSPRAAK ONDERZOEKSVELD BIJ DE CONCRETE INVULLING VAN DE THEMA'S

- Bij de invulling van de thema's met concrete onderzoeksvragen breekt de VRWI – net zoals in zijn voorgaande adviezen – een lans om meer vanuit een 'bottom-up'-benadering het onderzoeksveld een (grotere) stem te geven in het naar voren schuiven van originele ideeën en onderwerpen, in interactie met de beleidsactoren. Voorwaarde is wel dat voldoende aandacht wordt besteed aan mogelijke belangenconflicten in geval deze onderzoekers ook potentiële indieners zijn.

5. VOLDOENDE RUIMTE VOOR AD HOC ONDERZOEKSPROJECTEN

- Naast de onderzoekslijnen die bij het afsluiten van de beheersovereenkomst met de steunpunten worden vastgelegd, dient er voldoende ruimte te worden gecreëerd voor ad hoc beleidsrelevant onderzoek rond nieuwe, actuele onderwerpen die op een bepaald moment de aandacht vragen van het beleid en die nieuwe onderzoeksvragen oproepen. Deze vrije ruimte voor ad hoc projecten varieert vandaag heel sterk over de verschillende steunpunten. De VRWI pleit ervoor om via de modelbeheersovereenkomst de nodige flexibiliteit in de werking van de steunpunten in te bouwen zodat relevante actuele thema's aan bod kunnen komen.

- Uit de Speurgids 2010 blijkt dat naast het bedrag van 11,55 miljoen euro voor de steunpunten beleidsrelevant onderzoek (7,86 miljoen euro vanuit EWI en 3,69 miljoen euro cofinanciering) er nog 28,76 miljoen euro ingezet wordt binnen de verschillende departementen voor beleidsondersteunend onderzoek. Dit biedt heel wat mogelijkheden tot het uitvoeren van ad hoc projecten. Zo is er bijvoorbeeld binnen het departement Onderwijs en Vorming het programma Onderwijskundig Beleids- en Praktijkgericht Wetenschappelijk Onderzoek (OBPWO) waarvoor jaarlijks een oproep wordt gelanceerd tot het indienen van onderzoeksvorstellen. De VRWI benadrukt dat een maximale synergie bewerkstelligd dient te worden tussen deze ad hoc onderzoeksprojecten enerzijds en het onderzoek binnen de steunpunten anderzijds, met het oog op een maximale kennisopbouw.

6. NOOD AAN EEN OVERZICHT VAN ALLE BELEIDSRELEVANT ONDERZOEK

- De VRWI wijst in dit verband op de nood aan een overzicht van alle beleidsrelevant onderzoek. Het beschikbaar stellen van een overzicht van alle beleidsrelevante onderzoeksprojecten, zou het mogelijk maken voor de beleidsactoren om het beleidsrelevant onderzoek efficiënter te organiseren en overlap en dubbel/gelijkaardig onderzoek te vermijden, zodat de (schaarse) middelen beter benut worden. Tevens zorgt een overzicht voor een betere doorstroming van resultaten naar beleidsactoren wat meer kans op valorisatie van de onderzoeksresultaten tot gevolg zal hebben.

7. AFSTEMMING MET BELEIDSRELEVANT ONDERZOEK GEFINANCIERD DOOR ANDERE BEVOEGDHEIDSNIVEAUS (ANDERE REGIO'S, FEDERAAL, EUROPEES ...)

- De Steunpunten beleidsrelevant onderzoek dienen uiteraard in de eerste plaats het Vlaams beleid te ondersteunen op basis van de eigen Vlaamse context. Daarnaast dient worden gekeken naar internationaal beleidsgericht onderzoek en internationale trends die relevant zijn voor de Vlaamse context. Om overlap te vermijden dienen de onderzoeksprojecten binnen de steunpunten tevens afgestemd te worden met beleidsrelevant onderzoek in andere regio's en op federaal en Europees niveau. Bijvoorbeeld, het federaal wetenschapsbeleid beheert de thematische meerjarenprogramma's die beantwoorden aan de problemen gekoppeld aan het beleid van de publieke overheden, met name sociale cohesie, duurzame ontwikkeling en de informatiemaatschappij. De onderwerpen die aan bod komen zijn ofwel een exclusieve federale bevoegdheid, ofwel een gemengde bevoegdheid (federaal en gefedereerd). In dit laatste geval vormen de programma's het onderwerp van een samenwerkingsakkoord dat wordt afgesloten tussen de Federale overheid en de Gemeenschappen en/of Gewesten.

8. EVALUATIE TWEEDE GENERATIE STEUNPUNTEN

- Begin 2011 dient de evaluatie van de steunpunten zelf en het programma van de steunpunten te worden beëindigd, waarna begin maart een nieuwe oproep zal worden gelanceerd. De tijdsdruk is dus enorm groot. De VRWI dringt er daarom op aan dat het evaluatierapport beschikbaar zou zijn op het moment van de themabepaling van de steunpunten.

- Daarnaast moet de nodige aandacht geschonken worden aan de continuïteit van het onderzoek en mogelijke vertragingen van de opstart van de nieuwe Steunpunten te vermijden. Uiteraard blijft het risico dat – na de evaluatie op basis van adequate en objectieve criteria – sommige consortia van onderzoeksgroepen niet zullen worden hernieuwd. De raad vraagt daarom dat deze steunpunten toch bepaalde onderzoeksopdrachten zouden kunnen afronden mits voorwaarden.

9. EVALUATIE NIEUWE VOORSTELLEN DERDE GENERATIE STEUNPUNTEN

- Voor de evaluatie van de nieuwe voorstellen voor Derde Generatie Steunpunten dienen adequate en objectieve criteria gehanteerd te worden. Voor wat betreft de experts die zullen worden geconsulteerd, moet gestreefd worden naar een evenwicht tussen onafhankelijkheid, deskundigheid en voldoende vertrouwdheid met de Vlaamse situatie. De VRWI is van mening dat naar het voorbeeld van de wetenschappelijke FWO-commissies dit het best kan gerealiseerd worden door een beroep te doen op een meerderheid van niet-Vlaamse experts, maar tevens ook op een aantal Vlaamse deskundigen (zie ook VRWI advies 71 bij het voorontwerp van besluit voor steunpunten beleidsrelevant onderzoek). Het is daarom aangewezen ten minste een deel van de relevante documenten ter evaluatie in het Engels op te stellen.

10. EIGENDOMSRECHTEN DERDE GENERATIE STEUNPUNTEN

- Met de nieuwe generatie steunpunten, dient duidelijkheid verschaft te worden over volgende aspecten m.b.t. de eigendomsrechten: wat gebeurt er met de lange termijn datareeksen wanneer een consortium van onderzoeksgroepen binnen een steunpunt niet wordt hernieuwd? De VRWI vindt dat andere onderzoeksgroepen die niet tot een steunpunt behoren toegang moeten kunnen krijgen tot de data, opgebouwd door het steunpunt, evenwel rekening houdend met de onderliggende rechten (e.g. licenties op data), en mits instemming van de overheid en het steunpunt.

11. VALORISATIE VAN BELEIDSRELEVANT ONDERZOEK

- Aan valorisatie van de onderzoeksresultaten dient – zoals vermeld in vroegere VRWI adviezen - de nodige zorg besteed te worden. In dit opzicht kan het VRWI-project “Valorisatie van onderzoek uit de Humane en Sociale Wetenschappen” tot nieuwe inzichten leiden, aangezien onderzoek dat gericht is op beleidsondersteuning in vele gevallen gebaseerd is op onderzoek uit de Humane en Sociale Wetenschappen (H&SW). De VRWI is van mening dat valorisatie van onderzoek vaak (te) eng bekeken wordt en toegespitst op technologische innovatie die meestal voortvloeit uit (delen van) de exacte en toegepaste wetenschappen. De vraag naar valorisatie moet breder worden bekeken, vindt de VRWI, en stelt zich evenzeer voor de humane en sociale wetenschappen. Het onderzoeksproject van de VRWI moet een antwoord bieden op de vraag naar wat

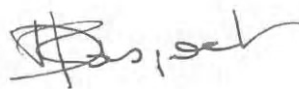
valorisatie in de H&SW inhoudt, welke de instrumenten zijn, mogelijke knelpunten ..., om hieruit beleidsaanbevelingen te distilleren. Het project loopt nog tot 28 februari 2011 waarna de resultaten bekend gemaakt zullen worden.

- Er dient tevens aandacht besteed te worden aan de wetenschappelijke valorisatie van beleidsrelevant onderzoek binnen de steunpunten (i.e. valorisatie via wetenschappelijke publicaties en andere academische kanalen) waarbij de inbedding in het basisonderzoek wordt versterkt. Dit zal beleidsrelevant onderzoek ook meer aantrekkelijk maken voor doctoraatsstudenten en postdocs.

12. AANDACHT VOOR HORIZONTALE DWARSVERBANDEN

- In haar beleidsnota Wetenschappelijk onderzoek en Innovatie 2009-2014 benadrukt minister van Innovatie Ingrid Lieten, terecht het belang van ondersteuning van de horizontale onderzoekslijnen die zich zullen aftekenen (cf. supra, punt 1.2, vierde invalshoek). De VRWI wil de minister hierin steunen. De problemen waarmee onze samenleving kampt, zijn vaak zo complex en veelzijdig (meervoudige oorzaken, processen en gevolgen) dat over de muurtjes kijken van de eigen discipline een noodzaak is voor goede oplossingen. Maatschappelijke uitdagingen zoals vergrijzing, mobiliteit, milieu ... overstijgen immers de grenzen van één beleidsdomein.

- De VRWI verwijst in deze context ook naar zijn recent advies over het ontwerp van de Vlaamse Strategie Duurzame Ontwikkeling (VSDO) (VRWI-advies 140). In dit advies toont de VRWI zicht als een sterke voorstander van een integrale aanpak van (maatschappelijke) innovatie. Om transities, zoals vermeld in de VSDO, tot stand te brengen moet op een verregaand domeinoverschrijdende manier worden gewerkt. Dit vraagt om een gezamenlijke aanpak van de Vlaamse overheid, kennisinstellingen, bedrijfsleven, middenveldorganisaties en burgers. De VRWI benadrukt dat ook de Steunpunten beleidsrelevant onderzoek in deze context hun rol dienen te spelen.



Danielle Raspoet
Secretaris



Dirk Boogmans
Voorzitter

VLAAMSE RAAD
VOOR WETENSCHAP
EN INNOVATIE

FLEMISH COUNCIL
FOR SCIENCE
AND INNOVATION

KOLONIËNSTRAT 56
B-1000 BRUSSEL
WWW.VRWI.BE

T +32 2 212 94 10
F +32 2 212 94 11
INFO@VRWI.BE

D. BOOGMANS | VOORZITTER
D. RASPOET | SECRETARIS

