

# SPR-speerpunt Kennisintegratie voor beleidsondersteuning (System Assessment for Policy Support, SPS)

---

*Chief Science Officer: Prof.dr. Hans van Oers*

## **Inleiding**

Het RIVM brengt kennis bij elkaar, om over vraagstukken over gezondheid, veiligheid en milieu een samenhangend oordeel te kunnen geven en daarmee beleidsontwikkeling te ondersteunen.

## **Doel**

Binnen het speerpunt *Kennisintegratie voor beleidsondersteuning* zoekt het RIVM naar nieuwe werkwijzen om over een complex vraagstuk een samenhangend oordeel te kunnen geven. Daarnaast wordt samen met beleidsmakers gezocht naar nieuwe manieren om deze samengevoegde kennis zo goed mogelijk te gebruiken bij het ontwikkelen van beleid.

## **Maatschappelijke relevantie**

Onze samenleving zit steeds ingewikkelder in elkaar. Ook de vraagstukken over gezondheid, veiligheid en milieu zijn de afgelopen jaren steeds ingewikkelder geworden. Als beleidsmakers die problemen gaan aanpakken willen zij graag een samenhangend overzicht hebben van de beschikbare kennis. Die kennis ontstaat op veel plaatsen, bij universiteiten en onderzoeksinstituten in binnen- en buitenland. De beleidsmakers in den Haag, bij provincie of gemeente kunnen dat niet allemaal bijhouden, en dat kan de ontwikkeling van goed beleid belemmeren. Het RIVM ondersteunt het beleid door het maken van samenhangende overzichten, zodat de beleidsmakers die kunnen gebruiken om oplossingen te vinden. Deze overzichten worden gemaakt door integratie van kennis uit verschillende disciplines binnen en buiten het RIVM.

Echter, een integrale beoordeling op zich is onvoldoende. Om toegevoegde waarde voor beleidsmakers te hebben, moet de kennis worden overgedragen aan het beleid en worden omgezet van 'bruikbare kennis' voor beleidsmakers in 'daadwerkelijk gebruikte kennis' door beleidsmakers.

Het RIVM-speerpunt *Kennisintegratie voor beleidsondersteuning* richt zich op twee grote thema's:

- Het verbeteren van de analyse en integratie van kennis, om een samenhangend, genuanceerd oordeel te kunnen geven over vraagstukken over gezondheid, veiligheid en milieu.
- Het verbeteren van de kennistransfer en het samen met beleidsmakers zoeken naar nieuwe manieren om deze samengevoegde kennis zo goed mogelijk te gebruiken bij de ondersteuning van beleidsontwikkeling.

## Focus

1. *Kennisintegratie*. De vraagstukken over gezondheid, veiligheid en milieu zijn de afgelopen jaren steeds ingewikkelder geworden. Bij dergelijke vraagstukken is een integraal oordeel wenselijk, zodat op basis van goede afwegingen beleidsmakers kunnen worden ondersteund bij het maken van complexe beleidskeuzes. Kennisintegratie is bij uitstek een multidisciplinaire activiteit, en kan betrekking hebben op vraagstukken uit alle domeinen van het RIVM. Kernpunt is dat kennis vanuit verschillende invalshoeken, onderzoeksgebieden en disciplines bijeen wordt gebracht. Om die kennisintegratie goed te kunnen uitvoeren is behoefte aan nieuwe of verbeterde methoden, technieken en vaardigheden.

In dit speerpunt wordt gewerkt aan de ontwikkeling van nieuwe methoden die bijdragen aan de kwaliteit van integrale beoordelingen. Enerzijds wordt ingezet op het verbeteren van de methoden, technieken en vaardigheden om bestaande wetenschappelijke kennis beter te integreren. Anderzijds wordt gezocht naar nieuwe wegen om via internet beschikbare data geschikt te maken als nieuwe bron van informatie.

2. *Beleidsondersteuning*. Geïntegreerde kennis komt niet 'vanzelf' bij de beleidsmakers terecht. De traditionele opvatting van een strikt lineaire kennisoverdracht van wetenschap naar beleid past steeds minder. Vaker is een interactief proces van co-creatie vereist, waar wetenschap en beleid samenwerken en kennis uit de wetenschap, beleid en praktijk bundelen. Dat vraagt om nieuwe en verbeterde methoden en technieken die ondersteuning bieden bij het maken van complexe afwegingen.

In dit speerpunt wordt op dit thema gewerkt aan de ontwikkeling van nieuwe methoden voor kennisoverdracht via internet. Daarnaast worden nieuwe kennis en vaardigheden voor scenario-ontwikkeling en kennis-cocreatie ontwikkeld.



## **Samenwerking**

In de meeste voorstellen wordt door meerdere disciplines binnen het RIVM samengewerkt, vaak ook door meerdere afdelingen. Er wordt in vrijwel alle voorstellen samengewerkt met universitaire vakgroepen: Universiteit van Amsterdam/AMC, Wageningen, Universiteit Utrecht, Universiteit Maastricht, Universiteit van Tilburg, Erasmus Universiteit, Vrije Universiteit/VUMC.