



Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie

Topsector
Life Sciences & Health

**Kansen voor
diergeneesmiddelen**

1 november 2011



Anne Marije Sparnaaij

- Dierenarts
- Regulatory Affairs Manager
Intervet Nederland
- Senior Beleidsmedewerker
Ministerie LNV / EL&I





Inhoud

- Bedrijvenbeleid en Topgebieden
- Topsector plan Life Sciences & Health
- Kabinetsreactie
- Kansen voor u?



Regeerakkoord 2010

- Opheffing van het Fonds Economische Structuurversterking
- Bezuinigen op innovatieprogramma's
- Geen verlenging van het Innovatieplatform
- Eén ministerie voor innovatie (EL&I)
- Topgebiedenbeleid:
 - sectorale aanpak rond 9 topgebieden
 - meer vraagsturing door bedrijfsleven, meer ruimte voor ondernemers
 - minder specifieke subsidies, meer generieke lastenverlichting



Het kabinet heeft 9 Topsectoren benoemd

10^{de} = Hoofdkwartieren

Achtergrond Topsectorenbeleid

WAT

De overheid heeft 9 Topsectoren aangewezen als focus voor het nieuwe **bedrijfslevenbeleid**

WIE

Life Sciences & Health, Voedsel, Tuinbouw, High Tech, Energie, Logistiek, Creatieve Industrie, Chemie en Water

WAAROM

Topsectoren hebben: sterke **internationale** positie, sterke **kennisbasis**, goede **samenwerking** tussen bedrijven en kennisinstellingen, en **maatschappelijke** bijdrage

HOE

Ondernemers maken per sector een **Topsectorplan** met actieagenda, samen met de overheid en kennisinstellingen



Hoera, € 1,5 miljard in 2015!

Maar....

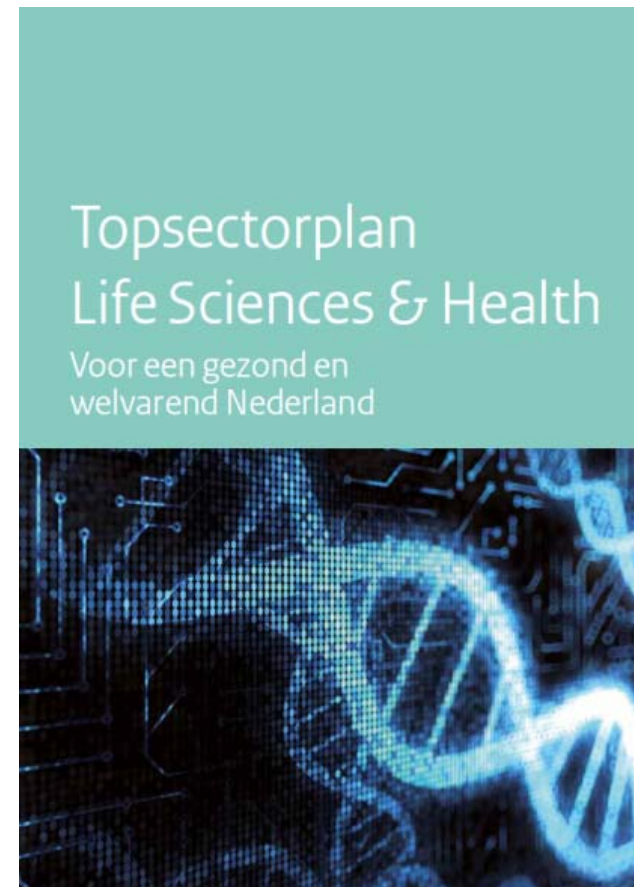
- Geen nieuw geld
- Inclusief middelen die deels al belegd zijn, o.a. van NWO, KNAW, BuZa en EL&I
- Competitie tussen de topgebieden om middelen

Minder overheidsgeld,
maar wel een kans om het meer
gecoördineerd in te zetten



17 juni: Topsectorplan Life Sciences & Health

- **Roel Fonville / Rob van Leen** - *boegbeeld*
- **Clemens van Blitterswijk** – *MKB*
- **Roland Lageveen** – *MKB*
- **Douwe Breimer / Eduard Klasen** – *Wetenschapper*
- **Paul Huijts** – *directeur-generaal Volksgezondheid, VWS*
- **Menno Horning** – *secretaris*





Topsectorplan Life Sciences & Health

- Ambitie
 - Oplossingen ontwikkelen voor hogere kwaliteit tegen lagere totale zorgkosten (trendbreuk)
 - Gericht op gezondheid van mens **en dier**
 - In 2025 tot de wereldtop behoren
- Acties van overheid, kennisinstellingen, bedrijfsleven
- Te vervullen randvoorwaarden



Randvoorwaarden om ambitie waar te maken

1. Vragende NL markt als portaal naar Europa en de wereld
2. Optimale wet- en regelgeving
3. Voldoende, juist opgeleide, ondernemende mensen
4. Goede toegang tot het juiste kapitaal
5. Sterke, toegankelijke (fundamentele) kennisbasis
6. Gezamenlijke publiek-private innovatie-infrastructuur
7. NL als één zelforganiserende Life Sciences regio



Veterinaire quote's

- Veterinaire innovaties dragen bij aan zorgoplossingen voor ziekten die zowel dier als mens aandoen ("**zoönosen**").
- Op gebied van veterinaire vaccintechnologie hoort NL tot de **besten** in de wereld.
- **Kruisbestuiving** tussen veterinaire en humane geneeskunde leidt tot nieuwe vaccins en belangrijke technologie.
- **Alternatieven** voor **dierproeven** kunnen de voorspellende waarde van onderzoek verhogen, waardoor kostbare ontwikkelingstijd kan worden gewonnen en dierenleed verminderd.
- In een project binnen Topinstituut Pharma wordt een geneesmiddel ontwikkeld om de **MRSA bacterie** effectief te bestrijden.



Kabinetsreactie op 13 september; Algemeen

- Hulde aan de topsectorplannen
- Minder regeldruk en beter fiscaal klimaat
- Meer risicokapitaal voor MKB (innovatiekrediet)
- Aandacht human capital (kennismigranten, keten MBO-HBO-WO)
- Industrie en kennisinstellingen maken met overheid eigen roadmaps voor kennis & innovatie ('innovatiecontracten')
- Aandacht voor sterke clusters in de regio met landelijke verbindingen met betrokkenheid van de regionale overheden



Kabinetsreactie op 13 september; Veterinair

- Consolidatie Publiek Private samenwerking.
- Veterinair kennisdomein laten aansluiten.
- RIVM investeert in cluster rond veterinaire en humane vaccins.
- Utrecht Life Sciences programma: One Health



Regiegroep Topsector Life Sciences & Health

- Leden uit de “Gouden driehoek” en de hele zorgketen
- Prof. Dr. Anton Pijpers (Voorzitter Immuno Valley) vertegenwoordigt veterinaire sector.
- Het veld is aan zet en er worden 4 taskforces gevormd
 - Innovatiecontracten
 - Wet- en regelgeving
 - Human Capital Agenda
 - Financiering



Publiek Private Samenwerking

- Minister Verhagen steekt 17 miljoen euro in kennisontwikkeling en hoogwaardige infrastructuur voor het ontwikkelen van vaccins tegen zoönosen.
- Nationale onderzoeksfaciliteit in Lelystad: hBSL3+
- Meerjarig onderzoeksprogramma voor kennisontwikkeling over zoönosenvaccins
- Nederland Vaccinland: programma waarbinnen humane en veterinaire vaccins worden ontwikkeld.



Kansen voor u?

- Heeft u alternatieven voor antibiotica?
- Heeft u innovatieve ideeën?
- Wilt u participeren in PPS?
- Ziet u kansen om R&D in NL uit te breiden?

Proces

In 2011: kaders voor inhoudelijke agenda formuleren

Tot 31 maart 2012: in detail uitwerken in roadmaps

Roadmaps vormen basis voor af te sluiten innovatiecontracten



Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie

Meer info:

top-sectoren.nl/lifesciences

Dank voor uw aandacht

1 november 2011