



Netherlands Enterprise Agency

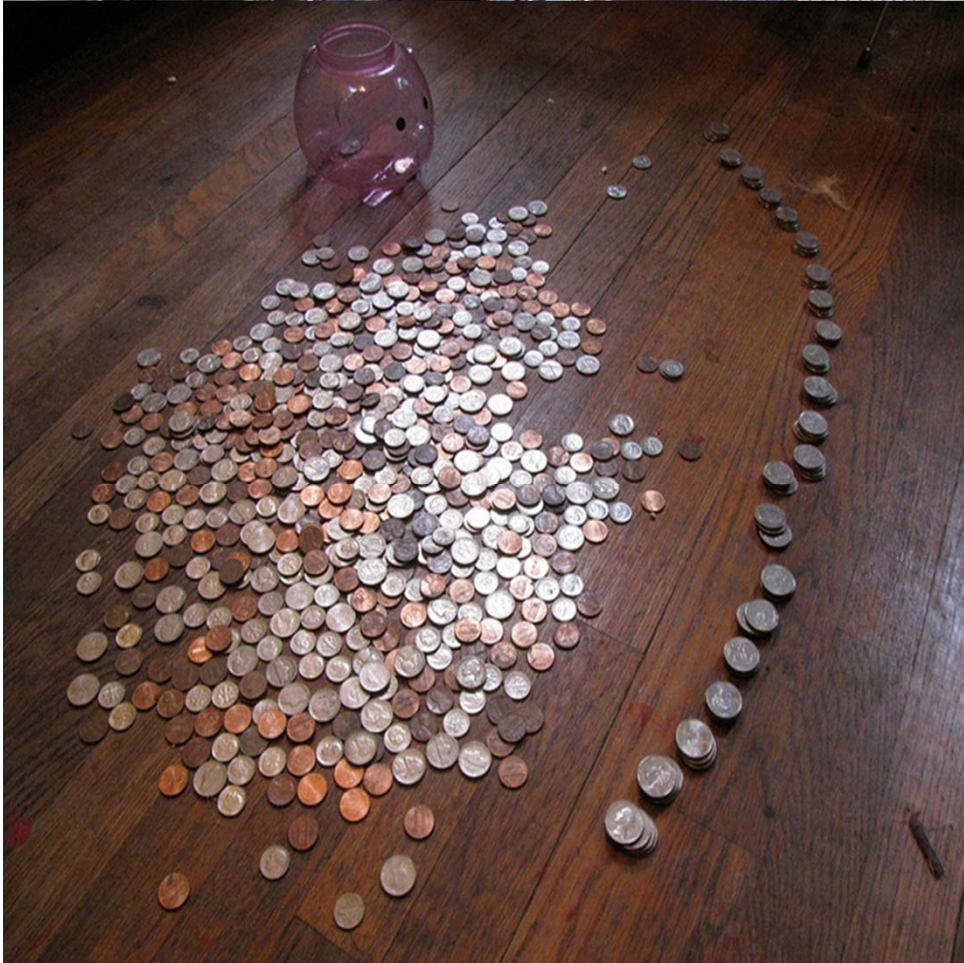
# Governmental Support Instruments for Innovation

Casper Langerak

[casper.langerak@rvo.nl](mailto:casper.langerak@rvo.nl)

088 602 5312

12 October 2016





# Agenda

- Netherlands Enterprise Agency
- Overview of support instruments
- Appendix - Brief explanation of specific instruments:
  - Proof of Concept Financing
  - Innovation Credit
  - Eurostars
  - Horizon 2020: SME Instrument
  - WBSO/RDA

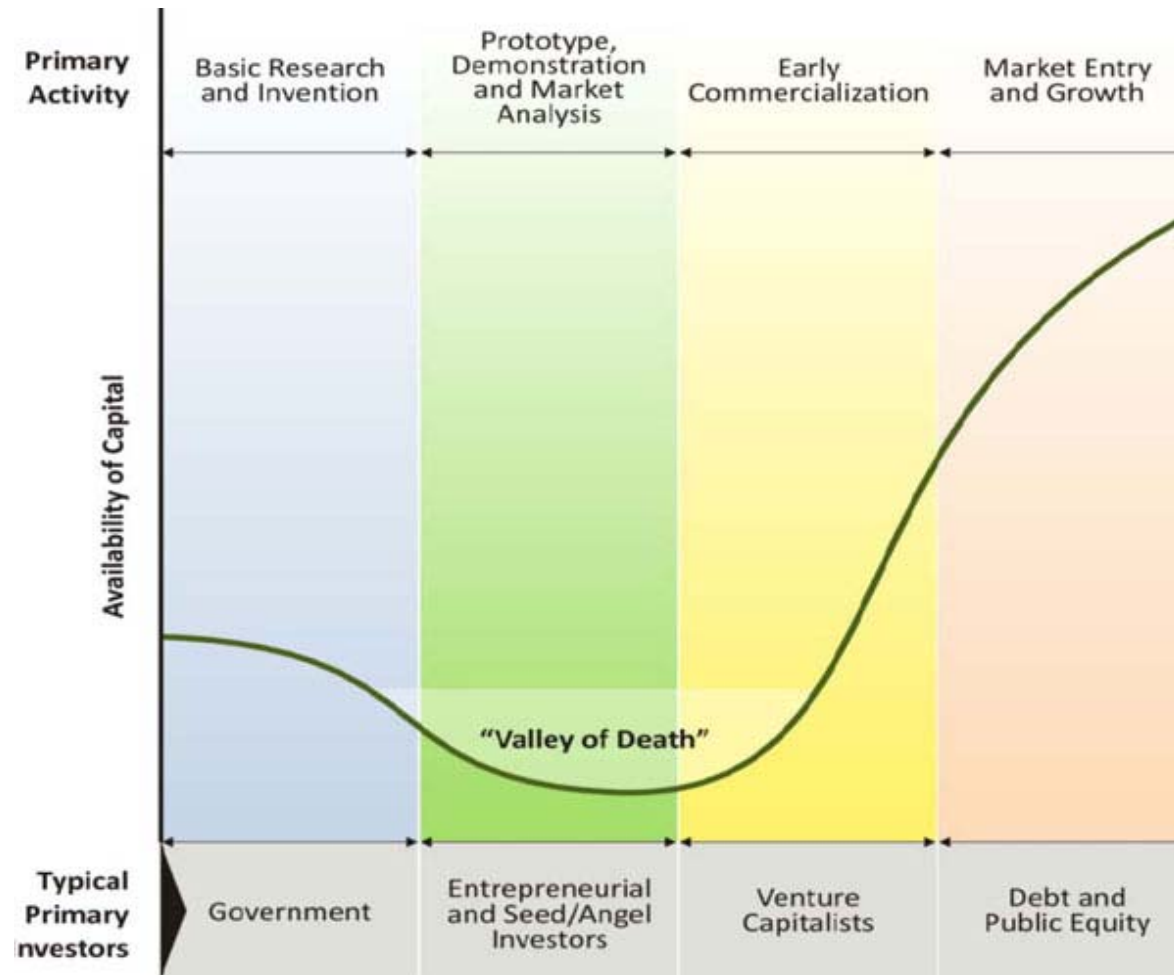


# Rijksdienst voor Ondernemend Nederland / Netherlands Enterprise Agency

- Part of the Ministry of Economic Affairs
- Merger in 2014 between NL Agency and Dienst Regelingen
- Operates for several governmental principals
- Supports companies in doing innovative international business: loans, guarantees, fiscal advantages, subsidies, international partner search, trade missions, etc

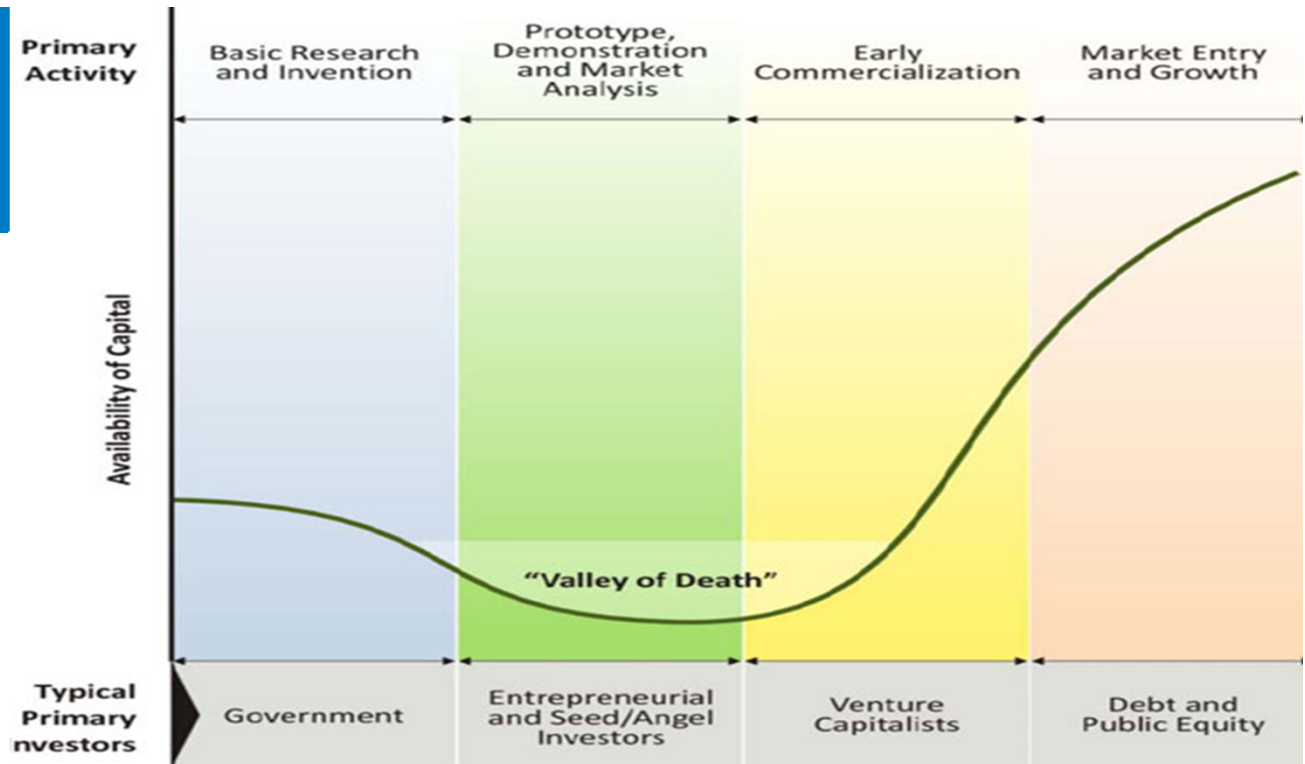


# Financing problem: Valley of Death



» Als het gaat om duurzaamheid,  
innovatie en internationaal

# Indicative positioning of instruments



Direct loans (to entrepreneur)

VFF    Innovatiekrediet    DTIF/DGGF

Indirect loans (to financing company)

SEED Capital    DVI

Subsidies and direct assignments

MIT    Eurostars    SME

Fiscal

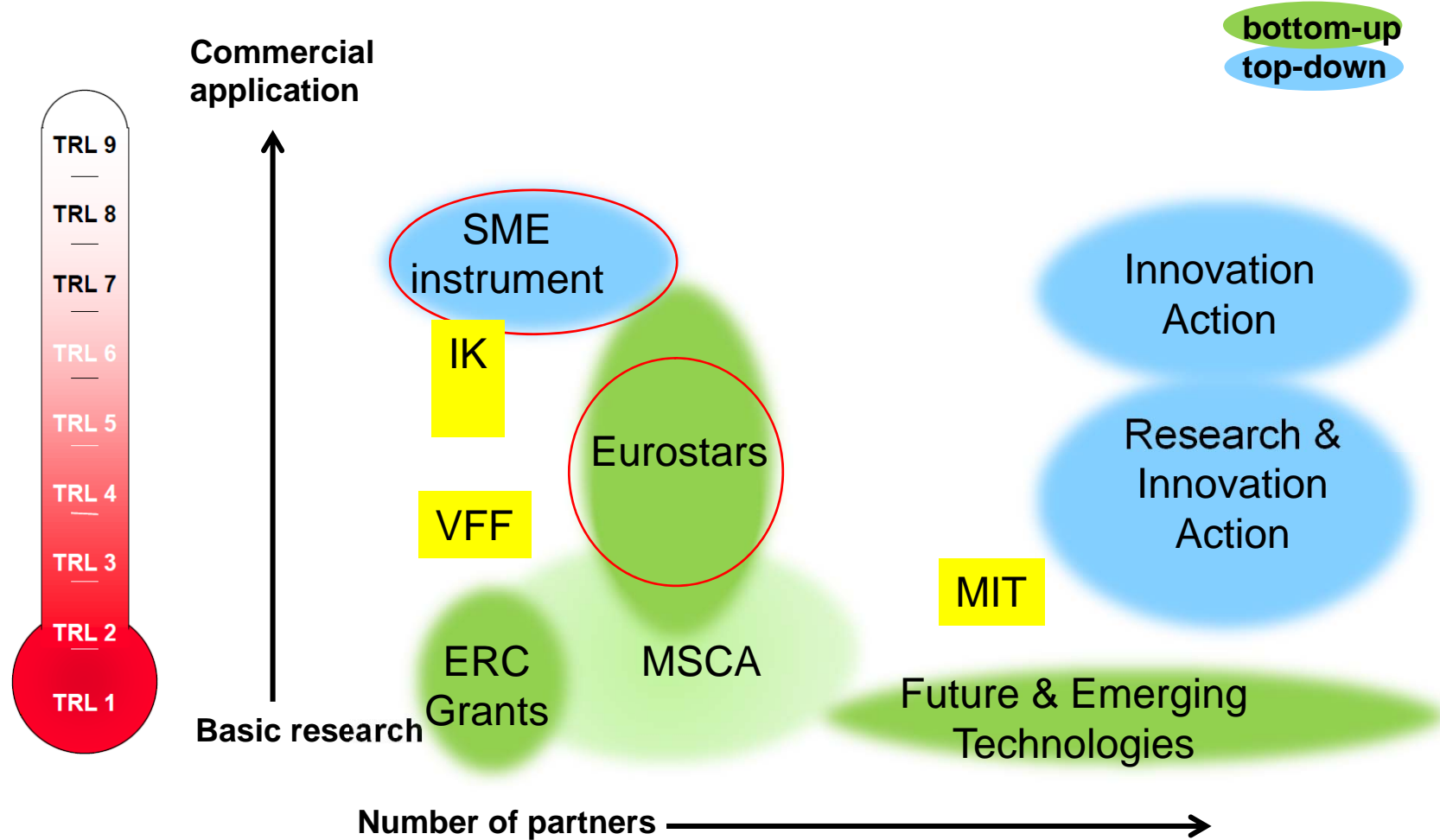
Innovatiebox  
WBSO (RDA)

Guarantees (

BMKB / GO



# EU and national Instruments for innovation



» Als het gaat om duurzaamheid,  
innovatie en internationaal



## Brief explanation of specific instruments



## PoC financing (Vroegefasefinanciering, VFF) for Innovative starters

- Interest bearing loan (1-9-2016: 4,97 %) directly to entrepreneur
- To investigate feasibility of an idea (technical and/or commercial)
- Project costs between € 50.000 and € 350.000; Loan 100 %
- To answer the questions of an investor who will finance at least same amount for continuation to market introduction after positive outcome of the feasibility (Letter of Intent)
- Counter: RVO.nl
- Note: Academic starters can also apply at STW, max = k€ 250





## Innovation Credit (Innovatiekrediet)

- Interest bearing loan directly to entrepreneur
- To overcome a financing need
- To develop, build and test a prototype (technical or clinical)
- Project larger than € 150.000; Loan 25-50 %, max € 10 million
- For unique products, services or processes
- Counter: RVO.nl



# Eurostars

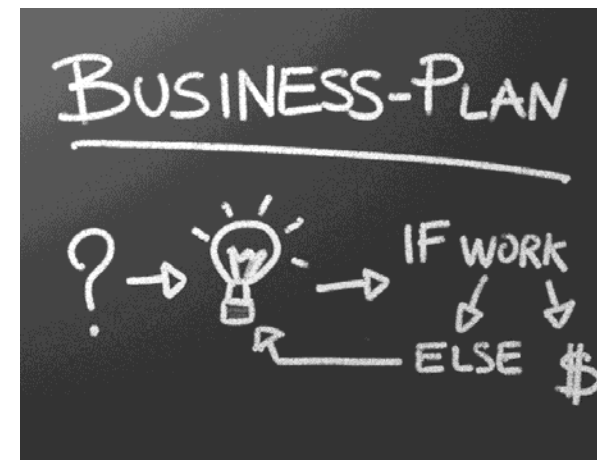
- European program for research performing SME as a co-operation between at least two SME-companies from 2 Eurostars-countries
- Subsidy, max 50 % of project costs with max of k€ 500
- Counter: First international project proposal to Eureka secretary (Brussels)
- After international approval national application at RVO.nl
- Dutch budget 2016 appr. € 18 million
- 2 calls per year
- [www.rvo.nl/eurostars](http://www.rvo.nl/eurostars)



## SME instrument

### Phase 1: Commercial feasibility

- Application: Short plan (10 pages)
- Subsidy: k€ 50 lump sum
- Leadtime max 6 months
- Result: business plan for international marketing of the innovation
- Success rate 10%
- 4 calls per year
- Support by team IRIS of RVO
- [www.rvo.nl/horizon2020](http://www.rvo.nl/horizon2020)





## SME instrument

### Phase 2: Execution of the business plan

- Application: extensive business plan (30 pages)
- Subsidy € 0.5 – 2.5 million = 70% of project costs
- Leadtime max 24 months
- 4 calls per year
- Business plan execution:
  - Demonstration
  - Tweaken proto's
  - Increase producibility
  - Involve value chain
  - Internationalisation





## WBSO (Wet Bevordering Speurwerk & Ontwikkeling) – Law to stimulate R&D

- Fiscal scheme to reduce tax on salary (and other) costs for R&D activities
- As of 1 January 2016 combined with RDA
- Fiscal advantage (R&D):
  - from 16 % up to 40% of R&D costs as a deduction of salary taxes,
  - or fixed deduction for self employed persons
- Budget 2016: € 1151 million
- Number of users appr. 23.000
- RVO.nl handels the applications and provides a declaration for the tax authorities
- [www.rvo.nl/wbso](http://www.rvo.nl/wbso)



## RDA (Research & Development Aftrek (= deduction))

- Additional deduction on R&D investments
- Only in combination with WBSO
- Simultaneously in joint application
- As of 1 January 2016 combined with WBSO



## MIT regeling 2016(!) (regio's + landelijk vangnet)

opening	sluiting	Instrument(en)	Afhandel volgorde
10 mei 2016 (9:00 uur)	1 sept. 2016 (17:00 uur)	MKB • Kennisvoucher • Innovatieadvies • Haalbaarheid  TKI • netwerkactiviteiten • Innovatiemakelaars	First Come first Served (FCFS)
5 juli 2016 (9:00 uur)	1 sept. 2016 (24:00 uur!)	MKB • R&D samenwerking	Tender



## Instrumenten voor het MKB

'kleine' instrumenten (afhandeling FCFS)

- Kennisvoucher (50% / € 3.750)
- Adviesproject (50% / € 10.000)
- Haalbaarheidsproject (40% / € 50.000)

'grote' instrumenten (Tender)

- R&D samenwerking (35% / € 200.000)
- R&D samenwerking groot (35% / € 350.000)  
(alleen in regio Noord, Zuid en Zuid-Holland)





# Instrumenten voor het MKB

## Kennisvoucher

'waardebon' waarmee een mkb-ondernemer een kennisvraag kan laten beantwoorden door een kennisinstelling

## Innovatie-adviesproject

voorafgaand aan een innovatietraject, kan bestaan uit het beantwoorden van een kennis- en/of een adviesvraag door een kennisinstelling of een onafhankelijke adviesorganisatie

## Haalbaarheidsproject

bestaat uit een haalbaarheidsstudie, eventueel aangevuld met industrieel onderzoek of experimentele ontwikkeling en brengt de technische en economische risico's in kaart van een voorgenomen innovatieproject



## tips

- Laat je projectidee (vooraf) toetsen
- doorloop altijd eerst de loketwijzer (en vul deze ook juist in) om het juiste loket te vinden
- Dien op tijd in
  - FCFS -> zo snel mogelijk (het liefst op 10 mei)
  - Tender -> wacht niet tot de laatste minuut op 1 september
- Gebruik de projecttemplates op de website



## En verder:

- Toekomstfonds voor Onderzoeksfaciliteiten
- Field Labs (in ontwikkeling)
- TKI regeling / topsectoren



## Hoe dien ik in?

- Via e-loket
- U heeft eHerkenning nodig: op tijd aanvragen
- Formulier (titel, NAW gegevens, etc)
- Bijlagen





En verder:

[www.rvo.nl](http://www.rvo.nl)

088-042 42 42

[klantcontact@rvo.nl](mailto:klantcontact@rvo.nl)

