



FLANDERS
INNOVATION &
ENTREPRENEURSHIP

flux50

Clusters for Innovation

ENERGIETRANSITIE IN VLAANDEREN

Steunmogelijkheden Vlaanderen

Jan Gilot

Speerpuntcluster Energie

Agenda

- Flux50
- Innovatie vs. investering
- VLAIO mogelijkheden
- VEKA mogelijkheden





MISSIE

The Smart Energy Region Flanders

Flux₅₀ **orkestreert & faciliteert** de ontwikkeling van een **slimme energieregio**, om economische waarde voor **Vlaanderen** te creëren.

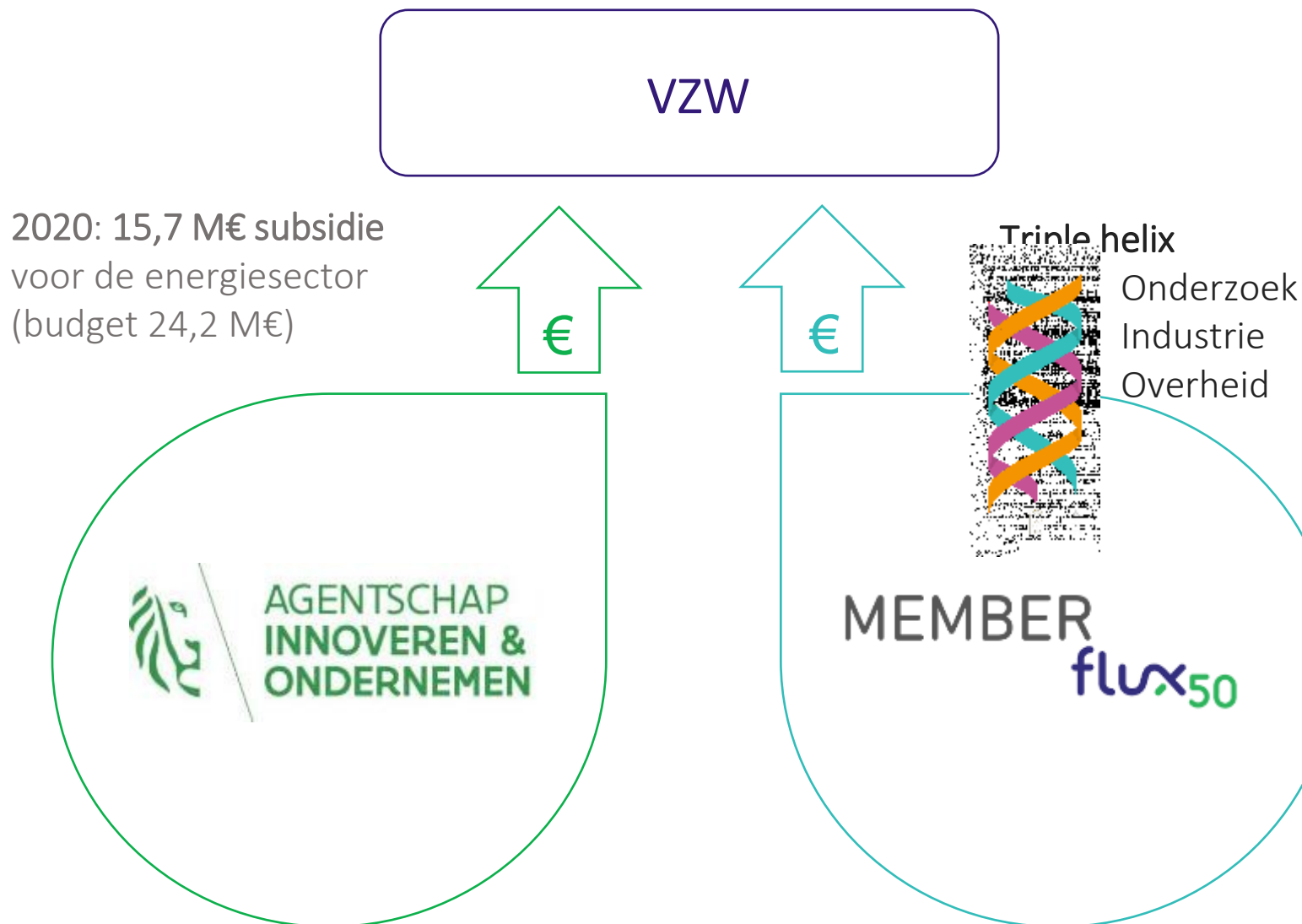


MISSIE

The Smart Energy Region Flanders

Vlaanderen als slimme energieregio positioneren door de
ontwikkeling van
Vlaamse EnergieTechnologie

Werkingsmiddelen



3 pijlers

Informeren

Informeren
om te innoveren

Innoveren

Innovatie voor
internationaal succes

Internationaliseren

5 Innovatorzones



Multi-energie in wijken



Micro-grids



Intelligente renovatie



Energiehavens



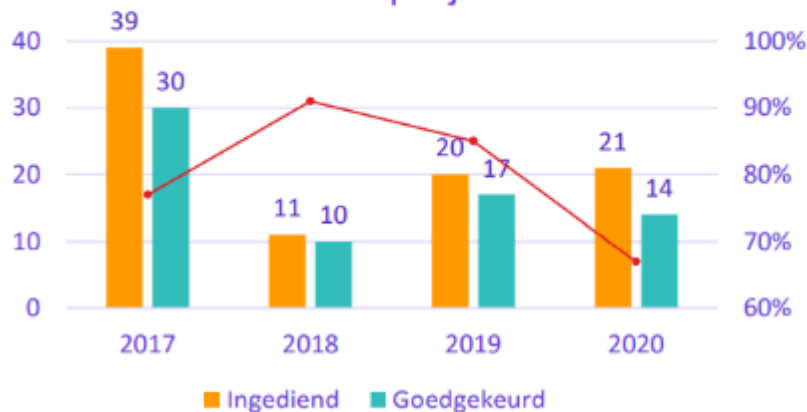
Energie cloud platforms



Projecten 2017 - 2020

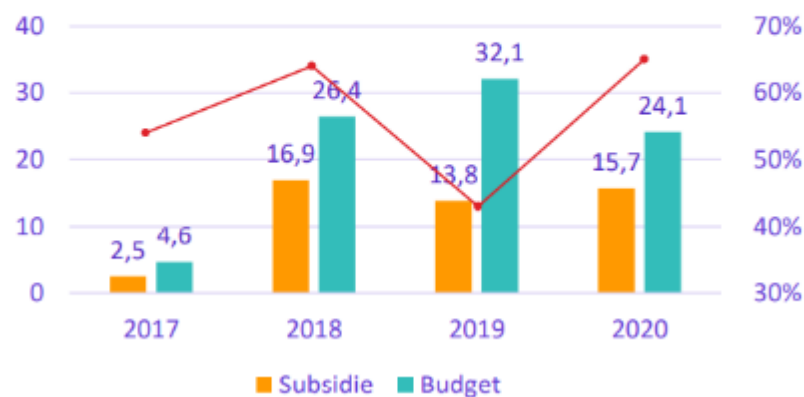
- 71 projecten goedgekeurd op 91 ingediend
- 48,9 M€ subsidie voor een budget van € 78,2 M€
- 175 bedrijven & kennisinstellingen als projectpartners
- Verhouding 3:2 tussen subsidies voor bedrijven en kennisinstellingen

Aantal projecten



Goedgekeurde projecten

Subsidie/budget (M€)



Ondersteuningsmogelijkheden Vlaanderen

Innovatiesteun

- Steun voor personeelsinzet
- Product of concept om te repliceren



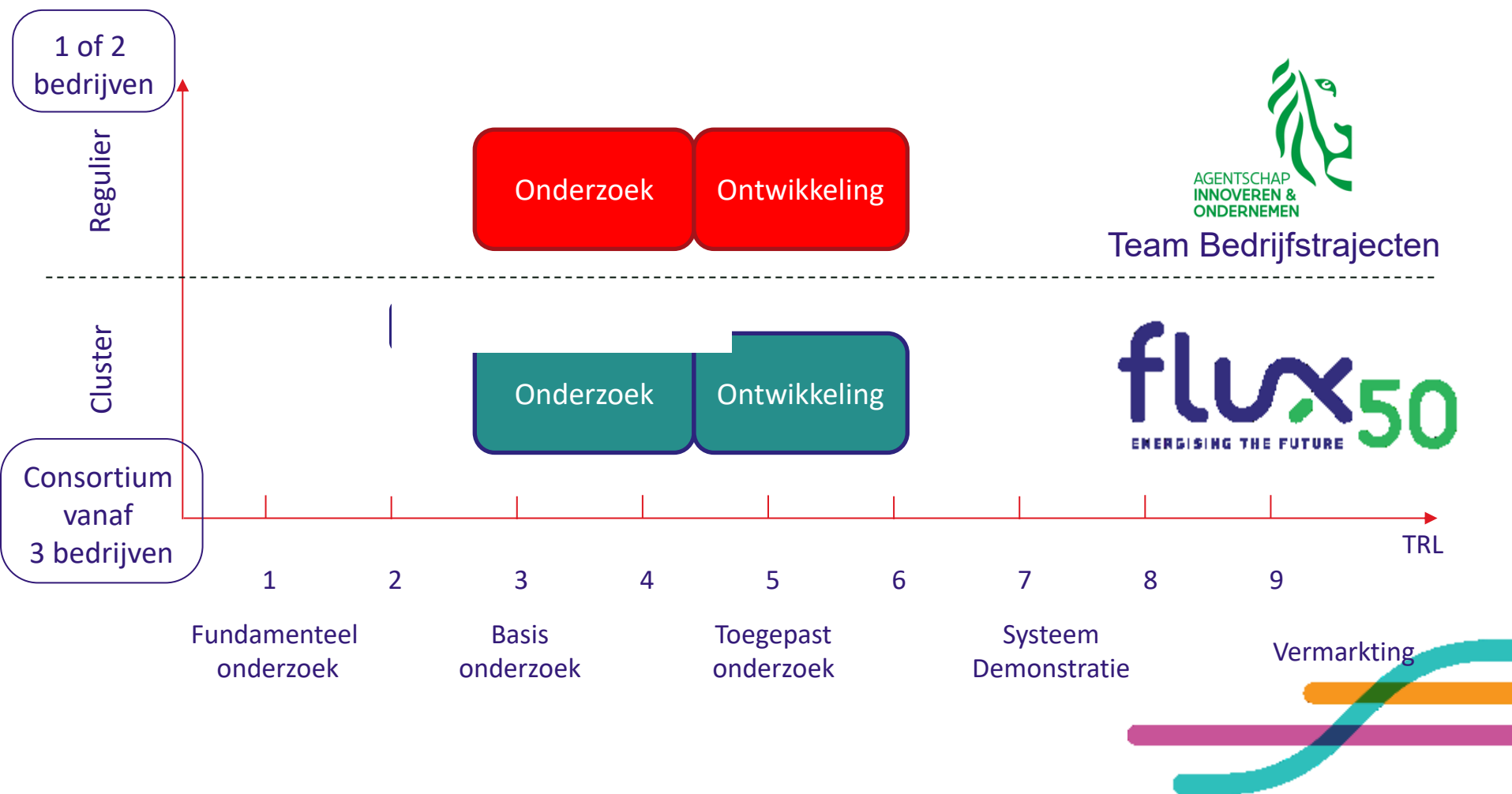
Investeringssteun

- Steun voor investering
- One of a kind
- Locatiegebonden



Innovatiesteun VLAIO

f50



Contact Team Bedrijfstrajecten: Bas Sturm (bas.sturm@vlaanderen.be)

Innovatiesteun VLAIO

Onderzoek en ontwikkelingsprojecten

- Dossier schrijven
- **Sterke nadruk op valorisatie en impact na het project: tewerkstelling en investering**
- Steeds een traject na het project
- Open call
- Doorlooptijd 4 maanden na indiening
- Steun:
 - Onderzoeksproject: 50-60% - minimum steun € 100k
 - Ontwikkelingsproject: 25-50% - minimum steun € 25k
 - Afhankelijk van grootte onderneming en samenwerkingen



Investeringssteun VLAIO

- Ecologiepremie+
 - Ecologische investeringen
 - Limitatieve technologielijst (41)
 - Milieu, energiebesparing, hernieuwbare energie – geen certificaten
 - Steun op de meerkost t.o.v. niet duurzame technologieën
 - 15-55%
- Strategische ecologiesteun
 - Grote investeringen in strategisch spitstechnologie
 - Investering boven € 3M
 - Steun 20-40%
- Ontwikkeling en herontwikkeling van bedrijventerrein
 - Voor projectontwikkelaars en samenwerkingsverbanden
 - Voortraject, (her)aanleg van een bedrijventerrein
 - max. 50% (voortraject), max. 50-70% (de (her)aanleg)



Investeringssteun VEKA

- Groene warmte, restwarmte en biomethaan
 - 1-2 calls per jaar
 - Steun 30-65% - max steun € 1-2M
 - Afhankelijk van grootte onderneming en technologie
- Micro-WKK kleiner dan 10 KW
 - Investeringssteun
 - Bedrag afhankelijk van het brandstoftype en het elektrisch vermogen
- Kleine en middelgrote windturbines
 - P_{nom} tussen 10 en 300 kW
 - Steun 50% tot 70% (max. steunplafond van €740 per MWh)



Conclusie

Innovatiesteun

- Onderzoeks- en ontwikkelingsproject
- Regulier en cluster



Investeringssteun

- Duurzaamheidssteun
- Technologiesteun



Flux50

