

Praktijkgericht onderzoek

Kennisdag Zuidwestelijke Delta 2025

Kennismanagement

Thijs Simons
Themacoördinator Landbouw Water Voedsel

regieorgaan-sia.nl

voor praktijkgericht
onderzoek

1. Wie is Regieorgaan SIA?
2. Praktijkgericht Onderzoek (PGOZ)
3. Kennis behoefte in PGOZ
4. Opgave gericht innoveren
5. Praktijkkennis voor Water en Bodem
6. Hele verhaal in 1 plaatje

1. Wie is Regieorgaan SIA?

- Onderdeel van Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO)
- Financiering vanuit ministerie van OCW

Regieorgaan SIA

Regieorgaan SIA bevordert de kwaliteit en de impact van het praktijkgericht onderzoek van hogescholen. Dit doen we door onderzoek te financieren en de samenwerking tussen hogescholen, het bedrijfsleven en publieke instellingen te stimuleren.

Financiering

Praktijkgericht onderzoek

2. Praktijkgericht Onderzoek (PGOZ)

Fundamenteel onderzoek

- Hoe kan het dat?
- Universiteiten



Toepassingsgericht onderzoek

- Wat kunnen we daarmee in de praktijk?
- TO2 (Deltares, TNO, Wageningen Research e.d.)



Ondernemer



2. Praktijkgericht Onderzoek (PGOZ)

Fundamenteel onderzoek

- Hoe kan het dat?
- Universiteiten



Toepassingsgericht onderzoek

- Wat kunnen we daarmee in de praktijk?
- TO2 (Deltares, TNO, Wageningen Research e.d.)



**Ondernemer
vraag**



Praktijkgericht onderzoek
- Hogescholen



3. Kennis behoefte in PGOZ

- SIA (en andere financiers) besluiten tot financiering op basis van een projectvoorstel
- Proces tot onderzoeksvraag:
 - a. Wat is de vraag uit de praktijk?
 - b. Welk onderdeel is een kennisvraag?
 - c. Welke kennis is er al?
 - d. Welke kennis moeten we nog genereren?



3. Kennis behoefte in PGOZ

- SIA (en andere financiers) besluiten tot financiering op basis van een projectvoorstel
- Proces tot onderzoeksvraag:
 - a. Wat is de vraag uit de praktijk
 - b. Welk onderdeel is een kennis
 - c. Welke kennis is er al? ←
 - d. Welke kennis moeten we nog genereren?

Vraagt om kennisverankering in zoekbare systemen





Opgavegericht Innoveren:
We choose to go to the
moon in this decade and
do the other things, not
because they are easy,
but because they are hard

John F. Kennedy, Rice University
12 september 1962



Opgavegericht Innoveren:

We choose to

do the other things

because they are hard

John F. Kennedy, Rice University
12 september 1962

4. Opgavegericht innoveren vernieuwende elementen

1. Veranderingstheorie als basis
(beredeneer vanuit impact)
2. Brede opvatting van kennis en innovatie
3. Brede set van activiteiten
4. Brede betrokkenheid van partijen in de
hele programmacyclus
5. Actief programmamanagement gedurende
de hele programmacyclus

Rathenau Instituut

**Onderzoeksprogramma's met
een missie**

Lessen voor opgavegericht innovatiebeleid



Rapport

5. Praktijkennis voor Water en Bodem

- Beleidsverantwoordelijkheid SIA en I&W komen samen
- Opgaves in de regio
- Regiospelers (provincies, waterschappen, gemeentes, hogescholen) bepalen samen onderwerpen
- Samenwerking in projecten van praktijk en kennisinstellingen
- Programmeren langs meerjarige lijnen
- Impact in én met de praktijk
- Toevoegen zonder overlap



5. Praktijkkennis voor Water en Bodem

- Beleidsverantwoordelijkheid SIA en I&W komen samen
- Opgaves in de regio
- Regiospelers (provincies, waterschappen, gemeentes, hogescholen) bepalen samen onderwerpen
- Samenwerking in projecten van praktijk en kennisinstellingen
- Programmeren langs meerjarige lijnen
- Impact in én met de praktijk
- Toev

Vraagt om warme kennis-
verankering in netwerken



NL onder 21 team 2025



Hartelijk dank voor je aandacht

Winthontlaan 2
3526 KV Utrecht
regieorgaan-sia.nl

voor praktijkgericht
onderzoek