

Welkom!

Webinar 'Aquathermie van A tot Z –
lancering handreiking aquathermie'

12 juni 2023



Wat gaan we vandaag doen?

- Waarom een (nieuwe) handreiking aquathermie?
- Hoe is de handreiking opgebouwd?
- Lancering (!)
- Hoe kan je de handreiking gebruiken?

Waarom een handreiking? (1/3)

Aquathermie steeds belangrijker in de warmtetransitie

- Nederland kijkt steeds vaker naar aquathermie als duurzame bron voor warmte en koude
- Meer dan 120 initiatieven en 90 projecten
- 15% van duurzame warmte en koude in Nederland in 2030

Waarom een handreiking? (2/3)

Kennis is verspreid en in ontwikkeling

- Handreiking aquathermie van STOWA (2018)
- Veel nieuwe en actuele kennis op verschillende plekken – *behoefte aan één landingsplek*
- Nieuwe fase toepassen van kennis en opdoen van praktijkervaring – *behoefte aan flexibel product*



Waarom een handreiking? (3/3)

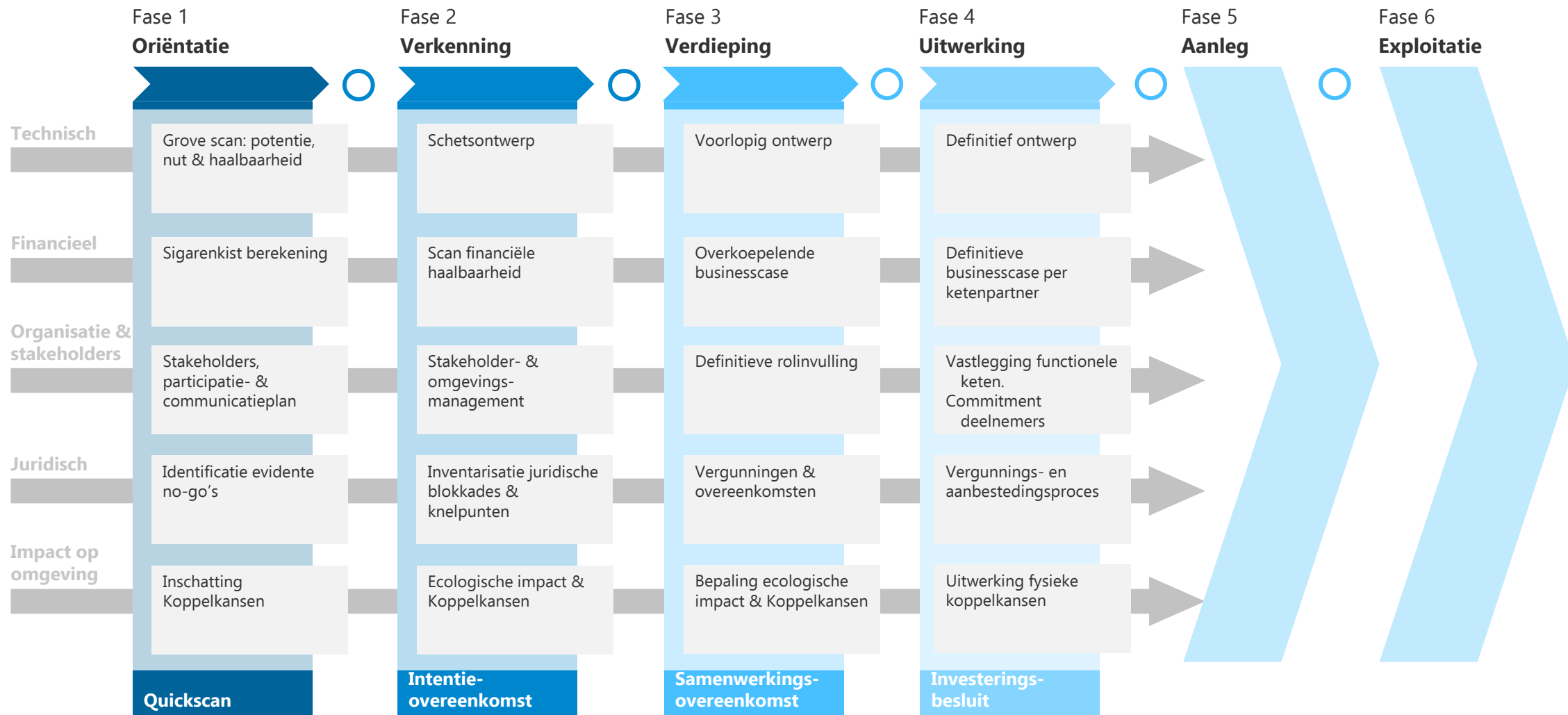
Speelveld met veel doelgroepen

- Veel partijen betrokken in warmteketen: initiatiefnemers, gemeenten, waterbeheerders, warmtebedrijven, bewoners etc.
- Organisaties en personen met verschillende belangen en kennisniveaus – *behoefte aan informatie voor beginners en experts*
- Samenwerken is sleutelwoord – *behoefte aan gemeenschappelijke taal en standaarden*

Doel en uitvoering

Kennis over aquathermie moet altijd en voor iedereen toegankelijk zijn.

- Projectcoördinatie (Netwerk Aquathermie, STOWA en Warmte uit Water)
- Kennisstructurering (Rebel group)
- Eindredactie (Scribo'nea)
- Digitalisering (Mett platform)



De handreiking bestaat uit de volgende onderdelen

Deel A – De basis van aquathermie

1. Wat is aquathermie?

2. Wanneer is aquathermie interessant?

3. Welke rollen zijn er bij aquathermie?

Deel B – Proces

4. Het proces op hoofdlijnen

5. Fase 1 – Oriëntatie

6. Fase 2 – Verkenning

7. Fase 3 - Verdieping

8. Fase 4 - Uitwerking

9. Fase 5 en 6 – Aanleg en exploitatie

Deel C – Verdieping

10. Thema: Technisch

11. Thema: Financieel

12. Thema: Stakeholders

13. Thema: Juridisch

14. Thema: Impact op de omgeving



Netwerk Aquathermie

Aquathermie is de verzamelterm voor duurzaam verwarmen en koelen met water. Het gaat om warmte en koude uit oppervlaktewater (TEO), afvalwater (TEA) en drinkwater (TED). Aquathermie is één van de alternatieven voor duurzame verwarming en koeling uit het Klimaatakkoord.

Het Netwerk Aquathermie brengt de mogelijkheden in kaart om met aquathermie gebouwen te verwarmen en/of te koelen om zo een versnelling te brengen in de warmtetransitie. Via deze website deelt het netwerk nieuws, kennis en praktijkervaringen over aquathermie en onderhoudt contact met elkaar. Het netwerk komt voort uit de [Green Deal Aquathermie](#).

[Nieuws](#)[Kalender](#)[Praktijk](#)



Bedankt!

