

Themasessie publiek warmtenet Beuningen

11 maart 2025

Carola Hoogland
Rogier Dieteren (Stantec)
Steven van Riel (Stantec)

GEMEENTE BEUNINGEN

Agenda

1. Korte toelichting: waar staan we?
2. Toelichting Plan van Aanpak
   - Rondje langs de velden
   - Intentieovereenkomst
   - Haalbaarheidsstudie
   - Planning uitvoering haalbaarheidsstudie
   - Participatie & communicatie
3. Voorzien vervolgtraject
4. Wettelijke ontwikkelingen
5. Ruimte voor vragen

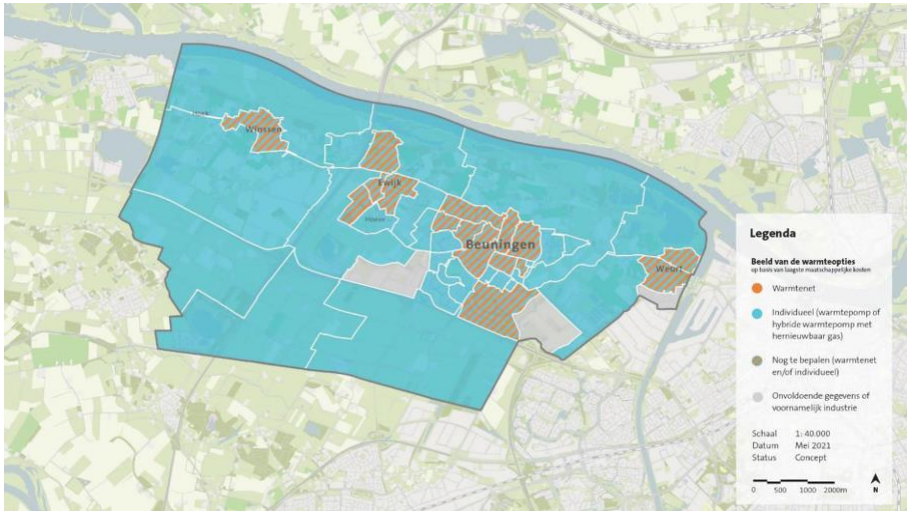


1. Waar staat Beuningen?

Transitievisie Warmte (jan 2022):

- Kansen voor warmtenet in Beuningen en Weurt, mogelijk ook voor Ewijk

- Warmtenet Winssen minder kansrijk, maar niet uitgesloten.



- Overige (buiten)gebieden:
  individuele oplossingen, zoals all-electric warmtepompen, hybride warmtepompen of hernieuwbaar gas.

Belang warmtenetontwikkeling wordt groter:

- Past in robuust decentraal energiesysteem van de toekomst;
- Volledige elektrificatie warmtevraag leidt tot:
  - Extra druk op elektriciteitsnetwerk + openbare ruimte;
  - Extra opgave voor duurzame opwek;
  - Extra opgave woningeigenaren (grote investeringen in schil en techniek).





Collegebesluit 9 april 2024:

Verdiepende haalbaarheidsstudie uitvoeren naar de mogelijkheden voor een publiek warmtenet

Mogelijke bron: ARN, maar op termijn additionele bronnen inzetten

Samenwerking start met: ARN, Woonwaarts, Gelders Warmte Infra Bedrijf (GWIB)

Procesregisseur aangesteld

Aansluiting bij:
- Buurgemeente Wijchen
- Bestuurlijk Overleg ARN-regio



2. Toelichting plan van aanpak

Procesregie:

- 3 werkgroepen (kennis delen en opbouwen);
- Gemeentelijk projectleider als voorzitter;
- Verdere aanvulling vanuit samenwerkingspartners

Het accent ligt op "samen".

1	Kennismaken en inlezen
2	Introduceren procesregisseur bij stakeholders ('rondje langs de velden')
3	Analyse standpunten stakeholders, inclusief bevindingenrapportage
4	Startbijeenkomst: toelichting op aanpak en projectstructuur
5	Ontwikkelen intentieovereenkomst
6	Uitwerken haalbaarheidsstudie, inclusief afnamestrategie, businesscase en governance strategie
7	Voorbereiden besluitvorming ten behoeve van oprichting warmtebedrijf

Rondje langs de velden

- Kennismaken en kennis delen
- Zorg- & aandachtspunten opgehaald
- Dealbreakers geïnventariseerd
- Inzicht in de uitgangspunten voor samenwerking

Organisatie	Afdeling/functie
Gemeente Beuningen	Wethouders
	Openbare ruimte
	Wonen
	Communicatie
	R.O.
	Financiën
	Gemeentesecretaris
WoonWaarts	Projectmanager
Alliander	accountmanager
WSRL (waterschap)	Projectmanager
ARN	Directeur
Nederzand	Directeur
EnergieVoorVier (Energiecoöperatie)	Bestuurslid
GWIB	Directeur

Intentieovereenkomst

Intentieovereenkomst tussen:

- ARN
- GWIB
- Woonwaarts
- Gemeente Beuningen

Iedereen voor eigen rekening

DOEL: Alle neuzen dezelfde kant op

Looptijd: half jaar → Haalbaarheid en financiële impact

Verwachte ondertekendatum: eind maart 2025

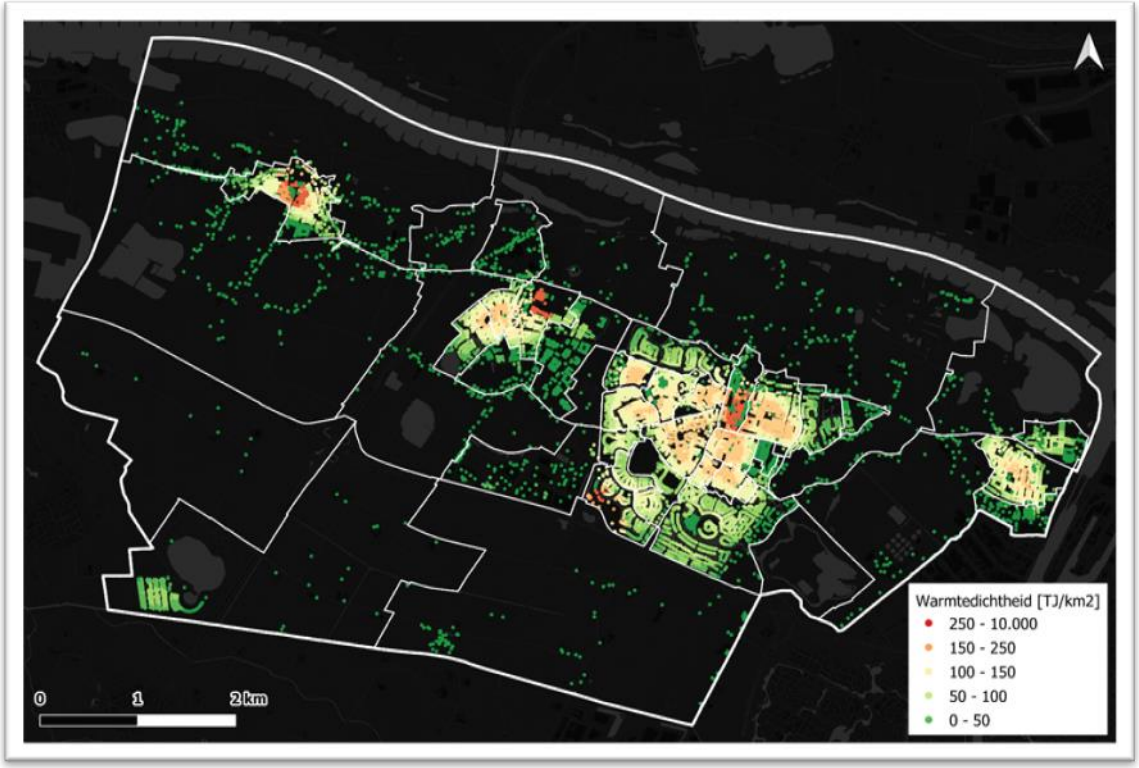


Verdiepende haalbaarheidsstudie:

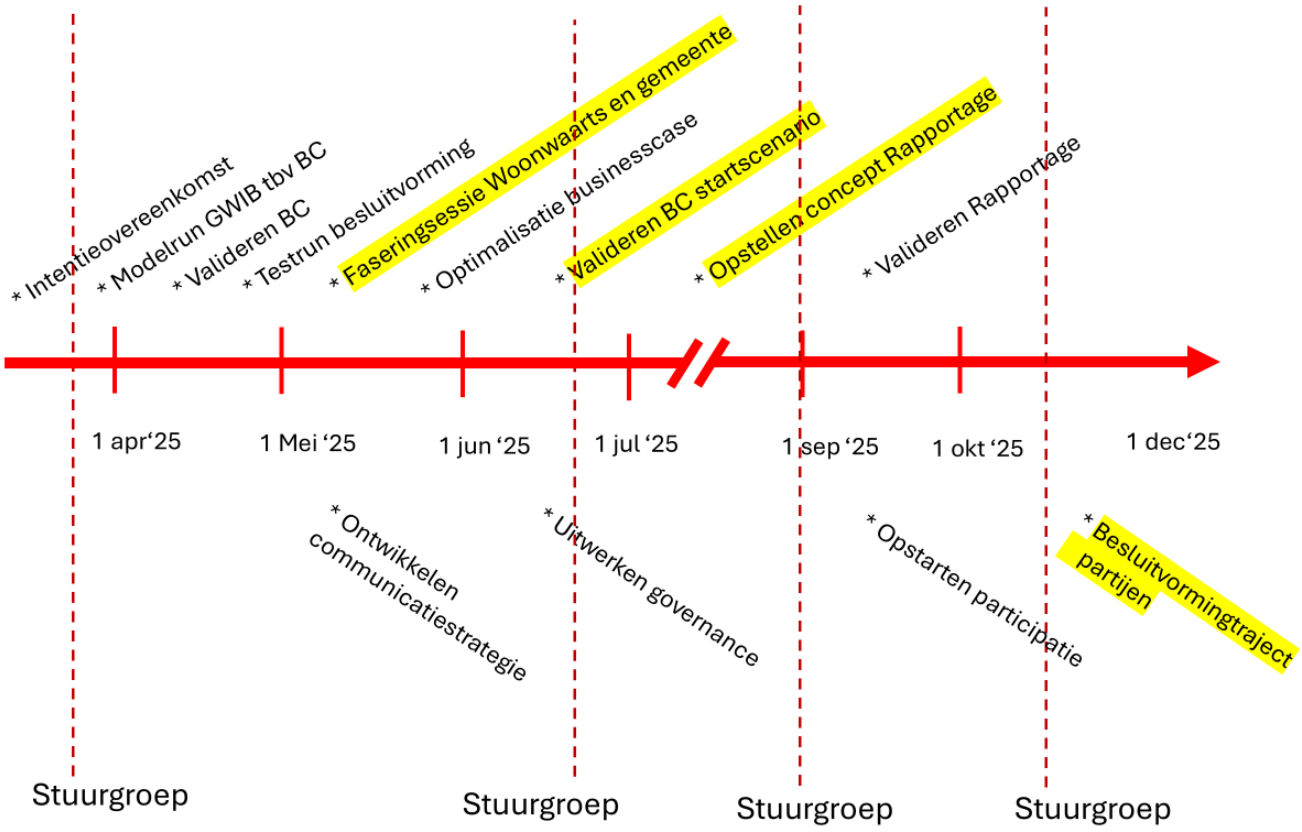
1. Afnamestrategie
2. Technisch ontwerp
3. Businesscase
4. Governancemodel

Afnamestrategie op basis van warmte-dichtheidsanalyse:

- Inzicht in kernen
- Warmtevraag
- Dichtheid



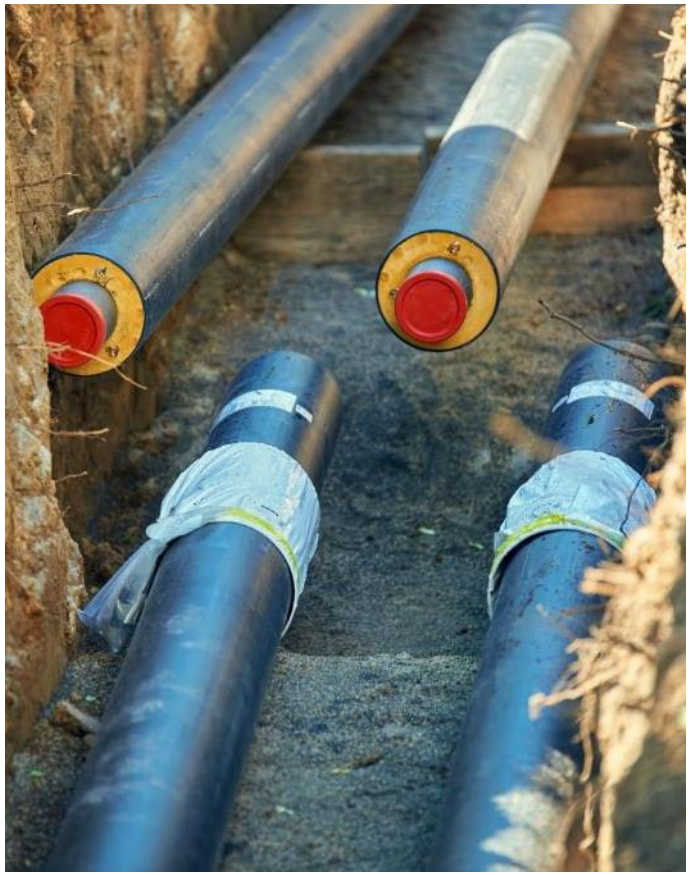
Planning haalbaarheidstudie



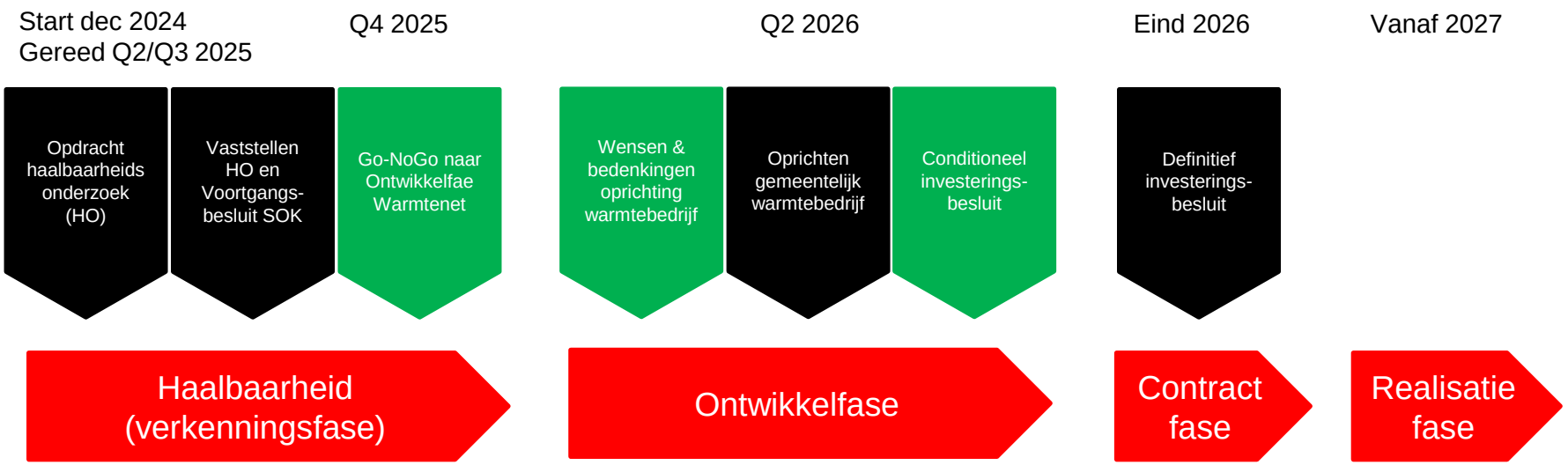
Participatie en communicatie

Hoe inwoners betrekken?

- Webpagina
- Benadering leefbaarheidsgroepen
- Aan tafel met betrokkenen uit steekgroep
- Wijksessies met bewoners (straks)



3. Voorzien vervolgtraject



4. Wettelijke ontwikkelingen

Wet collectieve warmte (WCW) | Wet gemeentelijke instrumenten warmte (WgiW)

Invloed van de veranderende wetgeving voor Beuningen:

- Invloed op de keuze van warmtekavels waar aardgas uitgefaseerd gaat worden;
- Publiek eigendom van het warmtenet;
- Regierol vanuit de gemeente;

- Opstellen warmteplan en uitfaseren aardgasleiding



Vragen?

GEMEENTE BEUNINGEN