



Warmtevisie Noordoost Twente

Toelichting op de Transitie Visie
Warmte die in Noordoost Twente is
opgesteld

1 September 2020 – Roelf van Till

Inhoud

- Waarom een warmtevisie?
- De totstandkoming
- Inhoud van de warmtevisie
- De uitvoering
- Aandachtspunten en het vervolg

Waarom een warmtevisie

- In 2050 een volledig aardgasvrije gebouwde omgeving
- De opgave:
 - 7.000.000 woningen
 - 1.000.000 gebouwen
 - Tussendoel: 2030 1.500.000 woningen
- Stel de volgende beleidsdocumenten op:
 - RES, TVW, WUP



De totstandkoming

- Sprintsessies & verdieping sessies (2019)
- Presentatie aan & review door gemeenteraad en college
- Samen met NOT-gemeenten
- Stakeholders en vakspecialisten

WAT	WANNEER
Sprintsessie & Verdiepingsessie	2019
Presentatie aan & review door College en Raad	2019
Ter inzage	dec. 2019 - feb. 2020
Revisie	mrt. 2020 - mei 2020
Definitieve vaststelling	Sept. 2020



De inhoud (op hoofdlijnen)

- Tijdsfad met een stapsgewijze overgang naar een aardgasvrije gebouwde omgeving in Dinkelland in 2050
 - Geef aan welke gebieden al in 2030 verduurzaamd (aardgasvrij) zijn
- De opgave (per gemeente)
- Potentiële alternatieve warmtebronnen
- Mogelijke oplossingen per gebied
- Kosten en financiering (voorlopende wijken)

De routekaart

Routekaart Dinkelland

Laatste WUPs klaar

Start met aardgasvrij maken van het overige deel in Weerselo en Denekamp. WUP voor Deurningen, Lattrop-Breklenkamp, Rossum, Agelo, Saasveld en Ootmarsum is afgerond.

2040



2050

Dinkelland aardgasvrij

Deurningen, Ootmarsum, Lattrop-Breklenkamp, Rossum, Agelo en Saasveld en laatste woningen in Weerselo en buitengebied van het aardgas af.

Eerste buurten aardgasvrij

Noord-Deurningen, Tilligte en delen van Denekamp en Weerselo aardgasvrij. Start ontwikkeling groengas productie voor Weerselo.

2030

Eerste WUPs klaar

WUP afgerond voor Weerselo, Noord-Deurningen, Tilligte en Denekamp. Uitkomsten RES geven duidelijkheid route voor Deurningen.

2021

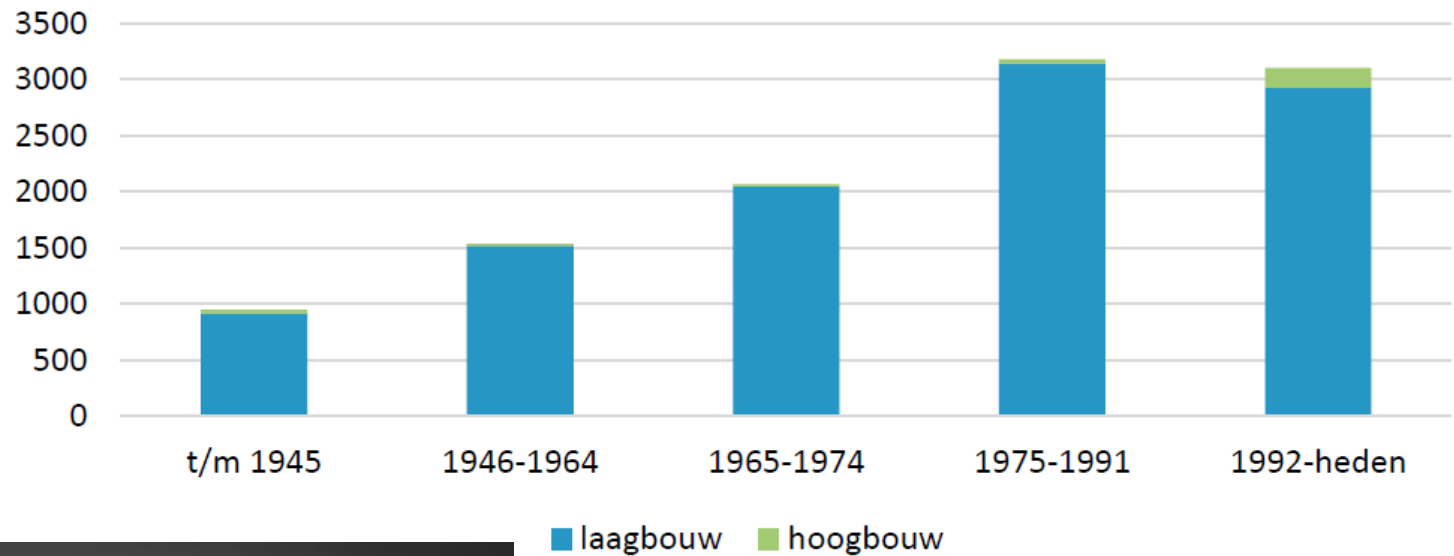
Warmtevisie klaar

Opstellen Warmtevisie. Verdere ontwikkeling groengas in Noord-Deurningen. In dialoog met bewoners Tilligte, Weerselo en buitengebied. Onderzoek starten uitbreiding warmtenet in Denekamp.

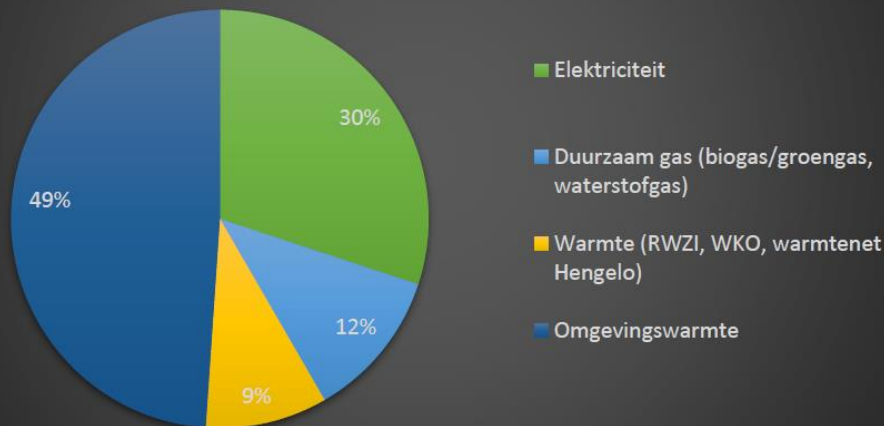
2019

Aantal woningen Dinkelland

Totaal: 10.831



Dinkelland warmtevraag in 2050 Totaal: 515 TJ



Uitgelicht

Ca. 360 woningen/jaar

Relatief hoge warmtevraag ([1.890 m3 gas/jaar](#))

Bron: CBS, 2020

Uitvoering v/d warmtevisie

- Uitvoering heeft plaats in Wijkuitvoeringsplannen (WUP)
 - Samen met de wijk een plan opstellen
- Per wijk (buurt, of kern) wordt een plan opgesteld
 - Beginnen in Tilligte en Weerselo
- Als onderdeel opgenomen in omgevingsvisie



Aandachtspunten

- Keuzevrijheid en wetgeving
 - Warmtewet; 2022
 - Energiewet; 2021
 - Omgevingswet en omgevingsplan; 2021



Aandachtspunten (2)

- Financiering en betaalbaarheid
 - Voorbeelden:
 - Woningabonnement
 - Gebouw gebonden financiering
 - Verschillende subsidieregelingen
- Uitgangspunt: haalbaar en betaalbaar
 - Woonlastenneutraliteit
 - Toevoeging: betaalbaar en betrouwbaar
 - Zekerheid van een aangenaam verwarmd huis



Vervolg

- Wijkuitvoeringsplannen
 - Starten in Tilligte en Weerselo (gesprekken gestart)
 - Iedere 5 jaar herzien



Vragen?

- Bedankt voor u aandacht
- [Rol van de gemeenteraad](#)

