



Transitievisie Warmte 1.0 gemeente Kerkrade

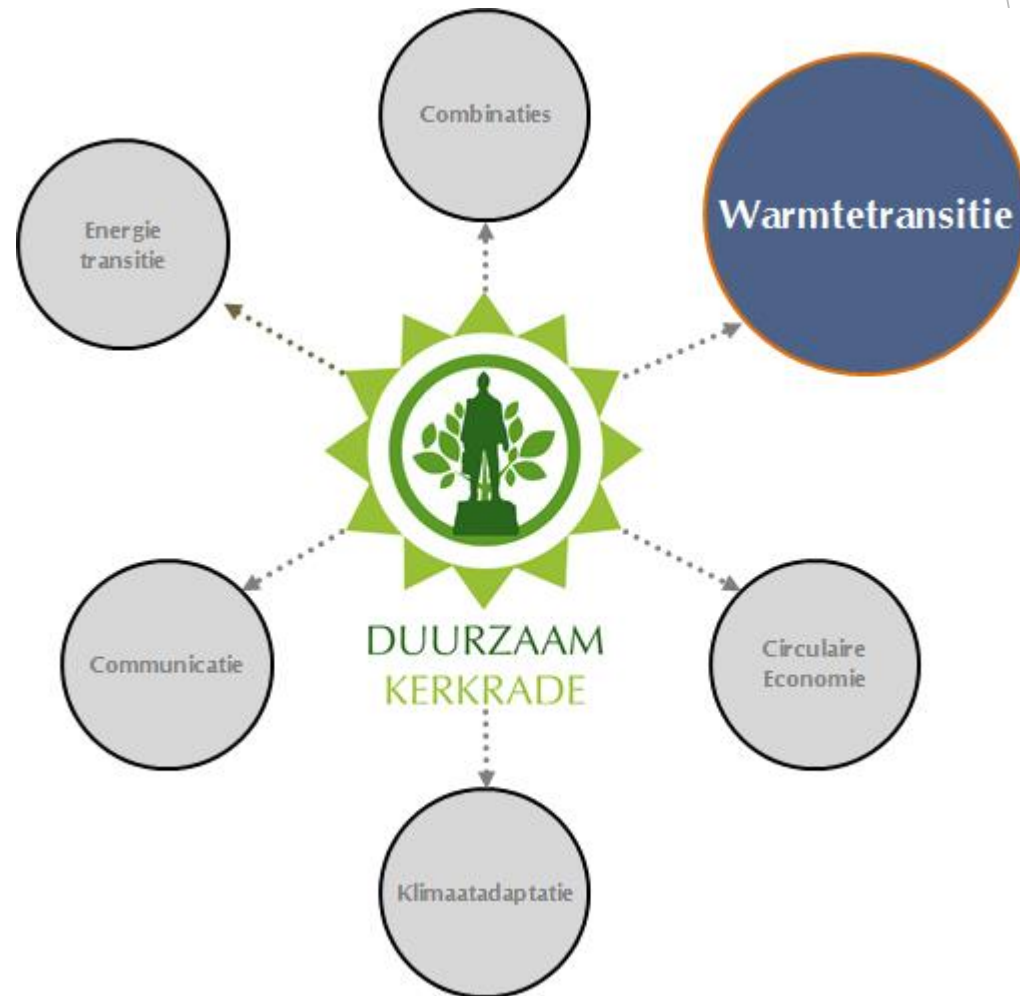
Commissie GEZ 1 december 2021

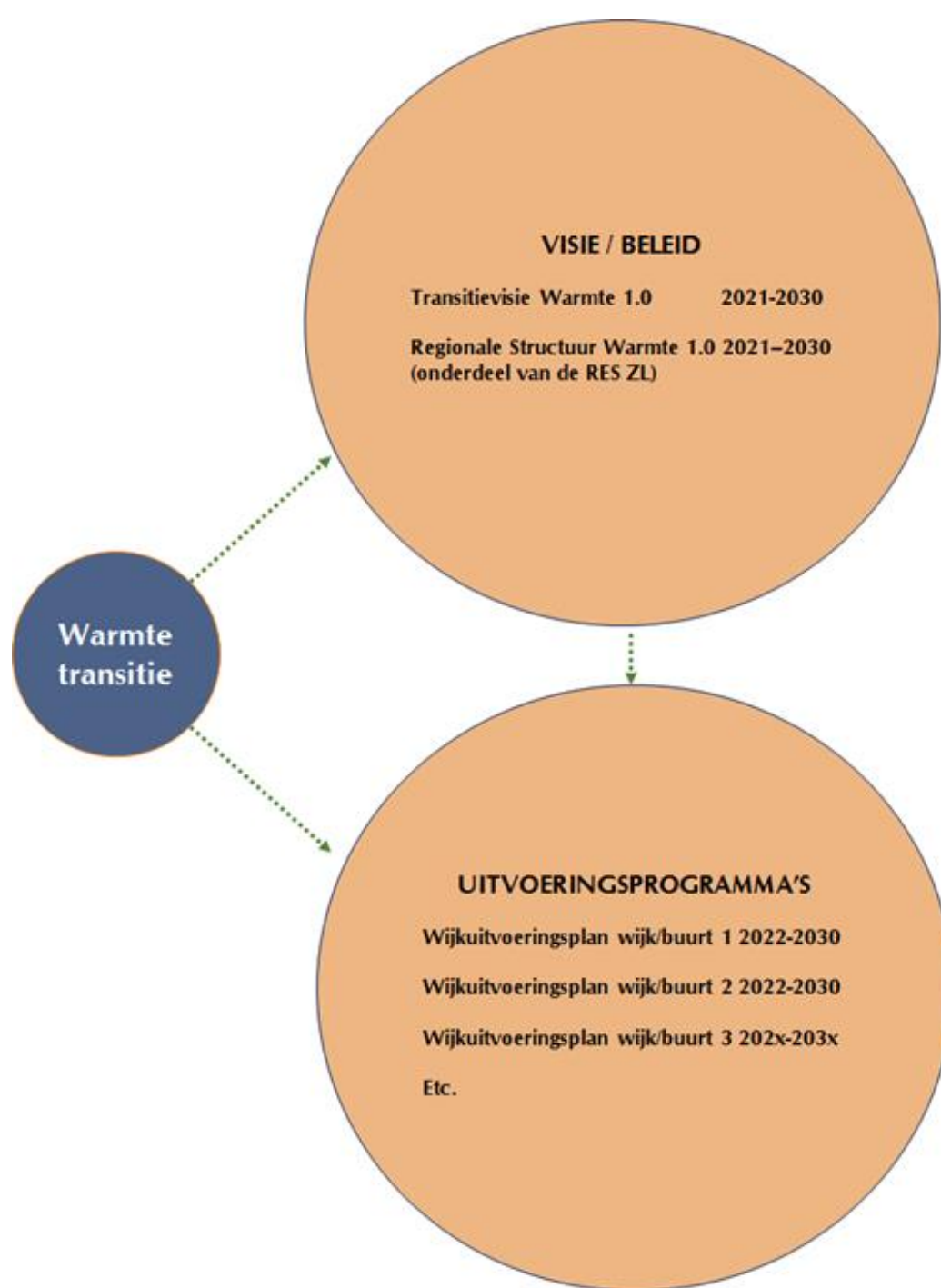
Inhoud

- ▶ Plek Transitievisie Warmte (TVW) in de totale opgave - 'Kapstok'
- ▶ Kernpunten van de TVW 1.0 gemeente Kerkrade

De plek van de TVW in onze duurzaamheidsopgave

De Kapstok:





De TVW algemeen

- ▶ Afspraak uit Klimaatakkoord: alle gemeenten hebben eind 2021 een TVW.
- ▶ Doel: aardgasvrij in 2050
- ▶ ‘De TVW geeft aan welke wijken wanneer van het aardgas af gaan. Voor de wijken gepland voor 2030: ook aangeven wat het beste warmte-alternatief is voor de wijk.’
- ▶ Actualisatie iedere 5 jaar (minimaal)
- ▶ Onze TVW is ontwikkeld in Parkstadverband

De TVW 1.0 gemeente Kerkrade: kernpunten

- ▶ Geeft de uitgangspunten voor de warmtetransitie in Kerkrade
 - ▶ Geeft een scenario-analyse op buurniveau op basis van de landelijke Leidraad
 - ▶ Wijst *nog geen* gebieden aan om als 1^{ste} mee aan de slag te gaan aardgasvrij te maken:
 - Onduidelijkheid omtrent beschikbaarheid (rest)warmtebronnen
 - Resultaten Leidraad onvoldoende pragmatisch en locatie-specifiek
 - Financiële randvoorwaarden nog onduidelijk
- Verdiepingsslag nodig; zorgvuldigheid boven snelheid gesteld

- ▶ Zet in op gemeentebrede aanpak voor energiebesparing (isolatie/ventilatie) via ontzorgingsprogramma ('no regret' maatregelen)
- ▶ Geeft de kaders voor nadere uitwerking in een 2.0 versie
- ▶ TVW 2.0 volgt in loop van 2022; geeft invulling aan de gebiedsgerichte aanpak → selectie kansrijke gebieden om mee aan de slag te gaan

Achtergrond / extra slides

De TVW 1.0:

- + Uitgangspunten voor de warmtetransitie in Parkstad
- + Nulmeting warmteopgave en lokale situatie
- + Beschrijving alternatieven voor aardgas
- + Scenario-analyse op basis van de landelijke Leidraad
- + Aanzet selectiecriteria fasering voorkeursgebieden
- + Resultaten draagvlakonderzoek inwoners
- + Verkenning hiaten en aanzet tot vervolgstappen TVW 2.0 en UP

- Onduidelijkheid omtrent beschikbaarheid (rest)warmtebronnen
- Resultaten Leidraad onvoldoende pragmatisch en locatie-specifiek
- Financiële randvoorwaarden nog onduidelijk

In de TVW 1.0 maken wij nog geen definitieve keuze voor wijken of buurten die voor 2030 van het aardgas af gaan

Welke stappen zetten wij om te komen van TVW 1.0 naar 2.0?

- Aanvullende analyse geschiktheid alternatieven voor aardgas op het niveau van woningen en gebouwen (pand- en clusteranalyse);
- Onderzoeken haalbaarheid (rest)warmtebronnen en (grootschalige) warmtenetten;
- Validering en weging selectiecriteria fasering voorkeursgebieden i.s.m. stakeholders;
- Opstellen voorlopige uitvoeringsplanning tot 2030;
- Onderzoeken gewenste regierol gemeenten;
- Uitgangspunten formuleren voor het communicatie- en participatieproces;
- Contouren schetsen voor een isolatie- en verduurzamingsprogramma;
- Onderzoek tot organiseren werksessies met stakeholders om samenwerking, proces en uitvoering vorm te geven;
- In beeld brengen (benodigde) ambtelijke capaciteit/middelen/organisatiestructuur;