Beantwoording vragen Burgerbelangen n.a.v. agendapunt 9 commissie GEZ (ontwerpbesluit inzake richtinggevende keuzes voor de Transitievisie Warmte 2.0

2.1 Oplossingen in Kerkrade
Elektrische verwarming, zoals bijvoorbeeld infraroodpanelen als hoofdverwarming. Anders dan
bij een warmtepomp, is één kWh elektriciteit nodig voor één kWh warmte. Dat betekent een hoge energierekening en grote belasting van het elektriciteitsnet als het koud is.

Vraag:
Dat de techniek op zich niet efficiënt is, is een feit. Echter, zijn er voorbeelden waarin de toepassing van infraroodpanelen energiebesparing kan opleveren.
Dit verschilt namelijk per huishouden. Voor bijvoorbeeld een werkende alleenstaande of twee werkende verdieners (zonder kinderen) met een slecht geïsoleerd huis, is dit
een relatief goedkope oplossing om energie te besparen.
Het programma "Radar: Overleef de energierekening" op AvroTros heeft hier aandacht aan besteed. Is er bewust gekozen om hier niet op in te zetten binnen het programma WTV 2.0?

ANTWOORD 1:

De TVW 2.0 is een visie en geeft een globale omschrijving van het probleem, het gewenste eindbeeld en de gebruikte strategieën om dit eindbeeld te kunnen realiseren. We kennen natuurlijk nog niet alle technische details van de gebouwen in Kerkrade waarover het in de warmtetransitie gaat en daarom maken we gebruik van, door de rijksoverheid voor het opstellen van een Transitie Visie Warmte geformuleerde, kengetallen. Daarin heeft de overheid bij de mogelijke warmte strategieën gekozen voor technieken die hun nut bewezen hebben en grootschalig kunnen worden toegepast. De infraroodpanelen maken (nog) geen deel uit, van één van deze strategieën.(zie link naar informatie van het landelijk Expertise Centrum Warmte (ECW):
https://www.expertisecentrumwarmte.nl/themas/technische+oplossingen/techniekfactsheets+gebouwmaatregelen/infraroodpanelen+nieuw/default.aspx )

Naast het feit dat deze infraroodpanelen door de rijksoverheid niet zijn meegenomen in de potentiële warmte strategieën, blijft het onmogelijk om op basis van de TVW 2.0 uitspraken te doen over een individuele woning. Het kan dus nog steeds zo zijn, dat in de verdere uitwerking van de warmtetransitie bij een individuele woning, de infraroodpanelen toch een goede (tussen)oplossing als (bij)verwarming blijken te zijn. Daarnaast kunnen in de toekomst technieken verder beteren waardoor andere keuzes mogelijk zijn.

3.1 Bronnen (Elektriciteit)
Daarom wordt het totale elektriciteitsvraagstuk regionaal onderzocht in de RES. In het kader van de RES Zuid Limburg
werkt Kerkrade bijvoorbeeld momenteel samen met Simpelveld en Heerlen aan de realisatie van vier
tot acht windmolens in het project 'Windenergie Parkstad Zuid'. De transitievisies die alle gemeenten
opstellen, vormen input voor een volgende versie van de RES.

Vraag:
Op de website https://www.windenergieparkstad.nl/ spreekt men over Parkstad Limburg die in 2040 energieneutraal moet zijn. In WTV 2.0 wordt gesproken over heel Nederland dat in 2050 klimaatneutraal moet zijn en Kerkrade dat in 2050 aardgasvrij moet zijn.
Waarom wordt er in WTV 2.0 niet gesproken over Parkstad Limburg die in 2040 energieneutraal moet zijn?

ANTWOORD 2:

Momenteel ligt de tussennota over de richtinggevende keuzes voor het opstellen van de TVW 2.0 ter besluitvorming voor. Het landelijk Klimaatakkoord spreekt over twee mijlpalen, namelijk 55% reductie in 2030 en klimaatneutraal in 2050.
Het jaartal van klimaatneutraliteit is geen onderwerp van deze richtinggevende keuzes. In beslispunt 10 wordt wel gesproken over de tussen-ambitie voor 2030, die vergelijkbaar is met het nationale tussendoel voor 2030, namelijk 55% reductie t.o.v. 1990. In de uiteindelijke versie van de TVW 2.0 die in het najaar ter vaststelling wordt voorgelegd, wordt nadrukkelijk de link gelegd met de Parkstaddoelstelling van energieneutraliteit in 2040.

5. Conclusie
In de eerste plaats kan het interessant zijn om de warmtetransitie te koppelen aan andere grote ingrepen in de openbare ruimte.
De wijken die geselecteerd worden voor verbeteringen met de gelden uit het Volkshuisvestingsfonds.

Vraag:
Welke wijken in welke volgorde?

ANTWOORD 3:

Momenteel ligt de besluitvorming voor de nota ‘Richtinggevende keuzes TVW 2.0’ voor. In deze nota worden de startbuurten aangewezen en de redenen gegeven waarom voor deze buurten is gekozen. Een nadere prioritering van de werkzaamheden binnen deze buurten wordt gedaan op basis van afstemming met de betrokken belanghebbenden op basis van de selectiecriteria uit beslispunt 2. Verdere uitwerking hiervan vindt plaats in de Wijkuitvoeringsplannen.