

Stadspartij Zutphen-Warnsveld  
Dhr. G. Pelgrim  
Per email: g.pelgrim@raad.zutphen.nl

|                          |                                                                 |                    |               |                        |               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|------------------------|---------------|
| <i>Inlichtingen bij:</i> | Margo van Deursen                                               | <i>Telefoon:</i>   | 14 0575       | <i>Bijlage(n):</i>     | -             |
| <i>Team:</i>             | RED                                                             | <i>Zaaknummer:</i> | 540505        | <i>Uw bericht van:</i> | 21 maart 2023 |
| <i>Onderwerp:</i>        | beantwoording vragen over energietransitie in de wijk Noordveen | <i>Datum:</i>      | 25 april 2023 | <i>Griffienr:</i>      | 2023-V0013    |

Geachte heer Pelgrim,

In uw brief van 21 maart 2023 heeft u ons namens de fractie van Stadspartij Zutphen-Warnsveld een aantal vragen gesteld over het hierboven vermelde onderwerp. Hiermee beantwoorden wij uw vragen op grond van artikel 3:35 van het Reglement van orde van de gemeenteraad.

#### **Antwoorden op uw vragen**

Wij herhalen eerst uw vraag hieronder. Daarna volgt ons antwoord op uw vraag.

*1. Wat is de stand van zaken in de wijk Noordveen m.b.t. een eventueel warmtenet?*

Wij spreken al jaren met actieve inwoners over de energietransitie in de wijk Noordveen en dan met name in het Voorsteralleekwartier. In 2022 heeft een groep bewoners zich verenigd in een klankbordgroep 'warmtenet Noordveen'. Met de klankbordgroep zijn wij regelmatig in gesprek en we betrekken ze bij de ontwikkelingen rondom het warmtenet. In de Transitievisie Warmte 2021 is de wijk Noordveen aangewezen als startwijk. Dat betekent dat deze wijk voor 2030 van het aardgas af moet. Het meest kansrijke alternatief voor Noordveen is een warmtenet. Om te onderzoeken of een warmtenet daadwerkelijk haalbaar is laten wij de komende periode een verdiepingsonderzoek uitvoeren. De aanbesteding voor dit verdiepingsonderzoek loopt op dit moment. We verwachten dat het onderzoek in mei kan starten. De klankbordgroep 'warmtenet Noordveen' wordt betrokken bij de voortgang van het verdiepingsonderzoek. Parallel hieraan stellen wij met de bewoners van de wijk een wijkwarmteplan op waarin wij vastleggen hoe de wijk Noordveen zonder aardgas verwarmd kan worden en welke stappen hiervoor gezet moeten worden.

*2. Klopt het dat er naast een warmtenet ook twee alternatieven uitgewerkt worden? Zo ja, om welke alternatieven gaat het?*

Wij betrekken de klankbordgroep 'warmtenet Noordveen' bij het verdiepingsonderzoek. De klankbordgroep heeft aangegeven dat ze naast het warmtenet graag twee alternatieven uitgewerkt willen hebben zodat er een goede afweging gemaakt kan worden voor het beste warmte alternatief voor Noordveen. Uit het verdiepingsonderzoek komt een overzicht van welke betaalbare en duurzame alternatieven er zijn. Met de klankbordgroep is afgesproken dat tijdens het verdiepingsonderzoek in overleg met hun wordt bepaald welke twee alternatieven verder uitgewerkt gaan worden.

*3. Is waterstof nog in beeld als verwarming van woningen in Noordveen?*

We willen eerst benadrukken dat waterstof een warmtedrager is en geen warmtebron. Om waterstof te maken is elektriciteit nodig. Waterstof is niet in beeld voor de verwarming van woningen om meerdere redenen:

- Er is geen waterstof beschikbaar. De verwachting is dat dit de komende 20 jaar ook zo zal blijven voor de gebouwde omgeving. Als waterstof beschikbaar komt, dan zal dat als eerste beschikbaar komen voor de industrie en zwaar transport en niet voor de gebouwde omgeving.
- Waterstof zorgt voor een hoge temperatuur. Voor het verwarmen van woningen is geen hoge temperatuur nodig.
- De kosten voor waterstof zijn relatief hoog.

4. *Gaat het college er nog steeds van uit dat er in 2030 in Noordveen een warmtenet ligt en in gebruik is?*

Uit het verdiepingsonderzoek volgt wat de beste optie is voor het verwarmen van de huizen voor Noordveen. Als het warmtenet de beste optie blijkt dan wordt een projectfasering met de aanpak en uitrol van het warmtenet in de wijk opgesteld. Hiermee maken wij voor de bewoners inzichtelijk in welke volgorde de wijk aardgasvrij wordt. De verwachting is dat de eerste 700 woningen in Noordveen voor 2030 van het aardgas af gaan.

5. *Hoe worden de bewoners van de wijk hierin de komende jaren meegenomen?*

De warmtetransitie is een proces waarbij er eerst ingezet moet worden op het besparen van energie en het isoleren van de woning. Als deze stappen gezet zijn kan de woning over op een andere warmtebron. Wij vinden het belangrijk dat bewoners dit proces samen met hun burens oppakken en zijn daarom ook enthousiast dat bewoners zich verenigd hebben in een klankbordgroep en met hun straat of buurt aan de slag gaan. Wij gaan graag met alle bewoners in gesprek als ze vragen hebben over dit proces. Daarnaast stellen wij een communicatieplan op, waarin beschreven wordt hoe de bewoners worden meegenomen bij de ontwikkelingen rondom de overstap naar een andere warmtebron. Als de bewoners daar behoefte aan hebben dan kunnen wij vanuit de Wijk van de Toekomst een procesregisseur aanstellen die gezamenlijke initiatieven kan begeleiden van bewoners naar de verduurzaming van hun buurt of wijk.

6. *Hoe wordt de gemeenteraad meegenomen in dit proces?*

Wij stellen samen met de bewoners een wijkwarmteplan op voor Noordveen. In het wijkwarmteplan beschrijven we hoe de wijk verwarmd kan worden zonder aardgas en hoe we op dit punt gaan komen. Zoals vastgesteld in de 'Transitievisie Warmte 2021' wordt dit wijkuitvoeringsplan aan de raad voorgelegd en stelt de raad dit plan vervolgens vast. Als er tussentijds belangrijke stappen zijn wordt de gemeenteraad hier altijd in meegenomen. De wijze waarop de raad wordt geïnformeerd verschilt per stap en wordt bijvoorbeeld met een informerende memo gedaan.

7. *Wat betekent de overgang van aardgas naar een warmtenet financieel voor onze bewoners?*

We hebben nog niet inzichtelijk wat de kosten voor de bewoners zijn voor de overstap naar een warmtenet. Het verdiepingsonderzoek zal hier meer duidelijkheid over geven. Het uitgangspunt voor de kosten is 'niet meer dan nu' en dat energie betaalbaar moet blijven.

8. *Bewoners die tussen nu en 2030 genoodzaakt zijn hun cv-ketel te vervangen, staan voor een extra financiële uitgave. Wat is het advies van het college aan deze bewoners?*

Wij adviseren bewoners om contact op te nemen met het energieloket van ZutphenEnergie om te bepalen wat in hun situatie de beste keuze is.

**Tot slot**

Wij vertrouwen erop uw vragen hiermee voldoende beantwoord te hebben. Graag geven wij u een nadere toelichting, als dat niet zo is.

Met vriendelijke groet,

burgemeester en wethouders van Zutphen,  
de burgemeester,

de secretaris,