

## BIJLAGE 10: REACTIENOTA ZIENSWIJZEN CONCEPT WARMTEPROGRAMMA

| Zienswijze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Reactie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><u>Liander</u><br/>Uw ambitie is om in 2035 minimaal 6.000 aardgasvrij-ready woningen te realiseren. De overstap naar een (hybride) warmtepomp leidt tot een toename van de elektriciteitsvraag. Veel huishoudens hebben bovendien een verzwaring van de huisaansluiting nodig. Zoals u weet, is al een aantal jaar congestie op het stroomnet in uw gemeente en hebben we als organisatie maakbaarheidsproblemen.</p> <p>Tot op heden kon de groei in de elektriciteitsvraag vanuit huishoudens nog worden opgevangen. Wij houden er echter nadrukkelijk rekening mee dat dit in de toekomst onder druk komt te staan, mede door het maatschappelijk prioriteringskader waardoor naast groot- ook aanvragen voor kleinverbruikers op de wachtlijst komen. Dit vormt een reëel risico voor het behalen van de gestelde ambities. Wij verzoeken u daarom om bij de verdere uitwerking van het Warmteprogramma netcongestie expliciet te benoemen als risico voor het behalen van uw ambitie.</p> | <p>Wij erkennen het risico dat de netcongestie een remmende factor kan zijn voor het behalen van onze ambitie. Juist om deze reden heeft de gemeente gekozen voor een nadruk op hybride warmtepompen, die een aanzienlijk lagere piekvraag voor elektriciteit hebben. Desalniettemin kan het stroomnet alsnog overbelast raken. Om deze reden is in de definitieve versie van het warmteprogramma het risico van netcongestie expliciet benoemd, zie paragraaf 4.2. De gemeente monitort de haalbaarheid van deze ambitie de komende jaren en stuurt in een herziening van het warmteprogramma (circa 2030) indien noodzakelijk bij.</p> |
| <p><u>Liander</u><br/>Met de op pagina 13 beschreven uitgangspunten geeft u richting aan hoe u uw ambitie in 2035 wilt halen. Het valt ons op dat netbewust handelen geen onderdeel is van de uitgangspunten uit Tabel 1. Netbewuste maatregelen houden in dat rekening wordt gehouden met de beperkte capaciteit op het elektriciteitsnet, door de vraag te beperken, te spreiden of beter te sturen, zodat per woning minder netcapaciteit nodig is. Door netbewust handelen als uitgangspunt te nemen vergroot u de kans dat u uw ambitie voor 2035 haalt. Wij verzoeken u daarom om in de verdere uitwerking van het Warmteprogramma netbewust als uitgangspunt te verankeren.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Wij onderschrijven het belang van netbewust handelen. Door op slimme momenten en op slimme manieren energie te verbruiken, gaan we zuiniger om met de netcapaciteit. Omdat de rol van de gemeente hierin met name in het informeren van haar inwoners ligt, is een tekst over netbewust handelen toegevoegd aan paragraaf 6.1.2 (hoofdstuk handelingsperspectief) in plaats van aan de uitgangspunten in hoofdstuk 4. De gemeente stimuleert bewoners om energie te verbruiken buiten piekmomenten, om zelf opgewekte energie zoveel mogelijk direct te verbruiken, en om batterijen op een netbewuste manier in te zetten.</p>       |
| <p><u>Liander</u><br/>U zet in op een gemeentebrede aanpak waarbij inwoners uit alle dorpen en wijken hetzelfde</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Ondanks dat de gemeente in het warmteprogramma inzet op een gemeentebrede aanpak, en dus geen dorpen of</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

aanbod krijgen om te verduurzamen. In deze aanpak wordt nog beperkt rekening gehouden met de actuele en toekomstige beschikbaarheid van netcapaciteit op het laagspanningsnet en met de geplande uitbreidingen van het elektriciteitsnet. Het gevolg kan zijn dat inwoners willen verduurzamen, maar in de praktijk niet kunnen omdat er onvoldoende netcapaciteit is. De ontwikkeling van de beschikbare netcapaciteit is dynamisch en onderhevig aan veranderingen. Dit maakt het lastig op voorhand per wijk of buurt betrouwbare voorspellingen te doen van de beschikbare netcapaciteit. Tegelijkertijd zijn wij als netbeheerder onder andere door verbeteringen in onze data- en IT-systemen, steeds beter in staat om richtinggevende inzichten te bieden in de beschikbare en te verwachten netcapaciteit.

We verzoeken u daarom in de verdere uitwerking van het Warmteprogramma samen met Liander te verkennen of, waar en op welke manier netcapaciteit een rol kan spelen in de prioritering en fasering van de aanpak.

wijken aanwijst die binnen 10 jaar helemaal aardgasvrij moeten zijn, hanteert de gemeente wel een fasering in haar warmtetour (zie paragraaf 5.1.2.). In het kader daarvan zal de gemeente nauwe afstemming met Liander onderhouden, zodat diens fasering wel kan worden afgestemd op de netcapaciteit. Zoals u aangeeft is e.e.a. afhankelijk van verbeteringen in beschikbare data, dus de gemeente blijft graag in gesprek over nieuwe inzichten die als richtinggevend kunnen dienen. In paragraaf 5.1.2. is toegevoegd dat we hier rekening mee houden bij het organiseren van de warmtetour.