



Aan de leden van de gemeenteraad

Raadsinformatiebrief 30

Helmond, 11 maart 2021

Onderwerp: Stand van zaken transitie warmtenet

Zaaknummer: 50498803

Geachte leden van de gemeenteraad,

In de komende jaren moeten we de omslag maken naar duurzame bronnen van energie. In deze energietransitie is de verduurzaming van het Helmondse warmtenet een belangrijk onderwerp. In oktober 2020 (raadinformatiebrief 2020-110) informeerden wij u over het onderzoek van Ennatuurlijk, provincie Noord Brabant en gemeente Helmond naar mogelijkheden voor de verduurzaming van het warmtenet. Onderstaand informeren wij u over het vervolg. Daarnaast informeren wij u over het gesprek met de ministeries van Binnenlandse Zaken en Economische Zaken over de dilemma's waar wij tegenaan lopen bij de verduurzaming van het warmtenet.

Stand van zaken onderzoek verduurzaming warmtenet

Een deel van Helmond, met name de wijken Brouwhuis en Rijpelberg, is aangesloten op het stadsverwarmingsnet van Ennatuurlijk. De huidige gasgestookte installaties van Ennatuurlijk zijn aan vervanging toe. Dat is een goed moment om te kijken naar verduurzaming van de warmtecentrale. Eind 2019 heeft Ennatuurlijk plannen gepresenteerd om een houtgestookte biomassacentrale te bouwen. Echter, houtgestookte biomassa is in de afgelopen periode steeds meer onderwerp van discussie geworden. Daarom zijn wij in goede samenwerking en onder regie van de provincie een traject gestart om duurzame alternatieven te onderzoeken.

Uit het 1e onderzoek blijkt dat er naast biomassa ook andere duurzame warmtebronnen mogelijk zijn. De kosten daarvan liggen echter aanzienlijk hoger. Gas is op dit moment nog altijd de goedkoopste oplossing. Daarna volgt biomassa en vervolgens aquathermie. Warmte uit het Upcycleplein ligt op dit moment boven de kosten voor aquathermie maar is afhankelijk van de daadwerkelijke inkoopprijs en eventuele subsidies.

Wanneer subsidies en energiebelasting niet worden meegeteld, zijn de kosten voor alle onderzochte duurzame alternatieven min of meer vergelijkbaar. Echter, ze zijn nog steeds wél flink hoger dan gas.

Nadere studie heeft uitgewezen dat het inpassen van alternatieven sterk afhankelijk is van subsidies en kosten maar ook van kaders die op andere vlakken door de Rijksoverheid gesteld worden. Tegelijkertijd constateren we dat er tegenstrijdigheden (weeffouten) zitten in de voorwaarden die de Rijksoverheid stelt. Een overzicht daarvan vindt u in bijlage 1.

Een van de belangrijkste aandachtspunten hierbij is de SDE++subsidie. Wij lopen aan tegen het feit dat de subsidiepot te klein is en dat projecten met de hoogste CO2-reductie voor gaan. Waardoor veelal warmteprojecten buiten de boot dreigen te vallen. Een ander aandachtspunt om de keten van het warmtenet volledig te vergroenen is, dat de stroom die Ennatuurlijk gebruikt ook groen moet zijn. Een locatie voor duurzame opwek van elektriciteit, los van het netwerk van Enexis, zou hiervoor uitkomst kunnen bieden. Dit omdat de Rijksoverheid heeft aangegeven tot 2030 een grijze energiemix voor te staan.



Uit het bovenstaande mag blijken dat de zoektocht naar alternatieven voor gas niet alleen technisch en financieel een uitdaging is, maar ook vraagt om strategische keuzes.

Gesprek ministeries Binnenlandse Zaken en Economische Zaken

Voor de verduurzaming van het warmtenet hebben wij in mei 2020 een aanvraag ingediend voor subsidie. Deze is, zoals u weet, helaas niet toegekend. Het ministerie heeft wel toegezegd Helmond te bezoeken om onze casus te bekijken. Helaas is dat tot op heden in verband met de geldende coronamaatregelen niet mogelijk geweest. Onlangs heeft wel een digitaal overleg plaatsgevonden met de ministeries van BZK en EZK. Hier zijn de problemen besproken waar wij tegenaan lopen bij het verduurzamen van het warmtenet, waaronder de tegenstrijdige voorwaarden vanuit het Rijk. De beide ministeries zijn zich hiervan bewust, maar hebben ook aangegeven deze niet specifiek voor onze casus te kunnen oplossen. Wel delen zij onze mening dat het van groot belang is te blijven zoeken naar alternatieven en dat we niet zouden moeten terugvallen op gas of in het ergste geval een houtgestookte biomassa centrale. De komende weken bekijken we samen met de ministeries of we hiervoor een oplossing kunnen vinden, door in elk geval gezamenlijk de doelstelling en de weg ernaar toe te onderschrijven.

Vervolg

Wij zullen u regelmatig op de hoogte blijven houden van de voortgang in de verduurzaming van het warmtenet en het traject met de ministeries. Naar verwachting maakt Ennatuurlijk dit voorjaar een eerste keuze voor een alternatief voor gas. Ook rond die tijd zal een stap gezet worden in de afspraken met de ministeries.

Bijlage

Aandachtspunten transitie warmtenet, 26 februari 2021

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Helmond,

mevr. P.J.M.G. Blanksma-van den Heuvel
Burgemeester

H.J. de Ruiter
secretaris