

Raadsvoorstel

Openbare Raadsvergadering

Datum

14 december 2021

Agendapunt

Onderwerp Transitievisie Warmte voor de gebouwde omgeving
Portefeuillehouder(s) De heer P.H.G. Verlinden (wethouder)

Inhoudelijk voorstel

In het Nationaal Klimaatakkoord is vastgelegd dat de uitstoot van broeikasgassen in 2040 met 49% moet zijn verminderd en in 2050 met 95%. Daarnaast is er besloten om de winning van aardgas uit Groningen versneld af te bouwen. Uiterlijk in 2050 moeten alle woningen en andere gebouwen in Nederland daarom van het aardgas af. De afkoppeling van het aardgas is een omvangrijke, complexe en kostbare opgave. Het uitgangspunt is dat de warmtetransitie uiteindelijk voor iedereen haalbaar en betaalbaar moet zijn, het streven is woonlastenneutraliteit. Middels verschillende financiële instrumenten en subsidies wordt getracht het zo betaalbaar mogelijk te houden, zowel voor particulieren als bedrijven.

Om het doel van 2050 te bereiken moeten alle gemeenten eind 2021 een Transitievisie Warmte (TVW) opstellen. Hierin moet komen te staan met welke kernen nog voor 2030 begonnen wordt met de afkoppeling van aardgas, en welke kernen pas na 2030 aan de beurt zijn. Ook moet er aangegeven worden voor welke alternatieve warmtestrategieën gekozen gaat worden, en welke strategieën kansrijk zijn voor na 2030.

In de TVW die nu ter vaststelling aan de raad wordt aangeboden, worden deze vragen beantwoordt.

De opgave voor de gebouwde omgeving die in het Klimaatakkoord vermeld staat, het aardgasloos maken van 20% van alle gebouwen voor 2030, vertaalt de gemeente Leudal in een reductie van ten minste 20% aardgasverbruik van de gebouwde omgeving voor 2030. Dit is een streven dat realistisch is voor Leudal, gezien de complexiteit van de opgave en het lokale gebrek aan restwarmtebronnen. Dit betekent dat er meer tijd is om de definitieve slag naar een volledige aardgasvrije gebouwde omgeving in 2050 te maken.

De gemeente is al in 2020 aan de slag gegaan met het informeren en betrekken van inwoners, onder andere met de campagne 'Eenvoudig energie besparen. Waarom niet?' en door het opzetten van Buurtteams. Hierdoor zijn al groepen inwoners ontstaan die een belangrijke rol kunnen spelen bij het verder informeren van andere bewoners en het (mede-) organiseren van collectieve acties.

Door middel van een technische potentie analyse met de Transitietool Aardgasvrij van adviesbureau Driven by Values is ingeschat voor welke oplossing de panden in de gemeente het meest geschikt zijn. Hierbij zijn de warmtestrategieën van het Expertise Centrum Warmte (ECW) als leidraad genomen. Daarnaast is onderzocht welke alternatieve warmtebronnen kansrijk zijn voor de gemeente.

Uit de analyse volgt, dat tussen nu en 2030 individuele oplossingen (elektrische of hybride warmtepompen) het meest kansrijk zijn. Daarnaast zijn er verschillende ontwikkelingen op het gebied van groengas, die zeer de moeite waard zijn om nader te onderzoeken.

In de verdere toekomst kunnen mogelijk geothermie en aquathermie een rol gaan spelen. De kansrijkheid hiervan zal opnieuw beoordeeld worden bij de actualisatie van de TVW in 2026.

Op basis van de technische analyse en de betrokkenheid per dorpskern vanuit de Buurtteams, zijn twee voorlopige scenario's uitgewerkt die leiden tot 20% reductie van het aardgasverbruik: één scenario met alleen warmtepompen en een scenario met warmtepompen en groengas. Het gaat dan om een mix van volelektrische en hybride warmtepompen. In beide scenario's wordt bovendien ook aandacht gegeven aan het isoleren van gebouwen. Zonder groengas zouden circa 5.400 woningen van warmtepompen voorzien moeten worden, en met groengas circa 3.500 woningen. Zowel qua haalbaarheid als betaalbaarheid heeft het scenario met groengas de voorkeur, mits voldoende beschikbaar.

De raad wordt gevraagd de Transitievisie Warmte vast te stellen.

Financiële paragraaf

	2021	2022	2023	2024
Kostenplaats	Egalisatiereserve gemeentefonds			
Kostensoort				
Begroting	€ 247.000			
Realisatie	€ 100.000			
Verplichtingen				
Restant	€ 147.000			
Kosten dit advies				
Restant	€ 147.000			

	2021	2022	2023	2024
Kostenplaats	67040104 Duurzaamheid			
Kostensoort	4038550 Overige diensten			
Begroting	€ 120.660			
Realisatie	€ 79.218			
Verplichtingen	€ 20.782			
Restant	€ 20.660			
Kosten dit advies				
Restant	€ 20.660			

Toelichting:

Middels de decembercirculaire 2019 is er door de Rijksoverheid een bedrag beschikbaar gesteld voor duurzaamheid van € 247.000. Van deze middelen is ambtelijke capaciteit ingezet om de transitievisie vorm te geven. Daarnaast is er budget aanwezig ten aanzien van duurzaamheid. Uit deze middelen wordt een bedrag van €50.000 gebruikt voor het opzetten van een communicatie- en participatietraject, en €50.000 voor het inhuren van een extern energie-adviesbureau. Mochten er ten aanzien van de transitievisie extra bedragen benodigd zijn, zal dit in een separaat voorstel worden voorgelegd. Tot slot is een extra subsidie ontvangen voor een bedrag van € 20.660 ten aanzien van dit voorstel.

Financiële risico's:

Er is nog veel onduidelijk over welke financiële middelen vanuit het Rijk ter beschikking worden gesteld aan gemeenten om uitvoering te geven aan het beleid dat in de Transitievisie Warmte wordt gepresenteerd.

Hiervan is afhankelijk op welke schaal en op welke termijn de uitvoering in de gemeente Leudal vanaf 2022 plaatsvindt. De precieze uitvoering zal pas worden vastgesteld in de Wijkuitvoeringsplannen, die voor 2022 staan ingepland.

Communicatieparagraaf

Afgelopen jaar is bij de totstandkoming van de TVW ingezet op informeren van inwoners via diverse kanalen. Via de duurzaamheidskrant, social media en nieuwsberichten op websites van gemeente Leudal gericht aan alle inwoners. En door het inschakelen van een adviesbureau dat bewonersspellen heeft georganiseerd in 6 kernen.

Momenteel loopt overleg over aanpak voor 2022. Er zal een apart communicatie-en participatieplan worden uitgewerkt voor het thema verduurzaming, waarbij meer aandacht zal komen voor de uitvoering van de in

de Transitievisie Warmte geschetste plannen.

Bijlage(n)

Transitievisie Warmte
Raadsbesluit Transitievisie Warmte

Heythuysen, 16 november 2021

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN LEUDAL,
De gemeentesecretaris, De burgemeester,

mr. drs. J.J.Th.L. Geraedts

D.H. Schmalschläger