

Afdeling	: R&E Algemeen	B&W-voorstel:
Naam opsteller voorstel	: Sven Maas S.Maas@weert.nl, 0495 575 659	DJ-2185822
Portefeuillehouder	: L.A.W. (Lizbeth) Steinbach	Zaaknummer: 2185819
		Publicatie: Openbaar

Onderwerp

Samenwerkingsovereenkomst Coalition of the Willing Groen Gas RES Noord- en Midden-Limburg.

Voorstel

1. Deel te nemen aan de Coalition of the Willing Groen Gas RES Noord- en Midden-Limburg
2. De samenwerkingsovereenkomst Coalition of the Willing Groen Gas RES Noord- en Midden-Limburg aan te gaan.

Inleiding

Door de partners binnen de Regionale Energie Strategie Noord- en Midden-Limburg (RES NML) wordt gerichte samenwerking opgezet om de potenties van groen gas naar de toepasbaarheid in de regio te vertalen.

Op 3 november 2022 vroeg het Bestuurlijk Overleg RES NML om een aanpak voor groen gas uit te werken en gereed te maken voor de start van de Coalition of the Willing (CoW). De gemeente Weert heeft destijds interesse getoond om deel te nemen aan de CoW. Afgesproken is dat een concretiseringslag en aanpak wordt gemaakt, op basis waarvan besloten wordt over deelname. Het plan van aanpak is als bijlage opgenomen. Dit voorstel gaat over de besluitvorming om deel te nemen aan de CoW.

Groen gas is biogas uit biogene reststromen, zoals mest, gft-afval, rioolslip en andere stromen met een biogene achtergrond. Het heeft dezelfde samenstelling als aardgas en kan via het bestaande gasnet getransporteerd en geleverd worden aan woningen en andere gebouwen. Groen gas heeft in de regio Noord- en Midden-Limburg potentie om een deel van de gebouwde omgeving duurzaam te verwarmen. Die potenties zijn eerder door onderzoeksbureaus Sweco en KplusV voor de RES NML in beeld gebracht. RES NML heeft nu de vervolgstap genomen om de potenties te vertalen naar een concrete aanpak en toepasbaarheid in de regio. Specifiek wordt gezocht naar duidelijkheid over de strategie en

Weert, 15 augustus 2023	S		B	W	W	W	W	
	AV		RV	MvdH		SW	LS	MF
		akkoord						
		bespreken						

Soort besluit: Besluit college

In te vullen door het B&W secretariaat:

- Akkoord
 Akkoord met tekstuele aanpassing door portefeuillehouder
 Anders, nl.:
 Niet akkoord
 Gewijzigde versie

Beslissing d.d.: 19 december 2023

Nummer: 3

De secretaris

wijze van faciliteren, het aanwijzen van locaties en het zorgen voor transport en aansluiting op het net.

Een belangrijke ontwikkeling die van invloed is op de voorgestelde aanpak is het Programma Groen Gas en de kamerbrieven die hierover zijn geschreven. Daarin zet het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) in op een bijmengverplichting van 20% groen gas aan de gebouwde omgeving. Ofwel; 20% van het aardgas moet in 2030 groen gas zijn. Dit wordt geregeld via administratieve certificaten¹. Om dit te kunnen versnellen heeft het ministerie EZK gemeenten en provincies commitment gevraagd. Dit commitment kunnen we afgeven door deel te nemen aan de CoW Groen Gas.

Doel(en)

Het voorstel draagt bij aan de kernwaarden kansrijk en groen uit de Weerter Routekaart Energietransitie. Kansrijk omdat moeilijk te isoleren woningen een potentiële alternatieve warmtebron aangereikt krijgen. Groen omdat er koppelkansen liggen met de transitie van de agrarische sector en het beperken van de uitstoot van methaan en ammoniak. Daarnaast dragen we bij aan het strategische doel uit de Weerter Routekaart Energietransitie om voor elk gebouw duidelijk te krijgen hoe deze aardgasvrij wordt. De wettelijke 20% bijmengverplichting betekent dat Weert dit aandeel groen gas potentieel beschikbaar krijgt ter vervanging van aardgas.

Resultaten

Weert neemt deel aan de CoW Groen Gas. Met de CoW wordt gezamenlijk aan een routekaart gewerkt, die de potenties en een voorkeursscenario voor toepassing in de regio in beeld brengt.

Activiteiten

Gestart wordt met het uitvoering geven aan het Plan van Aanpak (bijlage 1) om te komen tot een routekaart Groen Gas. Te onderscheiden activiteiten per stap zijn:

- Stap 0 – Opstellen notitie uitgangspunten groen gas voor de regio
- Stap 1 – Inventarisatie potenties en opgaven in de keten
- Stap 2 – Opstellen scenario's en effecten voor de regio en gemeenten
- Stap 3 – Uitwerking voorkeursscenario tot groen gas strategie RES NML

Argumenten

1.1 Inzicht in de potenties van groen gas in de regio en onze gemeente

Er is nog beperkt zicht op de meerwaarde die groen gas kan hebben voor de regio en onze gemeente. Met deelname aan de CoW Groen Gas krijgen we dat inzicht. De kennis die aanwezig is binnen de verschillende gemeenten delen we met elkaar binnen dit proces. In Weert hebben we kennis genomen van de regionale potenties en willen we graag nader grip krijgen op wat het concreet voor ons kan betekenen. De aanpak in de CoW helpt ons aan kennis en inzicht in de potentie en inzet van groen gas voor de regio en onze eigen gemeente. We bouwen daarnaast mee aan concrete scenario's die groen gas in de gebouwde omgeving in Weert en de regio tot ontwikkeling laten komen.

1.2 Deelname geeft richting aan Weerter Transitievisie Warmte

De potenties van groen gas voor de regio en onze gemeente geven ook richting aan de uitwerking van onze op 15 december 2021 vastgestelde Transitievisie Warmte en het Rapport Warmteverkenner 22 augustus 2023 DJ-2129233. In de CoW wordt verkend op welke manier de bijmengverplichting ten goede komt aan de gebouwde omgeving in de regio. Daarmee kan een aanzienlijk deel van onze woningen aardgasvrij worden gemaakt.

¹ Uit kamerbrief 32813-1063 "Het kabinet kiest tot 2030 voor opschaling van groen gas in primair de gebouwde omgeving. De bijbehorende CO2-reductie zal toegekend worden aan de sector gebouwde omgeving".

1.3 Bundelen kennis, capaciteit en middelen

Door dit in een samenwerking met andere gemeenten en partners te doen, bouwen we samen aan de kennis en vervolgstappen. Daarmee hoeven we beperkt capaciteit beschikbaar te stellen en profiteren we van de regionale schaal en meerwaarde die de gezamenlijke inzet van RES partners bieden. De RES NML regio past goed bij een aanpak voor groen gas, om de keten van grondstof tot levering met enige schaal uit te kunnen werken.

2. De CoW biedt grip op ontwikkelingen en bekrachtigt samenwerking

Zonder CoW hebben we vanuit de RES NML geen grip op de ontwikkelingen van groen gas in de regio. Wel zullen bestaande en nieuwe initiatieven zich aan blijven dienen. Daarbij is er geen gezamenlijkheid om te sturen op kwaliteit en inbedding in de regio. Ook is er geen grip en inzicht op de mogelijkheden, de omvang, het transport en de afname van groen gas. Om de afspraken voor de samenwerking te borgen is een samenwerkingsovereenkomst (SOK) opgesteld. Het aangaan van de SOK bekrachtigt onze deelname aan de CoW.

Kanttekeningen en risico's

1. Ruimtelijke consequenties voor Weert

Op dit moment is dat nog niet aan de orde. In de uitwerking van de routekaart groen gas zal gekeken worden naar welke scenario's denkbaar zijn en welke ruimtelijke impact dit kan hebben. Bijvoorbeeld over locaties waar groen gas geproduceerd kan worden, waar het groen gas ingepast kan worden in het netwerk en hoe het zit met vervoersbewegingen. Pas in een latere fase als we de routekaart groen gas op maat gaan uitwerken, zal de ruimtelijke vertaling concreter worden. Als gemeente blijven we dan zelf regie op de ruimtelijke procedures houden en dus de kwaliteit van een goede ruimtelijke ordening borgen.

2. Andere warmtetechnieken houden we ongewijzigd in het vizier

Groen gas is zeker niet de enige manier om op een duurzame manier te verwarmen. In de RES NML en ook in onze gemeente kijken we ook naar andere technieken, zoals elektrificeren en aquathermie. Groen gas biedt in combinatie met hybride warmtepompen een oplossing voor woningen die niet volledig elektrisch van het aardgas af kunnen. Daarnaast kan aansluiting gevonden worden tussen groen gas en isolatieprogramma's. Daarmee liggen er koppelkansen die inpasbaar zijn in onze warmte-strategie.

Financiële, personele en juridische gevolgen

De benodigde capaciteit en middelen zijn beschikbaar vanuit de klimaatmiddelen (CDOKE). De werkzaamheden voortvloeiend uit het plan van aanpak bestaan uit interne capaciteit ten behoeve van coördinatie van ontwikkeling van de scenario-analyse. De kosten voor deelname aan de CoW Groen Gas bedragen € 5.910,00 voor 2023. Het uitwerken van de routekaart is de doelstelling van deze samenwerkingsovereenkomst (SOK). Uitgangspunt is om die doelstelling met een eenmalige bijdrage van de deelnemende partijen te behalen. Mocht dat niet lukken, dan borgt de SOK een tweede jaarlijkse bijdrage. Daarmee wordt de continuïteit van de SOK en te behalen doelstelling geborgd. De SOK eindigt uiterlijk op 31-12-2024.

Overleg gevoerd met

Intern:

Anouk Cramers – Teamleider R&E

Mia Aerdts – Businesscontroller F&C

Nathalie Konings – Jurist R&E
Dio Bos – Adviseur Communicatie
Loes Janssen – Adviseur Energie R&E

Extern:

RES Noord- en Midden-Limburg

Participatie

Enexis en de Limburgse Land en Tuinbouwbond (LLTB) worden op regionale schaal betrokken bij de CoW. Lokaal zullen we geïnteresseerde agrariërs en eventueel producenten van groen gas betrekken.

Communicatie

De raad wordt geïnformeerd middels de TILS lijst.

Planning

- Eind 2023 wordt de CoW formeel opgestart.
- Begin 2024 vindt een ambtelijke kick-off plaats. Dan start ook de uitvoering van het Pan van Aanpak
- Rond einde Q1 2024 vindt bestuurlijk afstemming over de kaders en voortgang plaats
- In Q2 2024 worden scenario's gepresenteerd
- In Q3 2024 wordt een concept routekaart opgeleverd
- Eind 2024 wordt de routekaart opgeleverd.
- In 2025 besluitvorming over vervolgstappen

Evaluatie

Bij het gereed komen van de routekaart groen gas zullen vervolgstappen worden voorgesteld. Die vervolgstappen zullen een nieuw moment van afweging vragen om daar als gemeente bij betrokken te blijven. Naar verwachting zal dit eind 2024 gebeuren.

Bijlage(n)

Bijlage 1: Plan van Aanpak CoW Groen Gas

Bijlage 2: Samenwerkingsovereenkomst CoW Groen Gas