



Gemeente Leusden

Antwoorden op vragen van de raad van de informatie-avond dd 26 oktober 2023 over het raadsvoorstel CUP-ambitie als voorstel voor Programma Energie- en Warmtetransitie.

De basis onder de gemeentelijke energietransitie is tijdens de vorige raadsperiode gelegd met de "Routekaart naar klimaatneutraal Leusden 2040" en de aanpak is uitgewerkt in het "Programmaplan Leusden klimaatneutraal 2040". Tijden, inzichten, aanpak en ambities veranderen. Zo is door de huidige coalitie de behoefte ontstaan om het buitengebied te ontzien van nieuwe projecten voor grootschalige duurzame opwek van elektriciteit. De ambitie om in 2040 in Leusden jaarrond klimaatneutraal te zijn, is losgelaten. Hiervoor in de plaats is de ambitie gekomen om in 2050 klimaatneutraal te zijn. Deze ambitie is alleen haalbaar als de import van duurzame energie van buiten Leusden wordt meegerekend in de Leusdense energiemix. We geven invulling aan de ambitie door in de gebouwde omgeving zoveel mogelijk energie te besparen en daarnaast zoveel mogelijk energie in het gebouwde gebied op te wekken. Met de aanvullende middelen en capaciteit kunnen we ontwikkelingen versnellen en partners, ondernemers en inwoners niet alleen stimuleren, maar ook een actieve rol pakken om inwoners, ondernemers en maatschappelijke instellingen te faciliteren in hun bijdrage aan een duurzamer Leusden.

De import van duurzame energie van buiten Leusden willen we reduceren door

1. in te zetten op extra opwek in gebouwd gebied daar waar de markt zijn werk niet doet, bijvoorbeeld omdat de businesscase nu nog niet sluitend is of de terugverdientijd te lang;
2. in te zetten op innovaties voor opwek, transport, opslag van energie en het tegengaan van netcongestie.

Het college stelt in het raadsvoorstel voor om de innovatieopties: 3, 4, 5, 6, 10 en 11 uit te werken. Deze keuze is gemaakt gelet op de actuele urgentie ten aanzien van netcongestie en het mogelijk maken om op minder rendabele plekken energie op te wekken. De verkenning naar mogelijkheden voor geothermie kan toegevoegd worden aan optie 4 Actieve inzet warmtenet op aquathermie. Beide technieken vragen een collectieve warmtevoorziening, waarin de gemeente een publieke rol kan nemen.

Het programma Warmte- en energietransitie Leusden dat in het eerste kwartaal van 2024 aan de raad wordt aangeboden bevat een routekaart met strategische doelen voor 2030, 2040 en 2050 voor de thema's Gebouwd gebied woningen, Gebouwd gebied bedrijven, Eigen maatschappelijk vastgoed, Duurzame mobiliteit en Duurzame energie. Deze doelen worden vertaald naar een beoogd energiemix.

Voor het inzichtelijk maken van de warmtevoorziening per wijk is in 2020 de Transitievisie Warmte opgesteld. Deze visie moet in 2026 worden geactualiseerd in een Warmteprogramma. Het college wil dit versnellen en al in 2025 een Warmteprogramma voorleggen aan de raad. Met dit Warmteprogramma willen we duidelijkheid geven aan inwoners, bedrijven en maatschappelijke instellingen welke voorkeursoptie de gemeente heeft voor het duurzaam verwarmen per wijk en wanneer de transitie van aardgas naar een alternatieve energievoorziening met duurzame energie gaat plaatsvinden.