

Toezegging en/ of technische vragen vanuit de adviescommissie

Onderwerp: *Nota Energie- en Warmtetransitie*

Datum commissievergadering:	8 september 2026
Beantwoord door / Toegezegd door portefeuillehouder:	W. Boelens

Vraag:

Uit beantwoording schriftelijke technische vragen:

- Welke concrete resultaten wil het college met deze nota eind 2027 en eind 2030 hebben bereikt, en aan welke KPI's kan de raad deze resultaten controleren?

Antwoord:

Uit beantwoording schriftelijke vragen:

De Nota Energie en Warmte geeft richting aan de uitvoering van het gemeentelijke energie- en warmtebeleid. De nota bevat geen afzonderlijke wettelijke doelstellingen, maar vertaalt nationale en regionale doelen naar de lokale situatie in Cranendonck. Het college wil eind 2027 en eind 2030 aantoonbare voortgang hebben geboekt op de in de nota benoemde thema's: warmtetransitie, energiebesparing, duurzame opwek, netcongestie, educatie en samenwerking.

Aanvullende beantwoording:

In onderstaande tabel maken we de individuele KPI's en de manier waarop resultaten inzichtelijk gemaakt kunnen worden duidelijk.

De raad kan de voortgang controleren aan de hand van de volgende KPI's:

KPI Onderwerp	Omschrijving	Is er een resultaat te beschrijven, zo ja welke?	Opmerking
KPI's 2027			
Warmteprogramma	Vaststelling en uitvoering van het gemeentelijke warmteprogramma	Ja, besluitvorming voor 31-12-2027	Conform landelijke verplichting

Bereik onder inwoners	Aantal bereikte huishoudens via het warmteprogramma, energieloket, bewoners-bijeenkomsten en communicatiecampagnes.	Ja, Rapportage bereik via socials, website, video's, bijeenkomsten, aantal huiskamergesprekken.	
Subsidie en advies	Aantal verstrekte adviestrajecten en aangevraagde of toegekende isolatie- en verduurzamingssubsidies.	Ja, we monitoren het aantal subsidiechecks en -aanvragen. Landelijk bestaan er cijfers voor landelijke subsidie isolatie en warmtepompen.	Uiteindelijke initiatief tot aanvraag van gesprek en/of subsidie bij inwoners. Wij doen ons best bewoners te bereiken en te activeren maar zij afhankelijk van hen om actie te ondernemen
Duurzaamheids-educatie	Uitvoering van natuur- en duurzaamheidseducatie, gemeten in het aantal bereikte scholen, leerlingen en activiteiten.	Ja, we spreken met scholen en onderwijsinstanties aantal gastlessen af. Dit aantal momenten kan worden bijgehouden.	Afhankelijk van welwillendheid onderwijsinstellingen om dit onder te brengen in hun lesprogramma's.
Regionale samenwerking	Actieve deelname aan de RES 2.0 en regionale samenwerkingsverbanden rondom energie en netcongestie.	Nee, deze bijdrage is niet of lastig te kwantificeren.	
Cijfers m.b.t. energieverbruik / CO ₂ -uitstoot / aandeel duurzame energie in Cranendonck	Jaarlijkse ontwikkeling van het energieverbruik, de CO ₂ -uitstoot en het aandeel duurzame energie binnen de gemeente, voor zover deze gegevens beschikbaar zijn.	Gebruik van open data over gasverbruik, in Cranendonck. Dit kan direct gelinkt worden met het verduurzamen van de woning. Jaarlijkse CO ₂ -scan.	Deze data wordt landelijk bijgehouden met enige vertraging. Data loopt vaak ca. 2 jaar achter. M.a.w. op dit moment is data over 2024 de meest recente.
KPI's 2030			

Uitvoering Warmteprogramma	Warmteprogramma in uitvoering, inclusief gebiedsgerichte ondersteuning van inwoners.	Ja, Bijvoorbeeld via het aantal Wijkuitvoeringsplannen.	De hoeveelheid is op dit moment onduidelijk. Hiervoor dient het warmteprogramma af te zijn.
Aandeel verduurzaamde woning	Een groter aandeel woningen met energiebesparende maatregelen, zoals isolatie en duurzame verwarmingssystemen.	Ja, te meten via aandeel energielabels A+, A en B	Energielabels zijn alleen verplicht wanneer een woning wordt verkocht. Bewoners hoeven dit label niet actueel te houden. De inzichtelijke data is dus verouderd, recente isolatiestappen vaak niet zichtbaar.
Duurzame opwek	Realisatie van de in regionaal verband afgesproken bijdrage aan duurzame energieopwek.	Ja, opwek conform verstrekte vergunningen wind, zon, zon op dak	
Netcongestie	Verdere ontwikkeling van lokale oplossingen voor netcongestie, zoals energiehubs, energieopslag en vraagsturing waar kansrijk.	Twijfelachtig.	We kunnen op projectbasis aangeven waar de gemeente inzet op oplossingen voor netcongestie. We kunnen niet monitoren hoeveel thuisbatterijen er worden geïnstalleerd, hier ontbreekt een registratieplicht voor.
Groei in bewustzijn	Structurele borging van duurzaamheid en energiebewustzijn via communicatie, educatie en samenwerking met inwoners, ondernemers en maatschappelijke organisaties.	Een mogelijkheid om dit te doen is bijvoorbeeld via een enquête. Wanneer een identieke vragenlijst over verschillende jaren gesteld wordt kan hiermee gemonitord worden.	

Om deze KPI's te monitoren en de voortgang inzichtelijk te maken stellen we voor om raad en commissie jaarlijks op de hoogte te stellen van de voortgang. Eind dit jaar leveren we een nulmeting op, gevolgd door voortgangsoverzichten eind 2027 en eind 2028.