

MEMO VOOR DE GEMEENTERAAD

aan de gemeenteraad
van Ph M.R. Opdam Namens het college van B&W

onderwerp Toezeggingen Visie aardgasvrije wijken

datum 27 oktober 2020
bijlagen -

In de commissievergadering Openbare Ruimte heeft ph Opdam toezeggingen gedaan. Bij deze de antwoorden hierop.

Verbreden van het haalbaarheidsonderzoek naar ook andere vormen van warmte en de raad wordt hier bij betrokken.

De opzet van het onderzoek is altijd al breed geweest zoals het onderzoeken van aquathermie, restwarmte en individuele oplossingen zoals PVT panelen en zonneboilers. Het wordt een onderzoek naar vele bronnen van collectieve warmte en de infrastructuur die daar bij hoort. Daarnaast zal dit altijd weer opnieuw afgewogen moeten worden tegen all-electric opties om zorgvuldig te controleren of het wel de meest betaalbare en haalbare oplossing is en of nieuwe ontwikkelingen niet van invloed kunnen zijn. De raad zal structureel geïnformeerd worden over het proces van het haalbaarheidsonderzoek van de projectgroep.

De installatiebranche is een aandachtspunt.

Onderdeel van het ontwikkelen van een wijkuitvoeringsplan is het gesprek met de uitvoerende partijen zoals de installatiebranche. Hetzelfde is het geval voor gemeente Bergen, Uitgeest en Castricum waar wij de visie aardgasvrije wijken voor een deel samen mee hebben ontwikkeld. Werk kent vaak geen gemeentegrenzen en er zal goed gekeken moeten worden hoe de uitvoering goed tot stand kan komen op kort termijn maar ook voor de komende 30 jaar. Dit wordt ook bekeken op Regio Alkmaar en Noord-Holland Noord niveau zoals het investeren in onderwijs.

Wat zijn de kosten van een haalbaarheidsonderzoek?

Dit hangt uiteindelijk af van de scope van het onderzoek. Elke potentie die je wilt onderzoeken brengt extra kosten met zich mee.

De energiecoöperatie CALorie, gemeente Castricum, Kennemer Wonen en HVC zijn een samenwerking aangegaan voor een haalbaarheidsonderzoek collectieve warmte. In dit verband is aan het begin van het proces afgesproken wat de scope is van het onderzoek. Elke deelnemer heeft uren geïnvesteerd en is structureel bijeengekomen voor het onderzoek om de warmtevraag, het warmteaanbod en de infrastructuur van een warmtenet te onderzoeken.

In Castricum is circa 6.000 euro betaald aan bureau Syntraal voor het onderzoeken van een aantal bronnen:

- Potentie thermische energie uit oppervlaktewater (ook gemalen)
- Potentie thermische energie uit afvalwater (riolering)
- Potentie thermische energie uit Drinkwater
- Potentie warmte van zonnecollectoren (incl. dakoriëntatie+efficiëntie)
- Opslagcapaciteit WKO's.

Het opnemen van de minderheidsstandpunten van Duurzaam Heiloo als bijlage (eventueel ondersteund door een amendement)

Voor de commissievergadering van 21 oktober heeft de wethouder op initiatief van Heiloo Energie afgesproken de aanvulling op de visie aardgasvrije wijken die met de commissie zijn gedeeld, op te nemen als de bijlage van de Visie Aardgasvrije Wijken. In deze bijlage kunnen er naar bronnen zoals ambitiedocumenten en rapporten die bestaan worden verwezen (dit is ook al het geval). Dit is ook voorgesteld aan Duurzaam Heiloo en zal tevens op verzoek van de commissie worden toegevoegd. Tevens zal dit worden gedeeld met de andere gelijkwaardige leden van projectgroep of zij ook nog specifieke aanvullingen op diens naam in een bijlage willen opnemen.