

Vragen vanuit de raad aan het college:

A. Schriftelijke vragen ex artikel 36 RvO

B. Schriftelijke vragen ter mondelinge beantwoording in de raad

C. Technische vragen (s.v.p. datum commissie- en/of raadsvergadering vermelden)

Categorie: C

Onderwerp: Warmte Visie

Naam en fractie: André Bulten / Lokaal Belang Zevenaar

Inleiding/Aanleiding:

Cie Ruimte 13 November 2019

Vragen: **Warmte visie**

1. Het Ministerie van Economische zaken en Klimaat voert momenteel, in Gelderland, een seismisch onderzoek uit door middel van trillingen in de diepere lagen van de aarde. Dit wordt gedaan om de mogelijkheden van Geothermische energie in te kunnen schatten voor de Provincie Gelderland. Worden deze mogelijkheden meegenomen in de warmte visie van Zevenaar?

Antwoord:

In hoofdstuk 3.2.2 van de Warmtevisie bij 'spoor 2: collectieve voorzieningen' onder 1. Warmtenetten wordt "geothermie" als een alternatief genoemd. Als uit dit landelijk onderzoek blijkt dat het ook in de omgeving van Zevenaar een geschikt alternatief is zal dit bij de uitwerking op wijk niveau een reëel alternatief kunnen zijn.

2. Is er al geïnventariseerd hoeveel particulieren al hebben geïnvesteerd in een Warmtepomp, Zonneboiler en Zonnepanelen? Zo ja welk percentage is dit van het totaal in de doelstelling van de gemeente Zevenaar? Zo nee, gaat dit nog gebeuren?

Antwoord:

Nee, er heeft geen inventarisatie plaatsgevonden. Dit staat ook niet gepland.

3. De ontwikkelingen in de energietechniek gaan razend snel. Binnenkort kunnen woningen in hun eigen energiegebruik worden voorzien door middel van zonnepanelen in combinatie met een brandstofcel en of elektrische auto. Daarmee zijn er géén investeringen meer nodig in de netwerken waar u naar verwijst in de warmtevisie. Is dit bij u bekend?

Antwoord:

Ja dat is bekend, in de warmtevisie is ook het uitgangspunt 'onzekerheden in de uitvoering accepteren we' opgenomen. Dit betreft ook innovatie en technische ontwikkelingen.

4. De voorgestelde planning zit raar in elkaar als u Quick wins wilt behalen gezien de ambitie die warmtevisie uitstraalt. Bij de aanleg van een warmtenet vanuit de AVR in Duiven zou Lathum toch als eerste moeten worden aangesloten dan Riverparc en daarna Giesbeek en Angerlo. Staat deze planning vast of is hiermee nog flink in tijd te schuiven?

Antwoord:

Onderzoek naar de haalbaarheid van het warmtenet loopt. De planning staat niet vast, als er ontwikkelingen zijn kan deze aangepast worden. Het aantal aanwezige 'aansluitingen' bepaald onder andere of een warmtenet rendabel is. De afstand is een andere factor.

5. Bij spoor 1 wordt aangegeven dat de werking van een warmte pomp moet worden gezien als een omgekeerde werking van een koelkast. Dit moet echter een airco unit zijn. Wilt u dit aanpassen in de warmte visie?

Antwoord:

De warmtevisie is een dynamisch document, in de volgende versie zal dit worden aangepast.