

Raadhuisplein 2
Postbus 63
3770 AB Barneveld
Telefoon 14 0342
Fax (0342) 495 376
E-mail info@barneveld.nl
Internet www.barneveld.nl

**Aan de fractie van SGP van de gemeenteraad
Barneveld**

Datum:

22 februari 2022

Ons kenmerk:
1185656

Uw brief van:
21 januari 2022

Afdeling:
Ruimtelijke Ontwikkeling

Behandeld door:
B. Habets

Doorkiesnummer:
(0342) 495 338

email:
b.habets@barneveld.nl

Onderwerp:
Hybride warmtepomp

Barneveld, 31 januari 2022

Geachte fractie van SGP,
Wij beantwoorden bij deze uw vragen van 21 januari 2022, inzake stimuleren hybride warmtepompen.

Inleiding:

Uw fractie heeft op grond van artikel 42 van de organisatieverordening voor de gemeenteraad vragen gesteld over stimulering van hybride warmtepomp als een onmisbare tussenstap naar aardgasvrij maken van bestaande woningen.

Onze antwoorden op uw vragen:

Wij stellen de volgende vragen:

1. Is het college bekend met deze landelijke subsidieregeling en hoe kunnen we dit het beste vertalen naar onze plaatselijke situatie?

Antwoord 1:

Het college is bekend met de landelijke subsidieregeling. Dit is de ISDE-subsidie voor isolatiemaatregelen en (hybride) warmtepompen. De regeling is per 1 januari van dit jaar verhoogd van 20 % naar 30 % van de investeringskosten. In de regeling zijn voorwaarden opgenomen. De voornaamste is dat de maatregelen in 2022 zijn uitgevoerd.

Een hybride warmtepomp is een prima tussenstap naar energieneutraal Barneveld maar is zeker niet voor ieder gebouw geschikt. De toepassing is vooral afhankelijk van de isolatiewaarde en het warmteafgiftesysteem. De gemeente beschikt over goede informatie wat betreft bouwjaren van de wijken in de verschillende kernen. Gezien de koerswijziging van het kabinet is de verwachting dat deze subsidieregeling ook voor komende jaren blijft.

2. Ziet het college mogelijkheden voor de gemeente Barneveld om een rol te spelen in communicatie richting de burgers om deze regeling stimuleren?

Antwoord 2:

Jazeker, de ISDE-regeling wordt op de site van het energieloket onder de aandacht gebracht. Ook bij advisering (telefonisch of per mail) en via informatie op de gemeentepagina door het energieloket wordt de lezer actief gewezen op deze regeling. De regeling zal tijdens de isolatiecampagne ook gecommuniceerd worden aan burgers.

3. In hoeverre heeft deze koerswijziging van het kabinet invloed op de recent vastgestelde Warmtevisie?

Antwoord 3:

Blad 2

De koerswijziging heeft een positieve invloed op de warmtevisie. In dit stadium naar energieneutraliteit is het zaak dat het college en raad op grond van juiste informatie weloverwogen beslissingen kunnen nemen (geen spijtmaatregelen). Daarvoor is nog veel onderzoek nodig naar de haalbaarheid in, financieel, juridisch en technisch opzicht van maatregelen uit de warmtevisie. Bijvoorbeeld onderzoek naar haalbaarheid van een warmtenet centrum Barneveld, Voorthuizen en van warmtebronnen als geothermie en inzet van waterstof via het bestaande gasnet. De inzet van hybride warmtepompen is een uitstekende tussenstap naar energieneutraliteit. Want er wordt en tijd gewonnen om goed onderzoek te kunnen uitvoeren en er wordt minder aardgas gebruikt. Bedenk dat maatregelen als aanleg van een warmtenet of geothermie langdurige processen zijn van 5-10 jaar. Voor een warmtenet zijn er minimaal twee betrouwbare bronnen nodig. Barneveld heeft geen warmtebronnen ter beschikking dus dat gaat sowieso meer tijd kosten.

Bovendien is tijdwinst belangrijk om inzicht te krijgen of en hoe netcongestie wordt opgepakt in Barneveld door Tennet en Alliander. Laatste berichten gaan uit van minimaal 5-8 jaar voor een oplossing. Tijdwinst geeft inzicht in de ontwikkeling van de waterstofeconomie die rond 2030-2035 een zeer voornamelijk rol gaat spelen. Tegen die tijd zijn de hybride warmtepompen aan vervanging toe en is er duidelijkheid in welke kant het opgaat. Het industrieterrein De Harselaar kan een belangrijke rol spelen in toekomstige energievoorziening. Door tijdwinst kan onderzocht worden of waterstof direct uit zon- en windstroom gebufferd kan worden en ingezet voor industrie en/of gebouwde omgeving en mobiliteit. Zoals de warmtevisie aangeeft zal binnen gemeente Barneveld naar verschillende oplossingsrichtingen gekeken moeten worden. Met name bouwwerken in het buitengebied vergen speciale aandacht. In die tussentijd kan binnen de gemeente volop ingezet worden op isolatiemaatregelen.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders,

W. Wieringa
secretaris

J.J. Luteijn
burgemeester