

Zaaknummer : 907252  
Team : Ruimtelijk Beleid Heemstede  
Portefeuillehouder : J.F. Struijf  
Openbaarheid : Actief openbaar

## ONDERWERP

Collegebericht: Beantwoording vragen VVD Transitievisie Warmte (80%-versie)

1. aanvullende vraag over p. 7 van de presentatie: huidige gasleidingen kunnen voorlopig blijven liggen, dit geldt toch voor heel NL. omdat de Kamer heeft besloten dat alle leidingen moeten blijven liggen en geschikt gemaakt moeten worden voor waterstof/biogas?

Antwoord:

De Nederlandse regering heeft ten aanzien van het laten liggen van het gasnetwerk geen verplichting opgesteld. Wel wordt het op dit moment wenselijk geacht om de gasleidingen (voorlopig) te laten liggen om de transitie naar aardgasvrije(re) woningen mogelijk te maken. In de toekomst is het denkbaar dat het huidige gasnetwerk met als het nodig is enkele aanpassingen gebruikt kan worden voor het transport van duurzame gassen als alternatief voor aardgas. Pas wanneer er een haalbaar en realistisch alternatief is (anders dan aardgas en duurzame gassen) voor het verwarmen woningen (bijvoorbeeld via het elektriciteitsnetwerk) kan er besloten worden dat de gasleidingen worden weggehaald, maar dat is in de nabije toekomst geen optie voor Heemstede. Overigens zijn netbeheerders eigenaar van de meeste gasleidingen. Aanpassingen of eventuele vervanging/verwijdering gaat in overleg met deze partijen.

2. Wat ik eigenlijk miste als optie is verwarmen met palletkachel, eigenlijk een prive biomassa centrale, ziet de wethouder dit als een groene wijze van verwarming - gezien de controverse die er nu is over biomassa? Is er nagedacht over palletkachels?

Antwoord:

Het verwarmen van de woning met een pelletkachel kan in enkele gevallen een duurzaam alternatief zijn, maar ondanks dat er voor deze vorm van verwarming geen aardgas nodig is, stimuleren we deze optie als gemeente niet. Door de verbranding komt fijnstof vrij die niet goed is voor gezondheid en milieu wanneer dit in grote hoeveelheden wordt uitgestoten.

In juli 2019 is besloten om de subsidie voor de pelletkachel (via de Investerings-subsidie Duurzame Energie, ISDE) stop te zetten om bovenstaande redenen.

De controverse over biomassa gaat verder dan het gebruik van een pelletkachel. Er is in grote delen van de MRA uitgesproken dat houtige biomassa niet wenselijk is als vorm van alternatieve warmtebron. De zorgen over houtige biomassa gaan over de duurzaamheid van de houtwinning in herkomstlanden, de gevolgen voor de luchtkwaliteit en het netto-effect op de CO<sub>2</sub>-uitstoot. Niet-houtige biomassa zoals vergisting van GFT-afval wordt verder onderzocht als toekomstige energiedrager.