



Motie (RvO 27)

Motie: “Onderzoek Gebruik waterstof als vervanger van aardgas”

De Raad van de gemeente Haarlemmermeer in vergadering bijeen op 29-6-2023,

Constaterende dat,

- waterstof onvoldoende (dan wel geen) onderdeel is in de ontwikkeling van geplande energie transitie;
- waterstof een energiedrager is die geen broeikasgassen uitstoot;
- tijdens de warmtetransitie er situaties blijven bestaan waar we brandbare energiedragers voor nodig hebben en waterstof is daarvoor de meest duurzame oplossing.

Overwegende dat,

- een brede scope aan alternatieve warmtebronnen noodzakelijk is;
- waterstof een snel aan terrein winnende energie optie is;
- in diverse Nederlandse steden pilots lopen met het verwarmen van huizen met waterstof;
- het bestaande gasleidingnet geschikt gemaakt kan worden voor waterstof;
- Haarlemmermeer een voorloper kan zijn op het gebied van duurzame energie en waterstoftechnologie.

Verzoekt het college,

- de uitkomsten van pilots “huizen verwarmen op waterstof” in diverse gemeenten te volgen en bij positieve resultaten dit in den beginne als optie in overweging te nemen;
- Een onderzoek te starten naar groene waterstof als brandbare energie drager.
- Een voorlichtingsmoment of informatieve bijeenkomst te organiseren over het veilig toepassen van waterstof.

Met eventueel gebruikmaking van ervaringen van andere gemeenten,

en gaat over tot de orde van de dag.

Ondertekening:

Hans Spijker, ÉÉN Haarlemmermeer