

aangenomen
voor 35 / tegen 1

GEMEENTERAAD

MOTIE

D66

In te vullen door raadsgriffier

Motie nummer	[...] 4	Indiener	[...] M. Baas (D66)
Agendapunt	[...] 8	Behandelwijze	[...]
Datum beraadslaging	27 OCT 2025	uitslag stemming	[...] voor 35 / tegen 1

groen
Titel motie: Maak een waterstof actieplan

De gemeenteraad van Enschede, in vergadering bijeen op 27 oktober 2025, gehoord de beraadslaging motie vreemd

Constaterende dat:

- De prijs voor elektrische energie sterk fluctueert: als het hard waait of de zon schijnt dalen de prijzen tot nul of worden ze zelfs negatief, daarbuiten liggen de prijzen erg hoog;
- Dit een gevolg is van het feit dat de ontwikkelingen in energie-opwek en verbruik geen gelijke tred houden;
- Er een opgave ligt om in 2050 klimaatneutraal te zijn;
- Er de komende jaren fors geïnvesteerd moet gaan worden om opwek en verbruik in balans te krijgen;
- Er een groot tekort is aan groene waterstof, vooral als vervanger van aardgas;
- Waterstof een onmisbare rol speelt in het verduurzamen van energie-intensieve industrieën. Elektrificatie is voor deze bedrijven vaak geen oplossing. De overstap van aardgas op waterstof maakt het voor dit type bedrijven wél mogelijk om te verduurzamen.
- Zowel Nederland als Duitsland aan een waterstofnetwerk bouwen;
- Er momenteel een onderzoek loopt bij de aandeelhouders van Twence naar de productie van waterstof bij Twence n.a.v. de aangenomen Enschedese motie "Onderzoek waterstofproductie bij Twence" uit maart 2025;

Overwegende dat:

- We als Enschede momenteel onvoldoende inzicht hebben welke industrieën en organisaties binnen Enschede het meest zouden kunnen profiteren van gebruik en aansluiting op waterstof;
- Dit het moment is om in kaart te brengen welke mogelijk ander gebruik van waterstof binnen Enschede er zijn;
- De gemeente Deventer momenteel voorop loopt in Overijssel met het GROHW project waarbinnen kennis wordt opgedaan over het lokaal produceren en gebruik van waterstof. Voor het transport wordt een lokaal waterstofnetwerk aangelegd. Binnen Deventer is een consortium opgericht van waaruit opgeroepen is een aansluiting naar Deventer mee te nemen in de uitrol van het landelijke waterstofnetwerk. Het consortium trekt samen op om het uitwerken van de koppeling tussen het lokale en het landelijke net vorm te geven.

Draagt het college op:

- groen!*
- Een "waterstof actieplan te ontwikkelen", waarin ten minste duidelijk wordt:
 - Welke industriële partijen geïnteresseerd zouden zijn in Enschede om waterstof af te nemen;
 - Hoe en waar aansluitingen en afneempunten voor waterstof realistisch zouden kunnen zijn;
 - Welke rol Twence kan gaan spelen in de productie van waterstof en binnen welke termijn dit kan plaatsvinden;

1/2



ENSCHDEDE

- In dit waterstof actieplan ook inspiratie te putten uit en lessen te leren van het GROHW project in Deventer;
- Te omschrijven of een consortium voor Enschede ook vruchtbaar zou zijn en welke partijen we daar dan idealiter bij zouden kunnen betrekken.
- Op welke wijze Enschede kan worden aangesloten op het Nederlandse of Duitse waterstofnetwerk.
- Twence op de hoogte te brengen dat Enschede werkt aan een actieplan, zodat ze dat nog mee kunnen nemen in hun onderzoek naar waterstofproductie.
- De resultaten van dit waterstof actieplan uiterlijk voor de begrotingsbehandeling van 2026 te delen met de raad

En gaat over tot de orde van de dag.

Naam en handtekening indiener:

Baas, M.I.A. (D66)

Aldus vastgesteld door
de gemeenteraad van Enschede
in zijn vergadering van

De griffier, 27 OCT 2025

Stemverklaringen (indien van toepassing):

Gr.L: voor

Groep Van El / Valtjer: voor

BPV: voor

PvdA: voor

CDA: voor

Toezegging wethouder Vd Berg:
in onderzoek meenemen of voldoende restwarmte
overblijft voor bestaande functies zoals
stads warmte.