



# De energietransitie in een stroomversnelling

23 januari 2025

# Inhoud

1. Introductie
2. RES 2.0
3. Herijking Energieprogramma
4. TVW wordt Warmteprogramma
5. De regierol van de gemeente

# Het energiesysteem piept en kraakt

# Ontwikkelingen gaan snel

- Elektrificatie gaat veel sneller dan verwacht...met netcongestie tot gevolg
- Energie-infrastructuur op grote en kleine schaal heeft impact op leefomgeving
- Energiemix nodig voor tegengaan netcongestie
- Energieprijzen blijven volatiel
- Realisatie warmtetransitie loopt achter. Aardgasvrij(ready) maken van woningen kost veel tijd en geld.
- Nieuwe wetgeving (WGIW en WCW) legt meer verantwoordelijkheid/regie bij gemeenten.



Naar verwachting staan er in 2030 – 2035 **ca. 210 MS-stations** in de regio West-Brabant met een totale ruimte beslag van **ca. 32 ha**

# Verschuiving van perspectief noodzakelijk



Van enkel opwek  
-----  
Naar energiesysteem van de  
toekomst



Van sectoraal  
-----  
Naar gebiedsgericht en  
integraal



Van een technisch vraagstuk  
-----  
Naar een sociaal vraagstuk

# Regionale Energiestrategie 2.0

- RES 2.0 = Regionaal Plan Energiesysteem - West-Brabant Energie in Balans
- Leidende principes
- 7 bestuurlijke keuzes op o.a. waterstof, groen gas en bovenlokale warmte
- Solidariteit met de Powerport gemeenten



# Besluitvormingsproces



\* Wensen en bedenkingen per fractie uiterlijk 17 feb bij Griffie

# Vragen?

# Herijkt Energieprogramma

- Actualisatie nodig door snelle ontwikkelingen en veranderende rol gemeente
- Structuur Energieprogramma in de basis hetzelfde, inclusief uitvoeringsagenda
- Leidende principes aangescherpt
- Leidend principe t.a.v. ruimte toegevoegd
- Verschuiving naar Energiesysteem:
  - Centrale en decentrale oplossingen
  - Efficiënte mix van energiedragers



# TVW naar Warmteprogramma

- Wet gemeentelijk instrumentarium warmtetransitie (WGIW): 1 januari 2026
- Eind december 2026 warmteprogramma gereed (wettelijk verplicht)
- Gericht op de gebouwde omgeving
- Keuzes maken:
  - Welke wijken aardgasvrij met welke oplossing (tm 2035)?
  - Waar zeker geen collectieve warmteoplossing?
  - Waar mogelijk collectieve warmteoplossing?
  - Wat wordt de rol van de gemeente?

# Vraag:

- Wat heeft u nodig om te kunnen besluiten?
- Hoe wilt u betrokken zijn?

# Warmtetransitie in praktijk

- We lopen achter op onze doelstelling. Wijk aardgasvrij duurt 8-10jaar → Snelheid is nodig om 2050 te halen
- Individuele oplossing niet overal mogelijk (geluid, ruimtegebrek in woning)
- Warmtetransitie is een sociale transitie:
  - Investerings voor veel mensen onbetaalbaar
  - Hoe meer inwoners kiezen voor individueel, hoe moeilijker de route naar een collectief
  - Activeren, Informeren en adviseren is onvoldoende → ontzorgen is noodzakelijk
- De woningcorporatie belangrijk voor uiteindelijke systeemkeuze.
- Individuele keuzevrijheid conflicteert met collectief warmtesysteem
- Nieuwe wetgeving (Energiewet, WGIW, WCW) geeft gemeenten rol en instrumenten. Publiek eigenaarschap komt centraal.

# Invullen regierol gemeente

## Wat doen we nu al?

- De basis op orde & aardgasvrij ready → Isolatieprogramma & bewonersreis.
- Onderzoeken naar collectieve oplossingen ivm koppelkansen benutten:
  - Maatschappelijke nieuwbouwprojecten als startmotor (bv Klundert Sporthal/Zwembad-Woonwijk)
  - Wijkuitvoeringsplan Helwijk met woningcorporatie als startmotor
  - Nieuwbouw woningen als startmotor bv Zevenbergen-Oost
  - Windfondsen A16 → WUP's Moerdijk, Langeweg, Zevenbergschen Hoek
- Warmteprogramma → maken van stap naar aardgasvrij!

**Hoe zorgen we voor een haalbare en betaalbare warmtetransitie voor iedereen?**

# Stellingen

Vraagstuk: We liggen niet op schema.

Stelling:

Om de doelstellingen op de warmtetransitie in de gebouwde omgeving te kunnen halen moet gemeente Moerdijk meer regie nemen over en uitvoering geven aan de realisatie. Ook als dit met extra kosten en/of financiële risico's gepaard gaat.

Vraagstuk: Lage inkomens kunnen niet mee in de warmtetransitie. Betaalbaarheid is cruciaal.

Stelling:

- A) Gemeente Moerdijk moet sturing geven aan de warmtetransitie om ervoor te zorgen dat deze voor al haar inwoners haalbaar, betaalbaar en rechtvaardig is. Dit betekent dat we inzetten op collectieve warmteoplossingen waar dit kan. Ook als dit voor gemeente met (investerings)kosten en/of financiële risico's gepaard gaat.
- B) Het oprichten van een gemeentelijk warmtebedrijf moet zo nodig worden overwogen.