

Welkom bij de tweede dialoogavond over de Transitievisie warmte Meppel

Woensdag 8 september 19.30 uur



Gesprekspanel



Marlous Rosegaar
Host
Rosegaar omgevingsmanagement



Peter Hamming
Projectleider
Gemeente Meppel



Eefje van Empel
Inhoudelijk expert
Tauw



Jelte Sikkema
Inhoudelijk expert
Drents Energieloket



Jaap van der Haar
Wethouder
Gemeente Meppel

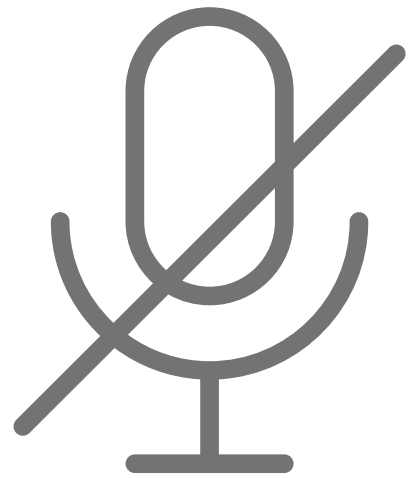


Programma

19.30 - 19.40 uur	Opening
19.40 - 19.45 uur	Uitleg dialoogavond
19.45 - 20.00 uur	Terugkoppeling resultaten
20.00 - 20.25 uur	Groepsgesprekken: reactie resultaten en proces
20.25 - 20.30 uur	Vervolg en afsluiting
20.30 - 21.00 uur	<u>Optioneel</u> : inhoudelijke vragenronde



Instructies



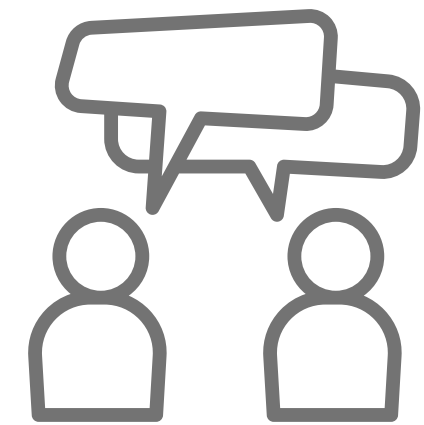
Geen microfoon
tijdens plenaire deel



Geen camera
tijdens plenaire deel



Vragen naderhand via
optionele vragenronde
óf p.hamming@meppel.nl



In gesprek in
deelgroepjes



Deel 1 - inhoudelijke presentatie

Terugkoppeling belangrijkste bevindingen



Context

- Klimaatakkoord 2050 'Nederland Aardgasvrij'
- Warmtetransitievisie
- Werkgroep
- Ontwerpvisie Warmtetransitie
- Toetsen in de samenleving
- Vandaag resultaten



Aantal respondenten

- Dialoogavond 7 juni: **60** deelnemers
- Online bijeenkomst Blankenstein: **36** deelnemers
- Online bijeenkomst Berggierslanden: **136** deelnemers
- Swipocratie: **1.046** keer ingevuld (gemiddeld)
- Gastenboeken: **803** keer ingevuld
- Ondernemers (vragenlijst + Swipocratie): **223** keer ingevuld



Verschillen per methode

- Swipocratie minder genuanceerd
- Gastenboeken positiever
- Online bijeenkomsten goed ontvangen
- Vragenlijst ondernemers weinig respons (wel gecompenseerd door aandeel in Swipocratie)

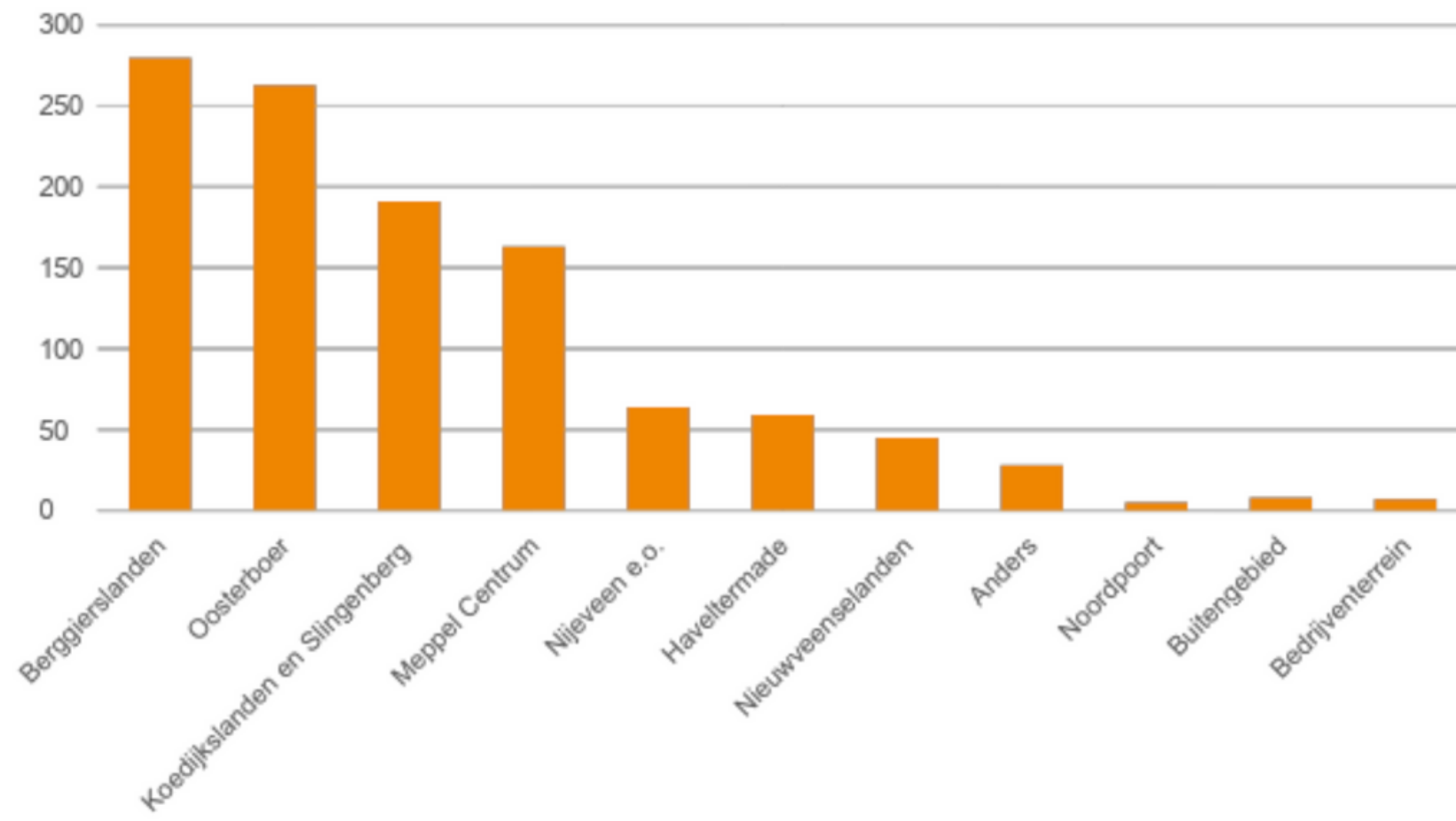


Algemeen beeld

- Liever (nog) geen verandering
- Snelheid versus zorgvuldigheid
- Vermijd 'remmende voorsprong'
- Betaalbaarheid belangrijkste zorg
- Eigen regie, zonder verplichtingen
- Alternatieve technieken
- Behoeftte aan meer informatie



Respondenten per gebied



Swipocratie (1/4)

- 44,1% **wel** bereid om van aardgas af te gaan
- 66,6% stelt overgang graag **zo lang mogelijk** uit
- 86,0% maakt zich zorgen over **betaalbaarheid**
- 91,5% vindt het belangrijk om in een **goed geïsoleerd** huis te wonen



Swipocratie (2/4)

- 61% heeft **twijfels** bij de **voorgestelde techniek**
- Inwoners vinden **groen gas** beste alternatief (54,2%)
- Inwoners vinden **warmtepomp** minst goede alternatief (36,0%)
- **Waterstof** meest genoemd als **alternatief**



Swipocratie (3/4)

- 56% **positief** over twee sporen:
 1. Wijkgericht aan de slag
 2. Geen-spijt-maatregelen
- 61,7% **al geïnvesteerd** in verduurzamen woning
- 42,1% wil dat **alsnog** doen
- Kans om in te zetten op **geen-spijt-maatregelen**



Swipocratie (4/4)

- 64,0% wil **individueel** meedenken
- 39,0% samen **met buurtbewoners**



Gastenboeken (1/2)

- **Berggierslanden:** overwegend positief
- **Oosterboer:** positief
- **Koedijkslanden, Reestlanden en Slingenberg:** overwegend positief
- **Nijeveen:** evenveel positief als negatief



Gastenboeken (2/2)

- Zorgvuldigheid voor snelheid
- Zorgen over betaalbaarheid
- Zorgen over alternatieve techniek
- Klimaatverandering als motivator (positief)
- Behoefte aan meer informatie



Ondernemers (1/2)

Twee groepen:

1. Ondernemers actief vanuit huis (resultaten Swipocratie)
2. Ondernemers actief vanuit bedrijfspand (vragenlijst ondernemers)

Resultaten:

- Kleine groep al bewust bezig met verduurzaming
- Grotere groep met interesse maar nog geen actie ondernomen
- Groep (nog) geen interesse



Ondernemers (2/2)

- Eigen regie
- Betaalbaarheid
- Technieken
- Planning (liever eerder dan later)
- Prioriteit geven aan andere thema's
- Twijfels bij doelstelling
- Behoefte aan meer informatie



Conclusie participatie

- Betaalbaarheid
- Vrijheid/regie bij inwoners
- Tempo:
 - Voorkom spijtmaatregelen
 - Ruimte voor innovatie
 - 'Haast u langzaam'

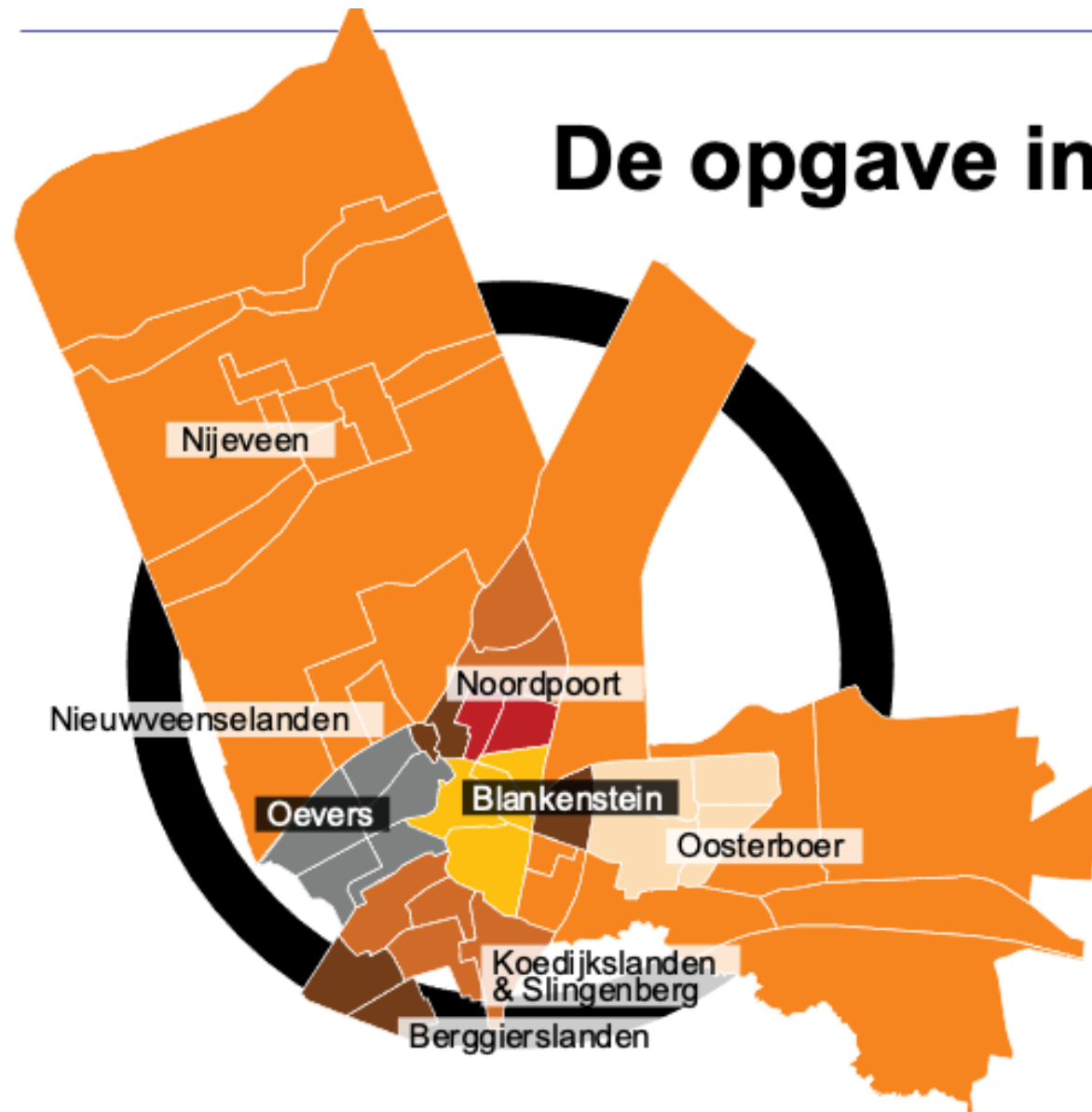







Wijzigingen Transitievisie warmte

- Geen wijzigingen in volgorde of voorkeurstechiek
- Wel meer nuance rondom techniekkeuze
- Rol wijkuitvoeringsplan uitwerking techniek
- Meer toelichting (ook over betaalbaarheid en 'geen spijt-maatregelen')
- Meer aandacht voor ondernemers



De opgave in Meppel: Aardgasvrij vóór 2040



-  All-electric
-  All-electric / Hybride / Restwarmte
-  All-electric / Hybride i.c.m. duurzaam gas
-  All-electric / Restwarmte
-  MT/HT-warmtenet (TEO) / Hybride
-  Hybride
-  MT-warmtenet (TEO) / All-electric / Hybride

Invulling van de routekaart

Twee sporen richting uitvoering

- Inzetten op geen-spijtnaatregelen bij het terugdringen van de energievraag**
- Een wijkgerichte aanpak voor het aardgasvrij maken van de woningen**



Deel 2 - uiteen in groepjes

In gesprek over de resultaten en het proces



Vervolg

1. Besluitvorming
 2. Wijkuitvoeringsplannen
 3. Geen-spijt-maatregelen
- > **Samen blijven optrekken!**



**Hartelijk dank voor uw tijd en
aandacht!**

Meer informatie?

https://www.meppel.nl/Inwoner/Energie_duurzaamheid

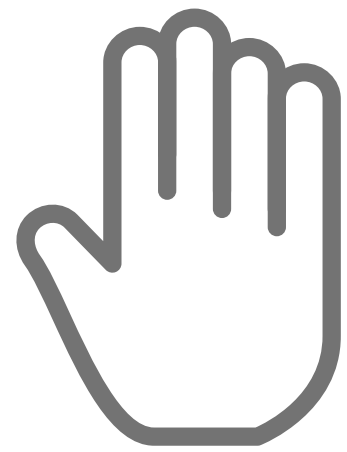


Deel 3 - ruimte voor vragen

Optioneel



Ruimte voor vragen



Steek uw 'handje' op
voor vragen



Eefje van Empel
Inhoudelijk expert
Tauw



Peter Hamming
Projectleider
Gemeente Meppel



Jelte Sikkema
Inhoudelijk expert
Drents Energieloket

Vragen naderhand: p.hamming@meppel.nl

