



# Meedengroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

Bijeenkomst 4:

9 april 2026

Meedengroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# Check-in

- Hoe zit je er vanavond bij?

# Programma van vanavond

- Welkom
- Wat leert Zonnewarmte uit de inzichten van de Meedenkgroep
- Gewenste ontzorging bij individuele oplossingen
- Afronden en borrel

# Evaluatie vorige keer

- Goed
  - Duidelijke richting in gesprek
  - Tijd voor inleven in bewoners
  - Problemen goed inzichtelijk gemaakt en besproken
- Minder goed
  - Te kort tussen avonden om burens te spreken
  - Alleen over lussen gesproken
  - Niet iedereen evenveel aan het woord
  - Nog steeds veel onduidelijkheid over invoering





# Wat leert Zonnewarmte van de inzichten van de Meedenkgroep

9 april 2026

Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# Wat leert Zonnewarmte van de inzichten

- Ontzorging is essentieel
- Behoeftte aan praktijkvoorbeelden, bewijs & visuele communicatie
- Urgentie creëren
- Snelheid
- Communicatie:
  - Afstemmen op persoonlijke behoefte
  - Goed informeren
  - Realistische tijdlijnen communiceren
- Isoleren standaardiseren:
  - Een meer collectieve aanpak organiseren
  - Energiecoaches
  - Wijk- of blokaanemers

# Wat leert Zonnewarmte van deze inzichten

- Collectieve oplossing heeft veel voorkeur. Wij zien veel drempels. Hoe zorgen we dat we niet in een collectieve patstelling terecht komen? Uitdagingen:
  - Control hubs / blokkasten plaatsen → !!
  - Gelijktijdig willen → ?? (denk aan ouderen, nieuwe CV's, kleine verbruikers)
  - Gelijktijdig op hetzelfde isolatieniveau komen → ??
  - Distributieleiding:
    - Recht van overpad van burelen die niet meedoen → ??
    - Esthetisch → ?! (langs de achterkant!)
- Hoe wegen de meedenkers PVT stand-alone tegenover een bodemlus af?
  - Hebben we het voldoende besproken en onderzocht?
  - Maakt onbekend, onbemind?
  - Hoe gaan we om met woningen die geen PVT kunnen hebben?



# Ontzorging bij individuele oplossingen

9 april 2026

Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# Gewenste ontzorging bij individuele oplossingen

**Presentatie:** Vormen van ontzorging

**In gesprek in groepen:**  
De beste ontzorging voor de wijk

**Nabespreken**



- Per tafel wordt het gesprek weer opgenomen

9 april 2026

Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# Ontzorging in fasen



# Ontzorging: fase 1



Woning  
aardgasvrij-READY

Aardgasvrije  
warmteoplossing  
installeren

Onderhoud/beheer  
aardgasvrije  
warmteoplossing

## Vragen van bewoners:

- wat moet ik doen?
- wie kan dat voor mij doen?
- hoe kies ik tussen aanbieders?
- hoe betaal ik het?
- wanneer heb ik voldoende gedaan?

## Mogelijke ontzorging:

- energieadvies
- offertes aanvragen
- offertes beoordelen
- raamcontracten voor isoleren / elektrisch koken / elektra aanpassingen / WTW-ventilatie
- hulp bij financiering en subsidie

# Ontzorging: fase 2



Woning  
aardgasvrij-READY

Aardgasvrije  
warmteoplossing  
installeren

Onderhoud/beheer  
aardgasvrije  
warmteoplossing

## Vragen van bewoners:

- welke oplossing moet ik kiezen?
- wie kan dat voor mij installeren?
- hoe kies ik tussen aanbieders?
- hoe betaal ik het?

## Mogelijke ontzorging:

- vergelijk warmer oplossingen
- aardgasvrij-READY check
- offertes aanvragen
- offertes beoordelen
- collectieve inkoop van seriële aanleg bodemlussen
- collectieve inkoop warmtepomp en toebehoren
- hulp bij financiering en subsidie

# Ontzorging: fase 3



## Vragen van bewoners:

- kom ik niet in de kou te zitten?
- kunnen de kosten gaan stijgen?
- wanneer moeten onderdelen worden vervangen?

## Mogelijke ontzorging:

- Onderhoudscontract in inkoop

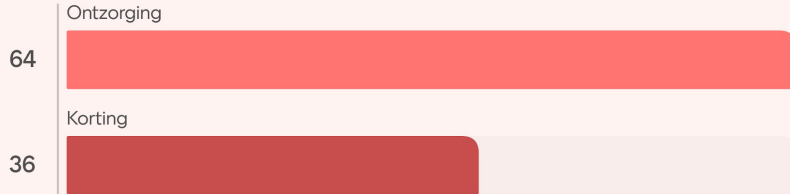
# Ontzorging in een klap

# Korting

9 april 2026

Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

## Verdeel een budget van 100 EURO over korting en ontzorging



← Next slide

12/12

## Verdeel een budget van 100 EURO over drie fasen van ontzorging



→ End presentation

12/12

An aerial photograph of a residential neighborhood. The central part of the image shows a dense cluster of houses with red-tiled roofs, interspersed with green trees. To the left, there is a large, dark green forested area. In the foreground, there are several agricultural fields, including a large brown field and a green field. The background shows more residential buildings and a hazy horizon.

# Pauze

9 april 2026

- Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# Gewenste ontzorging bij individuele oplossingen

**Presentatie:** Vormen van ontzorging

**In gesprek in groepen:** De beste ontzorging voor de wijk

**Nabespreken**

- Per tafel wordt het gesprek weer opgenomen

Een goed gesprek...

Maak ruimte  
voor de ander

Luister  
naar elkaar

Je hoeft het niet met  
elkaar eens te worden

Zoek naar  
overeenstemming en  
verbinding

Er is geen goed of fout



# meedenkers	Ontzorging	Fase 1	Fase 2	Fase 3
	isolatie maatregelen	x		
	Energieadvies per blok	x		
5	offertes beoordelen	x	x	
5	collectieve inkoop	x	x	
3	raamcontracten	x	x	
2	installatie ready check		x	
6	techniek kiezer		x	
3	aannemer kiezer		x	
	hoe past 't in huis /blok /		x	
	bouwbegeleider		x	
	expert controle	x	x	
	check op betrouwbaarheid en kundigheid	x	x	

# meedenkers	Ontzorging	Fase 1	Fase 2	Fase 3
	offerte begeleiding	x	x	
	bepaal voor mij wat ik moet doen	x		x
2	beperk de keuzes		x	x
	garantiegevende business case /geen zorg over verkeerde keuze		x	x
2	volledige ontzorging (tegen extra kosten)	x	x	x
3	hulp financiering /subsidie	x	x	
	standaard formulier subsidieaanvraag	x	x	
	Zonnewarmte als brug van gemeente naar particulier	x	x	
	1 ingang bij storingen			x
3	sluitend OH contract /betrouwbaarheid			x
	contract management			x
	bij oplevering alle documenten overhandigen			x
	garanties op techniek			x



# Afronding

9 april 2026

Meedenkgroep Warmteoplossing Ramplaankwartier

# De inzichten en hoe verder

- De inzichten worden verwerkt in **conceptplan Warmteoplossingen** dat aan de Meedenkgroep wordt voorgelegd.
- Zonnewarmte en de gemeente maken een **definitief plan** met één of meer oplossingen.
- Elke optie wordt **in detail uitgewerkt** om later te kunnen vertalen in een aantrekkelijk en concreet aanbod aan de bewoners.
- De gemeente maakt daarna het **officiële Wijkwarmteplan**.

De gemeente wil deze Meedenkgroep (of een variant) graag betrekken bij het opstellen van dit officiële Wijkwarmteplan. Jullie kunnen dus blijven meedenken en het proces ook blijven volgen.

# Verwachtingen

- Zsm: verslag van de vierde meedenkavond, inclusief inzichten
- Mei: Conceptplan warmteoplossingen (**Reactie gevraagd**: herkennen jullie voldoende de inzichten in het conceptplan?)
- Na afspraak met gemeente:
  - Mei: Go / no go voor het vervolg: welke oplossingen gaan we uitwerken?
  - Najaar: go / no go op uitgewerkte oplossing(en): welke oplossingen gaan we daadwerkelijk inkopen en implementeren?

# Evaluatie Meedenkproces

- Goed
  - Helder, informatief, interactief
  - Klasse georganiseerd!
  - Goede terugkoppeling
  - Divers gezelschap, diverse input
  - Ruimte voor ander geluid
  - Afwisseling plenair en in groepjes
  - Gemoedelijk, leuk en leerzaam



# Evaluatie Meedenkproces

- Minder goed
  - Had meer tijd tussen avonden gewild
  - Had eerder gesprek met burens willen aangaan
  - Had meer willen inzoomen op knelpunten
  - Zijn we representatief genoeg?
  - Had graag experts willen spreken over mogelijkheden en uitdagingen
  - Hoe ziet de planning eruit - om te verduidelijken aan burens
  - Niet alle ideeën kwamen goed uit de verf



# Bedankt!

- Lever alsjeblieft in:
  - Je evaluatiekaartjes
  - Je badge
- En vergeet je tegoedbon niet :-)