



**Dat maakt
Stein voor mij...**

Uitvoeringsplan warmte Meers, kleine Meers, Veldschuur en Maasband

Even voorstellen

- Luc Helgers:
Adviseur Act Right
- ingehuurd als
projectleider
uitvoeringsplannen
warmtetransitie in de
gemeente Stein



Agenda

- **Warmtetransitie**
 - Wat is het?
 - Waaruit bestaat het?
 - Waarom doen we dit?
- **Uitvoeringsplan warmte**
- Vragen bewaren voor aan het einde van de presentatie.
- We kunnen niet overal meteen antwoord op geven, maar nemen het mee in het plan.

Wat is de warmtetransitie?

Uitleg

- De warmtetransitie: De overgang van fossiel naar het duurzaam verwarmen van woningen en gebouwen.
- De nationale doelstelling is dat de gebouwde omgeving in 2050 klimaatneutraal wordt verwarmd.

Waaruit bestaat de warmtetransitie?

Warmtetransitie – verschillende onderdelen

- Energie besparen:
 - Isoleren
- Zoeken naar een passend alternatief voor verwarmen van een gebouw:
 - Individuele (hybride) Warmtepomp
 - Kleinschalige collectieve oplossingen
 - Grootschalig warmtenet (valt af voor Meers en Maasband)

Warmtetransitie – individueel

- Individueel overstappen naar een andere manier van verwarmen:
 - Isoleren
 - Hybride warmtepomp (tussenstap met grote aardgasbesparing)
 - Volledig elektrische warmtepomp
- Iedereen heeft een ander tempo en de kosten per woning kunnen erg uit elkaar liggen.

Warmtetransitie – gezamenlijke kleine oplossingen

- Inwonersinitiatieven in eigen straat, buurt of kern om energie op te wekken of uit te wisselen.
- Veel verschillende technische mogelijkheden.
- 2 groottes:
 - 2 tot 50 woningen
 - 51 tot 1500 woningen

Waarom is de warmtetransitie nodig?

Warmtetransitie – Waarom?

- Een betaalbare energierekening en besparen op energiekosten.
- Een groter wooncomfort, zeker bij slecht geïsoleerde woningen.
- We worden minder afhankelijk van andere landen voor onze energievoorziening en hiermee ook minder gevoelig voor prijsschommelingen door onrust in de wereld.
- Afname in uitstoot van CO₂ en andere broeikasgassen.

Wat is een Uitvoeringsplan warmte?

Uitvoeringsplan warmte

Taak voor gemeente voor de uitvoering van de warmtetransitie in de gebouwde omgeving.

Plan voor meerdere jaren dat gezamenlijk met inwoners moet worden opgesteld. Hierin staat hoe we voor dit gebied de warmtetransitie willen versnellen:

- Versnelling binnen deze transitie door een plan dat aansluit op de lokale behoefte.
- Niet eenzijdig een plan opstellen, maar samen kijken waar de drempels zitten om deze op te lossen

Dit project

Dit willen wij samen doen binnen dit eerste uitvoeringsplan onder de volgende uitgangspunten:

- Isoleren als eerste stap.
- Hybride als tussenstap, en volledig elektrisch alleen waar mogelijk.
- Geen dwang, de voordelen moeten zichzelf verkopen.
- Er is ruimte voor inwoners om met eigen initiatieven te komen.
- Gemeente ondersteunt en faciliteert.

Dit uitvoeringsplan warmte

Doel:

Een gezamenlijk plan waarin inwoners op de juiste manier ondersteund worden door de gemeente voor de komende jaren.

Gesprekstafels

Afsluiting en vervolg

Vervolg

- Verwerken van uw inbreng
- Algemene terugkoppeling over deze avond en organiseren meedenkgroepen
 - Brief met verwijzing naar verslag op website in juni
 - Meedenkgroepen op basis belangrijke thema's om het plan verder vorm te geven.
- Koppeling met andere lopende projecten in het gebied.

Bedankt voor
jullie aandacht

- Vragen of opmerkingen, neem gerust contact op via Duurzaam@gemeentestein.nl of telefonisch via 046 435 93 93.



**Dat maakt
Stein voor mij**

Klaar voor een warme toekomst