

Heerenveen wordt aardgasvrij

Wat betekent dit voor mij?



De gemeente Heerenveen maakt een transitievisie warmte.

Die beschrijft:

- duurzame oplossingen om je huis te verwarmen per buurt;
- wanneer elke buurt aardgasvrij wordt.

We vinden het belangrijk om inwoners hierbij te betrekken.

Daarom kun je nu reageren op deze visie, voordat de gemeenteraad hierover besluit.

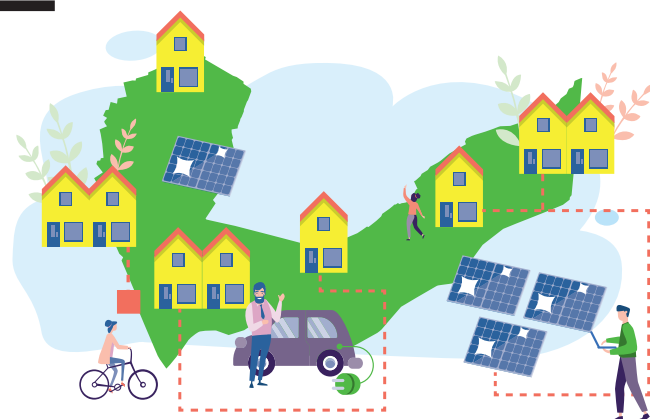
Deze folder is een korte samenvatting. Wil je de hele visie lezen?

Download deze dan via de QR-code op de achterkant of via www.eenvooreengroener.nl/aardgasvrij.

Het doel is om in 2050 alle 25.000 gebouwen in Heerenveen aardgasvrij te hebben. In 2030 willen we 20% daarvan aardgasvrij hebben.

In de gele blokken staat wanneer jouw buurt start.

- In zes 'startgebieden' is nu belangstelling vanuit de buurt om stappen te zetten om voor 2030 aardgasvrij te worden.
- Tussen 2030 en 2040 kunnen dorpen, wijken en bedrijventerreinen aardgasvrij worden omdat we bestaande plannen en ontwikkelingen kunnen combineren met aardgasvrije oplossingen.
- Na 2040 worden de buurten aardgasvrij waar ontwikkelingen en plannen nu nog niet zo ver zijn. Hier is meer tijd nodig.



Zien wij kansen over het hoofd?

Woon of onderneem je niet in een startgebied, maar heeft je buurt wel belangstelling om de zoektocht te starten?

Mail dit dan aan duurzaam@heerenveen.nl.

Jullie maken dan kans om ook een startgebied te worden.

voor 2030

- Aengwirden
Tjalleberd, Terband,
Luinjeberd, Gersloot (polder)
- Bedrijventerrein
Heerenveen zuid
- Oudeschoot
- Nieuweschoot
- De Greiden
- Heidemeer

2030-2040

- Heerenveen Noord
- Heerenveen Centrum
- Heerenveen Midden
- De Akkers
- Nijehaske
- de Heide
- Skoatterwâld
- Akkrum
- Nes
- Aldeboarn
- Jubbega
- Nieuwehorne

2040-2050

- Nieuwebrug
- Haskerdijken
- De Knipe
- Bontebok
- Mildam
- Katlijk
- Oudehorne
- Oranjewoud
- Hoornsterzwaag
- Overige
bedrijventerreinen



Welke aardgasvrije oplossingen zijn gesc

Warmtenet o.b.v. restwarmte & geothermie

Voor de kern Heerenveen is een groter warmtenet kansrijk. Warmte uit afvalwater van de zuivelindustrie en warmte uit de diepe bodem (geothermie) kan de gebouwen in de hele kern van Heerenveen verwarmen. Dit kan 25% goedkoper zijn dan warmtepompen en belast het elektriciteitsnet minder.



Maatwerk voor bedrijventerreinen

Verduurzaming van warmtesystemen van bedrijven stemmen we af op de verschillen in gebouwen, productieprocessen en energiebehoefte.

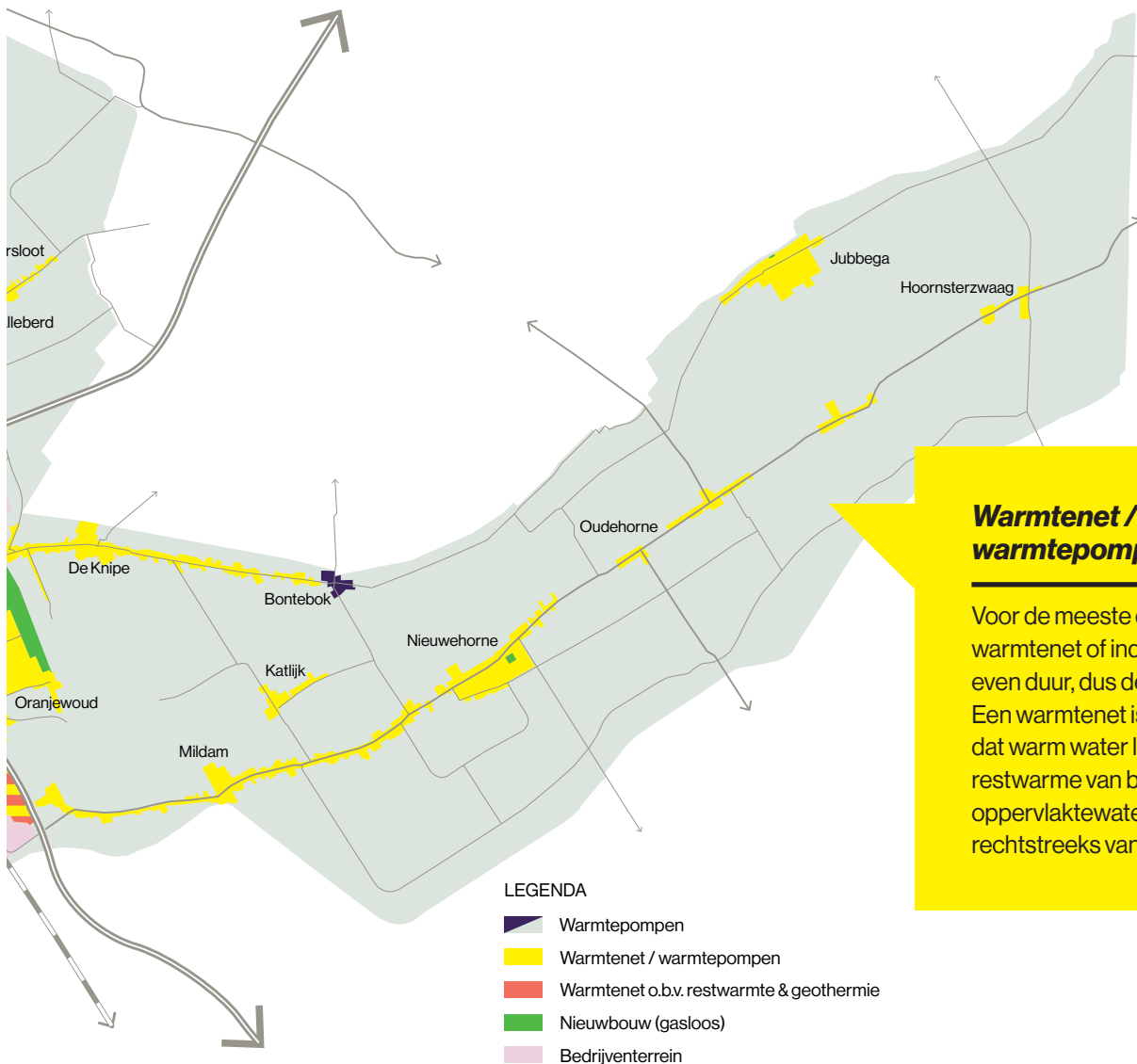


chikt in jouw buurt?



Warmtepompen in het buitengebied en kleinste dorpen

Waar huizen verder uit elkaar staan, zijn individuele systemen het meest geschikt. Dus per woning een warmtepomp, die warmte uit de buitenlucht, uit water of uit de grond halen en geschikt maken voor verwarming. Daarbij is goede isolatie van de woning nodig.



LEGENDA

- Warmtepompen
- Warmtenet / warmtepompen
- Warmtenet o.b.v. restwarmte & geothermie
- Nieuwbouw (gasloos)
- Bedrijventerrein

Warmtenet / warmtepompen

Voor de meeste dorpen is een gezamenlijk warmtenet of individuele oplossing bijna even duur, dus de buurt kan kiezen. Een warmtenet is een buizenstelsel dat warm water levert uit aardwarmte, restwarme van bedrijfsprocessen, oppervlaktewater (aquathermie) of rechtstreeks van de zon (zonnethermie).



Niet op de kaart: hoge temperatuur pilots met groen gas, waterstof en biomassa

Dit levert heet water op, maar is schaars.

Er is beperkt ruimte voor pilots (zijn er nog niet):

- monumentale panden die slecht te isoleren zijn zonder kwaliteitsverlies,
- dichtbebouwde of historische gebieden (bijv. dorpscentra) waar weinig ruimte is om nieuwe infrastructuur ondergronds aan te leggen,
- gebieden waar belangstelling én draagvlak van onderop bestaat om voor 2030 aardgasvrij te worden.

Reageren op de visie?



Vervolg

Reacties

Als je een vraag hebt of een reactie wilt geven op de concept transitievisie warmte, mail deze dan voor woensdag 13 oktober naar duurzaam@heerenveen.nl. We verwerken de inbreng in de definitieve transitievisie warmte. De raad stelt de visie vast in december 2021.

Wil je de hele visie lezen?

Download deze dan via de QR-code.

Ook starten?

Woon of onderneem je niet in een startgebied, maar heeft je buurt wel belangstelling om de zoektocht te starten, mail dit dan aan duurzaam@heerenveen.nl. Jullie maken dan kans om ook een startgebied te worden.



Buurt voor buurt aan de slag

De visie werken we uit in uitvoeringsplannen. Dat doen we samen met de buurt. Wat leeft er bij de mensen? Is er naast verwarmen ook behoefte aan koelen van woningen? Welke ontwikkelingen in de buurt kunnen we combineren met de warmtetransitie?

Aanpassen

De gemeente maakt elke 5 jaar een nieuwe transitievisie warmte. Er verandert veel in 5 jaar, kijk maar eens 5 jaar terug.

Wil je zelf al stappen zetten?

Je kunt je woning of bedrijfspand nu alvast verduurzamen. Denk dan na over duurzame oplossingen als je je huis verbouwt, een nieuwe keuken kiest of gewoon onderhoud pleegt.

Hoe?

- Marije Olthof, onze voorlichter duurzaam wonen kan je daarbij helpen. Mail naar duurzaam@heerenveen.nl
- Energieloket Heerenveen geeft praktische tips: www.energieloketheerenveen.nl

Waarom worden we aardgasvrij?

- We verminderen CO2 uitstoot en dragen zo bij aan een beter klimaat.
- De aardgaswinning in Groningen stopt in 2022.
- We willen minder afhankelijk worden van buitenlands aardgas.