



Warmtebedrijf
Amersfoort



- **Nederland gaat van het aardgas af**
- **(Oudere) bestaande bouw is een uitdaging**
 - Binneninstallatie vaak lastig aan te passen
 - Isolatie beperkt warmteoplossingen
 - Temperatuur cruciaal
- **Onze oplossing:**
Lokaal warmtenet van 70°C met meerdere duurzame bronnen

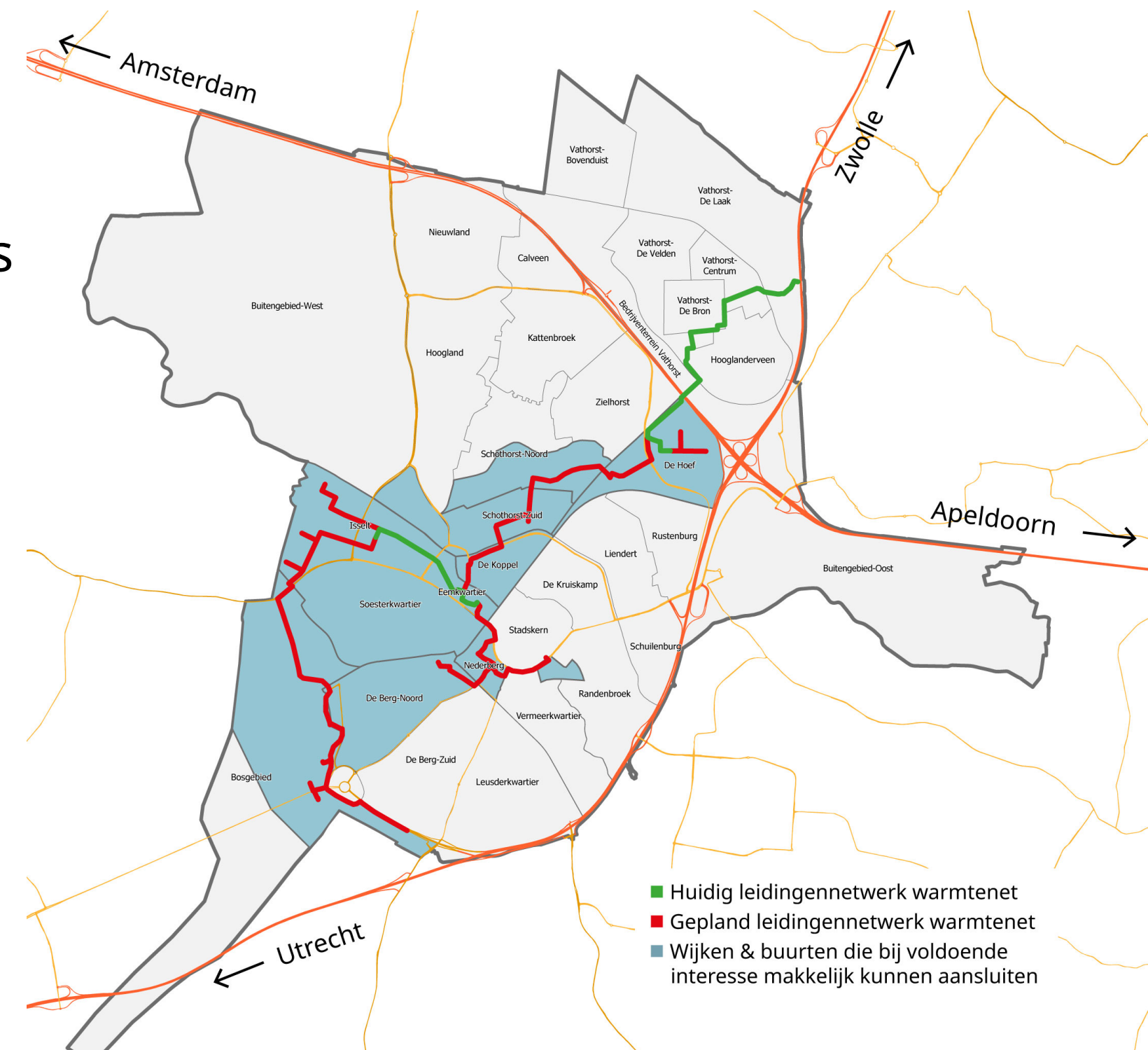


Wie zijn wij?



- **Wij zijn een leverancier van fossielvrije warmte**
 - Een duurzaam alternatief voor aardgas
 - Lokaal slim, groen warmtenet in Amersfoort
 - Uitsluitend van hernieuwbare lokale bronnen
 - Betaalbaar, afgelopen jaren goedkoper dan aardgas
- **Een missie-gedreven bedrijf**
 - Duurzaamheid staat bij ons voorop, en niet winst

**Wij willen de energietransitie
in Amersfoort versnellen!**



Ons warmtenet en onze bronnen



- **Wat is een warmtenet?**
 - Een plaatselijk leidingennetwerk waar heet water doorheen stroomt
 - Gebruikt voor gebouwverwarming en heet water i.p.v. een cv-ketel/boiler op aardgas
- **Onze bronnen**
 - Wij verwarmen ons water alleen met duurzame bronnen uit Amersfoort:
 - Zonne-energie
 - Hernieuwbare biogrondstoffen
 - Restwarmte lokale fabrieken en bedrijven
 - Aardwarmte
 - Warmte uit (afval)water



De voordelen: zorgeloos en comfortabel



- Veilig en betrouwbaar
- Gegarandeerde en zorgeloze warmtelevering
- Makkelijk aan te sluiten, want:
 - Cv-ketel wordt vervangen door warmteafleverset (kleiner)
 - Leiding van het buurtwarmtenet naar huis
 - Slechts zelden aanpassing binneninstallatie nodig
- Geschikt voor alle soorten gebouwen ongeacht isolatie
- 24/7 onderhoudsdienst met één servicenummer



De voordelen: betaalbaar



- Beduidend goedkoper dan aardgas
- Prijzen en winst gereguleerd door de ACM
- Aansluiting meestal zonder grote aanpassingen (en kosten)
- Geen onverwachte kosten:
 - U betaalt alleen voor uw verbruik
 - Stabiliteit van tarieven
 - Geen kosten meer voor instandhouding en vervanging van de verwarmingsinstallatie
- Winst is niet het hoofddoel van ons bedrijf



De voordelen: goed voor milieu en klimaat



- Vrij van fossiele brandstoffen
- CO₂-uitstoot van onze klanten daalt met 90%
- Onze bronnen worden steeds 'groener'
- Lokaal, dus een minimum aan warmteverlies en uitstoot door transport leveranciers
- Want: warmtenet van Amersfoort behoort tot de top 5 duurzaamste warmtenetten



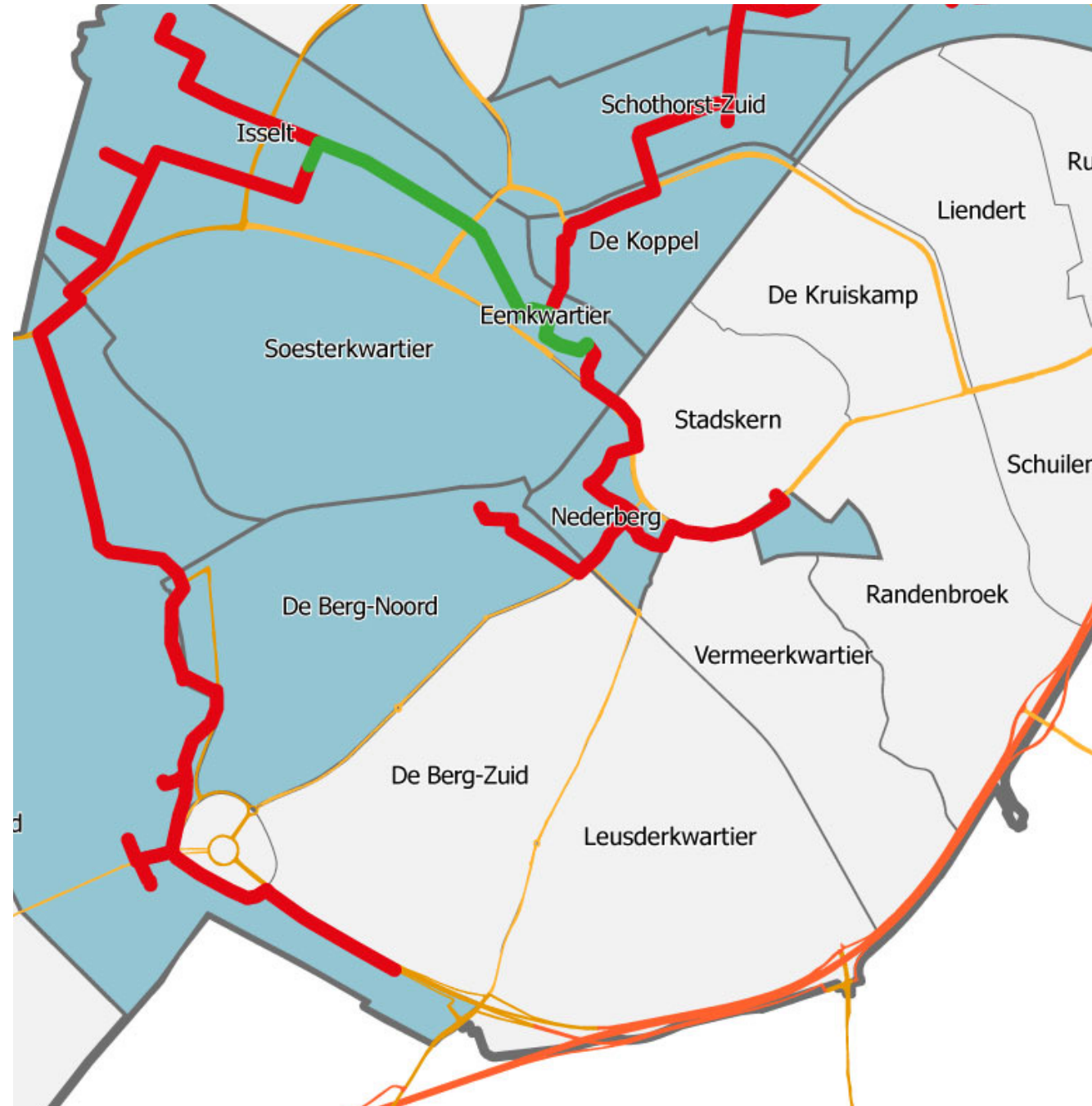
Twee campagnes voor buurtwarmtenetten



- Interesse vanuit de Luiaard/Kattekampen en een hoekje van de Berg-Noord
 - Hoofdleiding ligt hier straks in de buurt
- Buurtwarmtenet: nieuwe infrastructuur
 - 70% deelname nodig voor aanleg
 - Half jaar informatiecampagne
- Eén aanbod voor deze buurten, voor een werkende aansluiting ongeacht de mate van maatwerk: € 8.789,-



En de rest van Amersfoort-Zuid?



Het warmtenet wordt vraaggestuurd aangelegd.

- Uitbreiding van het warmtenet afhankelijk van drie variabelen:
 - Ligt de hoofdleiding in de buurt?
 - Is er voldoende belangstelling? (70% nodig)
 - Hoe past het in de huidige planning?
- Huidige buurtcampagnes een succes? Dan kijken wij graag naar verdere uitbreiding!
- Kosten? Afhankelijk van meerdere variabelen.



Nieuwe energie, **voor een nieuwe generatie**

www.warmtebedrijfamersfoort.nl

