

De transitievisie warmte

Slimme en toekomstbestendige keuzes

Rogier van der Laan



Klimaatakkoord en lokale aanpak

- November 2020 PLECK 2.0 vastgesteld. Overkoepeld plan voor energietransitie, circulair en klimaatadaptatie.
- December 2020 transitievisie warmte
 - Hoe kan Amstelveen duurzaam verwarmd worden?
 - Welke wijken zijn kansrijk om voor 2030 te starten?
- Voor de zomer 2021 wordt de Regionale energiestrategie (RES) vastgesteld.
 - Waar is grootschalige opwek van duurzame energie in de regio mogelijk?
 - Regionale structuur warmte



Drie parallelle transitie nodig

Drie parallelle transitie nodig, niet per se met gelijk tijdschema:

- Transitie van **gebouwisolatie** en **-installaties (woningtechnieken)**
- Transitie **energie-infrastructuren**
- Transitie van **energiebronnen** (duurzame elektriciteit, duurzaam gas, duurzame warmte)



Proces om te komen tot transitievisie

- Aanbesteding voor ondersteunende partij oktober 2019
- Start proces 1 januari 2020
- Klankbordgroep professionele stakeholders
- Participatie door corona een uitdaging
 - Enquête "Amstelveen aardgasvrij ? "
 - Stadsgesprek niet door gegaan,
 - Wel een langere inspraak periode AWB met digitale inloop bijeenkomsten.
- De raad betrokken door meerdere beeldvormende bijeenkomsten



Uitgangspunten voor de ontwikkeling transitievisie warmte

- CO2-reductie staat voorop;
- De toekomstige warmtevoorziening is betaalbaar voor eindgebruikers;
- De warmteoptie met de laagste kosten voor de maatschappij heeft de voorkeur;
- We verbeteren comfort en leefbaarheid;
- Onze keuzes zijn toekomstbestendig.



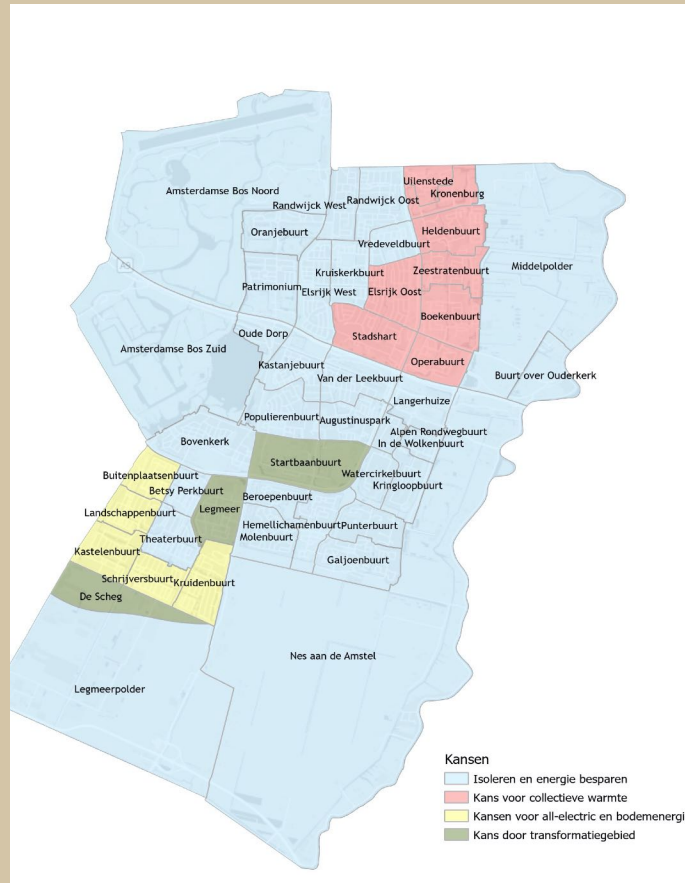
Bepalen kansrijke buurten

Ontwikkeling afwegingskader

- Technisch-economische kansen: Er is een duidelijke uitkomst voor een warmte-optie.
- Meekoppelkansen: Er gaan andere activiteiten in de buurt plaatsvinden, die meekoppelkansen bieden voor de warmtetransitie.
- Sociale kansen: Er zijn enthousiaste inwoners of bedrijven, of andere sociale factoren zoals homogeen eigenaarschap, waardoor de gemeente eenvoudiger in gesprek kan gaan.



Resultaat Transitievisie





Het vervolg

- Opbouwen uitvoeringsorganisatie
- Marktconsultatie duurzame warmte, voorbereiding op concessie
- Opstarten uitbreiden capaciteit elektriciteitsnetwerk
- Voorbereiden warmte motor met woningbouwcorporatie
- Collectieve inkoop isolatie
- Uitwerking van de technische haalbaarheid van de warmteoplossing inclusief uitzonderingen
- Op de voorkeursoplossing voor specifieke complexen en/of gebouwen
- Een financiële doorrekening van de benodigde investeringen met aandacht voor de financiering
- Het organiseren met gesprekken met de stakeholders in de wijk

Dank voor uw aandacht