

Warmtenetwerk

Bijeenkomst Warmtetafel

Stand van zaken

Werkgroep 1

20 februari 2017

Integrale afweging van regionale warmte-opties (alle oplossingen)

Achtergrond:

- De keuze voor welke combinatie aan maatregelen – besparing/isolatie, warmte, (bio)gas of all-electric - het meest effectief is in de gebouwde omgeving, tuinbouw en industrie kan het beste lokaal worden gemaakt.
- Neem alle aspecten mee: de warmtevraag en het potentiële aanbod, voorziene investeringen in productieprocessen, herstructurering van woongebieden of bedrijfslocaties, vervanging van bestaande infrastructuur
- Het type maatregelen, bijvoorbeeld gebouwgebonden of gebiedsgebonden, bepaalt welke infrastructuur waar nodig is: verzwaren elektriciteitsnet, aanleg warmtenet, uitfaseren gasnet.
- Deze inzichten kunnen verwerkt worden in regionale warmteplannen, waarin (dwingend) keuzes op lokaal niveau worden gemaakt.

Nadere inkadering van de opdracht in juni 2016

Wat gaan opleveren:

- Uitwerking van een afwegingskader
- Afweging van opties voor governance van de te maken afweging
- Inventarisering van knelpunten in de wet- en regelgeving voor zowel besluitvorming als uitvoering van het besluit

Aanpak:

- Breed samengestelde werkgroep
- Analyse van een drietal praktijkvoorbeelden (Leiden, Rotterdam, Zuid-Holland)
- Uitnodiging van “vrije-denkers” rond thema governance
- Uitnodigen van experts rond wet- en regelgeving

Breed samengestelde werkgroep

Marijn Artz

Hans Wouters

Marjon Bosman

Josefien de Bles-van de Ven

Kees van Daalen

Bauke Agema

Astrid Madsen

Ria Koppen

Leo Brouwer

Jaap Drooglever

Frank Stevens van Abbe

Gijs de Man

Maya van der Steenhoven

Jeroen Roos

Lydia Dijkshoorn

Mariette Bilius

Roel Kaljee

Miriam Knoerzer

Eric Spaans

Jacques van de Worp

Toon Buiting

Marcel Bakker

Rafaël Lazeroms

Netbeheer Nederland

Provincie Gelderland

VNG

Min EZ

Enexis

Gasunie

Gemeente Rotterdam

Haag Wonen

Min BZK

Min BZK

Min IenM

NVDE

Projectbureau Warmte Koude Zuid-Holland

Infinitus

RVO

DCMR

Energie Nederland

Engie

VEME

Radboud Ziekenhuis

Engie

Unie van Waterschappen

Afwegingskader / resultaten van een leertraject

- Er is geen 1 afwegingskader, 1 rekenmodel of 1 effectief proces, daarom is een kader voor afwegingsprocessen opgesteld
- Dit kader geeft bouwstenen rond 3 fasen (met een lijst van vragen/aspecten):
 - In kaart brengen van uitgangssituatie
 - Momentum voor verandering
 - Bepalen van duurzaam alternatief
- Gemaakte keuze zoveel mogelijk maatschappelijk geaccepteerd
- Daarnaast nog lessons learned vanuit de praktijkcases

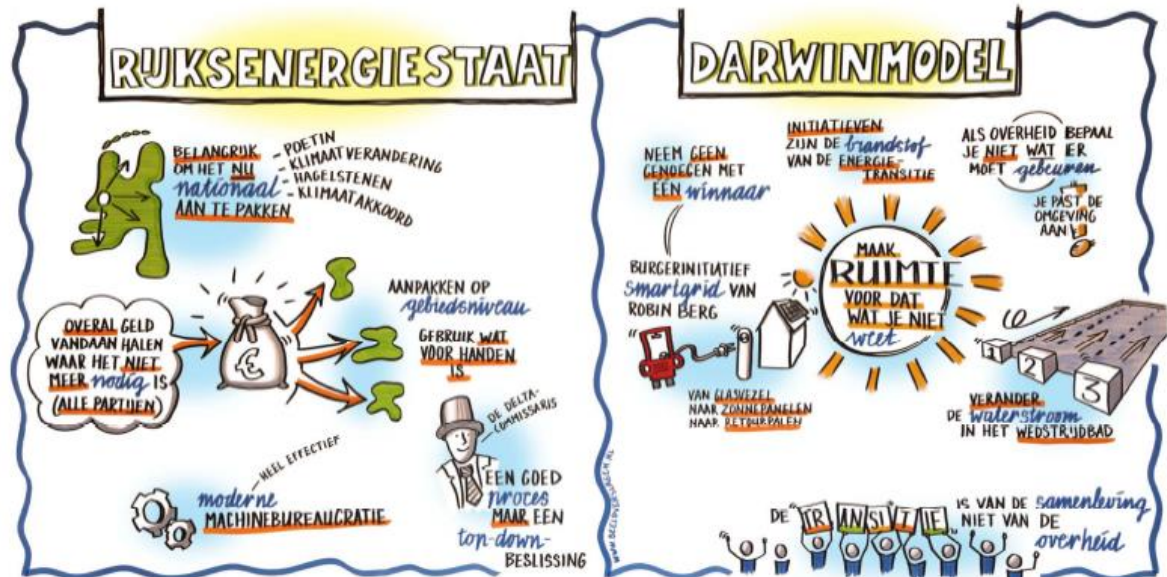
Voorstellen voor governance

1. Oprichten van een Expertcentrum ter ondersteuning van de lokale afweging:
 - Onafhankelijk en professioneel
 - Toeleveren van kennis over proces en rekenmodellen, kentallen etc
 - Stimuleren van leren en kennisoverdracht

Maar niet: oplossen van geschillen/kwaliteitstoets

2. Wie initieert, wie neemt het besluit?

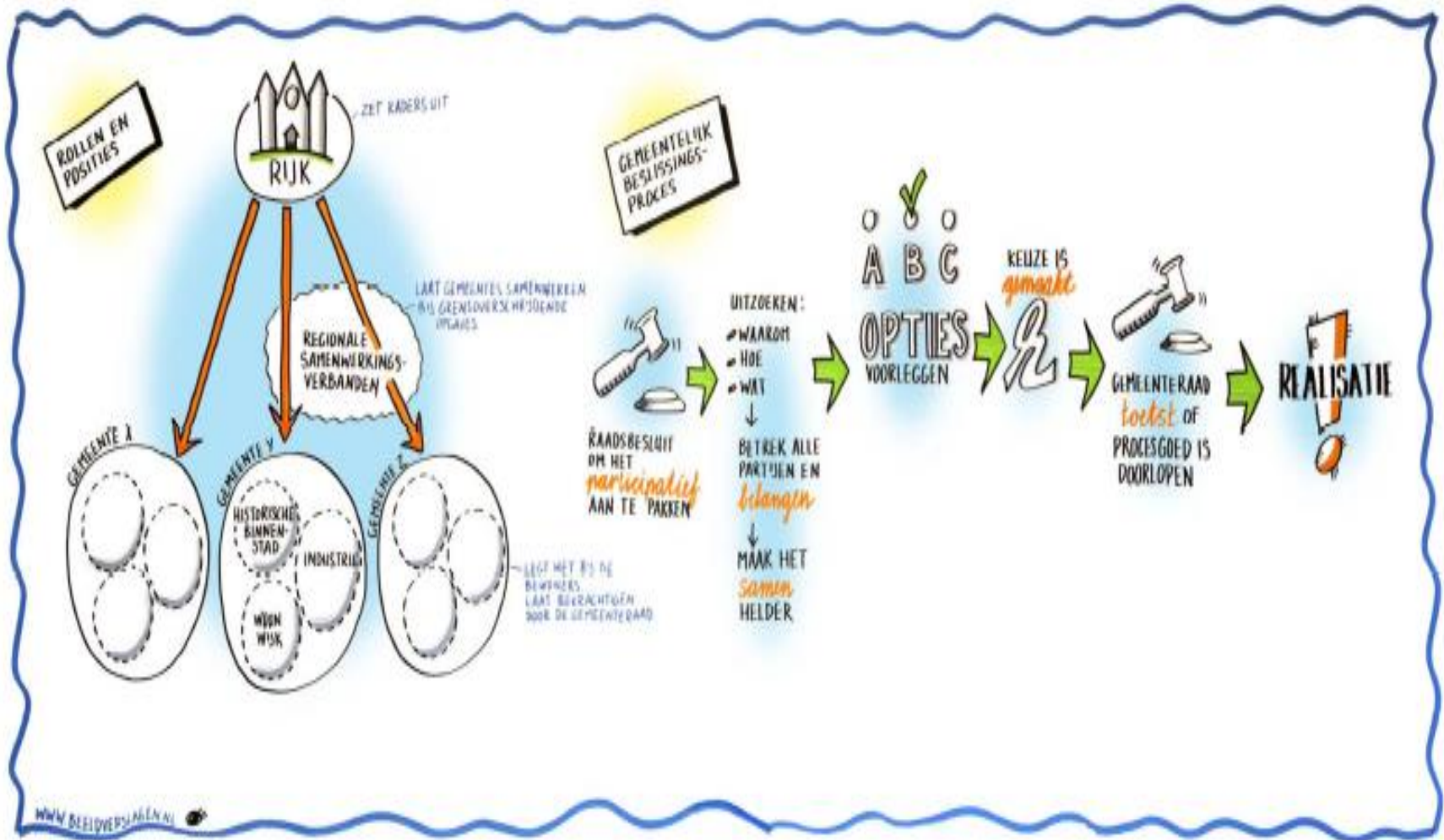
Meerdere varianten bekeken



Wie initieert, wie neemt besluit

- Leg initiatief bij lokale overheid
- Zorg voor concrete, gedepolitiseerde, nationale doelen
- Zorg voor heldere kwaliteitscriteria voor het afwegingsproces:
 - brede betrokkenheid
 - ruimte voor initiatief en innovatie
 - differentiatie is de regel
- Richt onafhankelijk expertcentrum op
- Voorkom bureaucratische regelgeving en protocollen

Wie initieert, wie neemt besluit



Overzicht van knelpunten wetgeving

- Wie besluit (voor gas en elektra geen rol gemeente, voor warmte gedeeltelijk)
- Op basis waarvan (Bouwbesluit niet voor bestaande bouw)
- Is er sprake van een gelijk speelveld (energieprestatiewetgeving, EPV, saldering)
- Hoe de uitvoering te borgen (gasaansluitplicht)
-

Werkgroep 1 : vervolgstappen

Afwegingskader / resultaten van een leertraject:

- Nader uitwerken
- Volgen van toepassingen in de praktijk

Governance:

- Verder uitwerken van de contouren, ook gericht op de verhouding tussen de gemeenteraad als besluitvormend orgaan, het expertcentrum en de onafhankelijke toets.

Integrale kostenafweging:

- Welke parameters, uniforme set van getallen en aannames (bijv werkelijke kosten / tarieven)
- Wat zijn de gevolgen voor het systeem