

## HOE kom je tot een goede Regionale Structuur Warmte (RSW)?

[Download de presentatie >>](#)

### *Essentie werksessies*

De uitdaging is zoveel mogelijk warmtebronnen te benutten, zodat elektriciteit voor andere doelen kan worden ingezet.

Hoe vul je binnen de warmtetransitie als gemeente de regierol in? Bepalen/ opleggen/ doorzetten of het organiseren van lokale daadkracht (mogelijk maken, gastheerschap voor lokale partijen)? Het organiseren van daadkracht past bij het eigene van een RES. De transitievisie warmte (TVW) is geen blauwdruk, maar faciliteert en geeft richting, ook voor financiers (woningcorporaties, warmteleveranciers, netbeheerders, gemeenten, etc.).

Het is goed om een TVW tot stand te brengen samen met stakeholders. Ieder brengt zijn eigen kennis in. Gemeenten gaan erover en besluiten. Het is krachtig als het verhaal richting de raden gezamenlijk kan worden verteld (corporaties, netbeheerders, waterschappen, etc.).

De succesfactoren in de gepresenteerde casus Drechtsteden zijn:

- Lokaal warmtebedrijf: publiek eigendom + geïntegreerde warmteketen (zowel productie als net);
- Interactieve samenwerking;
- De vraag centraal: keuze van gebouweigenaren. Begin niet bij de bron.

Door de deelnemers werd daar in de discussie de hoge bebouwingsdichtheid (veel vraag) en het grote aanbod van bronnen nog aan toegevoegd. Dat is niet in alle regio's zo. Daarnaast betrof het een hoge temperatuur warmtenet. Dit bevordert de snelheid van uitrollen omdat met zo'n warmtenet geen/nauwelijks isolatie nodig is.

### *Ondersteuning*

Bij het proces van het ontwikkelen van de RSW kan straks ook de expertpool vanuit het NP RES benut worden. De Expertpool wordt opgezet en gecoördineerd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO). Het gaat dan zowel om het beantwoorden van specifieke vragen rond warmte, als het bieden van tijdelijke ondersteuning in het regionale proces.

Ook de Nederlandse Vereniging voor Duurzame Energie (NVDE) en Energie NL bieden hun kennis en ervaring rond de warmte-opgave aan. Zij kunnen onder andere helpen bij de vraag; 'Welke warmtenetten liggen er in mijn regio?' en meedenken over de verschillende technische mogelijkheden.

### *Vragen en dilemma's:*

- Wat is voor de RES van belang? Niet opleggen maar uitnodigen.
- Dilemma: Wat moet je doen als je wel een warmtebron hebt, maar de gemeenten, de corporaties, of de glastuinbouw niet willen? Alles staat of valt ook met de prijs en of stakeholders willen instappen. Wie neemt de onrendabele top?

### *Tip:*

- Maak goed onderscheid tussen hoge-, midden- en lage temperatuurwarmte;
- Neem in de RSW ook de toekomstbestendigheid van bronnen mee;
- Discussie gaat veel over restwarmte; sluit andere technieken als aquathermie, geothermie en groen gas niet uit.
- Neem in je scenario's mee wat het betekent als je de warmte-opgave lokaal oplost en wat het betekent als je het regionaal oplost.

- Investeer ook op bestuurlijk vlak. Spreek van tevoren af op welke tafel je bestuurlijke knelpunten oplost. Help en steun elkaar.
- Zorg ervoor dat de expertpool niet alleen advies geeft maar er ook uitvoeringskracht aan koppelt.

*Aandachtspunten/ behoeften:*

- Er is meer aandacht nodig voor de kwaliteit van de data over warmte;
- Op zoek naar een overzicht van logische momenten/mijlpalen waar het bij de warmte-opgave (bijv. vanwege conflicterende belangen) nodig zal zijn om te escaleren naar het regionale schaalniveau;
- Een Q&A over wie welke bron mag exploiteren. Er zijn veel vragen over van wie de warmte is en wie er over warmtebronnen gaat.
- Een circulaire voor bestuurders met wat doe je wel en niet in concept-RES, RES 1.0, RES 2.0 etc.