Wegwijzer Transitievisie Warmte Zeeland

De Zeeuwse gemeenten willen werk maken van een energie- en klimaatneutraal Zeeland in 2050. Dat betekent dat er op Zeeuws grondgebied evenveel energie word opgewekt als gebruikt en dat alles wat er in Zeeland gebeurd, hoe we wonen, werken en leven, vrijwel geen CO_2-uitstoot heeft en niet bijdraagt aan de klimaatverandering. Hierbij hoort ook dat we stoppen met het gebruik van aardgas.

We willen omschakelen naar het gebruik van schone warmtebronnen. Daarvoor moeten we deze schone warmtebronnen eerst ontwikkelen. Maar welke bronnen we kunnen gebruiken en hoe we daarmee uiteindelijk onze woningen verwarmen, warm kunnen douchen en koken, moet nog worden uitgezocht. Met een Transitievisie Warmte onderzoekt de gemeente op hoofdlijnen welke mogelijkheden er zijn en in welke wijken en buurten het logisch is om als eerste te starten met het werken aan schone warmtebronnen.

Samen met maatschappelijke partners zoals de netbeheerder, woningcorporaties en belangenverenigingen, maar ook met inwoners en ondernemers, wordt nagedacht over welke uitgangspunten we belangrijk vinden om schone warmte in Zeeland, maar ook per gemeente voor elkaar te krijgen. En hoe we van idee naar uitvoering komen. Zodat we in 2050 een warme woning zonder aardgas hebben. De volgende stappen ondernemen we om tot de Transitievisie Warmte te komen:

Stap 1 Gezamenlijke uitgangspunten

Stap 2 Robuuste analyse

Stap 3 Transitiekaart en prioritering

Stap 4 Uitvoeringsstrategie

Stap 5 Bestuurlijke besluitvorming

In zes filmpjes geven wij een toelichting op stap 2, inzicht in duurzame warmteoplossingen. Lees hier waar de filmpjes over gaan. Door op de groene play button te klikken, kom je bij de filmpjes.

1. Opdracht en ambitie

In het Zeeuws Energie Akkoord is afgesproken dat in 2050 alle gebouwen duurzaam verwarmd worden. De Transitievisie Warmte beschrijft per buurt wanneer deze aardgasvrij wordt en welke warmteoptie daar komt.



2. Warmtevraagbeperking

We beperken eerst de warmtevraag en benutten duurzame warmte. De warmtevraag die dan nog overblijft, vullen we in met fossiele warmte. Dit doen we wel zo efficiënt mogelijk.



3. Perspectief op duurzame verwarming in Zeeland

Het perspectief op duurzame verwarming in Zeeland bepalen we op basis van de beschikbaarheid van de drie energiedragers; elektriciteit, gas en warmte.



4. Duurzame warmteopties

Een warmteoptie bestaat uit gebouw gebonden maatregelen, een infrastructuur en een bron. We lichten vier warmteopties toe; all-electric, duurzaam gas, warmtenet en lokale bronnetten.



5. Modelanalyses

Modelanalyses hebben we nodig om te kijken welke warmteoptie waar komt. We hebben drie modelanalyses vergeleken; het Warmte Transitie Model 2020 (Over Morgen), de Startanalyse 2020 (PBL) en het Openingsbod 1.0 (Enduris).



6. Transitiepaden voor Zeeland

We slaan een brug tussen de kaarten en modelanalyses naar handelingsperspectief in de Transitievisie Warmte. Per buurttype schetsen we een transitiepad.



Klik op het informatie icoontje voor het achtergronddocument bij het Warmte Transitie Model (WTM). Dit document geeft alle relevante technische en conceptuele achtergronden bij het WTM.

ZEEUWS ENERGIEAKKOORD

gemeenteSLUIS