

De Hoeven Energie

Haal meer energie uit de wijk

Informatiegrondslag voor de Transitievisie Warmte ***Informatiebulletin #5***

In de voorgaande bulletins hebben we u meegenomen in wat de Transitievisie Warmte (TVW) inhoudt en welke informatie en technieken eraan ten grondslag liggen. In dit bulletin willen we dieper ingaan op hoe keuzes in de Transitievisie Warmte gemaakt zullen worden. Wat zijn de uitgangspunten die tot keuzes leiden in de TVW? Welke stappen volgen er op weg naar aardgasvrij? En wat betekent dit voor Houten Noord en de Hoeven?

Wat zijn de uitgangspunten die tot keuzes leiden in de Transitievisie Warmte?

Voor de TVW is een aantal uitgangspunten geformuleerd met inbreng van zowel bewoners als maatschappelijke organisaties en inwonersinitiatieven.

Deze uitgangspunten (zoals beschreven in de [Transitievisie Warmte](#)) zijn:

1. Een richtinggevende visie: wel houvast, maar legt nog niets vast
2. Biedt ruimte voor keuzevrijheid
3. Aandacht voor gezamenlijke belangen
4. Kosten zijn inzichtelijk: oog voor betaalbaarheid
5. Planningen sluiten aan: efficiëntie, natuurlijke (vervangings)momenten

Alle mogelijke keuzes die gemaakt worden in en n.a.v. de TVW zullen getoetst worden aan deze uitgangspunten.

Welke stappen zijn er op weg naar aardgasvrij?

De warmtetransitie vindt plaats in stappen.



Het begint met maatregelen in de woningen en gebouwen. Denk hierbij aan isoleren, kierdichting en ventileren.

De volgende stap is een alternatieve warmteoplossing. Hoe ga je je huis in de toekomst verwarmen?

Er worden 4 oplossingen onderscheiden in de TVW:

1. All-electric (verwarmen via elektriciteit),
2. Warmtenet
3. Lokaal bronnet (een klein warmtenet op wijk- of buurtniveau)
4. Hernieuwbaar gas en hybride oplossingen.

Deze opties hebben we in bulletin 3 en 4 besproken en uitgewerkt. Zoals in het vorige bulletin beschreven zijn er landelijk een aantal rekenmodellen gemaakt waarmee bekeken kan worden welke oplossing voor welke wijk het meest voor de hand ligt. Wat mogelijk is hangt o.a. af van de mate waarin huizen geïsoleerd zijn.

Uiteindelijk is het doel dat welke warmteoplossing er in een eerdere fase ook gekozen wordt, deze door een duurzame bron van energie wordt voorzien in plaats van door een fossiele energie, zoals aardgas.

Wat betekent dit voor Houten-Noord en de Hoeven?

In de TVW staat beschreven in welke wijken de gemeente al voor 2030 begint. Voor die wijken moet de gemeente ook aangeven wat een goed en betaalbaar alternatief voor aardgas lijkt (dit is nog geen vaststaand besluit, dat volgt pas later). Deze wijken worden bepaald aan de hand van een aantal beslisriteria, [die hier na te lezen zijn](#).

In de TVW is er over Houten-Noord nog geen consensus over het eindbeeld. Dit hangt nauw samen met het gegeven dat er weinig bronnen in Houten-Noord aanwezig zijn en dat de opties de komende jaren eerst verder verkend en onderzocht moeten worden. Wat mogelijk is hangt o.a. af van de mate waarin huizen geïsoleerd zijn.

De TVW concludeert dan ook dat Houten-noord zich voorlopig moet richten op de eerste stap: het reduceren van het energiegebruik, oftewel isoleren.

Houten-Noord is grotendeels gebouwd in de periode 1950 tot 1990. Voor de wijk De Hoeven geldt dat de meeste huizen gebouwd zijn rond 1980. De huizen hebben gemiddeld een energielabel C. Om meer en lagere temperatuur warmteoplossingen mogelijk te maken gaan de modellen uit van woningen met minimaal schillabel B; wat we niet aan energie verbruiken, hoeven we ook niet op te wekken.

Als we naar de Hoeven kijken dan zijn we in de wijk al flink met isoleren bezig geweest. De Hoeven Energie heeft zich in de periode 2015-2018 hier volop op gefocust. Mede hierdoor is er in de Hoeven al relatief veel aan isolatie gedaan en zijn er relatief veel bewoners actief in de weer met het verduurzamen van de woning. We kunnen hier zeker een volgende slag in maken om de isolatie-, en bijbehorende en noodzakelijke ventilatiegraad verder omhoog te brengen. Door ons energieverbruik te reduceren en ook

lagere temperatuuroplossingen mogelijk te maken hebben we op den duur meer keuzes qua warmte-oplossingen en neemt het comfort van de woning toe.

De planning van de Transitievisie Warmte

Op 19 januari heeft het college van B&W een formeel standpunt ingenomen over de Transitievisie Warmte. De Transitievisie Warmte is sinds kort openbaar beschikbaar ([zie link](#)).

- Op 16 februari staat over de TVW een Ronde Tafel Gesprek gepland waarin burgers hun zienswijze naar voren kunnen brengen. U kunt daar ook gebruik van maken. [Zie de stukken hier](#).
- Op 9 maart vindt de besluitvorming plaats door een stemming in de gemeenteraad. Als de Transitievisie Warmte is vastgesteld zal deze een leidraad vormen voor besluitvorming over concrete projecten



Copyright © 2021 De Hoeven Energie, All rights reserved.

Je ontvangt deze email omdat je hebt aangegeven (via de enquête, aanmelding voor onze activiteiten, deelname aan onze thema-avonden of anderszins) van onze activiteiten op de hoogte gehouden te willen worden.

Wil je deze e-mails niet langer ontvangen?

[Schrijf je uit.](#)

