



Provincie Noord-Brabant
Gedeputeerde Staten
Postbus 90151
5200 MC 's Hertogenbosch

Datum: 10 november 2023
Onderwerp: Duurzame warmte, uit Brabant voor Brabant

Geachte heer Van der Horst, geacht College,

Met deze brief willen we graag onze ondersteuning uitspreken voor het verzoek van gemeenten Tilburg, Breda, Drimmelen, Moerdijk, Geertruidenberg, Oosterhout en Dongen. Zij verzoeken de provincie een regierol te nemen in het ontwikkelen van een collectief warmtesysteem in Midden- en West-Brabant, ook wel het Amernet genoemd. Ook willen we u graag informeren over de stappen die Ennatuurlijk heeft gezet om te komen tot een duurzaam perspectief voor deze regio. We zijn graag bereid om de Provinciale Statenleden verder te informeren en met elkaar in gesprek te gaan. Maar eerst lichten we graag toe welke alternatieve warmtebronnen wij in beeld hebben.

Alternatieve warmtebronnen vanaf 2027

Zorgdragen voor het huidige warmtenet

RWE heeft het warmtecontract met Ennatuurlijk opgezegd en daarmee eindigt de levering van warmte onder de huidige voorwaarden op 31 december 2026. Tot die tijd verandert er niets. Ook nu al hebben we een volledig back-up systeem, maar dat is niet voldoende duurzaam. Daarom ontwikkelen we andere duurzamere bronnen. We zijn dan ook al een geruime tijd de mogelijkheden aan het verkennen om op verschillende locaties in Geertruidenberg te komen tot een combinatie van verschillende warmtebronnen. Aanvullend zijn er kleinere duurzame bronnen waar door Ennatuurlijk aan wordt gewerkt. Denk aan lokale e-boilers met buffers, aardwarmtebronnen, het gebruik van restwarmte van bedrijven, warmte uit ijzerpoeder (RIFT) en warmte van rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Alternatieve warmtebronnen vanaf 2030

Warmte uit Moerdijk als grote stap in de energietransitie

We hebben geconstateerd dat er diverse potentiële warmtebronnen aanwezig zijn in Moerdijk. Denk aan industriële restwarmte, maar ook aardwarmte lijkt aanwezig. Ennatuurlijk investeert in het onderzoek en het ontwikkelen van deze aardwarmtebronnen. Het potentieel grote volume aan warmte kan een enorme bijdrage leveren aan de warmtevraag in de regio. Wij schatten in dat hiermee ongeveer 100.000 extra huizen aangesloten zouden kunnen worden op duurzamere warmte. Om dat ook daadwerkelijk te kunnen doen is een transportleiding van Moerdijk naar Geertruidenberg 'de Brabantleiding' benodigd. Ondanks de onzekerheden rondom eigendom en financiering als gevolg van de nieuwe warmtewet, heeft Ennatuurlijk besloten verder te investeren in de ontwikkeling van de Brabantleiding. Wij zijn van mening dat deze leiding er simpelweg snel



ennatuurlijk

moet komen. Voor onze klanten, maar ook voor de verdere verduurzaming van de regio. We willen dit heel erg graag verder ontwikkelen in samenwerking met de regio, de provincie en een eventueel toekomstige transporteur. We nodigen u dan ook uit om dit samen met ons verder te verkennen.

Duurzame warmte, uit Brabant voor Brabant

Regierol Provincie gewenst

Samenwerken aan de energietransitie. Dat is wat we samen met u en de andere regionale partners graag willen. We zien dat er een enorme maatschappelijke opgave is om de gebouwde omgeving duurzaam te verwarmen. Een collectief warmtesysteem kan in veel gebieden een uitstekende oplossing zijn om de maatschappelijke kosten voor de energietransitie te verlagen. Zo kan een warmtesysteem de elektrische infrastructuur ontlasten. In de regio Midden- en West-Brabant is een aanzienlijke potentie aan warmtebronnen waardoor een groot deel van dorpen en steden in de toekomst verwarmd kunnen worden. Om dit succesvol uit te kunnen voeren is volgens ons het volgende benodigd:

- Beschikbaarheid van warmtebronnen
- Kennis van warmtesystemen
- Draagvlak bij bewoners
- Een intensieve samenwerking tussen alle betrokkenen (gemeenten, woningcorporaties, provincie, marktpartijen en bewoners)
- Een regisseur voor het geheel

Ook omdat er sprake is van bovengemeentelijke warmtebronnen is het waardevol voor de energietransitie wanneer u als provincie een regisseursrol pakt in de ontwikkeling van collectieve warmte voor Brabant. Met de aankondiging van de nieuwe warmtewet worstelen zowel publieke als marktpartijen met hun rol. Dit leidt tot vertraging wat niet wenselijk is in de enorme maatschappelijke opgave waar we aan moeten werken. We hopen dat u met regie de realisatiekracht weer terug kunt brengen.

Het ontwikkelen van duurzame warmte, uit Brabant voor Brabant, zullen we samen moeten doen. Met draagvlak, kennis, financiering en (bestuurlijke) organisatiekracht is een versnelling van de energie- en warmtetransitie mogelijk. De provincie kan hier een uitstekende regierol in vervullen en Ennatuurlijk wil u daar graag bij helpen.

Hartelijke groet,



Ernst Japikse
Ennatuurlijk B.V.