



Zienswijze en bedenkingen bij concept RES NHZ door CDA, D66 en BPP.

23 juli 2020

De aanpak om te komen tot de concept Regionale Energie Strategie en de voorzetting ervan is aanleiding om te reageren met zienswijzen en bedenkingen.

Bedenkingen

De tijdsperiode voor participatie en meningsvorming over een onderwerp, dat afhankelijk van de keuzes, grote ruimtelijke effecten zal veroorzaken, is door haar programmering, van tevoren bepaalde kaders en door COVID 19 zeer onvoldoende geweest. Deelnemers hebben de avonden als een keurslijf ervaren. Het concept RES is door deze beperkingen geen afspiegeling van hetgeen inwoners en bestuurders ervaren als een lichtend perspectief en bevat te weinig nuance om haar als concept in de huidige vorm te accepteren.

Complexiteit

Het onderwerp is zodanig complex maar door de toegepaste werkwijze teruggebracht tot het ophalen van locaties voor opwekking van zon- en windenergie, dat dit niet overeenkomt met een zorgvuldig proces voor de toekomst en haar planning.

Dogma's

Het uitgangspunt van het gas af is een te dogmatische basis die geen rekening houdt met voortschrijden van technische oplossingen waarbij bijvoorbeeld via waterstof dezelfde infrastructuur kan worden gebruikt binnen en buitenshuis. Dit zodanig dat de invloed van deze transitie niet qua nadruk komt te liggen op huishoudniveau (beperkte kosten) maar aan de aanbodzijde van energie (institutioneel niveau). Het beleven is dat de nadruk op de verkeerde plaats wordt gelegd door de strakke kaders en uitgangspunten om te komen tot een concept RES.

Meeromvattend

Dit sluit niet uit dat het toepassen van energie uit wind en zon waar dit mogelijk is zoals op daken, bouwvlakken en bepaalde "open" ruimtes ook tot de mogelijkheid behoort. Maar daarbij is het wel goed in gedachten te houden dat het halen van de 35 TWh doelstelling in 2030 nog slechts 4% is van de bijna 900 TWh die Nederland in al zijn economische facetten via fossielenergie gebruikt. Met dat in gedachten is het duidelijk dat inzet op zon en wind geen eindoplossing biedt voor een fossielvrije energie maatschappij.

Met dat inzicht zou dus (wederom) meer ingezet moeten worden Voorkomen, Verbeteren, Vooruitkijken (VVV).

- **Voorkomen** begint op huishoudniveau (van isoleren tot dagelijkse inkoop), maar vindt zijn grote uitdaging in de verborgen energiewaarden van producten als wegen, bouwstoffen, kunstmest, chemicaliën en andere gebruiksartikelen.

Deze dienen meer zichtbaar te worden gemaakt en maatschappelijk en op individueel niveau te wegen, waardoor de aanbodzijde stimulus ervaart tot aanpassing van haar producten.

- **Verbeteren** zowel op fiscaal gebied (als burger of bedrijf een investering doet in transitie, dat beide een aftrek kunnen toepassen) en op innovatie gebied, zonder bestaande technieken inclusief biomassa en warmtenetten zo maar af te wijzen. Het begin is lastig want je moet eerst van je oude spullen, systemen en gedragingen af.
- **Vooruitkijken** omdat het probleem klimaatadaptatie meer dan energie omvat en zoals bodemdaling en bouwen van superdijken hun grenzen hebben, dienen oplossingsrichtingen integraal te worden gezien op hun ultieme bijdragen en kansen. Zo zullen bijvoorbeeld kapitaalintensieve investeringen van later vrijkomende geothermie doubletten ingezet kunnen worden bij het vertragen of tegen gaan van bodemdaling door vanuit de geologische diepte dit proces te keren met ongewenste stoffen uit de leefomgeving zoals CO₂ uit de atmosfeer. Dit gecombineerd met andere ongewenste (bijv. PFAS bevattend slib, slurrig en bodem) reststoffen die niet in de leefomgeving mogen blijven. Deze manier van verder kijken sluit dus niets uit omtrent opslagmethode van gasen of stoffen alsmede fossielvrije energiebronnen en buffers of het toepassen van nucleaire bronnen.

Met deze bril op kan wel een eerste inventarisatie worden gemaakt voor deze regio op basis van drie velden 1) Zeker doen, 2) Zeker niet doen en 3) Onderzoeken.

Zeker doen:

- Raden beter in positie
- Zonnepanelen en collectoren op daken
- Besparingen, vraagvoorkoming, isolatie, bewustwording, rekenvoorbeelden
- Opleiden vakmensen op technisch gebied in regio (Manuele Quotiënt MQ benadering)
- Behoud een breed aanbod vanuit meerdere energiedragers
- Leg de transitie kosten neer waar met name de fossiele energie wordt aangewend (meer bij industrie dan bij burgers)
- Vertraag van het gas af, wees betrouwbaar en helder naar burgers
- Benut bestaande gasinfrastructuur (gasopslag en hoofdleidingen en rotonde, gasstandaardisatie techniek, meerdere externe bronnen zoals LNG, Rusland, waterstof productie)
- Windopwekking op industriegebieden, passend bij de schaal
- Overgaan op hout als constructiemateriaal i.p.v. staal en beton
- Bureaucratische belemmeringen opruimen
- E-net versterken zodat terug leveren goed mogelijk blijft
- Lokale opslagsystemen van zonne-energie via warmte voor dagelijks gebruik stimuleren
- Sta kleine windmolens in of nabij bouwvlak toe (tot 15m as-hoogte)
- Maak werk van recycling van zonnepanelen

Zeker niet doen:

- Grootschalige windturbines in het buitengebied (niet uitsluiten enkele coöperatieve zeer groten met maatschappelijke output)
- Zonneweiden op productieland
- Datacentra binnenhalen
- Biomassa uitbreidingen die (te) veel biomassa uit (productie) bos verwijderend (max 50% resthout verwijderen, vol-hout als carboncapture in bouw toepassen)
- Afschaffen terug lever vergoeding voor particulieren tot zeg 12000 kWh per jaar (blijf stimuleren en optimaliseren)

Nader onderzoeken:

- Duurzame vormen van biomassaenergieopwekking
- Wind op erven groter dan 15m ashoogte
- Alternatieve opwekking (kernenergie met thorium)
- (Geo)thermie in diverse vormen

Zienswijze

Als zienswijze willen wij dan ook meegeven dat minder vanuit de emotie en meer met het verstand wordt gewerkt aan toekomst strategieën waarbij het geheel steeds voor ogen blijft en waar ruimte is voor een veelheid van oplossingen die lokaal passen en eigen zijn. Deze openschouw vragen wij als principe bij het afsluiten van deze concept RES mee te nemen en neer te zetten als breder kader voor het vervolg. Wij menen dat daarmee het draagvlak wordt vergroot en het verstand de overhand blijft houden (niet vervalt in politiek gekissebis). Daarvoor is het belang van een goede transitie te groot om dit aan korte termijn politiek gewin en emotie bloot te stellen.

Fracties van CDA, D66 en Beemster Polder Partij.