

Zwaag, 17 april 2020

Geachte raadsleden, beste collega's,

Tijdens de afgelopen Westfriese regionale raadsledenbijeenkomst van 11 maart jl. stond de Regionale Energiestrategie NHN op de agenda. Hier werd een toelichting gegeven op het proces toe nu toe, de planning en de participatie. Momenteel staan we vlakbij de publicatie van de concept-RES, een eerste aanzet tot een strategie waarin wordt aangegeven hoeveel, waar en wanneer de regio duurzame energie wil gaan realiseren, waarop u als raadslid uw wensen en bedenkingen kunt aangegeven.

Ik wil u graag meenemen in de presentatie die ik daar gegeven heb en de zorgen over het proces.

Zoals u waarschijnlijk wel bekend, is Nederland opgedeeld in 30 RES-regio's die samen 35 Terawattuur aan duurzame energie dienen op te wekken. Dit moet voornamelijk door bewezen technieken (wind en zon) op land. Gemeenten werken samen met de provincies en het waterschappen om dit te realiseren.

In Noord-Holland Noord is er reeds 1,569 TWh aan duurzame energie (zon en wind op land) gerealiseerd of in voorbereiding¹.

Van elke RES-regio wordt verwacht dat ze een substantieel deel bijdraagt aan het halen van de 35 TWh. Op basis van een verdeelsleutel kan worden vastgesteld hoeveel elke regio moet leveren, echter is deze verdeelsleutel nog niet bekend.

Puur gemiddeld genomen betekent dat $35\text{TWh} / 30\text{ Regio's} = 1,16\text{ TWh per regio}$. Dit is echter een te simpele benadering.

De provincie Noord-Holland heeft in haar perspectief op de Regionale Energiestrategieën² gesteld dat ze achten dat deze verdeelsleutel het beste tot zijn recht komt op basis van een aantal relatieve factoren, namelijk:

1. Inwoneraantal
2. Bruto grondoppervlak
3. Energieverbruik

Aan de hand van de bovenstaande factoren ben ik gaan rekenen wat een substantieel bod zou kunnen zijn voor de RES-regio Noord-Holland Noord. Door verschillende wegen te geven aan de drie factoren, vallen er een aantal gewogen gemiddelden te berekenen. Dit zijn een aantal mogelijk scenario's, zoals te zien op de volgende pagina.

¹ Startnotitie Regionale Energiestrategie Noord-Holland Noord

² Noord-Hollands perspectief op de Regionale Energiestrategieën

Berekeningen aandeel in totale RES-opgave van 35 TWh

a) Inwoneraantal:	3,89%
b) bruto-grondoppervlak*:	4,25%
c) energieverbruik:	2,94%

Berekeningsmogelijkheden	Uitkomst (in TWh)
Gelijke verdeling	1,29
40-30-30	1,30
50-25-25	1,31
30-40-30	1,31
25-50-25	1,34
30-30-40	1,27
25-25-50	1,23

*Hier wordt met bruto-grondoppervlak gerekend als landoppervlakte

Berekeningen aandeel in totale RES-opgave van 35 TWh

a) Inwoneraantal:	3,89%
b) bruto-grondoppervlak†:	6,13%
c) energieverbruik:	2,94%

Berekeningsmogelijkheden	Uitkomst (in TWh)
Gelijke verdeling	1,51
40-30-30	1,50
50-25-25	1,47
30-40-30	1,58
25-50-25	1,67
30-30-40	1,46
25-25-50	1,39

† Hier wordt met bruto-grondoppervlakte gerekend als totale oppervlakte (incl. wateroppervlakte)

In Noord-Holland Noord is, zoals hierboven gemeld, reeds 1,569 TWh aan duurzame energie (zon en wind op land) gerealiseerd of in voorbereiding³. Slecht 2 van de 14 scenario's komen een klein beetje boven dit getal uit. Dit wil zeggen, in onze RES-regio zijn we al zeer goed op weg naar het verwezenlijken van ons substantiële aandeel in de totale landelijke opgave.

Wat is nu het punt?

Laat het substantiële aandeel en de 1,569 TWh de basis zijn van het bod wat wij als RES-regio doen, in plaats van vooraf een (te) hoog ambitieniveau neerleggen waardoor andere regio's een lager bod kunnen doen en meeliften op de Noord-Hollandse ambities, die in mijn optiek te ambitieus zijn. Wanneer Noord-Holland Noord (te) veel boven haar substantiële aanbod gaat zitten, zullen andere regio's dat niet hoeven doen. Dan zal Noord-Holland de consequenties moeten dragen en zullen er moeilijke keuzes gemaakt moeten worden over de extra plekken voor wind- en zonne-energie.

Het aangeven van uw wensen en bedenkingen over de concept-RES is dan ook een zeer belangrijk moment om zorgen over de aantallen en locaties aan te geven aan college.

Middels deze brief hoop ik u nog enige achtergrondinformatie te geven, die u wellicht helpt in dit proces.

Met vriendelijke groeten,

Rob Brandhoff

Raadslid CDA Hoorn

³ Startnotitie Regionale Energiestrategie Noord-Holland Noord