

Informatieblad Regionale Energiestrategie Noord-Holland Zuid

Stand van zaken 16 februari 2021

Met deze raadsinformatiebrief informeren we u over de stand van zaken en vervolgstappen naar de RES 1.0.

Korte inhoudsopgave:

- Monitor door Planbureau voor de Leefomgeving (PBL)
- 'Foto' door het Nationaal Programma RES (NP RES)
- Nieuwe landelijke rekenmethodiek
- Vervolgstappen tot aan RES 1.0
 - Laatste hand aan RES 1.0
 - Inhoud RES 1.0
 - Besluitvorming RES 1.0
 - Online reflectiebijeenkomst
- Veelgestelde vragen én antwoorden
- Bijeenkomsten en kennissessies

Monitor PBL: Realisatie bod lijkt binnen handbereik, wel nog met onzekerheden omgeven

De optelsom van de regionale plannen leidt tot een bod van 52,5 TWh en daarmee lijkt het doel van 35 TWh binnen bereik. Dat is de hoofdconclusie van de eerste Monitor van de concept Regionale Energiestrategieën die het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) op 1 februari presenteerde. Wel geeft het PBL aan dat de realisatie van de regionale plannen met nogal wat onzekerheid is omgeven. Om die reden hanteert het PBL een voorzichtigheidsmarge ten aanzien van de realisatie. Niet alle geplande projecten zullen of kunnen gerealiseerd worden. De inschatting van haalbare realisatie van hernieuwbare elektriciteitsproductie in 2030 schat het PBL dan ook van 31,2 tot 45,7 TWh, met een middenwaarde van 38,2 TWh. Lees meer in het [nieuwsbericht](#) van PBL.

NP RES: Ondersteuning en samenwerking is nodig om doelen te halen

Het Nationaal Programma RES (NP RES) geeft in een zogenaamde 'foto' twee keer per jaar een blik op de positie van de dertig RES-regio's. Deze - niet regio-specifieke - 'foto' is onder andere gebaseerd op de Monitor van het PBL en op gesprekken met vertegenwoordigers van de dertig regio's. Ook aanvullende onderzoeken naar bijvoorbeeld maatschappelijke kosten en manieren waarop en mate waarin volksvertegenwoordigers en inwoners betrokken zijn, zijn in de 'foto' meegenomen. NP RES concludeert onder meer dat het voortzetten van de samenwerking en ondersteuning nodig is. In het ['overzicht elektriciteitsproductie uit wind op land & grootschalige zon-pv'](#) vind je de eerste overzichten op basis van de concept-RES'en per RES-regio. Het fotodocument en andere bijlagen vindt u [op de website van NP RES](#).

Nieuwe landelijke rekenmethodiek

De RES is een doorlopend proces dat tot 2030 iedere twee jaar wordt herhaald. Door steeds opnieuw te herijken is er ruimte voor het opnemen van nieuwe technieken, verbetering van bestaande technieken en het toevoegen van zoekgebieden of projecten. In de RES 1.0 verandert ook al iets ten opzichte van de concept-RES. In de RES 1.0 wordt voor de zoekgebieden gebruikt gemaakt van de nieuwe landelijke rekenmethodiek (dec '20). Deze nieuwe rekenmethodiek zorgt voor een hogere potentie (GWh) van de zoekgebieden ten opzichte van de concept-RES. In hoofdlijnen houdt dit in:

- Zonne-energie heeft een hogere opwekpotentie, door betere zonnepanelen en meer zonuren.
- Zon op dak heeft een grotere opwekpotentie, door efficiëntere zonnepanelen en ook noord-daken worden nu meegerekend.
- Zon op land heeft een grotere opwekpotentie, door andere richtlijnen, zoals minder restruimte langs randen.
- Zon op water heeft een lagere opwekpotentie, door extra regels en restricties.
- Wind heeft een gelijke opwekpotentie ten opzichte van de rekenmethodiek bij concept-RES. Landelijk wordt er gerekend met grotere turbines, maar deze vragen meer ruimte. In de RES 1.0 van NHZ wordt (net als in de concept-RES) gerekend met turbines van 3MW.

Vervolgstappen tot aan RES 1.0

Optioneel: aan te vullen door gemeente/deelregio. Bijv: participatie, concretisering zoekgebieden, lokale raadsbijeenkomst, etc.

Meer informatie over het vervolgproces vindt u [hier op de website](#).

Laatste hand aan de RES 1.0

Op dit moment worden de teksten van de RES 1.0 opgesteld. De basis hiervoor is gelegd in de concept-RES en de reactienota. Daarnaast is er aan thematafels doorgesproken over verschillende onderwerpen en zijn er stappen gezet binnen een aantal zoekgebieden. In de [raadsinformatiebrief](#) van november hebben we deze stappen toegelicht, alle genoemde documenten zijn te vinden op de website.

Inhoud van de RES 1.0

In de RES 1.0 worden de volgende onderdelen opgenomen:

1. Elektriciteitsopwekking: hoe de energieregio NHZ regionale invulling geeft aan een totaal op te stellen productievermogen van 2,7 TWh voor hernieuwbare elektriciteit op land in 2030. Daarbij wordt inzicht gegeven in de effecten op de energie-infrastructuur, waarbij rekening is gehouden met ruimtelijke kwaliteit, en maatschappelijk en bestuurlijk draagvlak en andere belangen. De regionale invulling is weergegeven in geografische zoekgebieden.
2. Regionale Structuur Warmte: een overzicht van beschikbare (grootschalige) warmtebronnen en de warmtevraag met bovenlokale potentie voor de regio en is er een overzicht gegeven van bestaande en geprojecteerde infrastructuur voor warmte. Ook is er een werkagenda opgesteld, deze biedt handvatten om de komende tijd op dit dossier stappen te zetten.

Losse katernen

Op aanverwante thema's en onderwerpen worden zogenaamde 'katernen' aangeboden met relevante informatie en handvatten voor de uitvoering. Hierover vindt geen formele besluitvorming plaats. Deze katernen gaan onder meer over lokaal eigendom, ruimtelijke inpassing, energie infrastructuur en innovatie.

Besluitvorming RES 1.0

Na bestuurlijke afstemming tussen alle portefeuillehouders RES NHZ en de betrokken stakeholders in het proces, besluiten alle colleges op 20 april over de RES. Daarna wordt deze in mei/juni/juli voor besluitvorming aan de gemeenteraden, de Provinciale Staten en de algemeen besturen van de waterschappen voorgelegd. Voor het zomerreces wordt de RES 1.0 aangeboden aan het Nationaal Programma RES.

Online reflectiebijeenkomst RES Noord-Holland

Ter voorbereiding op de besluitvorming van RES 1.0 organiseren de programmaorganisaties RES Noord-Holland Noord en Noord-Holland Zuid samen met de provincie op woensdag 19 mei van 19.30-21.30 uur voor u een online reflectiebijeenkomst. U heeft hiervoor reeds de [save-the-date](#) ontvangen. Voor de invulling van het programma hebben we aan u de volgende vragen:

- Over welke thema's uit de RES 1.0 wilt u graag meer informatie verkrijgen tijdens de reflectiebijeenkomst, zodat u beter uw besluit kunt nemen?
- Er is een beperkt aantal plaatsen aan de gesprekstafel in de studio. Heeft u interesse daaraan plaats te nemen en zo ja, over welk onderwerp wilt u het dan hebben?

U kunt zich aanmelden en uw input geven voor het programma via [dit aanmeldformulier](#). Het definitieve programma ontvangt u ongeveer 2 weken van tevoren. Kunt u niet aanwezig zijn? De bijeenkomst wordt opgenomen zodat u deze later kunt terugkijken.

Tip: Het Nationaal Programma RES zette [deze tips](#) voor volksvertegenwoordigers op een rij.

Kijktip: Het Nationaal Programma RES heeft samen met Democratie In Actie een webinar georganiseerd over de rol en positie van volksvertegenwoordigers bij de RES. U kunt het webinar [hier terugkijken](#).

Uitvoeringsprogramma RES

Na de vaststelling van de RES 1.0 wordt verder gewerkt aan de uitwerking van de zoekgebieden en de Regionale Structuur Warmte. Ook worden afspraken gemaakt over de kaders en de aanpak voor het proces naar de RES 2.0. Hiervoor wordt na vaststelling van de RES 1.0 een regionaal uitvoeringsprogramma opgesteld. In de eerste helft van 2021 wordt hiervoor al de eerste input opgehaald, ook bij de volksvertegenwoordigers. Naar verwachting wordt het uitvoeringsprogramma in het najaar vastgesteld door de colleges.

Kamerbrief voortzetting ondersteuningsstructuur RES'en

De minister heeft de kamer geïnformeerd over de RES. Kort samengevat: de beslissing over voortzetting van de ondersteuningsstructuur voor de RES zal genomen worden door het volgend kabinet, de deadline van 1 juli blijft uitgangspunt voor het inleveren van de RES 1.0. Lees [hier](#) de kamerbrief.

Veelgestelde vragen én antwoorden

De RES 1.0 komt dichterbij. Zoekgebieden worden geconcretiseerd en gemeenten zijn of gaan hierover in gesprek met hun inwoners. Daarbij blijkt dat er nog veel vragen zijn over de RES en het proces. Daarom zetten we [10 feiten op een rij](#) waarover veel misverstanden bestaan. Zoals: Is het zeker dat er windturbines of zonnepanelen in een zoekgebied komen? En hoe ver moeten windturbines van huizen worden geplaatst? Waarom leggen we niet eerst alle daken vol met zonnepanelen? Op [onze site](#) en op de site van de [NP RES](#) staan nog veel meer feiten en cijfers. En ook het antwoord op de vraag "zijn nieuwe locaties voor zon- en windparken nodig om het klimaatdoel te halen?" leest u in [dit artikel](#) op de website van NP RES.

Bijeenkomsten en kennissessies

Informatieavond Regionale Structuur Warmte

Op **woensdag 17 februari van 19.30 tot 21.30 uur** organiseren we een online informatieavond over de Regionale Structuur Warmte (RSW) voor volksvertegenwoordigers van energieregio Noord-Holland Zuid. Hiervoor nodigen we u van harte uit. We bespreken het doel, het proces en de inhoud van de RSW als onderdeel van de RES en de besluitvorming over de RES 1.0. We gaan hierover in gesprek met diverse experts. Ook kan iedereen vragen stellen. Aanmelden kan tot en met 16 februari. [Meer informatie en aanmelden](#). De informatieavond wordt opgenomen, zodat terugkijken mogelijk is.

Informatieavond RES 1.0 Noord-Holland Noord

Woensdag 21 april, avond

Een technische toelichting op de RES 1.0 NHN voor alle geïnteresseerden. Meer informatie volgt.

Informatieavond RES 1.0 Noord-Holland Zuid

Woensdag 28 april, avond

Een technische toelichting op de RES 1.0 NHZ voor alle geïnteresseerden. Meer informatie volgt.

Reflectiebijeenkomst RES 1.0 Noord-Holland Noord en Noord-Holland Zuid

Woensdag 19 mei, 19.30 – 21.30 uur

Voor raadsleden, Statenleden, algemeen besturen van de waterschappen. Zie [save-the-date](#).

Kennissessies

Komende periode organiseert de RES-programmaorganisatie samen met de provincie meerdere online kennissessies. De eerstvolgende kennissessie is op 18 februari, 15 – 17 uur en gaat over '**RES en omgevingsinstrumenten**'. Wilt u hierbij aanwezig zijn? U kunt zich [hier aanmelden](#). Ook leest u hier meer over het programma van de bijeenkomst.

De volgende kennissessies staan in het vooruitzicht:

Kennissessie Procesparticipatie en financiële participatie

Donderdag 25 maart, 15.00 - 17.00 uur

Voor ambtenaren betrokken bij het RES-proces, andere belangstellenden en volksvertegenwoordigers.

Kennissessie Energie-infra

Datum nog niet bekend

Voor ambtenaren betrokken bij het RES-proces, andere belangstellenden en volksvertegenwoordigers.

Meer informatie en aanmeldlinks vindt u op www.energieregionhz.nl/agenda. Voor sommige bijeenkomsten is er nog geen informatie beschikbaar, maar dan kunt u die datum vast als save-the-date noteren. Wilt u op de hoogte blijven van volgende kennissessies? Meldt u zich dan aan voor onze [nieuwsbrief](#).

Bijeenkomsten terugkijken:

- Rondetafelgesprek [Tweede Kamer Regionale Energiestrategieën](#)
- Webinar [De positie van volksvertegenwoordigers en de RES: hoe pak je je rol?](#)
- Webinar [Participatie in de energietransitie](#)
- Kennissessie ['Meervoudig ruimtegebruik: zon op dak'](#)

Blijf op de hoogte

Website www.energieregionhz.nl

Op de website vindt u veruit de meeste informatie overzichtelijk op één plek bijeengebracht. Uiteraard de [concept-RES](#), alsmede een verkorte versie van de concept-RES, daarnaast is er een filmpje met toelichting op de concept-RES en zijn de kaarten beschikbaar. Veel achtergrondinformatie en aanvullend kaartmateriaal is hier tevens beschikbaar. Ook hebben wij een [speciale pagina](#) voor u gemaakt met informatie over het proces en uw rol daarin als volksvertegenwoordiger.

Nieuwsbrief

Met enige regelmaat publiceren wij een nieuwsbrief, daarvoor kunt u zich [hier](#) inschrijven. Reeds verschenen nieuwsbrieven vindt u op dezelfde pagina onder het aanmeldformulier.

Raadsinformatiebrieven

Met enige regelmaat publiceren wij een raadsinformatiebrief, deze wordt mogelijk door uw organisatie aangepast of aangevuld voor uw specifieke gemeente, provincie of waterschap. Reeds verschenen raadsinformatiebrieven vindt u [hier](#).

Gelegenheid tot stellen van vragen

Op de website kunt u [online](#) technische vragen stellen. Ook vindt u er een geanonimiseerd overzicht van reeds gestelde [vragen en antwoorden](#).

LinkedIn en Twitter:

Volg ons op [LinkedIn](#) en [Twitter](#) voor actuele informatie.

Direct contact met programmamanagers

Mocht u aanvullende informatie willen of graag even contact hebben, dan kunt u altijd contact opnemen met de programmamanagers van Energieregio Noord-Holland Zuid: Marco Berkhout (berkhoutm@noord-holland.nl) en Roos Peeters (viaarr@noord-holland.nl).