

# Raadsinformatiebrief



## Op weg naar de uitvoering van de Regionale Energiestrategie (RES) Noord-Holland Noord

10 november 2021

Met deze raadsinformatiebrief informeren we u over:

1. Uitvoeringsprogramma RES 1.0
2. Handreiking RES 2.0
3. Evaluatie communicatie en participatie
4. Waterschappen op zoek naar kansen aquathermie
5. Nieuw knelpunt voor energielevering op het elektriciteitsnet in Noord-Holland
6. Position Paper Jong RES
7. Kennissessies

### 1. Uitvoeringsprogramma RES 1.0



De Regionale Energiestrategie (RES) 1.0 van Noord-Holland Noord (NHN) is vastgesteld door gemeenten, provincie Noord-Holland en waterschappen. In de RES 1.0 is afgesproken dat er een regionaal uitvoeringsprogramma wordt opgesteld om de afspraken, kaders en een aanpak vast te leggen voor het proces naar de RES 2.0. Met het uitvoeringsprogramma maakt de energieregio de volgende stap richting de uitwerking van zoekgebieden in concrete projecten en het aanjagen van regionale samenwerking rondom kansrijke warmtebronnen. Dit vraagt om het verder continueren en versterken van de regionale samenwerking tussen gemeenten, provincies, waterschappen en het rijk met netbeheerders, ondernemers, maatschappelijke organisaties en inwoners.

Via een serie [uitvoeringstafels](#) is besproken welke samenwerking nodig is en hoe we die het beste kunnen vormgeven. In september en oktober hebben ruim 250 ambtenaren, netbeheerders, ondernemers, maatschappelijke organisaties, volksvertegenwoordigers en inwoners meegedacht aan deze uitvoeringstafels. De uitkomsten vormen het hart van het uitvoeringsprogramma. Verder zijn de resultaten input voor het proces naar RES 2.0. De

colleges van gemeenten, provincie en waterschappen nemen hier eind van dit jaar of begin volgend jaar een besluit over. De colleges zullen u over dit besluit actief informeren.

Meer informatie over het uitvoeringsprogramma ontvangt u in de volgende raadsinformatiebrief.

### **Kennissessie 'Uitvoeringsprogramma: van papier naar praktijk'**

Op **donderdag 2 december van 15.00-17.00 uur** organiseren we de kennissessie 'Uitvoeringsprogramma: van papier naar praktijk'. Aan de hand van het uitvoeringsprogramma en praktijkervaringen van gemeenten, provincie en betrokken partijen lopen we verschillende fasen door. Aan bod komen o.a. de verankering van de RES in het omgevingsinstrumentarium, samenwerking met initiatiefnemers en monitoring. De kennissessie is bedoeld voor RES, RO en juridische ambtenaren, bestuurders, volksvertegenwoordigers, initiatiefnemers en andere betrokkenen bij het RES-proces. U kunt zich aanmelden via [deze link](#).

## **2. Handreiking RES 2.0: houvast en inspiratie op weg naar 2023**



Het Nationaal Programma Regionale Energiestrategieën (NP RES) heeft samen met regio's, netbeheerders, koepels, leden van de Programmaraad en departementen de handreiking RES 2.0 gemaakt. Doel van de handreiking is om houvast en inspiratie te bieden voor de volgende stappen in het RES-proces. In de handreiking zijn ook werkbladen opgenomen met praktische handvatten op het gebied van participatie, lokaal eigendom en maatschappelijke tenders. [Download de handreiking](#) en [werkbladen](#).

## **3. Evaluatie communicatie en participatie**

Onafhankelijk bureau I&O Research is in opdracht van de energieregio's Noord-Holland Noord (NHN) en Noord-Holland Zuid (NHZ) gestart met de evaluatie van de communicatie en participatie in het proces naar de RES 1.0. In meerdere gemeenteraden en in de Provinciale Staten waren hiervoor moties of amendementen aangenomen, die hier direct dan wel indirect om vroegen.

Het onderzoek beperkt zich niet tot de inzet van de programmaorganisaties, maar gaat ook over de communicatie- en participatiemomenten van overheden, volksvertegenwoordigers en stakeholders die betrokken zijn bij de RES. Daarnaast brengt I&O Research in beeld hoe de inwoners van de energieregio's de communicatie en participatie rondom de RES 1.0 ervaren hebben. Dit gebeurt via burgerpanels van I&O research. De geleerde lessen van de evaluatie worden meegenomen in het proces naar de RES 2.0.

Heeft u actief deelgenomen aan het proces naar RES 1.0? Dan heeft u wellicht een uitnodiging ontvangen om mee te doen met het onderzoek. Alvast bedankt voor het invullen!

## 4. Waterschappen op zoek naar kansen aquathermie



Afgelopen jaar hebben Waterschap Amstel, Gooi en Vecht, Hoogheemraadschap van Rijnland en Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier hun ambities vastgesteld voor aquathermie: warmte en koude uit afvalwater en oppervlaktewater (TEA en TEO). De potentie van aquathermie, het blauwe goud van de energietransitie, is hoog. Dat geldt zeker in Noord-Holland waar water vrijwel overal nabij is. De verwachting van de waterschappen is dat ca. 25 % van de bebouwde omgeving op termijn kan beschikken over aquathermie. De waterschappen gaan de komende periode actief het gesprek aan met de gemeenten en andere betrokkenen om de kansen te onderzoeken. Hiervoor hebben zij de onderstaande kaders vastgesteld:

- Waterschap Amstel, Gooi en Vecht: [Visiedocument aquathermie](#)
- Hoogheemraadschap van Rijnland: [Startnotitie aquathermie & kaders benutting aquathermie \(agenda punt 5.01\)](#)
- Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier: [Notitie rollen en kaders Aquathermie](#)

## 5. Nieuw knelpunt voor energielevering op het elektriciteitsnet in Noord-Holland



Liander publiceert elke twee weken een update over de knelpunten op het elektriciteitsnet op [de website van Liander](#). Op 16 september heeft Liander een update gepubliceerd waaruit blijkt dat in Noord-Holland Noord, in navolging van andere gebieden, nu ook elektriciteitsverdeelstation Oterleek bij Alkmaar zijn maximale capaciteit voor het leveren van elektriciteit heeft bereikt. Dit station levert stroom aan twaalf gemeenten: Schagen, Hollands Kroon, Bergen, Alkmaar, Heerhugowaard, Opmeer, Koggenland, Medemblik, Beemster, Langedijk, Castricum en Heiloo. Het bereiken van de maximale capaciteit betekent dat Liander grootverbruikers van elektriciteit die zich in deze regio willen vestigen, nu geen capaciteit kan leveren. Grootverbruikers die hier al gevestigd zijn, kunnen vanaf nu niet méér stroom afnemen dan ze momenteel doen. De structurele oplossing voor dit knelpunt – verzwaring van elektriciteitsverdeelstation Oterleek – is naar verwachting in 2025 gerealiseerd. Tot die tijd probeert Liander capaciteit op het net te creëren door kabels te verleggen naar andere elektriciteitsstations.

Vanwege de snelle ontwikkelingen verwacht Liander bovendien dat op korte termijn op meer plekken schaarste op het elektriciteitsnet ontstaat. Om problemen op het elektriciteitsnetwerk op te lossen, investeert Liander de komende vijf jaren ruim 2 miljard euro in Noord-Holland. De netbeheerder is echter afhankelijk van beschikbare ruimte, procedures en vergunningen, arbeidscapaciteit en materiaal. Daarom werken Liander, Tennet en de provincie Noord-Holland samen in de Taskforce Energie-infrastructuur. [Lees meer op onze website](#).

## 6. Position Paper JongRES

In de Provinciale Staten en in veel gemeenteraden in Noord-Holland klinkt de roep om meer participatie en draagvlak voor de opwek van duurzame energie op land, met wind en zon. JongRES Nederland heeft zich de afgelopen twee jaar ingezet om de stem van betrokken jongeren (18-35) op lokaal niveau te laten klinken, ook in de Regionale Energiestrategieën (RES) van Noord-Holland Noord en Noord-Holland Zuid.

Na de gemeenteraadsverkiezingen heeft het nieuw te vormen college grote invloed op de uitvoering van de RES-ambitie, de route naar de RES 2.0 en de bredere (lokale) energietransitie. Jongeren kunnen en willen hierbij een rol spelen. Daarom heeft JongRES Noord-Holland in samenspraak met lokale gemeentevertegenwoordigers zes aanbevelingen opgesteld. JongRES is beschikbaar om met de lokale politiek (huidig en te vormen college) over deze zes aanbevelingen het gesprek aan te gaan. De transitie naar een duurzamere wereld maken ze graag samen. [Download de position paper van JongRES](#). Lees ook het interview met JongRes op [onze website](#).

## 7. Kennissessies

De RES-programma-organisatie organiseert samen met de provincie de volgende online kennissessie:

- Do 2 december, 15.00-17.00 uur  
Uitvoeringsprogramma: van papier naar praktijk

Wilt u op de hoogte blijven van deze kennissessies? Meld u zich dan aan voor onze [nieuwsbrief](#) of houd onze [agenda](#) in de gaten.

### Kennissessie terugkijken

- 17 juni: [Slim samenwerken aan energie-infrastructuur](#)
- [Voorgaande kennissessies](#), zoals procesparticipatie, RES en omgevingsinstrumenten, zon op dak, etc.

## Op de hoogte blijven

Wilt u op de hoogte blijven? Meld u zich dan aan voor onze nieuwsbrief via deze [link](#). Deze verschijnt ongeveer 1 keer per maand. Ook kunt u ons volgen op [LinkedIn](#) en [Twitter](#) en vindt u veel informatie op onze website [www.energieregionhn.nl](http://www.energieregionhn.nl).

## Contact

Mocht u informatie missen of heeft u vragen, dan kunt u contact opnemen met Odile Rasch, programmamanager Energieregio Noord-Holland Noord ([orasch@alkmaar.nl](mailto:orasch@alkmaar.nl)).