

AP 19-21 Regionale Energiestrategie

1. Documenten

AP 19-21 Regionale Energiestrategie	Pag. 2
Deel-RES IJZK - Presentatie Werkatelier 2	Pag. 4
Rapportage Energiegebruik Heemstede Klimaatmonitor 2018	Pag. 54
Uitgewerkte Scenario posters IJZK - atelier 2	Pag. 77

Actiepunt 19-21 Commissie Middelen

Commissie Middelen van 13 november:

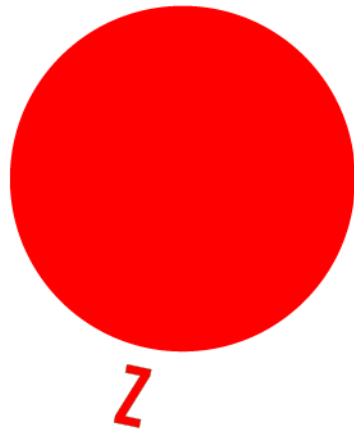
- ✓ Het college informeert de commissie schriftelijk over de overlegstructuren binnen de RES, de samenstelling, expertise en de invloed van groepen die meedenken en de participatie van inwoners.
In bijgaande presentatie Deel-RES IJZK Werkatelier 2 zijn is een overzicht van alle stappen tot nu toe, wie daarbij betrokken is en welke invloed ieder heeft. En de expertise vanuit het consortium bestaat uit APPM, Decesio, CE Delft, Generation Energy en Tauw (zie ook de laatste sheet in de presentatie). De deelnemers aan alle ateliers zijn onder andere energie-coöperaties, netbeheerders, waterschappen, landschap-beheerders, raadsleden, ambtenaren en dergelijke. In de startnotitie RES Noord-Holland Zuid van pagina 14 tot en met pagina 18 is de samenstelling van de regiegroepen, de overlegstructuren, de expertise, de borging en dergelijke helder uiteengezet. Op dinsdag 21 januari 2020 vindt in Heemstede in de avond het Lokaal Scenario Atelier plaats.
- ✓ Het college stuurt de commissie de stukken van de RES-bijeenkomst van 12 november jl. waaronder de uitwerking van de drie scenario's voor Heemstede.
Bijgaand de uitgewerkte scenario's IJZK waarbij het woord scenario's mogelijk de indruk kan wekken dat er tussen deze 3 scenario's gekozen moet worden. Maar dit is NIET het geval. Tijdens de ateliers in de afgelopen maanden is gewerkt aan drie uiterste hoekpunten die in de regio IJmond Zuid-Kennemerland als volgt zijn benoemd: Kostenefficiëntie, Maximale Energie en Groene Eeuw. Dit zijn werktitels die (mogelijk) nog worden aangepast in de komende maand, dit geldt voor de titel van het scenario Groene Eeuw die wordt hernoemd tot Nieuwe Energielandschappen. Deze scenario's zijn verkennende schetsen van een mogelijke energiestrategie. Deze zullen nader worden toegelicht aan de raad van Heemstede tijdens de sessie van 8 januari 2020.
- ✓ Het college gaat na of de foto over de opgave regionale energietransitie op gemeentelijk niveau beschikbaar is en informeert de commissie hierover.
De foto is een inventarisatie van de ruimtelijke-energetische mogelijkheden. Landschappelijke karakteristieken en ruimtelijke beperkingen van de (deel)regio. De basis voor de alle data is www.klimaatmonitor.nl en dit is voor het niveau van de landelijke RES essentieel om zo voor alle 30 regio's uniforme datasets te gebruiken. Voor Heemstede zelf is op <https://klimaatmonitor.databank.nl/dashboard/> alles te vinden over het energiegebruik, de CO2 uitstoot, hernieuwbare energie, benchmark en dergelijke. Bijgevoegd de rapportage Energiegebruik Heemstede vanuit deze database. Ten tijde van opstellen van de foto waren nog niet alle gegevens vanuit Heemstede voor 2017 en 2018 bekend. Op dit moment zijn nagenoeg alle gegevens tot en met 2018 opgenomen in de klimaatmonitor en te lezen in de rapportage Energiegebruik Heemstede of online. Deze gegevens worden niet meer opgenomen in de zogenaamde 'foto' omdat dit een momentopname is. Het RES proces is een iteratief proces waarbij tweejaarlijks de energiestrategie wordt vastgelegd voor dat moment en dan ook telkens de basisgegevens gebruikt vanuit de klimaatmonitor die op dat moment beschikbaar zijn.

De commissie gaat in op het aanbod van wethouder Mulder om een bijeenkomst voor de raad te organiseren over de Regionale Energietransitie in provincie Noord-Holland en wat dat betekent voor Heemstede, voor de inwonersbijeenkomst op 21 januari a.s.

Deze is vastgelegd op woensdag 8 januari van 20.00 uur tot 22.00 uur en de volgende twee experts komen deze avond:

- ✓ De programmamanager RES van Noord Holland Zuid Marco Berkhout
- ✓ Senior Adviseur van CE Delft Jasper Schilling, hij is onderdeel van het expert consortium die de expertise levert voor de RES Noord Holland. Het consortium bestaat uit APPM, CE Delft, Generation Energy, Tauw en Decisio.

**NOORD-
HOŁANDSE
ENERGIE
REGIO**



RES deelregio
IJmond ² Zuid-Kennemerland

Tweede scenario -atelier, 13 november 2019

Programma

13:00 Plenair

Welkom en programma ² Margreet van der Woude

Regionaal RES proces en doel vandaag ² Floris de Groot

3 U H V H Q W D W L H Y H U N H Q J a p e S h i l l i n g F H Q D U

14:00

Pauze

14:15 Breakout - interactief

Werksessie

16:00

Plenaire terugkoppeling

Plenair

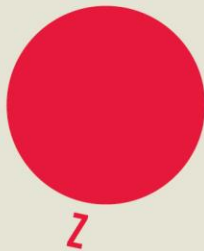
Afronding en vooruitblik

16:30

Einde programma

Programma

13:00	Plenair	Welkom en programma ² Margreet van der Woude
		Regionaal RES proces en doel vandaag ² Floris de Groot
		3 U H V H Q W D W L H Y H U N H Q J a p e S ch i l l i n g F H Q D U
14:00		Pauze
14:15	Breakout - interactief	Werksessie
16:00		Plenaire terugkoppeling
	Plenair	Afronding en vooruitblik
16:30		Einde programma



Welkom bij energieregio Noord- Holland Zuid



Blijf op de hoogte!

 energieregionhz.nl

 [Energieregio Noord-Holland Zuid](#)

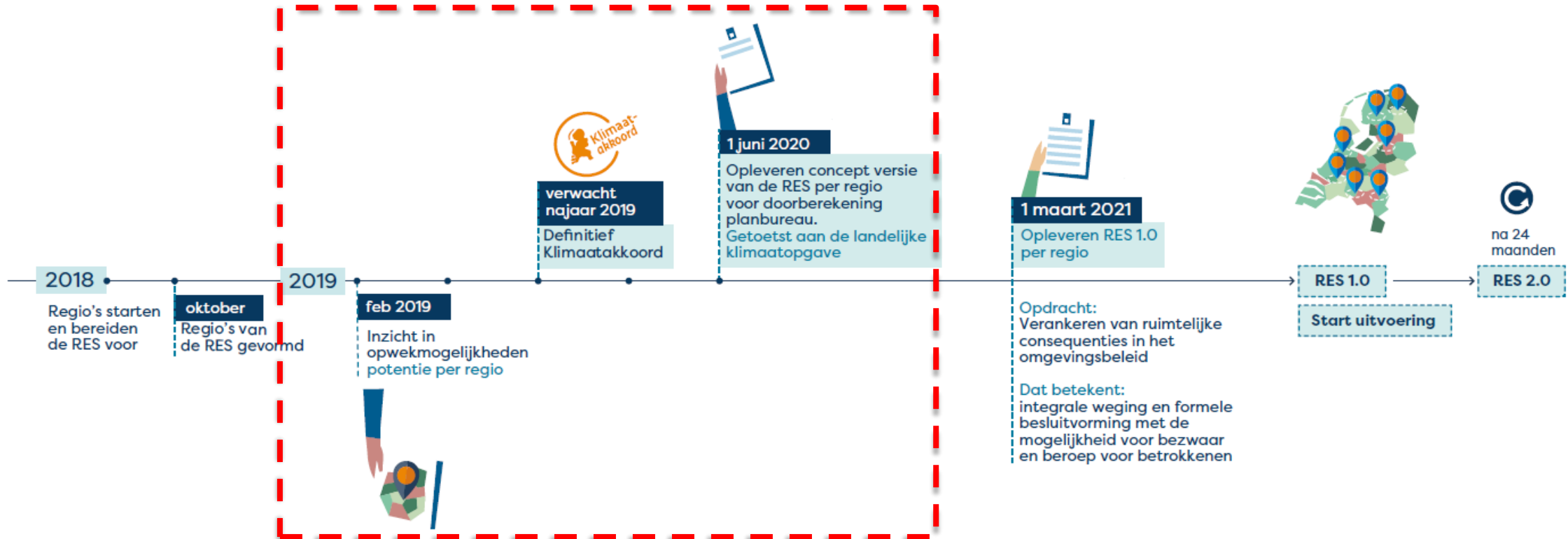
 [@energieregioNHZ](#)

meld je aan
voor de
nieuwsbrief!

Samen maken we een Regionale Energie Strategie (RES) om energie te besparen en stap voor stap over te gaan naar duurzame energie en warmte. We zijn begonnen!

[Meer over het proces](#)

In vier stappen naar de Concept RES





¶ 6 S H O U H J H O V . 5 (6

‡ 30 RES- U H J L R . V G L H V D P H Q R S W

landelijke doelstelling 35 TWh

‡ Geen ambitie per regio vooraf bepaald

‡ Bewezen technieken

Energieregio Noord-Holland Zuid



Noord-Holland Zuid heeft
6 deelregio's:

- Gooi en Vechtstreek
- Amsterdam
- Zaanstreek/Waterland
- IJmond/Zuid-Kennemerland
- Amstelland
- Haarlemmermeer

Gemeenten

Aalsmeer, Amstelveen, Amsterdam, Beemster, Beverwijk, Blaricum, Bloemendaal, Diemen, Edam-Volendam, Gooise Meren, Haarlem, Haarlemmermeer, Heemskerk, Heemstede, Hilversum, Huizen, Landsmeer, Laren, Oostzaan, Ouder-Amstel, Purmerend, Uithoorn, Velsen, Waterland, Weesp, Wijdmeren, Wormerland, Zaanstad en Zandvoort.

Proces RES

