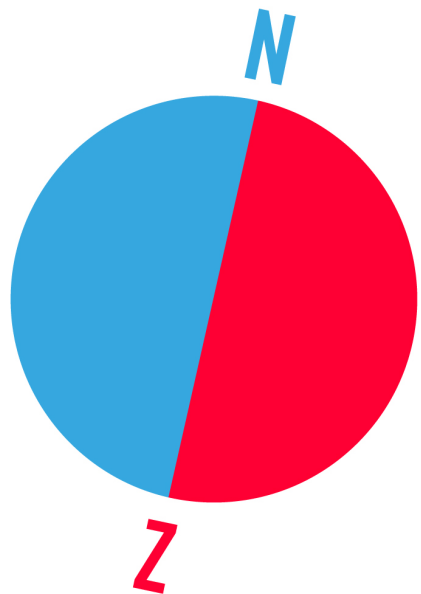


**NOORD-
HOLLANDSE
ENERGIE
REGIO**



Regionale Aanpak in de RES NHN / NHZ

Omgevingswetdag 25/11 2019

Marco Berkhout (RES Noord – Holland Zuid)

RES-regio NHN:

- 18 gemeenten
- Provincie NH
- 1 waterschap

RES-regio NHZ:

- 29 gemeenten
- Provincie NH
- 3 waterschappen



Noord Holland heeft 2 RES-regio's:

Noord - Holland Noord:

- 3 deelregio's
- 18 gemeenten
- Provincie NH
- Waterschap HHNK

Noord - Holland Zuid:

- 6 deelregio's
- 29 gemeenten
- Provincie NH
- 3 Waterschappen (HHNK, WAGV, Rijnland)



Samenwerking tussen de twee RES regio's

Gemeenschappelijk:

- Stakeholders (netwerkbeheerder, IJsselmeer, havens ed)
- Procesaanpak
 - Programma organisatie
 - Stappenplan
- Gedeelde opdrachtgevers: PNH en HHNK
- PNH faciliteert
- Gezamenlijke inkoop van kennis/ expertise
 - Proces
 - Ruimtelijk ontwerpers



Verschillen tussen de twee
RES regio's



NOORD-
HOLLANDSE
ENERGIE
REGIO



NOORD-
HOLLANDSE
ENERGIE
REGIO



Energieregio Noord-Holland Zuid



Noord-Holland Zuid heeft
6 deelregio's:

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

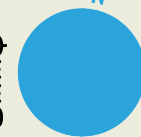
Gemeenten

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, Wijdemeren, Wormerland, Zaanstad en Zandvoort.

NOORD-
HOLLANDSE
ENERGIE
REGIO



NOORD-
HOLLANDSE
ENERGIE
REGIO



N

Z

Programma organisatie



AFSTEMMING



Proces RES NHN en NHZ

NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO



NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO



✓ Stap 1 De opgave

- In beeld brengen
- huidige situatie
 - potentie regio's

Per RES regio



Thematische
werkateliers

april t/m juni

Vaststellen startnotitie

Door raden,
PS, AB



september/
november

Stap 2 Scenario's

Per regio uitwerken
3 scenario's
(2 ateliers per
deelregio)

Per deelregio



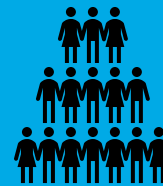
Regionale
werkateliers

oktober/januari

Stap 3 Lokale verrijking

Lokaal verrijken
scenario's.
Gemeente nodigt uit en
bepaalt de werkvorm

In elke gemeente van de
RES regio



Lokale
werkateliers

oktober/februari

Stap 4 Naar een bod

Input verwerken en
bestuurlijk
afstemmen

In deelregio's en
RES regio
=> Concept RES NHN



februari/maart

Vaststellen Concept RES

Door
colleges,
GS, DB



Vóór
24 april

Concept
RES NHN

1 juni 2020

zie: energieregionhn.nl en
energieregionhz.nl



Stap 1
De opgave

In beeld brengen

- huidige situatie
- potentie regio's

Per RES regio

Thematische werkateliers

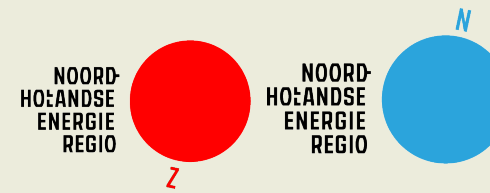
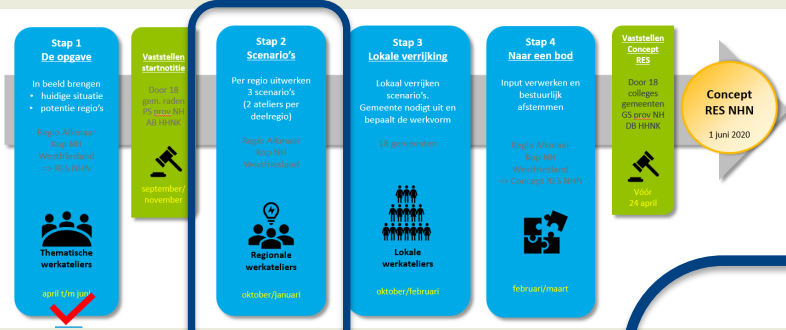
april t/m juni

Stap 1 – Foto Energie en Ruimte

- Analyse huidige situatie (ruimtelijk, energetisch) per deelregio en RES-regio
- Verkennen leidende principes

Doelgroep:

- regionale professionals/ experts, publieke partijen en bredere stakeholders

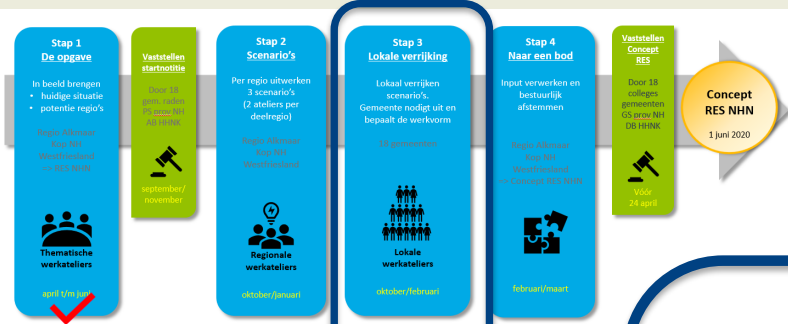


Stap 2 – Scenario's

- 3 maatwerk scenario's per deelregio (hoekpunten, géén keuze-opties)
- 2 ateliers per deelregio

Doelgroep:

- regionale professionals/experts, publieke partijen en bredere stakeholders
- raadsleden kunnen bijwonen

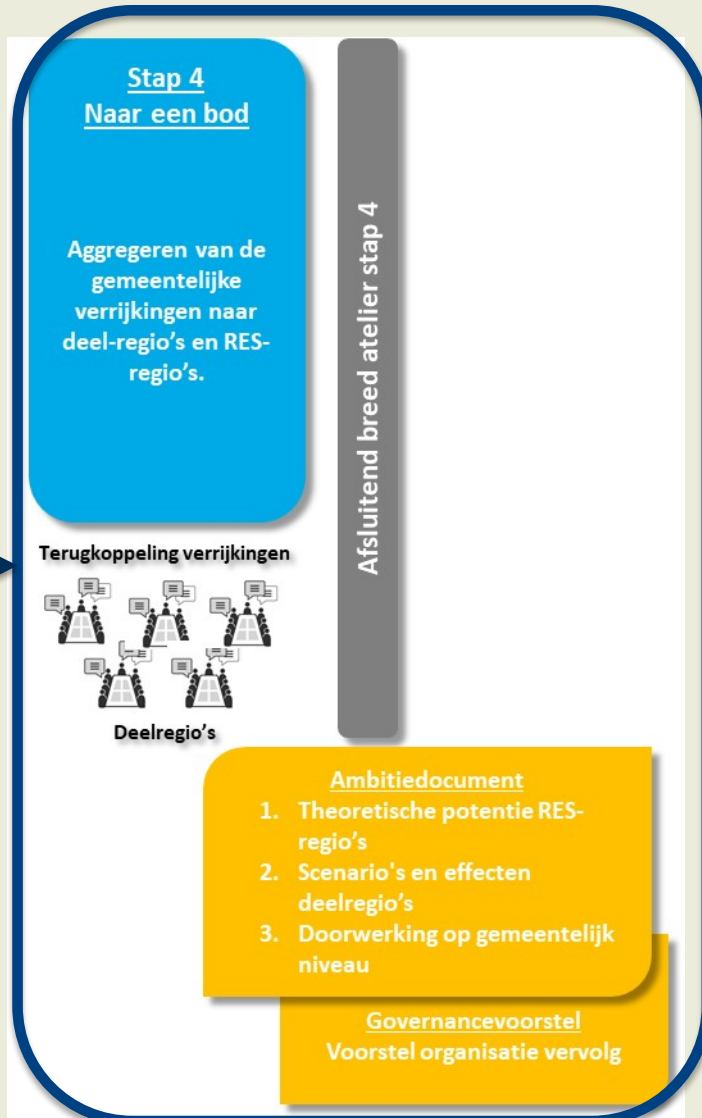
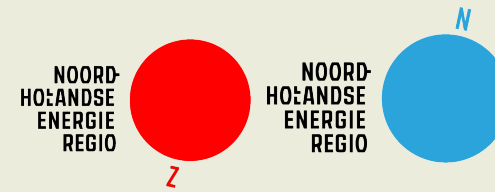
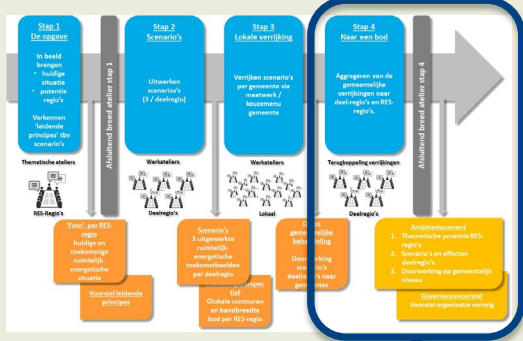


Stap 3 – Lokale verrijking

- 3 scenario's bekeken vanuit lokaal perspectief
- toetsing, voorwaarden, verrijking
- 1 a 2 ateliers per gemeente (programma faciliteert)

Doelgroep = lokale overweging

- gemeente bepaalt wie en hoe: lokale stakeholders, incl. optie raads participatie



Step 4 – Naar een bod

Samenvoegen van opbrengst gemeentelijke consultaties

Eindresultaat: Concept RES

Breed Atelier



NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO



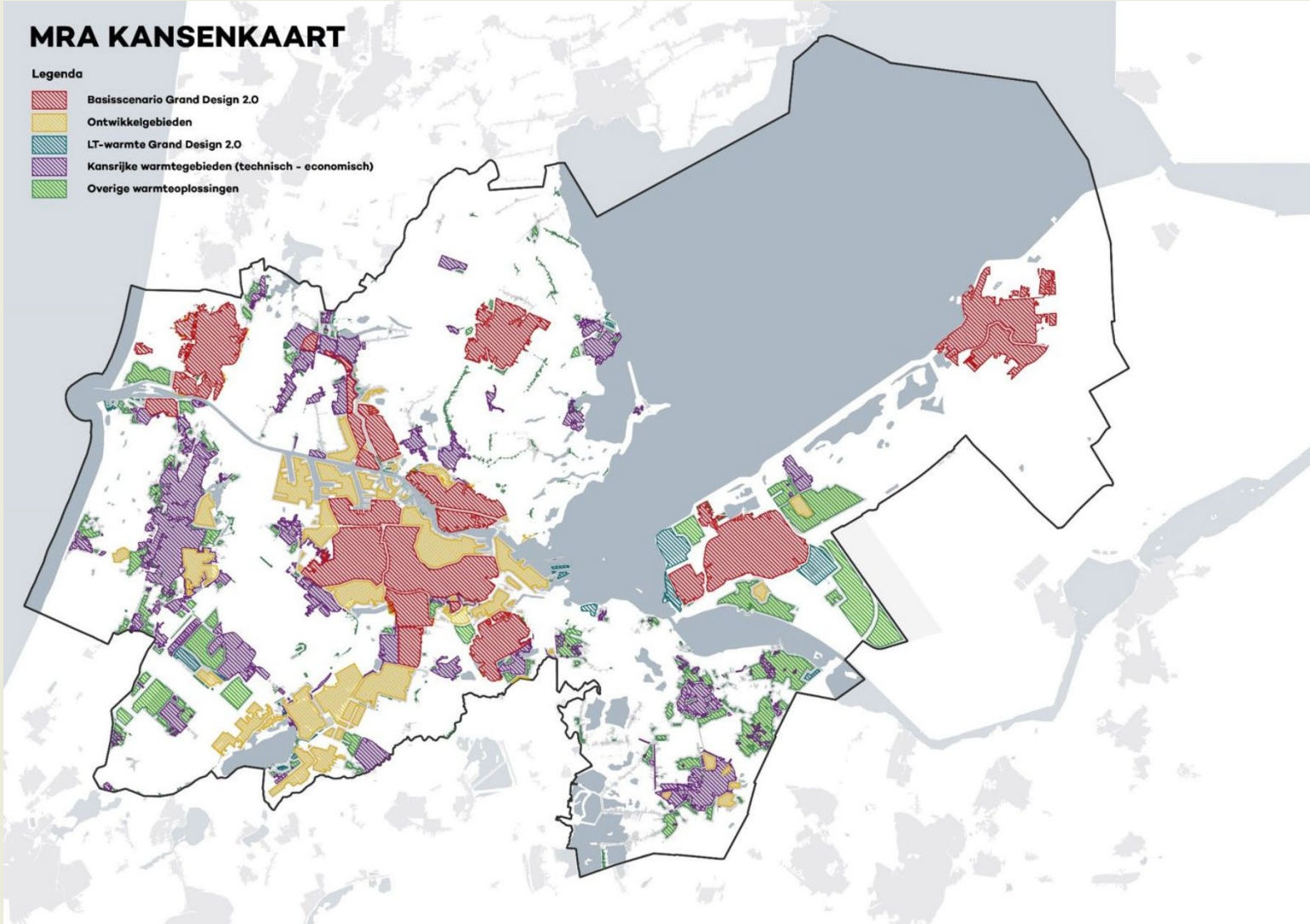
NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO

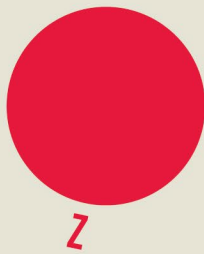


MRA KANSENKAART

Legenda

-  Basisscenario Grand Design 2.0
-  Ontwikkelgebieden
-  LT-warmte Grand Design 2.0
-  Kansrijke warmtegebieden (technisch - economisch)
-  Overige warmteoplossingen





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](#)



NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO



NOORD-
HO:ANDSE
ENERGIE
REGIO



Vragen?