



WESTFRIESLAND

Naar een energieneutraal Westfriesland in 2040

Westfries Energiekompas

Opgave in Pact van Westfriesland 7.1

- De regio Westfriesland heeft de opgave om in 2040 **energieneutraal** te zijn.
- Dat betekent dat in 2040 in Westfriesland de vraag naar energie even groot is als het aanbod aan duurzame energie
- Dat vraagt om:
 - realiseren van grootschalige **energiebesparing in alle sectoren**
 - zoeken naar mogelijkheden voor het **opwekken van duurzame energie**

Waarom → Wat → Hoe

Westfries Energiekompas



WESTFRIESLAND

- Energieneutraal worden is een **complexe en omvangrijke opgave**
- Daarom heeft de regio als eerste stap een **Westfries Energiekompas ontwikkeld**.
- Dit kompas geeft richting aan de ontwikkeling van een **uitvoeringsprogramma Energieneutraal Westfriesland**



Waarom → Wat → Hoe

Klimaatakkoord



WESTFRIESLAND

- Afspraak in Klimaatakkoord: 30 regio's gaan een Regionale Energiestrategie (RES) maken
- Westfriesland maakt onderdeel uit van de Regionale Energiestrategie Noord-Holland Noord (RES NHN)
- RES is een instrument dat bijdraagt aan energieneutraal Westfriesland en gaat over:
 - opwekken van duurzame energie op land
 - verdeling van duurzame warmtebronnen
 - opslag en energie-infrastructuur

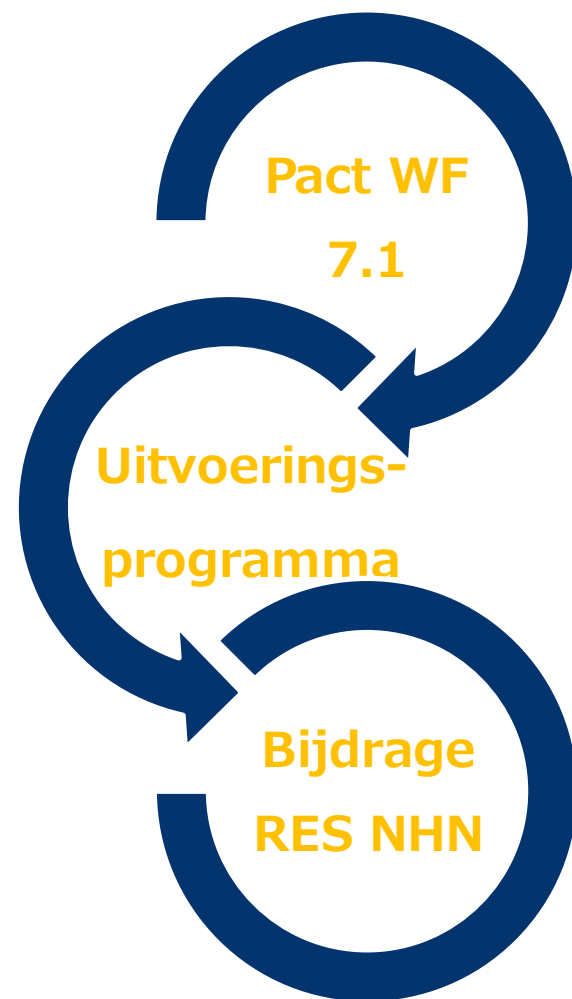


Het Pact is leidend



WESTFRIESLAND

- De Westfriese opgave in Pact van Westfriesland wordt concreet gemaakt in een uitvoeringsprogramma
- Vanuit dit uitvoeringsprogramma draagt Westfriesland bij aan Regionale Energiestrategie NHN (RES NHN)
- Het RES-proces helpt om het uitvoeringsprogramma aan te scherpen

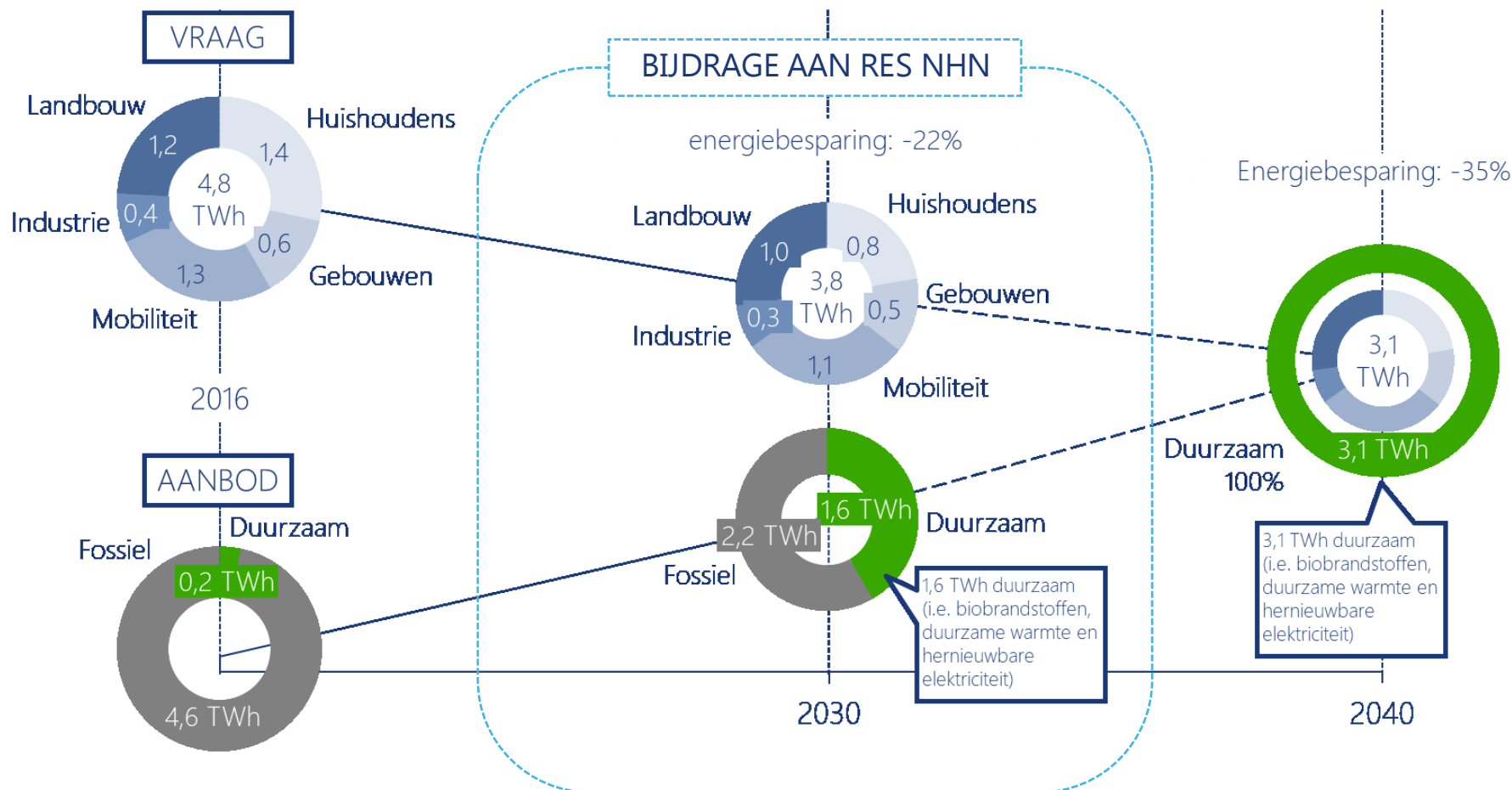


Waarom → Wat → Hoe

De Westfrieze opgave in beeld



WESTFRIESLAND



Doelstelling uitvoeringsprogramma

1. **Starten met uitvoering** van de opgave om in 2040 een energieneutrale regio te zijn.
2. **Grip hebben en houden op het regionale proces** om te komen tot afspraken over energiebesparing, het opwekken van duurzame energie, de verdeling van duurzame warmtebronnen en de daarvoor benodigde opslag en energie-infrastructuur.
3. **Verbreiding naar sectoren** landbouw, mobiliteit, industrie, gebouwen en huishoudens.
4. **Samenwerken op basis van solidariteit** en van elkaar leren bij zowel de ontwikkeling als de uitvoering van de strategie.



- Westfriesland presenteert in 2020 een geloofwaardig uitvoeringsprogramma:
 - **adaptieve routekaart** naar een energieneutraal Westfriesland in 2040
 - **overzicht van concrete projecten** en initiatieven voor de periode 2020-2025
 - **doorkijk** naar 2030

2020: Uitvoerings-
programma, inclusief
routekaart met projecten

2030: Halverwege
energie-neutraal
Westfriesland

2040: Energie-neutraal
Westfriesland



- Het Westfries Energiekompas geeft richting aan stapsgewijze ontwikkeling van uitvoeringsprogramma energieneutraal Westfriesland
- Op basis van:
 - Inhoudelijke uitgangspunten
 - Spelregels voor het proces
 - Afspraken over governance





- **De Westfriese identiteit**
 - Recht doen aan Westfries DNA en de verschillende belangen.
- **Eerlijkheid, solidariteit en social return**
 - Lusten en lasten van de energietransitie eerlijk verdelen binnen de regio.
- **Geloofwaardige partner**
 - Het goede voorbeeld geven en *fair share* in de RES NHN leveren.

Waarom → Wat → Hoe

Westfries DNA



WESTFRIESLAND

- Fraai landschap en historische kernen
- Ligging: nabij Metropoolregio Amsterdam en Markermeer/IJsselmeer
- Potentie voor wind, zon en geothermie
- Nuchtere inborst en sterke ondernemersgeest
- Agrarische sector vormt belangrijke economische motor
- Lange traditie van samenwerking





- Focus op **belangen** in plaats van standpunten
- We vinden **betrokkenheid** van **raadsleden** essentieel
- We werken samen vanuit regionale kracht en zijn **solidair** naar elkaar
- We kiezen voor een **bottom-up** proces
- Meedenken is **meewerken**
- We leggen vroegtijdig de **relatie** met **omgevingsvisies** en **omgevingsplannen**



Kernpartners

Uitvoeringspartners

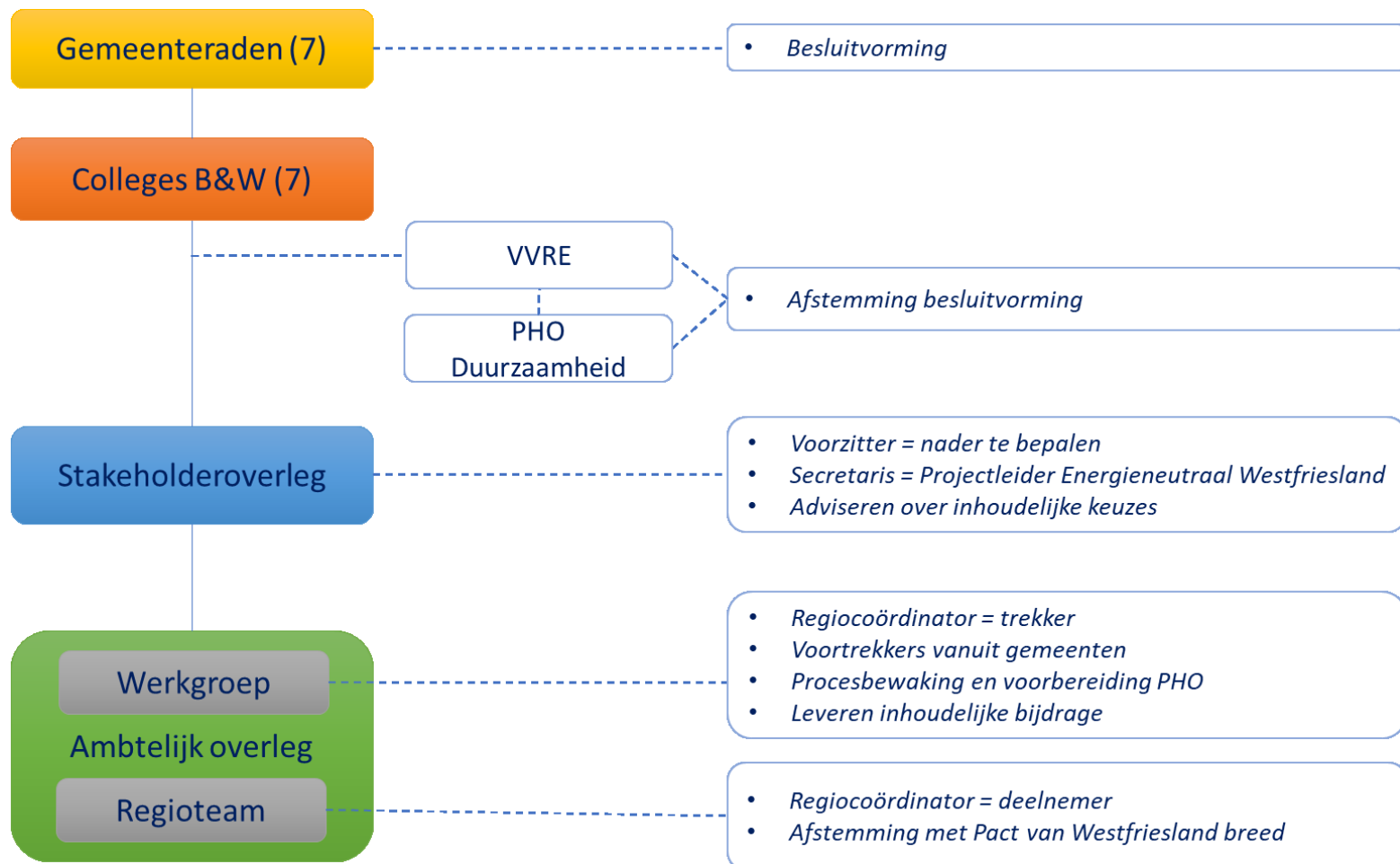
Omgevingspartners

- Nog geen definitief overzicht.
- De raden worden betrokken bij procesontwerp.

Governance – uitvoeringsprogramma



WESTFRIESLAND



Waarom → Wat → Hoe

Governance – RES NHN

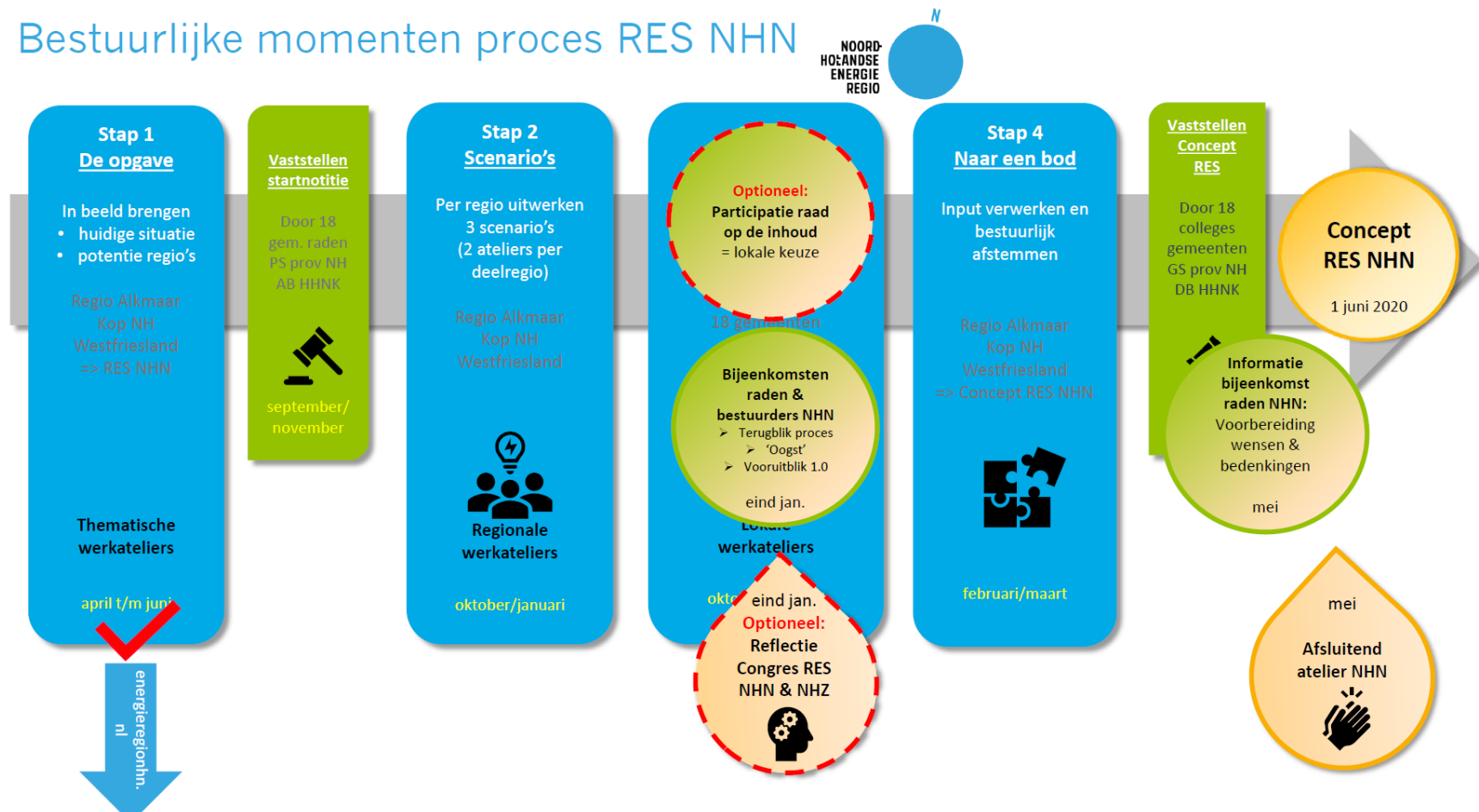


WESTFRIESLAND





Bestuurlijke momenten proces RES NHN



Lokale verrijking



WESTFRIESLAND

- Wat vindt u belangrijk bij de lokale verrijking?
- Wat zijn volgens u belangrijke aandachtspunten?
- Op welke wijze wilt u hierbij betrokken / op de hoogte gehouden worden?

Waarom → Wat → Hoe

Planning – RES NHN



WESTFRIESLAND

Weekplanning per deelregio, t/m concept RES

	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7
	23-27 sep	30sep-4 okt	7-11 okt	14-18 okt	21-25 okt	28okt-1 nov	4-9 nov	11-15 nov	18-21 nov	25-29 nov	2-6 dec	9-13 dec	16-21 dec	21-27 dec	30dec-jan	6-10 jan	13-17 jan	20-24 jan	27-31 jan	3-7 feb	10-14 feb
Westfriesland								besluitvorming startnotitie						stap 2: ateliers 1 en 2 per deelregio (7 wkn incl kerstrees)				stap 3: lokale verrijking (4 wkn)			
Regio Alkmaar							besl. startnotitie			stap 2: ateliers 1 en 2 per deelregio (7 wkn incl kerstrees)							stap 3: lokale verrijking per gemeente (6 wkn)				
Kop NH		besl. Startnotitie						stap 2: ateliers 1 en 2 per deelregio (7 wkn)										stap 3: lokale verrijking per gemeente (11 wkn, incl 2 weken vakantie)			

Participatie proces

9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
24 - 28 feb	2-6 mrt	9-13 mrt	16-21 mrt	23-27 mrt	30mrt-3ap	6-10 apr	13-17 apr	20-24 apr	27apr-1mei	4-8 mei	11-15 mei	18-22 mei	25-29 mei	1-5 jun
	stap 4: naar een bod => afstemming NHN en deelregio's			verwerken en aanleveren colleges		college besluit				raden/PS/AB: wensen en bedenkingen				inleveren bod

Bestuurlijke afstemming

Besluitvorming