

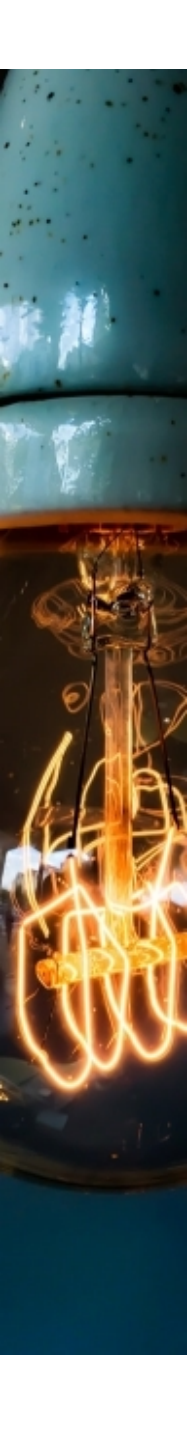
**OVER
MORGEN**

Transitievisie Warmte Sluis

Raadsinformatiesessie

DATUM 13 september 2021

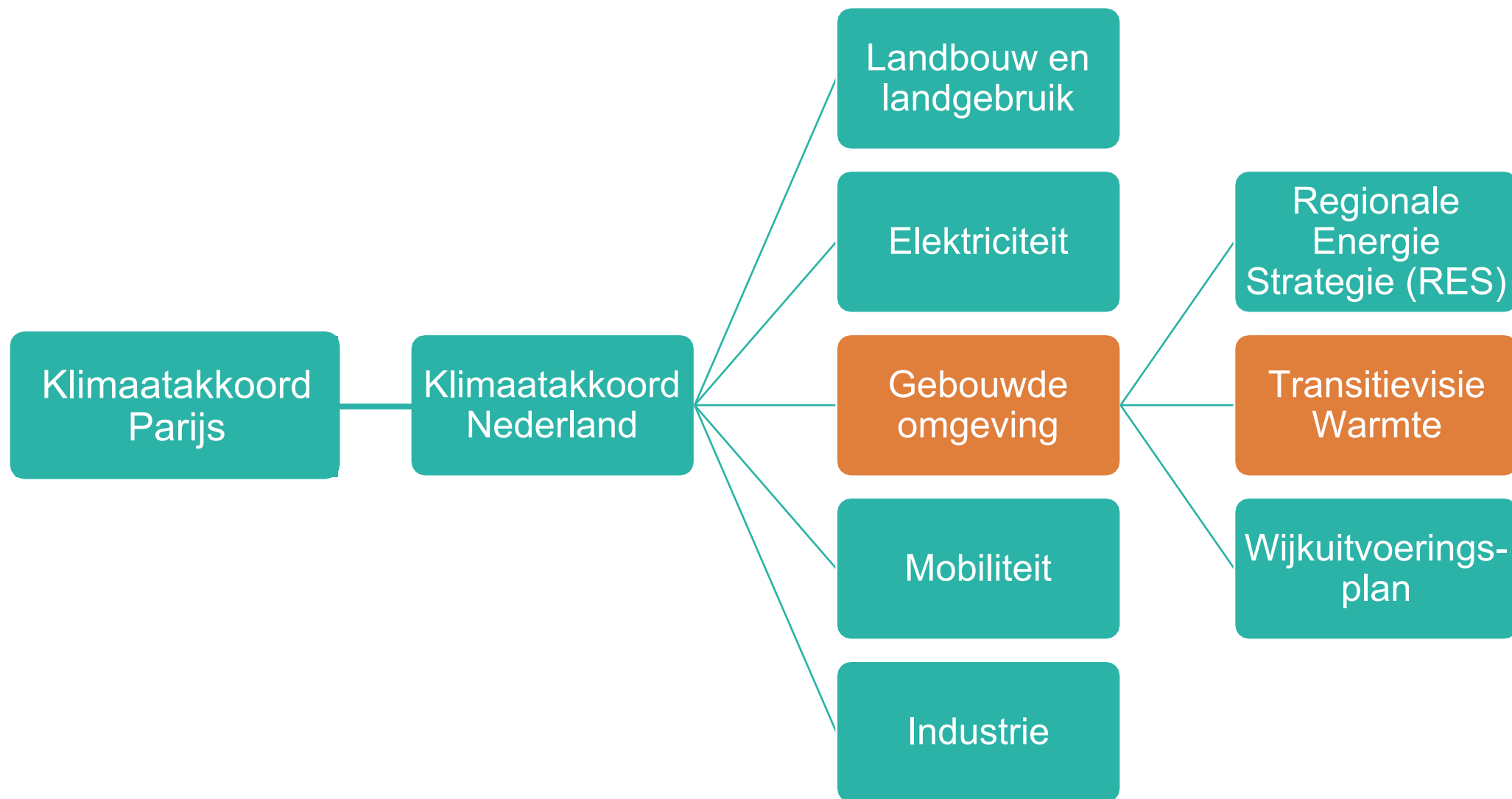




Doel van vandaag

- Korte terugblik op proces en TVW
- Inzicht in de resultaten
- Uitleg over de vervolgstappen

Het klimaatakkoord



Transitievisie Warmte

in een notendop

- Een visie op de transitie: met welk **tempo** en **tussenstappen** maken we de overstap naar aardgasvrij?
- Inzicht in het **alternatief** voor aardgas per buurt
- Uiterlijk eind 2021 elke gemeente een TVW, vaststelling door Gemeenteraad
- Zeeuwsbrede aanpak (subtafel TVW) met een lokale invulling
- Minimaal elke 5 jaar herijken



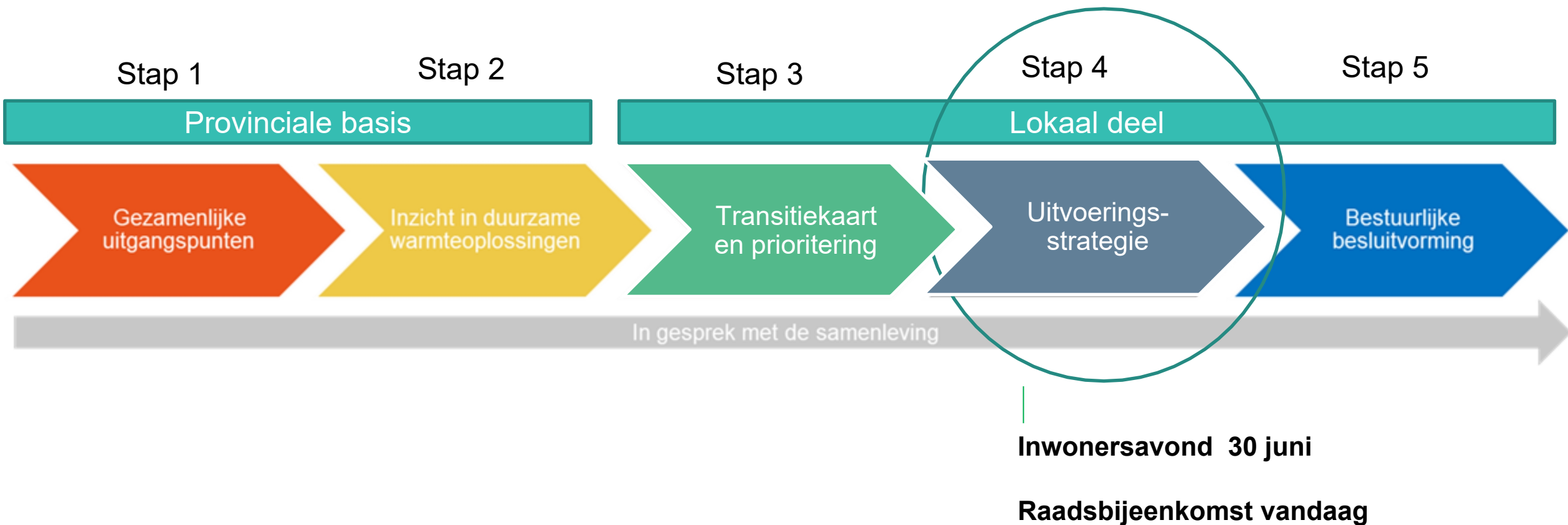
Transitievisie Warmte

Wat wel, wat niet?

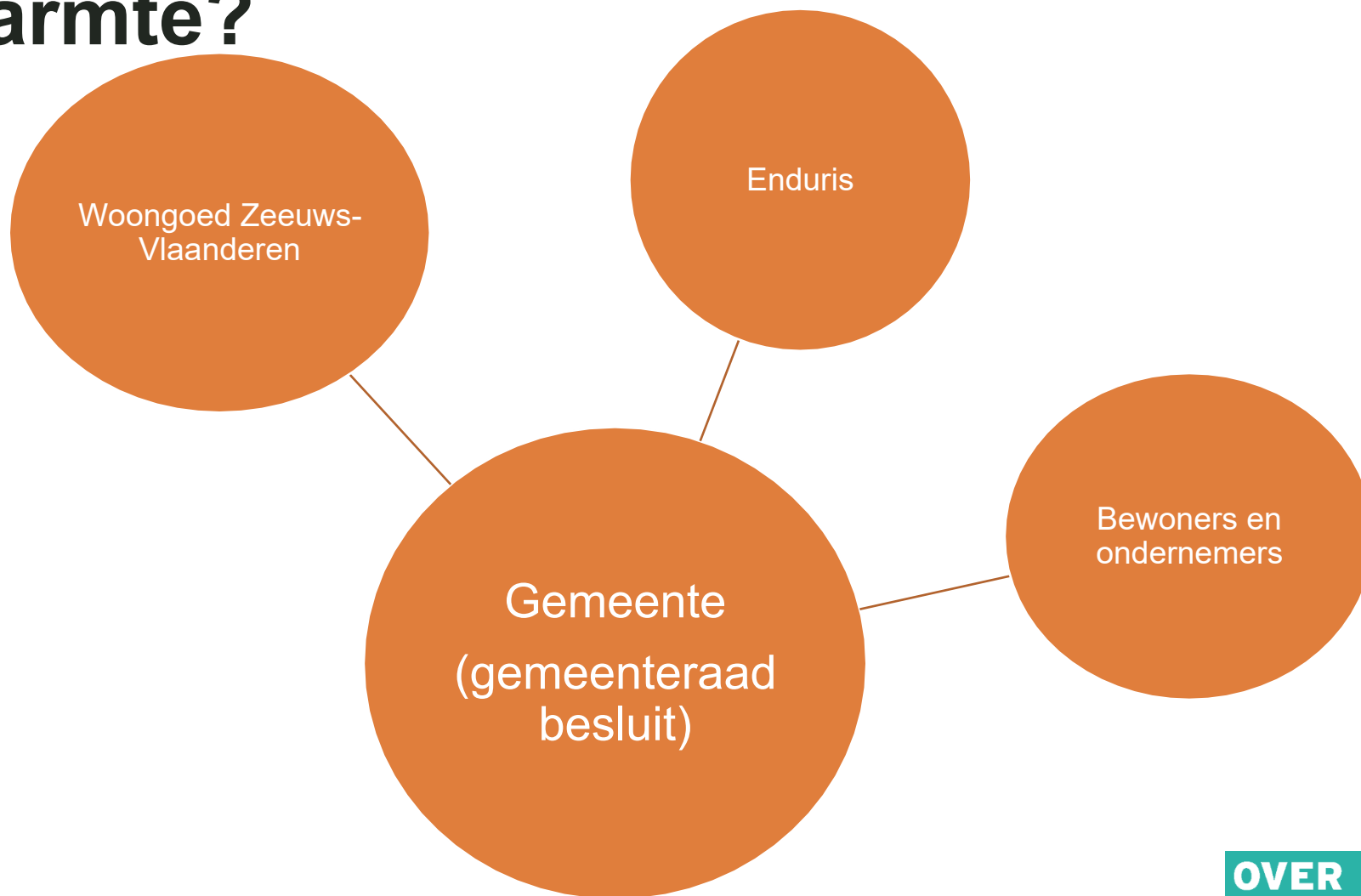
- Niet: een oplossing voor de **onrendabele top**
- Wel: een stap richting haalbare en betaalbare oplossingen door de **laagste totale kosten** te bekijken
- Niet: een besluit over de **einddatum van aardgas**
- Wel: **omgaan met onzekerheden** en toch starten met **maatregelen zonder spijt**



Procesaanpak



Met wie werken we aan de Transitievisie Warmte?



Betrokkenheid van inwoners



Insteek inwonersavond

- Geïnformeerd over
 - De Transitievisie Warmte – hoe, wat, waarom?
 - De overstap naar aardgasvrij – stappen en opties
 - De eerste resultaten – de transitiekaart
- In gesprek gegaan over de vervolgstappen in de warmtetransitie
 - Waar ziet u belemmeringen?
 - Wat heeft u nodig?
 - Hoe sluiten we aan bij buurt of dorp?
 - Hoe wilt u in het vervolg betrokken worden?
- Als input voor de uitvoeringsstrategie van de TVW

Aardgasvrij

in een notendop



Warmtenet

Gezamenlijke
oplossing voor de
hele buurt



All-electric

Individuele
warmtepomp per
woning



Hybride

Besparen, hybride
warmtepomp,
resterende gasvraag
verduurzamen



Bedrijven en recreatie

Maatwerkoplossingen



Nog onduidelijk

Sowieso besparen,
later aardgasvrije
optie kiezen



In alle buurten

Gasbesparing
Afwijkende warmteopties door
keuzevrijheid en maatwerk

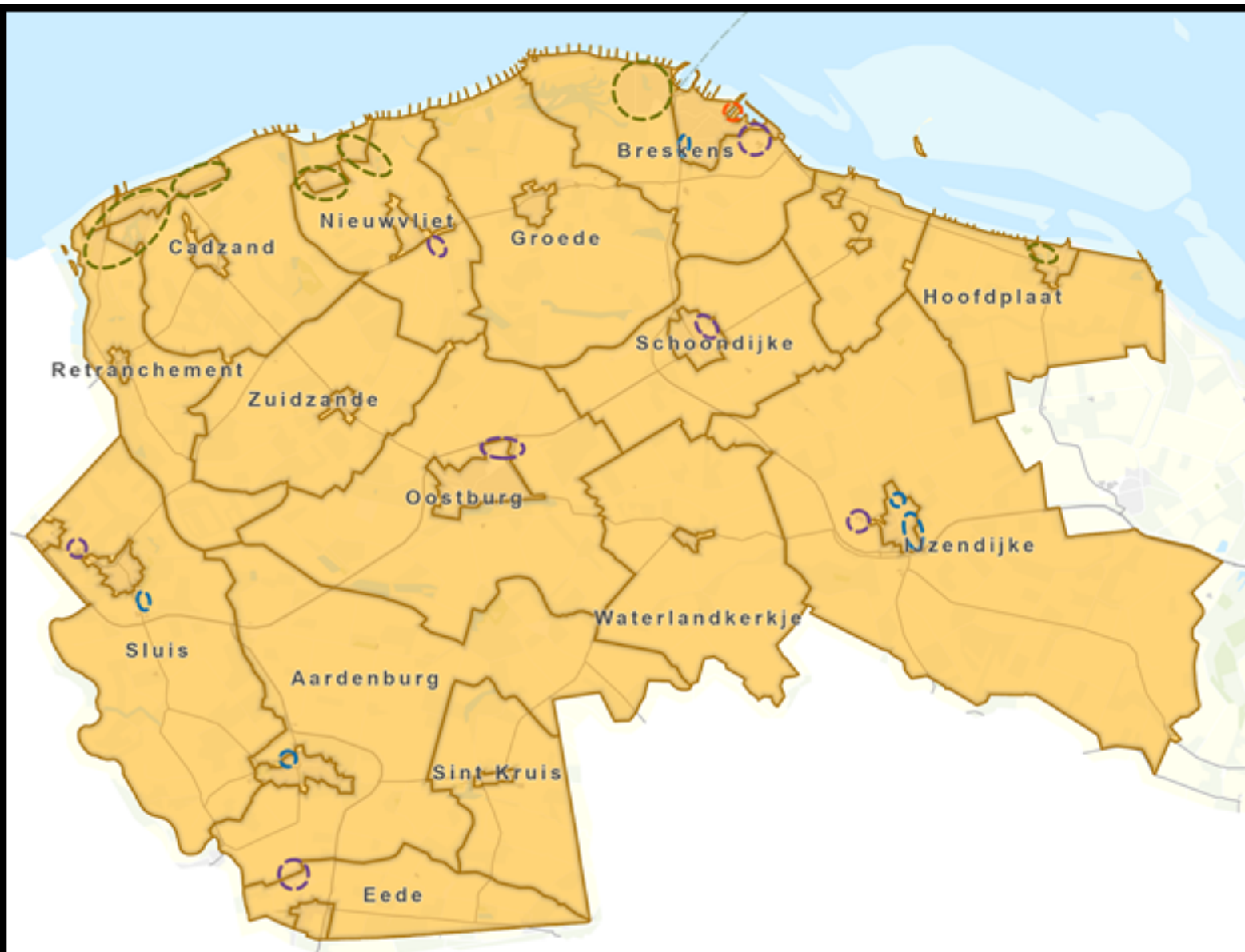


Opties voor aardgasvrij

OVER
MORGEN

De transitiekaart

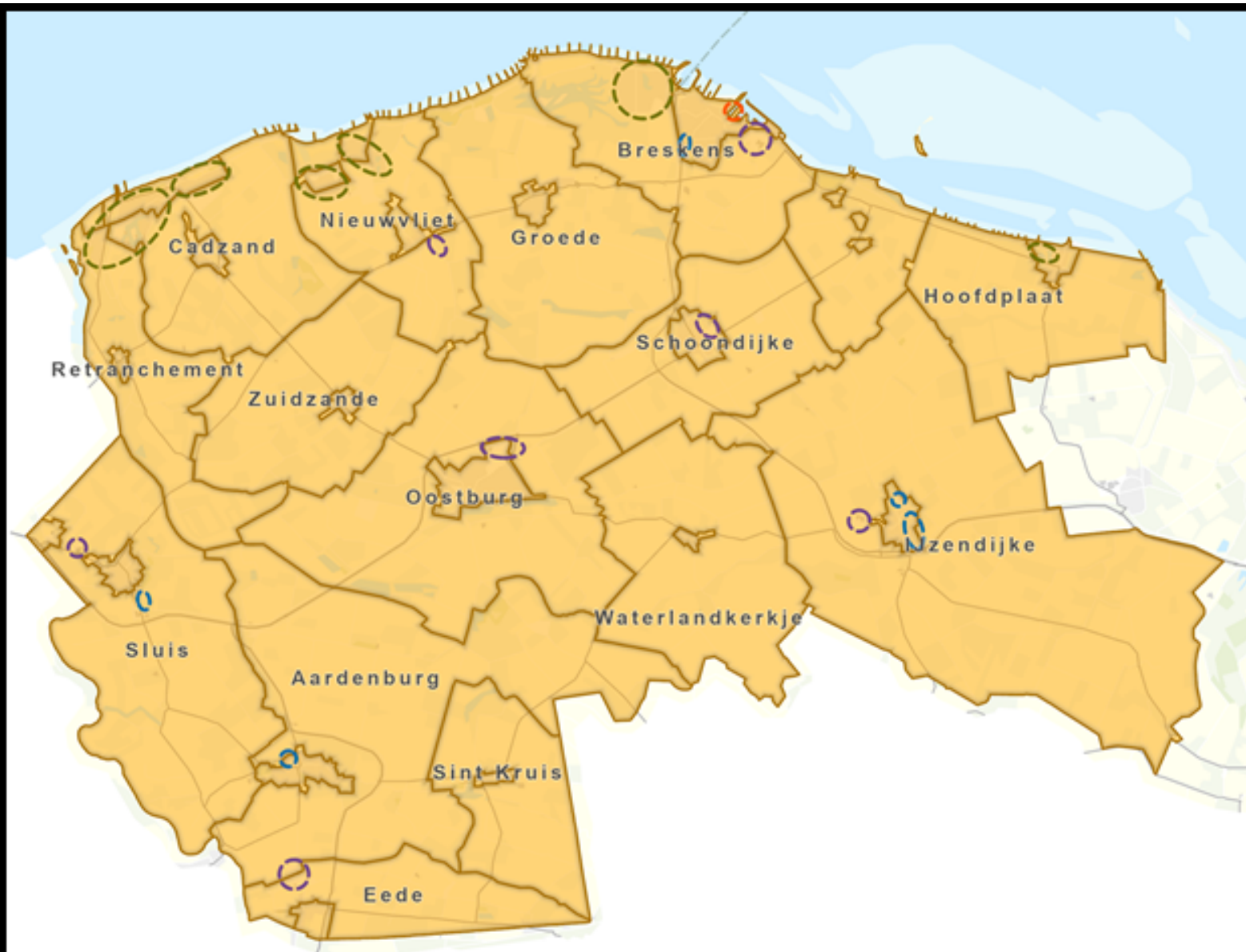
- Een **visuele weergave** van de uitkomsten in de Transitievisie Warmte voor Sluis
- Laat per gebied een **transitiepad** zien: welke oplossing is in zicht en welke fasering kan worden doorlopen richting aardgasvrij?
- Gebaseerd op een **solide basis** van rekenmodellen, data en analyses
- **Gevalideerd en verrijkt door de projectgroep** van samenwerkingspartners
- Deze kaart is **op de bewonersavond** getoond en toegelicht



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dichten en over te stappen naar elektrisch koken.



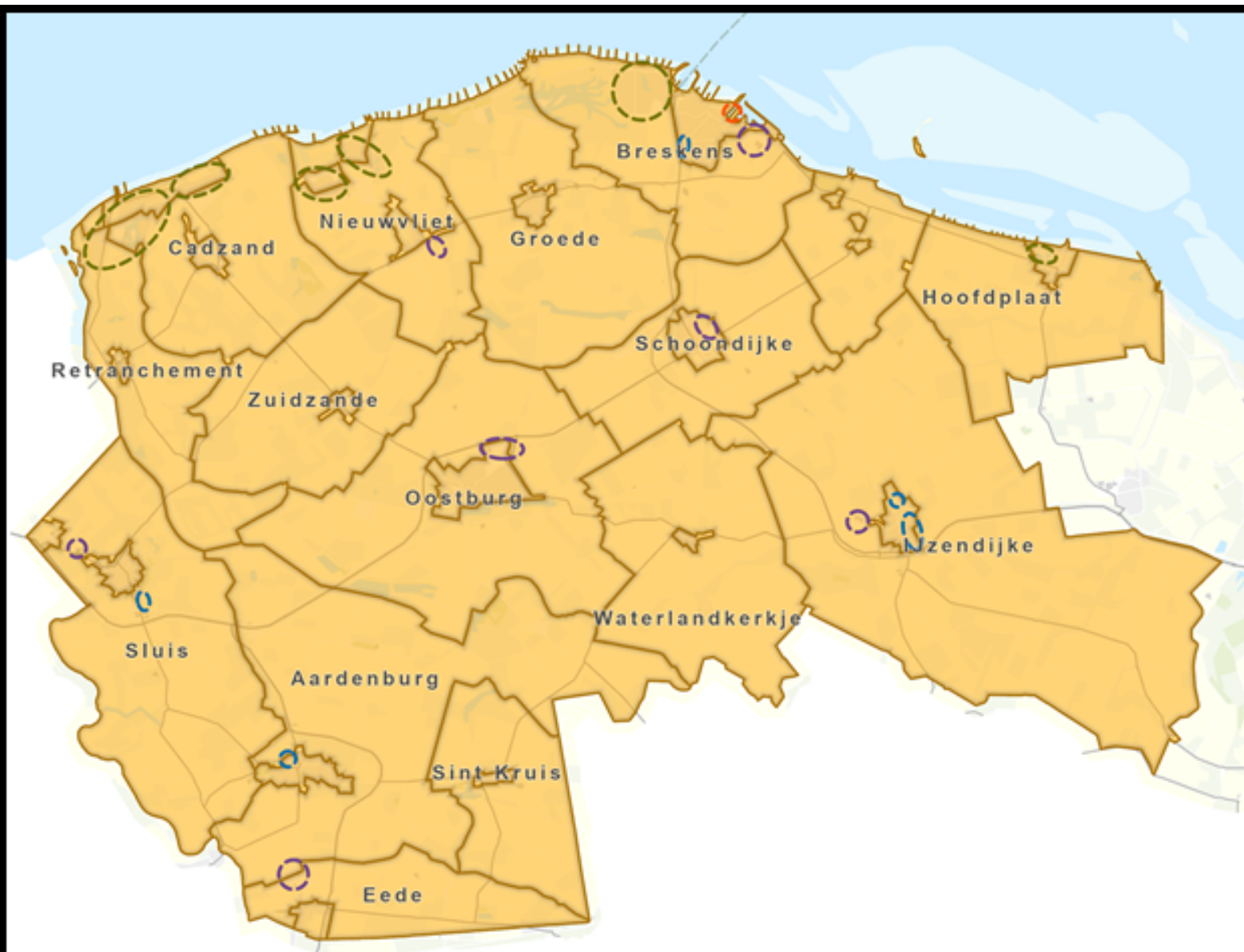
Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dichten en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

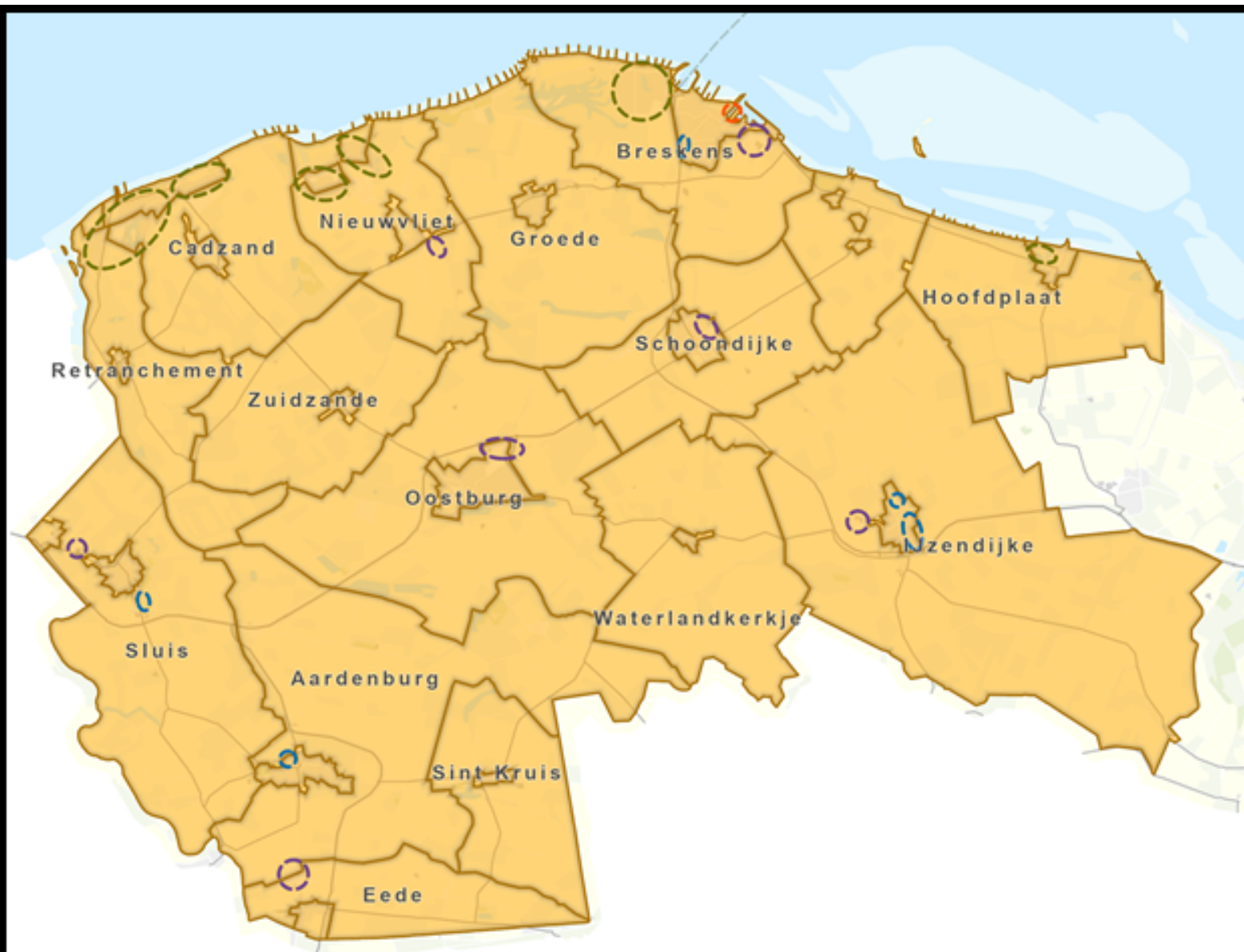
Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dichten en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.

Transitiepad per buurt

 Hybride warmtepompen en lokale gasvrije opties



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dichten en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

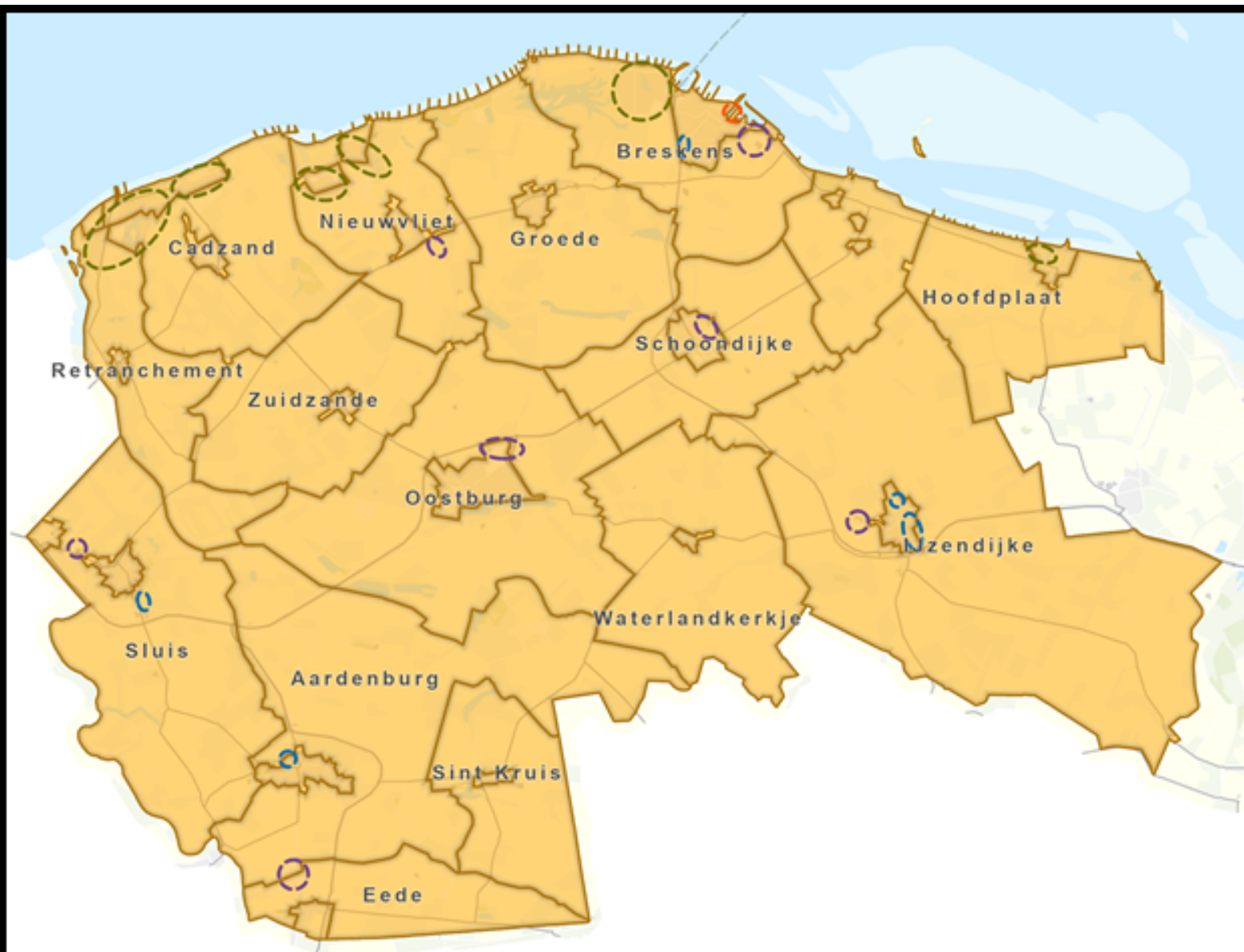
Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.

Transitiepad per buurt

 Hybride warmtepompen en lokale gasvrije opties

Aandachtsgebieden

 Recreatiegebied: maatwerkopties voor recreatievastgoed



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dichten en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.

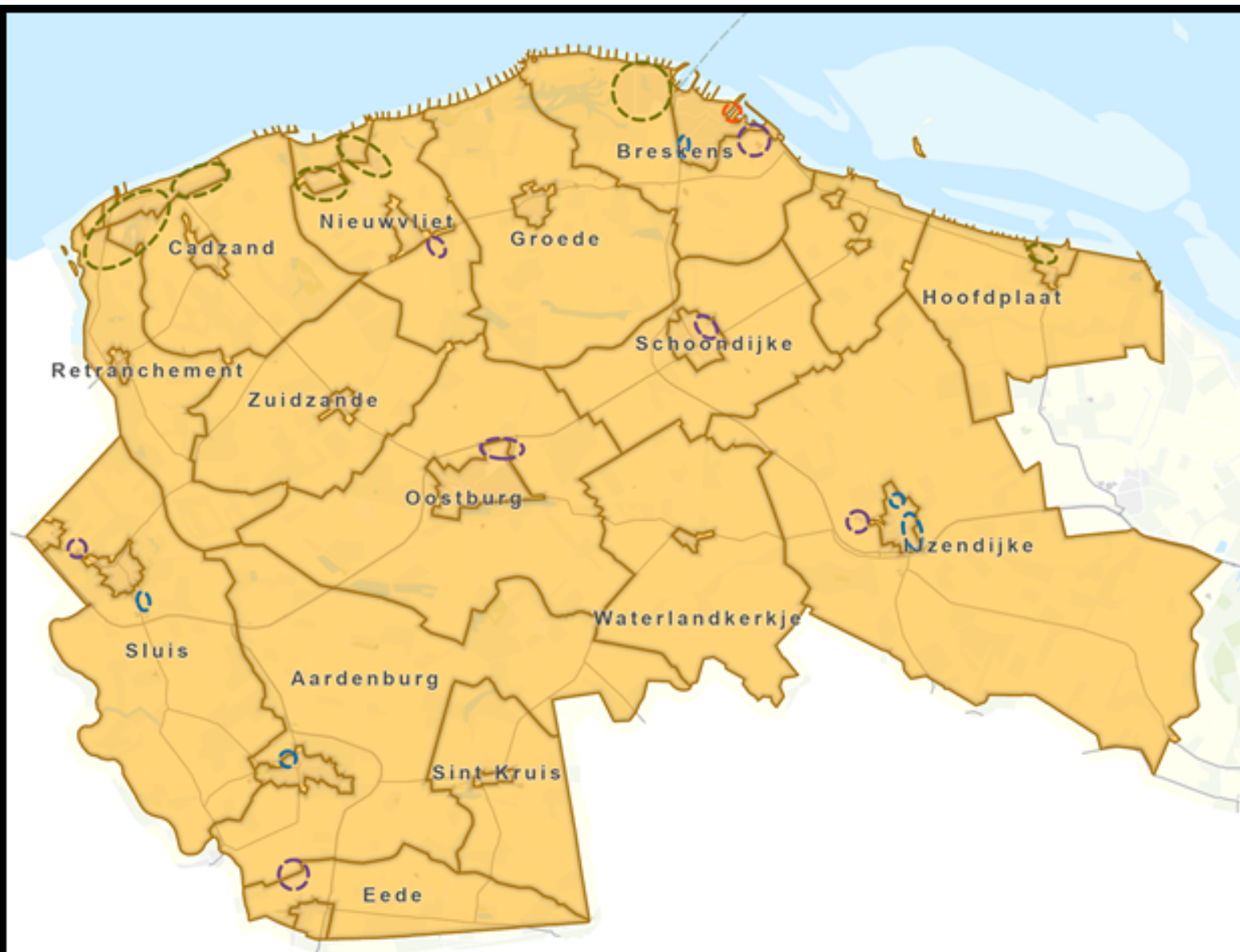
Transitiepad per buurt

 Hybride warmtepompen en lokale gasvrije opties

Aandachtsgebieden

 Recreatiegebied: maatwerkopties voor recreatievastgoed

 Overwegend nieuwere bebouwing: kansrijker voor elektrische warmtepompen



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dicht en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.

Transitiepad per buurt

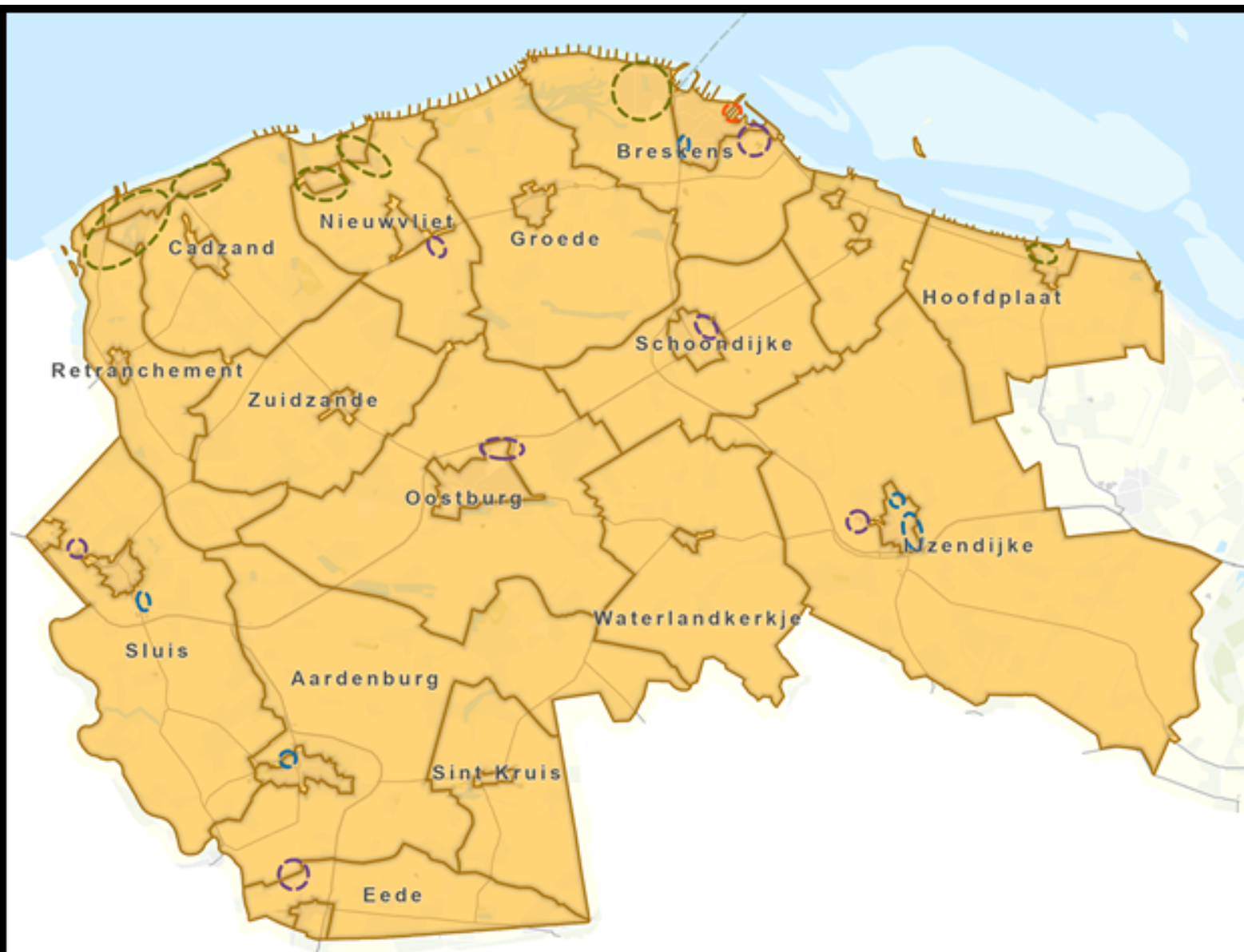
 Hybride warmtepompen en lokale gasvrije opties

Aandachtsgebieden

 Recreatiegebied: maatwerkopties voor recreatievastgoed

 Overwegend nieuwere bebouwing: kansrijker voor elektrische warmtepompen

 Bedrijventerrein: maatwerkopties voor bedrijfsbebouwing



Transitiekaart Sluis

Alle gebouwen klaar voor de transitie

Overal: alle gebouwen stapsgewijs gereed maken voor de overstap naar aardgasvrij door zoveel mogelijk op natuurlijke momenten te isoleren, ventileren, kieren te dicht en over te stappen naar elektrisch koken.

Aardgasvrij tussen nu en 2050

Tussen nu en 2050 stappen we over naar aardgasvrij. We gebruiken deze periode om stapsgewijs de overstap te maken en benutten hier zoveel mogelijk natuurlijke momenten voor. We gebruiken gebiedsgerichte aanpakken en doelgroepgerichte aanpakken, afhankelijk van de warmteoptie en de kansen die we gebiedsgericht of gemeentebreed zien.

Transitiepad per buurt

 Hybride warmtepompen en lokale gasvrije opties

Aandachtsgebieden

 Recreatiegebied: maatwerkopties voor recreatievastgoed

 Overwegend nieuwere bebouwing: kansrijker voor elektrische warmtepompen

 Bedrijventerrein: maatwerkopties voor bedrijfsbebouwing

 Gebiedsontwikkeling: aardgasvrije nieuwbouw



Uitvoeringsstrategie

1. Hoe zetten we de transitiepaden om naar de praktijk?
 - Welke acties doen we gemeentebreed en welke op gebiedsniveau?
 - Wat leeft er in de dorpen en wijken, waar kunnen we bij aansluiten?
 - Welke acties kunnen we daar de komende tijd oppakken?
2. Hoe organiseren we het vervolg met elkaar?
 - Hoe verankeren we acties binnen de gemeentelijke organisatie?
 - Hoe werken we hierin samen met stakeholders, de regio en de provincie?
 - Hoe informeren en betrekken we inwoners in het vervolg?
3. Uitvoeringscapaciteit
 - Wat vraagt dit van de gemeentelijke organisatie?



Vervolgstappen

- Toewerken naar een definitieve TVW
- Q4 2021 - Raadscyclus en besluitvorming



**OVER
MORGEN**

OVER MORGEN BEGINT NU

www.overmorgen.nl



@Over-Morgen

Demis Iossifidis

OVER
MORGEN