Energiestrategie Twente

RES Twente

Regionale Energiestrategie Twente

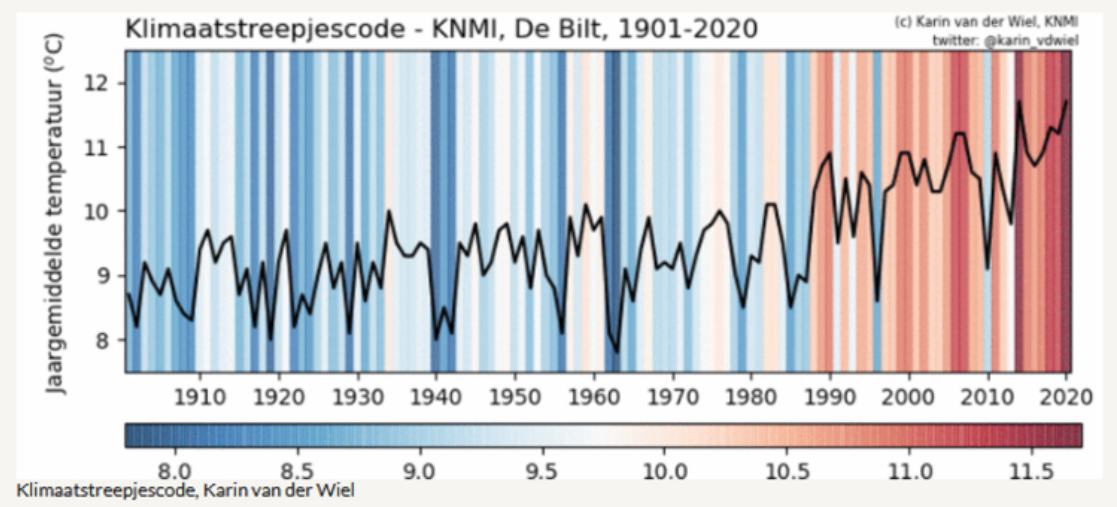
Samen de stap maken naar de RES 2.0





Klimaatakkoord Parijs

- Internationale afspraken om < 1,5 graad opwarming te blijven
- **Globaal probleem, lokale oplossingen**
- Niets doen is geen optie: iedere gemeente en regio neemt verantwoordelijkheid



Energiestrategie Twente

RES Twente

Hitte, droogte, overstromingen in Twente





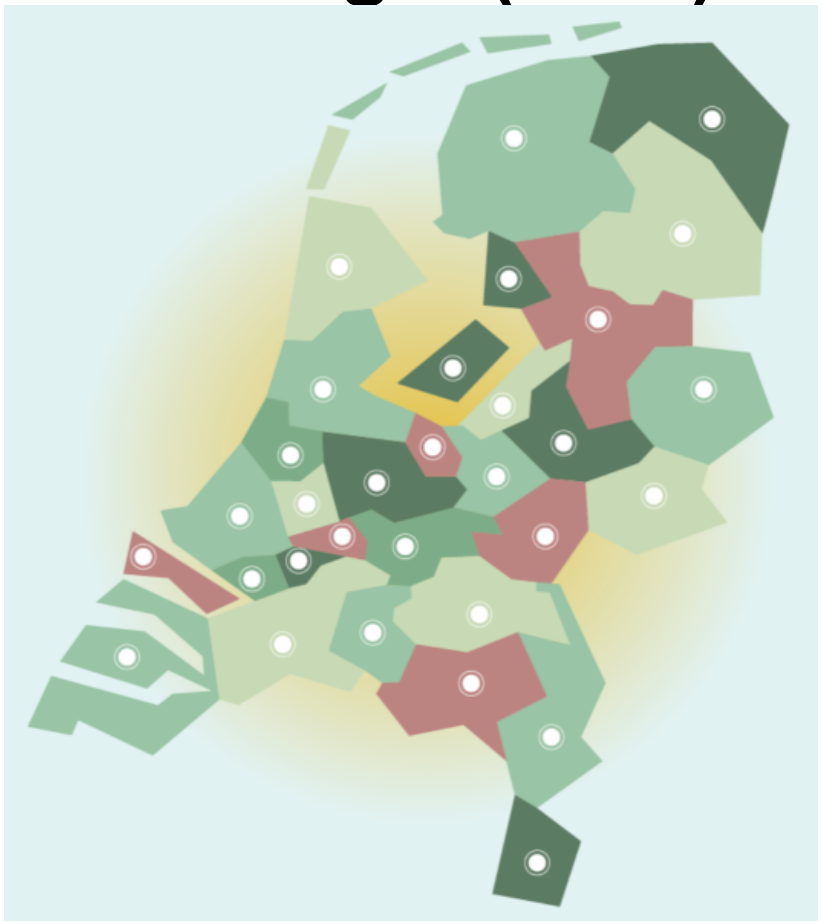


Wat is de Regionale Energie Strategie (RES) Twente?

- **Samenwerking** 14 Twentse gemeenten, provincie en waterschap

- Samen komen tot **1,5 TWh** aan schone energie, zelf opgewekt in Twente

- Twente ontwikkelen tot **warmteregio**



Wat levert het op?



- Twente **leefbaar houden** voor onze kinderen

- **Kosten beperken**: hittedoden, misoogsten, gevolgen van weersextremen, slim investeren netwerk, energie betaalbaar houden

- **Onafhankelijk** van Russisch gas: in Twente maken wij onze energie zelf

- **Lokaal eigendom** (50 %) biedt financiële kansen, in samenhang met

- Betrekken van **inwoners** (participatietrajecten)

Waarom samen in een regio?

Systeemefficiënt: koppelen windmolens en zonnevelden, scheelt drie keer versterking netwerk

Koppelkansen: slim combineren van opgaven (bijv. biogas-stikstof)

Ruimtelijke kwaliteit:
Confetti voorkomen, passend in het landschap (ontkennen gemeentegrens)



RES 1.0: wat is er ook weer afgesproken? (1)

- 2 hoofdoelstellingen voor 2030:
- Gezamenlijke opwek 1,5 TWh elektriciteit.
  - Zon op dak, windturbines en zonnevelden.
  - Elke gemeente heeft een ‘bod’ voor opwek gedaan.
  - (NB: Enschedees bod : Energievisie!)
  - Gezamenlijke biedingen 1,2 TWh. → Restopgave



- Realiseren koers Regionale structuur warmte: regionaal warmtenet en benutten potentieel groen gas.





RES 1.0: wat is er ook weer afgesproken? (2)

- Op weg naar RES Twente 2.0 : verdere uitwerking van de ambitie.
  - In kaart brengen van zoekgebieden voor wind en zon. Opstellen regionale Plan MER.
  - Inwoners, bedrijven en stakeholders intensiever betrekken
  - Opbrengsten van energieprojecten ten gunste van de samenleving/lokaal eigendom
  - Vergroten bewustwording energiebesparing
  - In kaart brengen van de koppelkansen die energietransitie biedt voor andere maatschappelijke opgaven.

Van RES Twente 1.0 naar 2.0: waar staan we nu?

- Plan MER proces opgestart met Notitie Reikwijdte en detailniveau (NRD)
- Participatie: meedenktank en inwonersforum
- Lokaal eigendom: nadere afspraken
- Concept RES 2.0 : ligt z.s.m. bij de volksvertegenwoordigers voor het (desgewenst) indienen van zienswijzen.
- Inhoud Concept RES 2.0:
  - Update Regionale structuur warmte
  - Nadere afspraken Lokaal Eigendom
  - Probleemschets netcongestie
  - GEEN nadere afspraken opwek.

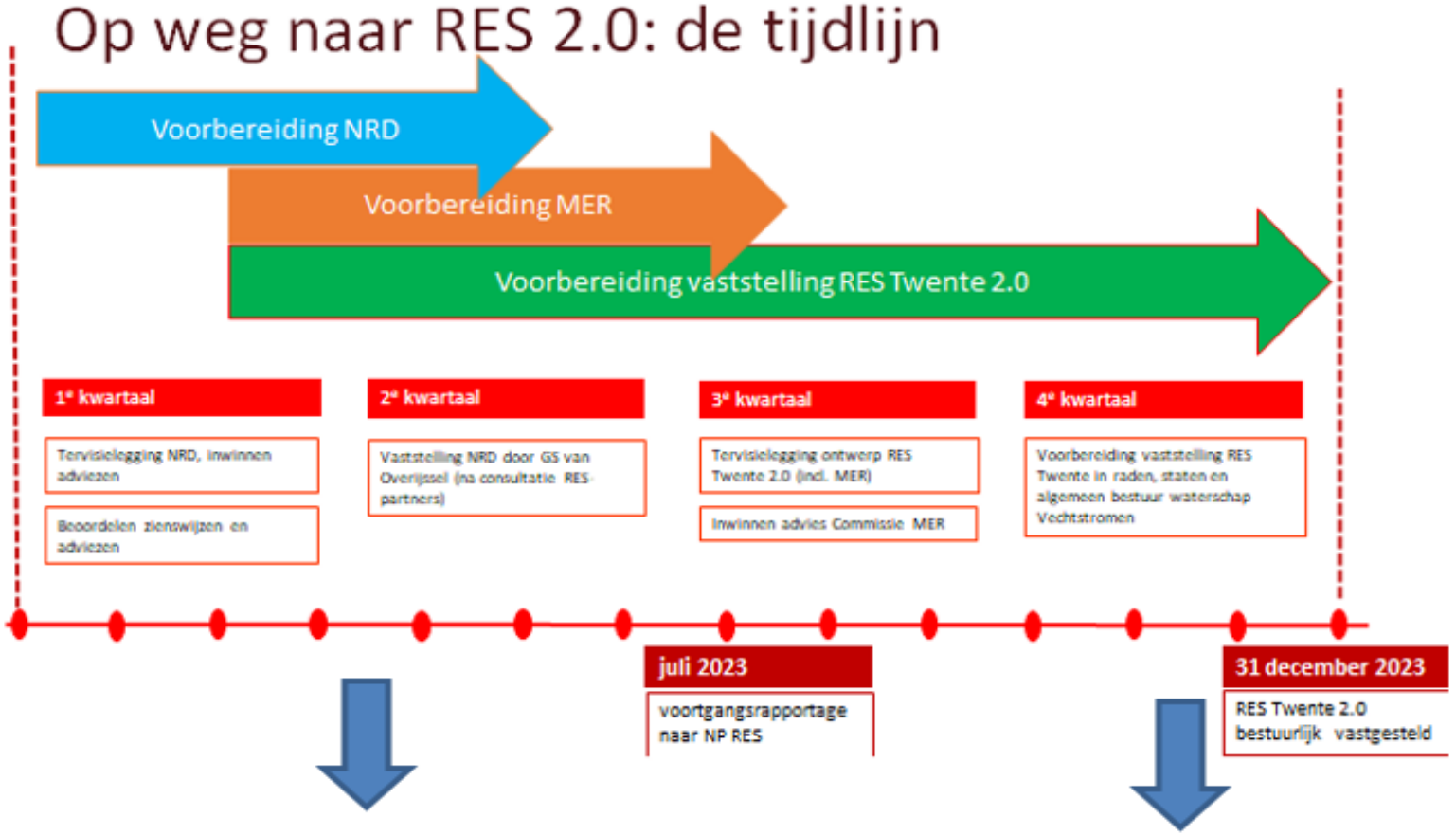
Energiestrategie Twente

RES Twente

Van RES Twente 1.0 naar 2.0: hoe verder?

- NRD: vaststelling in Q2
- Opstellen MER: april-juli 2023
- Ontwerp RES + MER na de zomer ter inzage.
- Ontwerp RES + MER naar volksvertegenwoordigers voor vaststelling: oktober/november 2023

Van RES Twente 1.0 naar 2.0: hoe verder



Concept RES 2.0 vrijgeven voor Wensen en bedenkingen door raad.

ontwerp RES (incl MER) voor vaststelling naar de raad

Participatie

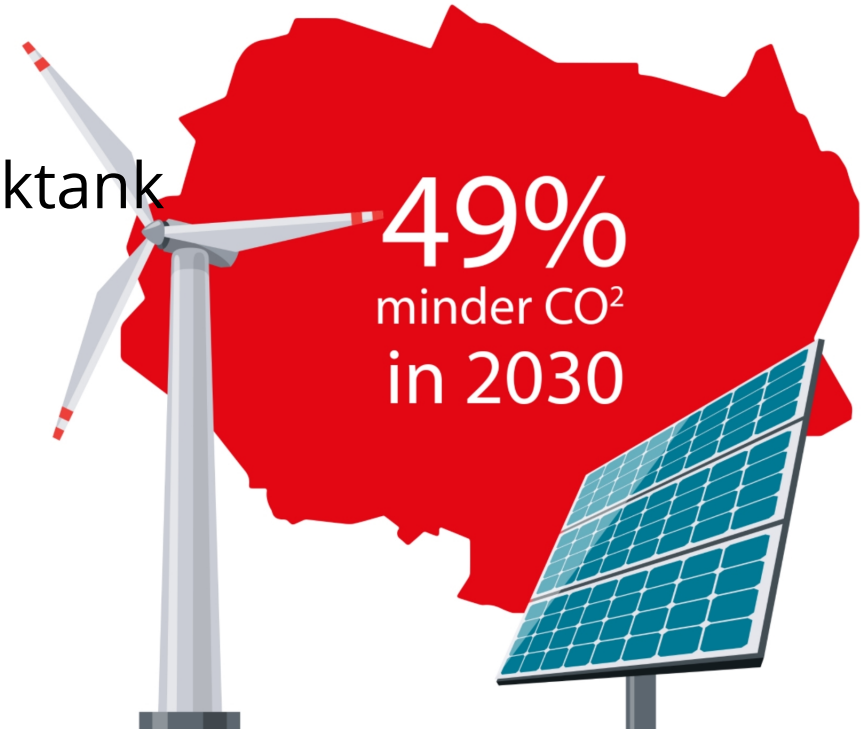
Initiatiefgroep RES (‘linking pins’)

Kennissessies voor raadsleden (o.a. 28 januari)

Representatief inwonersforum

Betrokkenheid stakeholders- meedenktank

Samen de stap maken



Energiestrategie Twente

RES Twente

Regionale Energiestrategie Twente

Dank voor uw aandacht!



