

## Doelen RES Twente 1.0 op een rijtje

De RES Twente 1.0 wordt voor 10 juli 2021 opgeleverd aan het Nationaal Programma RES (NP RES). De regionale koers is juridisch niet bindend, maar vraagt wel om een inspanning van alle partners met betrekking tot de realisatie van de gezamenlijke opgave in Twente.

### De Twentse opgave

- De RES Twente 1.0 is een 'regionale koers' voor een lange termijn samenwerking in Twente om elektriciteit duurzaam op te wekken en de warmtetransitie te realiseren. Binnen de koers RES Twente 1.0. volgen de gemeenten ieder een eigen proces en geven de partners van de RES Twente elkaar de ruimte. Op weg naar RES Twente 2.0 vindt een regionale optimalisatieslag plaats door subregionale afstemming.
- Stip op de horizon is een klimaatneutraal Twente in 2050. Daar waar mogelijk streven we naar energieneutraliteit.
- De partners van de RES Twente hebben twee hoofddoelstellingen in 2030:
  - o gezamenlijk minimaal 1,5 TWh aan duurzaam opgewekte elektriciteit in Twente realiseren.
  - o de koers uit de Regionale Structuur Warmte te realiseren.

### Samen met de omgeving

- De partners van de RES Twente zorgen samen met regionale belanghebbenden voor erkenning van de kwaliteiten van het landschap, meervoudig gebruik van gronden en een eerlijke verdeling van lusten en lasten in de regio. Op weg naar RES Twente 2.0 wordt het gezamenlijk belang vanuit verschillende perspectieven meegewogen.
- De partners van de RES Twente zorgen op lokaal en (sub)regionaal niveau voor een gebiedsgericht en grensoverschrijdend participatieproces bij de realisatie van grootschalige energieprojecten.
- Gemeenten beschouwen Lokale Energie Initiatieven (LEI) als vertegenwoordiging van inwoners en partner met als uitgangspunt minimaal 50% lokaal eigendom bij grootschalige opwek elektriciteit en de warmtetransitie. Op weg naar de RES Twente 2.0 borgen de gemeenten dit in hun duurzaamheidsbeleid.

### Haalbaar betaalbaar en schaalbaar RES Twente

- De partners van de RES Twente en regionale belangenorganisaties zetten zich gezamenlijk in om met voorlichtingscampagnes de bewustwording te vergroten onder Twentenaren om energie te besparen en zo zelf bij te dragen aan de energieopgave.
- Op weg naar de RES Twente 2.0 realiseren netbeheerders investeringsplannen om het energienet aan te passen en inefficiënte keuzes na 2030 te voorkomen die duurder zijn. Zoekgebieden op grotere afstand van een netwerkstation moeten robuust genoeg zijn om financieel haalbaar te zijn. De partners van de RES Twente zorgen gezamenlijk voor de gewenste prioriteitstelling bij de duurzame opwek elektriciteit.

### Regionale uitgangspunten ruimtelijke kwaliteit

- De provinciale omgevingsvisie is leidend als regionaal kader voor de ruimtelijke kwaliteit van energieprojecten. Op (sub)regionaal niveau stemmen partners, regionale belanghebbenden en een vertegenwoordiging van de Twentse samenleving met elkaar af. Gezamenlijke afspraken uit de RES Twente zijn een bouwsteen voor de gemeentelijke en provinciale omgevingsvisie.

### Regionaal hoofddoel: 1,5 TWh elektriciteit

- Op weg naar de RES Twente 2.0. zetten de partners van de RES Twente en de regionale belanghebbenden zich in voor een verschuiving van de huidige verhouding wind/zon richting 60/40% op regionale schaal.
- Op weg naar de RES Twente 2.0 brengen de partners van de RES Twente alle zoekgebieden voor wind/zon in kaart. Deze zijn subregionaal afgestemd met de partners, regionale belanghebbenden en lokale samenleving.
- De netbeheerders stemmen hun investeringsprogramma's proactief af met de RES Twente in tijd en omvang.

### Regionaal hoofddoel: structuur om Twente te ontwikkelen als warmteregio

- De partners van de RES Twente verkennen de ambities om beschikbare duurzame (boven)lokale warmtebronnen optimaal in te zetten om gebouwen te verwarmen via de warmte-infrastructuur. Deze Regionale Structuur Warmte kent een wisselwerking met de Transitievisie Warmte van gemeenten. Op weg naar de RES Twente 2.0 worden bestuurlijke afspraken vastgelegd over het verdeelvraagstuk, met de maatschappelijke kosten als belangrijkste criterium.
- Coalities van gemeenten en partners verkennen de mogelijkheden voor het ontwikkelen van een Regionaal Warmtenet Twente en de voorwaarden die nodig zijn voor het benutten van potentieel aan biogas/groengas.

### De Twentse Energie Agenda

- Op weg naar de RES Twente 2.0 is meer duidelijkheid over de inzet van nieuwe en andere technieken en ontwikkelingen om elektriciteit duurzaam op te wekken en/of als bron voor de regionale warmtestructuur. Dat is mede op basis van een gezamenlijke inventarisatie van regionale belanghebbenden, lokale initiatiefnemers, ondernemers en Twentse kennisinstellingen. Er is een open houding om nieuwe technieken te onderzoeken die bijdragen aan de doelen van 2030 en verder richting 2050.
- Op weg naar de RES Twente 2.0. brengen de partners van de RES Twente samen met betrokkenen van andere programma's en regionale belanghebbenden de koppelkansen in kaart die de energietransitie biedt voor andere maatschappelijke opgaven, sociaaleconomische ontwikkeling en de arbeidsmarkt. Zo nodig wordt hiervoor lobby ingezet.