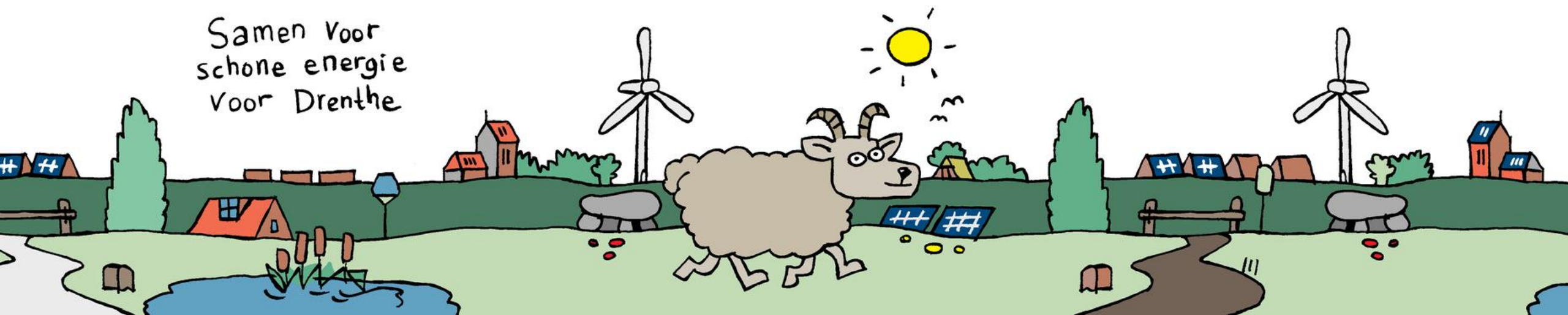


Informatieavond volksvertegenwoordigers

Voortgang Regionale Energie Strategie

maart & april 2023



PROGRAMMA

PROGRAMMA

19.30 uur Welkom & introductie

Riek Siertsema

19.45 uur Hernieuwbare Elektriciteit

Tjisse Stelpstra

20.00 uur Duurzame Warmte

Kirsten Ipema/Martin Rasker

20.15 uur Maatschappelijke betrokkenheid &
zorgvuldig ruimtegebruik

Kirsten Ipema/Martin Rasker

20.30 uur Vooruitblik

Riek Siertsema

20.40 uur Ruimte voor vragen

20.55 uur Afsluiting



Introductie

RES-regio Drenthe | 2023

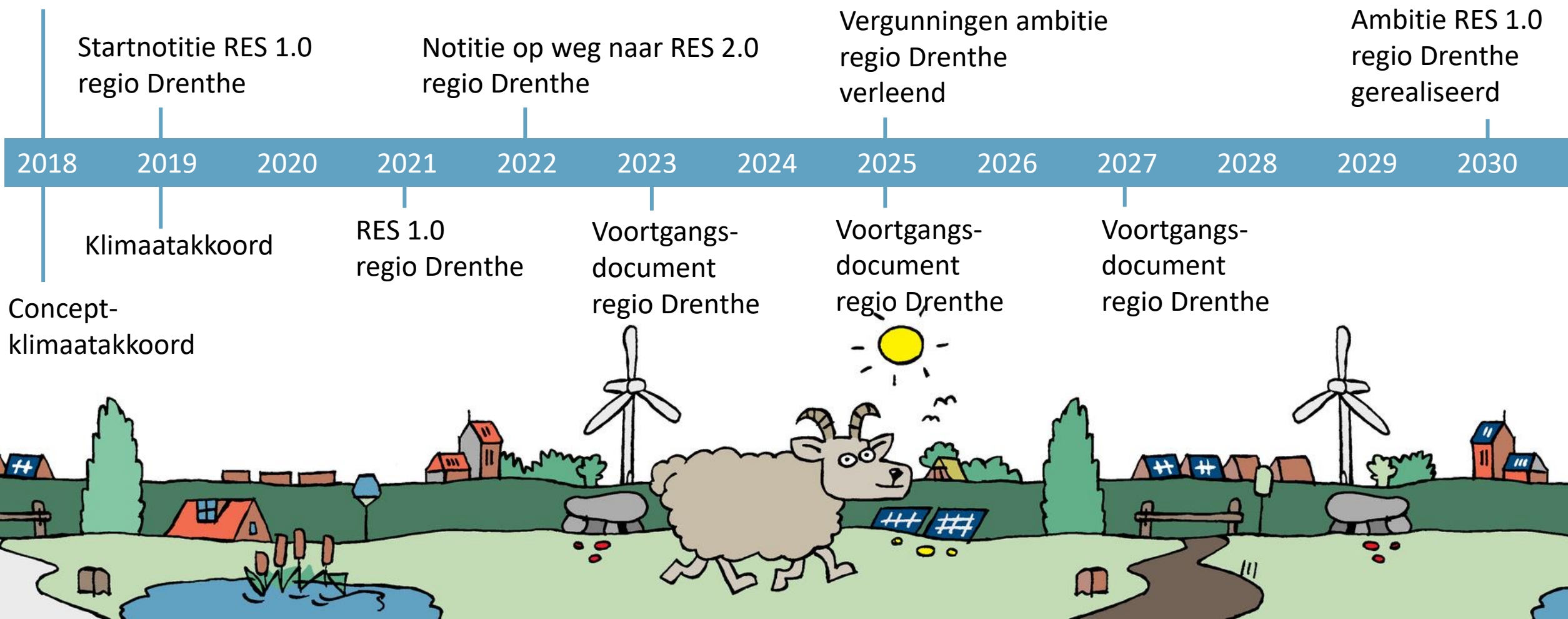
Riek Siertsema

- **Klimaatakkoord 2019**
 - CO₂ -reductie van tenminste 49% in 2030 ten opzichte van het jaar 1990
- **30 energieregio's**
- **Opwekking van duurzame elektriciteit**
 - 35 TWh



Intentieverklaring RES regio Drenthe

Tijdlijn



- Geen RES 2.0 meer? **Terminologie landelijk aangepast.**
- Geen aanvullend beleid?
-> Dan een **voortgangsdokument.**
- Aangepaste regionale ambitie of kaders?
-> Dan een **RES 2.0.**
- In de regio Drenthe is daar geen sprake van.
-> Dus **we leveren in 2023 een voortgangsdokument op.**



- **Regietafel =**
Agendacommissie
- **Drentse Energietafel =**
Bestuurlijke tafel van samenwerkende overheden en maatschappelijke partners
- **Besluitvorming RES bevoegde gezagen =**
Besluitvormende bestuurlijke tafel samenwerkende overheden
- **Werkbureau + werktafel + werkgroepen =**
Ambtelijke voorbereiding & uitvoering



Samenwerking

- Samenwerkingsprincipes:
 - **Gelijkwaardig**, op basis van **vertrouwen**.
 - **Gemeenten zijn zelf aan zet** om hun gemeentelijke ambities samen met de samenleving te realiseren.
 - **Als regio werken we samen**; op die manier dragen we zorg voor een zorgvuldig proces, leren we van elkaar en zoeken we naar gezamenlijke uitgangspunten.
 - Samen trekken we op om **regionale belangen** te behartigen.





Hernieuwbare elektriciteit

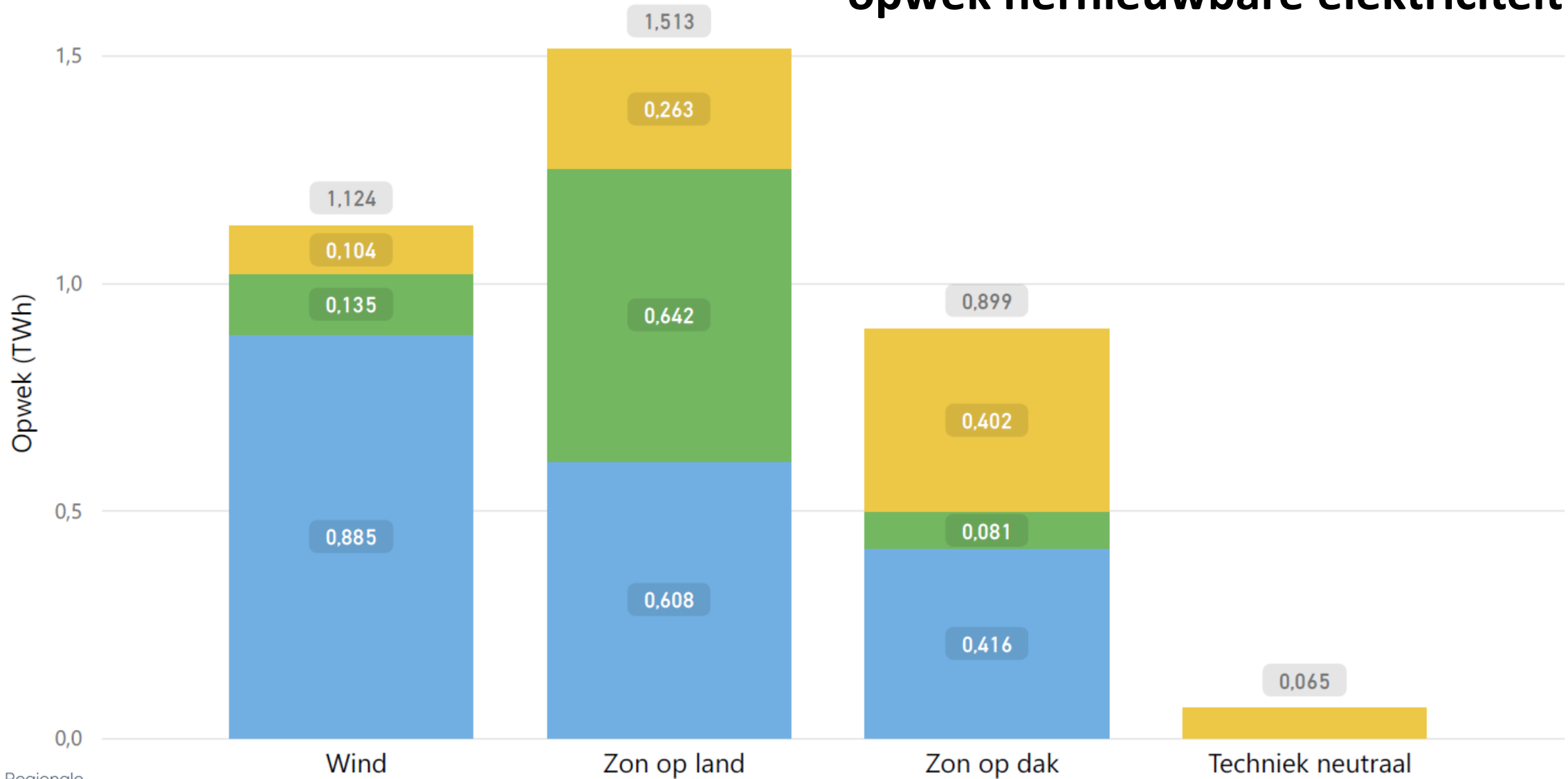
RES-regio Drenthe | 2023

Tjisse Stelpstra

- **Ambitie in RES 1.0 (2021)**
 - 3,45 TWh duurzaam opwekken in 2030
 - Op 31 december 2022 hadden we 55.3% van de ambitie gerealiseerd
- **Ambitie 2030 lijkt haalbaar, maar er zijn knelpunten die om een stevige inspanning vragen van alle partijen**
 - Netinfrastructuur
 - Vergunningverlening
- **Projecten, o.a.**
 - Routekaart RES en elektriciteitsnetwerk 2030
 - Versnellingsaanpak zon – op – dak

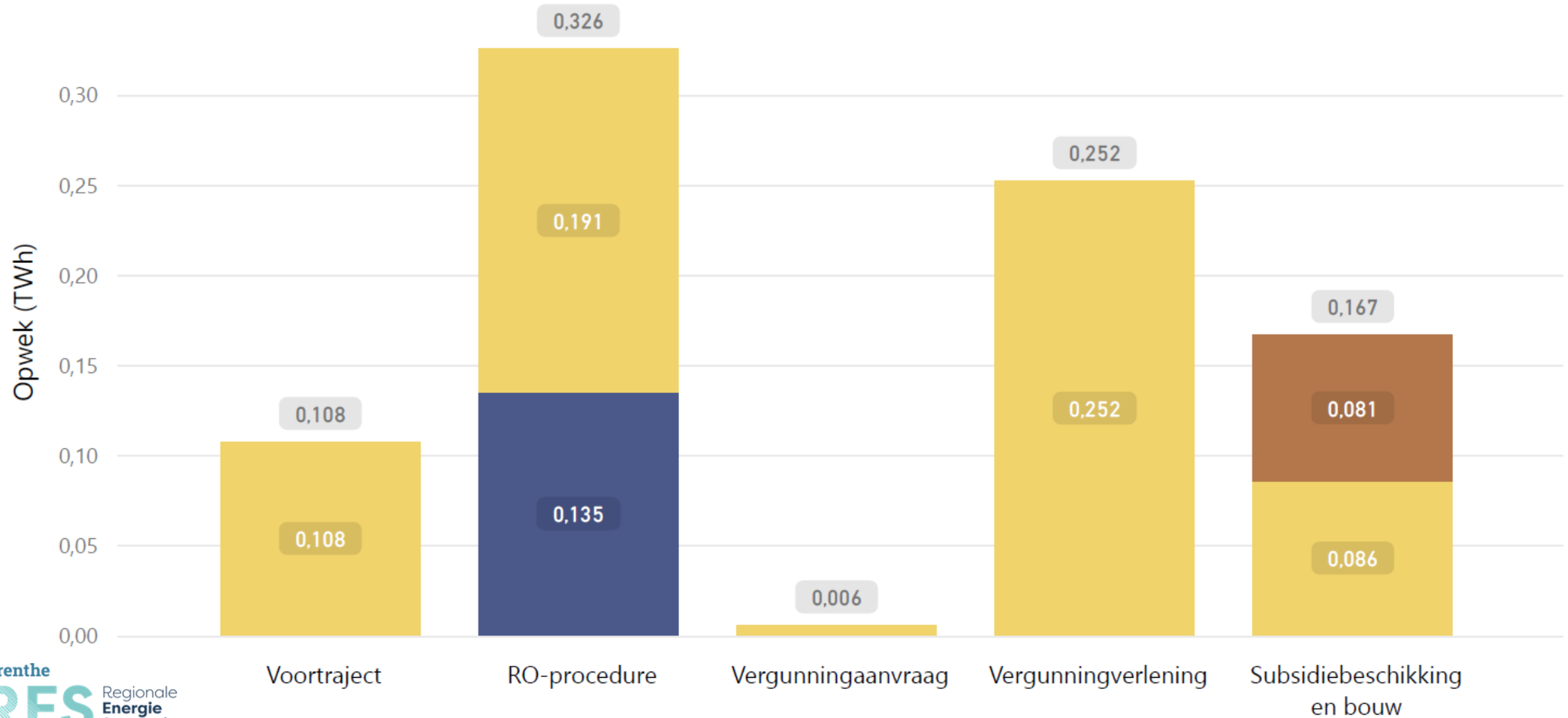
Voortgang realisatie ambitie opwek hernieuwbare elektriciteit

● Huidig ● Pijplijn ● Ambitie



Pijplijn

● Wind ● Zon op land ● Zon op dak





Duurzame Warmte

RES-regio Drenthe | 2023

Kirsten Ipema/Martin Rasker

- **Ambitie in RES 1.0 (2021)**
 - 15 % warmtebesparing in de gebouwde omgeving in 2030;
 - “Energie die je niet gebruikt hoeft je ook niet te vervangen voor duurzame energie”
 - Regionaal zetten we in op warmtebesparing-initiatieven en warmte-experimenten;
 - Lokaal realiseren gemeenten de eerste aardgasvrije/hybride wijken voor 2030.

- **Voortgang**
 - Op basis van de voorlopige gegevens over het aardgasgebruik in 2022 lijkt er circa 15-20% minder aardgas gebruikt te zijn ten opzichte van het jaar 2021. We verwachten dat deze afname het komende jaar doorzet.
 - Gemeenten hebben Transitievisies Warmte opgesteld, waarin is beschreven hoe en wanneer de gebouwde omgeving van het aardgas afgaat.
- **Projecten, o.a.**
 - Regionale routekaart warmtebronnen
 - Onderzoek productie groen gas biogrondstoffen



Zorgvuldig ruimtegebruik en maatschappelijke betrokkenheid

RES-regio Drenthe | 2023

Kirsten Ipema/Martin Rasker

- **Ambitie in RES 1.0 (2021)**
 - Inzetten op meervoudig ruimtegebruik, het combineren van grootschalige energieproductie met andere opgaven en investeringen, het zo dicht mogelijk bij elkaar plaatsen van vraag en aanbod en het aansluiten bij gebieds-specifieke kenmerken.
 - Inzetten op participatiebeleid, procesparticipatie, financiële participatie en lokaal eigendom.
 - We streven naar 50% lokaal eigendom.

- **Voortgang**
 - Bij sommige, soms toonaangevende, gerealiseerde projecten al sprake is van meervoudig ruimtegebruik, koppeling van vraag en aanbod of extra aandacht voor landschappelijke inpassing. De verwachting is dat deze trend zich doorzet.
 - Er wordt ingezet op participatie bij energieprojecten. Het is ingewikkeld om lokaal eigendom te realiseren.
- **Projecten, o.a.**
 - Handreiking juridisch instrumentarium
 - Drentse Energie Driedaagse



Vooruitblik

RES-regio Drenthe | 2023

Riek Siertsema

- **Dynamische context**
 - De ontwikkelingen binnen de energietransitie gaan snel.
 - We weten op dit moment niet altijd zeker welke kant ontwikkelingen opgaan.
- **Belangrijk om:**
 - Intensief met elkaar in gesprek te blijven.
 - Slimme keuzes te maken.
 - Bij te sturen als ontwikkelingen daarom vragen.
- Dat doen we met de kennis van nu voor later.

- **Route op weg naar 2025: uitvoeringsstrategie**
- **Prioritaire projecten tot 2025**
 - Regionale Routekaart Netinfrastructuur Elektriciteit
 - Regionale Routekaart Warmtebronnen en -infrastructuur
 - Versnellingsaanpak zon-op-dak
 - Uitvoeringsprogramma Groen Gas

- **Planning**
 - Uiterlijk 1 juli 2025 wordt het Voortgangsdokument 2025 vastgesteld door colleges en DB's.
- **Monitoring**
 - Met de RES-monitor wordt per deelthema gevolgd wat de voortgang is van de gestelde doelen tot 2030.
 - Halfjaarlijks wordt een tussenrapportage voortgang doelstellingen gepubliceerd op de website www.energievoordrenthe.nl.
 - De monitor is openbaar toegankelijk via res.drentheincijfers.nl.

Bedankt voor uw komst!

