



Energiestrategie

regio Rotterdam Den Haag

Energiestrategie
Regio Rotterdam Den Haag

Bezoekadres:
Gemeentehuis Barendrecht
Binnenhof 1, 2991 AA
BARENDRECHT

Postadres:
Gemeente Barendrecht
t.a.v. 5 1 2e
Postbus 501, 2990 EA
BARENDRECHT

Inlichtingen bij:
5 1 2e
Programmamanager RES
5 1 2e res@rotterdamdenhaag.nl
5 1 2e
Kenmerk: geen

Betreft: Voortgangsrapportage 2025

Bijlage: Voortgangsrapportage 2025

Datum: 09-04-2025

Gemeenten, Provincie Zuid-Holland en Waterschappen
in de Energieregio Rotterdam Den Haag
t.a.v. het College en/of dagelijks besturen

Onderwerp: Voortgangsrapportage 2025 Energieregio Rotterdam Den Haag

Geacht College,

Het in kaart brengen van de voortgang is in de uitvoering van de RES 1.0 een belangrijke stap om de energietransitie verder te brengen.

De voortgangsrapportage beantwoordt de vraag of we op koers liggen voor het behalen van de regionale ambitie voor 2030. Het beschrijft de voortgang die is geboekt ten opzichte van de zelfgemaakte afspraken uit de RES 1.0. Het is de tweede voortgangsrapportage van de energieregio, de eerste rapportage werd twee jaar geleden gemaakt (2023).

Dit keer rapporteren we voor het eerst ook over de ontwikkelingen op energiesysteem-niveau. Dit is nodig vanwege de samenhang die er is tussen elektriciteit en warmte in ons energiesysteem. Daarnaast wordt gerapporteerd over de voortgang in (opwek van) elektriciteit en de regionale structuur warmte (RSW), waarbij de focus ligt op de optimale inzet van regionaal beschikbare bronnen.

Op 9 april 2025 heeft het Bestuurlijk Netwerk Energie van de Energieregio Rotterdam Den Haag de Voortgangsrapportage 2025 Energieregio Rotterdam Den Haag besproken. Het geeft inzicht in de mate van realisatie van de ambitie in de afgelopen twee jaar en daarmee ook de volledige periode 2021 - 2025.

Het Bestuurlijk Netwerk Energie biedt dit document aan uw college aan.

U wordt gevraagd deze:

- ter vaststelling in uw college te behandelen;
- ter informatie toe te zenden aan uw volksvertegenwoordiging.

Nadere toelichting

Energiesysteem:

- Netcongestie nu en straks door o.a. elektrificatie van de warmtevraag vraagt om bovenlokale samenwerking en slimme oplossingen om zoveel als mogelijk ruimte op het net te creëren.
- Het bieden van een handelingsperspectief en inzicht geven in effecten van lokale keuzes op buurgemeenten.

Opwek elektriciteit:

- Op het moment van peilen (januari 2025) is er 1.765 GWh ofwel 1,77 TWh gerealiseerd. De ambitie is 2,8 – 3,2 TWh. Dit betekent dat er in de periode tot aan 2030 nog 1.035 GWh gerealiseerd moet worden, om de *onderkant* van de bandbreedte van de ambitie te bereiken.
- Sinds de vorige rapportage (2023) is er 723 GWh gerealiseerd.
- De 'pijplijn' droogt op. Er komen weinig nieuwe projecten bij en niet alle pijplijnprojecten worden gerealiseerd.

Warmte:

- De energieregio Rotterdam Den Haag is bij uitstek de warmteregio van Nederland. Er is een breed scala aan warmtebronnen en de aanleg van WarmtelinQ biedt deze regio een unieke kans de warmtetransitie te versnellen.
- Eind 2024 zijn 112.000 woningen en 800 hectare glastuinbouw in onze regio aangesloten op een warmtenet. In 2030 willen de gemeenten dat dit groeit naar 178.000 woningen en in 2035 zelfs naar 330.000. Daarmee vervult de Energieregio een groot deel van de landelijke klimaatdoelen.
- De glastuinbouw zet ook grote stappen. In 2030 is de ambitie 2.000 hectare te verwarmen met collectieve warmtebronnen en in 2035 naar 2.500 hectare.
- De gemeenten in de regio hebben de samenwerking opgezocht om in een zevental clusters bovengemeentelijke vraagstukken op te lossen.
- De regio zet zich in om de benodigde randvoorwaarden zoals wet- en regelgeving en financiële middelen bij het Rijk onder de aandacht te brengen en staan klaar om wederkerige afspraken te maken om de transitie te versnellen.

De samenwerking en afstemming op bovenlokaal niveau is onverminderd relevant en nodig om de doelstellingen tijdig te realiseren.

Deze voortgangsrapportage is dan ook op te vatten als aanmoediging om samen de schouders eronder te zetten en daarmee de regio een stevig en energiek toekomstperspectief te bieden.

Wij hopen u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,

Koen Kegel

Voorzitter Energiestrategie regio Rotterdam Den Haag en wethouder Vlaardingen

Marcel Belt

Voorzitter Energiestrategie regio Rotterdam Den Haag en wethouder Leidschendam-Voorburg

Verzending aan:

Colleges van Burgemeester en Wethouders
van de gemeenten:

- Albrandswaard
- Barendrecht
- Capelle aan den IJssel
- Delft
- Den Haag
- Krimpen aan den IJssel
- Lansingerland
- Leidschendam-Voorburg
- Maassluis
- Midden-Delfland
- Nissewaard
- Pijnacker-Nootdorp
- Ridderkerk
- Rijswijk
- Rotterdam
- Schiedam
- Vlaardingen
- Voorne aan Zee
- Wassenaar
- Westland
- Zoetermeer

College van Gedeputeerde Staten van
Zuid-Holland

Dagelijkse besturen van:

- Hoogheemraadschap van Delfland,
- Hoogheemraadschap Schieland en
Krimpenerwaard,
- Waterschap Hollandse Delta,
- Hoogheemraadschap van Rijnland.