

Leeswijzer RES 1.0 Alblasserwaard

Voor u ligt de Regionale Energiestrategie 1.0 van regio Alblasserwaard. In deze Regionale Energiestrategie (RES) wordt uiteengezet hoe in de RES-regio Alblasserwaard (Gorinchem en Molenlanden) invulling zal worden gegeven aan de klimaatafspraken uit het Nationale Klimaatakkoord van 2019. Het doel is om de CO_2-uitstoot voor 2030 met 49% te verminderen ten opzichte van 1990. Het uiteindelijke doel is om in 2050 de CO_2-uitstoot tot nagenoeg nul terug te brengen.

De nationale doelstelling voor elektriciteit is dat in 2030 alle 30 RES-regio's bij elkaar opgeteld een vermogen van 35 Terawattuur (TWh) aan hernieuwbare elektriciteit opwekken op land. Elke regio draagt via de RES bij aan de nationale optelsom. De bijdrage van de RES-regio Alblasserwaard hieraan is reeds vastgesteld op 0,32 TWh.

In deze toelichting geven wij u een overzicht van de belangrijkste ontwikkelingen sinds het opstellen van de concept-RES d.d. juni 2020, die ten grondslag ligt aan de RES 1.0. Onderaan deze tekst treft u een overzicht van links naar enkele behulpzame websites en rapportages voor meer achtergrondinformatie.

Uitgangspunten
De uitgangspunten van deze RES 1.0 zijn ongewijzigd ten opzichte van de concept-RES. De leidende principes en doelstellingen, zoals vermeld in hoofdstuk 2, zijn niet veranderd. Uiteraard is er, waar mogelijk, gewerkt met de meest recente cijfers. Hiervoor was de nationale klimaat monitor een belangrijke bron.

Participatie en Communicatie
Bij het proces om tot deze RES te komen zijn vele belanghebbenden betrokken. Participatie en brede communicatie zijn en blijven belangrijke onderdelen van de RES, met als doel de omgeving continu en op verschillende manieren te betrekken. In hoofdstuk 3 vindt u een overzicht van de plannen, inclusief de context en achtergronden hiervan. In de diverse daaropvolgende hoofdstukken is ook telkens aandacht voor proces- en financiële participatie en brede communicatie.

Bod

Het bod van onze regio, onze bijdrage aan de nationale doelstelling, is ongewijzigd ten opzichte van onze concept-RES. Om dit bod te realiseren wordt er ingezet op een combinatie van wind- en zonne-opwek. Voor zonne-opwek zetten wij in op grootschalige opwek op daken. Voor wind zetten wij primair in op grootschalige opwek . Hiervoor zijn twee concrete zoekgebieden voor wind-opwek aangewezen. In hoofdstuk 4 leest u meer over de totstandkoming van deze zoekgebieden en de opbouw van ons bod.

Zon en Wind
Voor zonne-opwek volgen wij de zogenaamde zonne-ladder: we starten met grootschalige opwek van zon-op-dak. In hoofdstuk 5 leest u hier meer over. Voor wind-opwek zijn in deze RES 1.0 twee concrete zoekgebieden opgenomen: Avelingen (tevens onderdeel van het pilotproject van Rijkswaterstaat) en A15-Oost, beide op het grondgebied van de gemeente Gorinchem. In hoofdstuk 6 leest u meer over de selectie van deze zoekgebieden en de participatie-activiteiten van de afgelopen en komende periode.

Warmte
In de RES wordt invulling gegeven aan de Regionale Structuur Warmte. Hierin worden in afwachting van de transitievisies warmte geen keuzes gemaakt voor warmte-opwek, wel is het in kaart brengen van de warmtestructuur een belangrijk onderdeel van dit plan. Zo kunnen we gemeente- en regiogrenzen overstijgen om op zoek te gaan naar de beste oplossingen voor de toekomstige warmtevraag. In hoofdstuk 7 treft u de meest recente analyse met enkele voorlopige conclusies.

Netimpactanalyse
Netbeheerder Stedin is uiteraard een belangrijke partner in het RES-traject. Een analyse van de impact van onze plannen op het elektriciteitsnet is opgenomen in hoofdstuk 8. Deze netimpactanalyse is gebaseerd op het bod dat in de RES 1.0 is opgenomen. In het hoofdstuk gaan we ook in op de samenwerking met Stedin in de komende periode.

Uitvoeringsagenda
Nieuw in deze RES 1.0 is hoofdstuk 11 over de uitvoering, die in de eerste helft van 2021 tastbaarder wordt in een uit te brengen uitvoeringsagenda. Hierin wordt de strategie verder geconcretiseerd door onder meer voorgenomen onderlinge afspraken, samenwerkingsvormen, draagvlak, betrokkenheid en technische en financiële haalbaarheid.

Hieronder vindt u een overzicht van enkele belangrijke websites en rapporten die u nog meer context en informatie kunnen bieden de komende periode.

Aanvullende informatie

- Bouwstenen rapport (2019) en Concept RES Regio Alblasserwaard (juni 2020) https://www.molenlanden.nl/regionale-energie-strategie-res

- Nationaal Programma RES: www.regionale-energiestrategie.nl

- Meest recente nationale RES-update: https://www.regionale-energiestrategie.nl/documenten/HandlerDownloadFiles.ashx?idnv=1877817

- Meest recente PBL-rapportage over de concept-RES'en: https://www.pbl.nl/publicaties/monitor-concept-res

- Zonneladder achtergrondinformatie: https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/duurzame-energie/zonne-energie

- Meer informatie over participatie in de energietransitie: www.energieparticipatie.nl

- Advies “Het Groene Hart doet mee aan de energietransitie” van de Provinciaal Adviseur Ruimtelijke Kwaliteit: https://www.bestuurlijkplatformgroenehart.nl/adviezen/advies-regionale-energiestrategieen-en-het-groene-hart