

357, 360 en 362 - Relatie tussen Regionale Energiestrategie (RES), Pijlervisie Economie en Windenergie: ambitieniveau, wattages en integratie in beleid

De ambitie van de gemeente voor de opwek van windenergie is conform de opgave in de door de gemeenteraad vastgestelde RES 1.0. Hoewel uit de nota DEK tekstueel de indruk kan ontstaan dat deze ambitie hoger ligt, is dat niet het geval. Dit wordt bevestigd in zowel de RES 1.0 als in de ontwikkeling van RES 2.0, waarbij het ambitieniveau op het gebied van windenergie ongewijzigd blijft.

Wattages en verwachte opbrengsten windturbines

Bij de geplande vervanging van de bestaande windturbines wordt gestreefd naar meer efficiëntie en hogere opbrengsten:

- De 8 bestaande windturbines, die ontmanteld worden, hebben een gezamenlijk vermogen van 6,8 MW en voorzien volgens de gegevens van RWE circa 4.200 huishoudens van duurzame elektriciteit.
- De geplande 3 nieuwe windturbines hebben een totaal vermogen van 13 MW en kunnen circa 15.000 huishoudens van elektriciteit voorzien, een toename van 10.800 huishoudens.

De verwachte extra jaarlijkse opbrengst van deze nieuwe turbines bedraagt circa 24 GWh ten opzichte van de huidige situatie. Deze winst is als 'repowering' opgenomen in de RES-opgave voor 2030. Daarnaast omvat de RES-opgave 48 GWh per jaar via nieuwe windparken. Hoewel hiervoor initiatieven in beeld zijn, is nog geen besluit genomen over medewerking aan deze projecten. Om de totale RES-opgave van 72 GWh (24 GWh repowering + 48 GWh nieuwe parken) te behalen, blijft verdere actie vereist. Dit in coördinatie met andere opgaven die overlappen met het zoekgebied voor windenergie in de Auvergnepolder.

Relatie met de Pijlervisie Economie

Tijdens de commissievergadering is de relatie tussen de RES en de onlangs vastgestelde Pijlervisie Economie aan de orde gekomen. Deze visie benoemt onder meer een haalbaarheidsonderzoek naar de ontwikkeling van een mogelijk bedrijventerrein in de Auvergnepolder. Ook werd tijdens de vergadering het vastgestelde bestemmingsplan voor een hoogspanningsstation in dat gebied genoemd. In de Nota DEK staat de pijlervisie niet benoemd. De genoemde ontwikkelingen worden echter wel integraal afgewogen in samenhang met andere opgaven, zoals de opwek van windenergie, om zo duurzaamheids- en economische belangen te verenigen.

RES: separate raadsinformatiebrief

Uw raad wordt middels een separate raadsinformatiebrief (kenmerk U24-008736) geïnformeerd over de voortgang van de RES. In deze raadsinformatiebrief wordt zowel stilgestaan bij de opgave uit RES 1.0 als bij de route naar RES 2.0. Hiermee krijgt u inzicht in de huidige stand van zaken en de toekomstige koers van de gemeente op het gebied van duurzame energieopwekking.