

Technische vragen

Van	: VVD Gouda, Ber van Loon	
Aan	: Erwin Bok, commissiegriffier Cie FLO	
Datum vraag	: 28 januari 2024	
Onderwerp	: Omgevingsprogramma Zonne-energie	
Datum antwoord	: 30 januari 2024	

Vragen:

Ad 1.2: “De impact van het omgevingsprogramma om de hernieuwbare energie opwek te stimuleren is afhankelijk van de aanpak van netcongestie.” De verwachting is dat in Gouda in de toekomst ook netcongestie zal optreden.

1. In hoeverre draagt het groot- en kleinschalig opwekken van elektriciteit met PV installaties bij aan netcongestie?
2. Hoeveel capaciteit voor installatie van PV opwekvermogen heeft het elektriciteitsnet in Gouda nog voordat netcongestie optreedt? Hoe lang duurt het met het huidige tempo van installatie van zonnepanelen voordat deze capaciteit onvoldoende is?
3. Welke maatregelen neemt de gemeente Gouda om netcongestie te helpen voorkomen?
4. Heeft de gemeente Gouda een plan voor het geval door netcongestie of overbelasting van het elektriciteitsnet stroomstoringen optreden?
5. Stedin heeft inmiddels ook laten weten waar in Gouda distributie- en verdeelstations moeten worden bijgeplaatst om het laagspanningsnet op voldoende niveau te krijgen. Wanneer vindt de bijplaatsing van die extra distributie- en verdeelstations door Stedin in Gouda plaats? Is er een planning bekend?
6. In hoeverre beschikt de gemeente over voldoende uitvoeringscapaciteit om dit programma uit te voeren?

Antwoorden:

1. Netcongestie kan optreden bij afname maar ook bij teruglevering, ook wel invoeding. Het is niet te zeggen in hoeverre opwekken van elektriciteit daaraan bijdraagt, wel dát het bijdraagt. De hoeveelheid zon bepaalt in hoeverre er invoedingscongestie optreedt.
2. Er is nog geen sprake van invoedingscongestie. Voorafgaand aan elk (groot) opwekproject vindt er afstemming met Stedin plaats.
Zie ook Programma Zon op Veld paragraaf 2.2: in de verdere uitwerking richting vergunningverlening wordt rekening gehouden met eventueel door Stedin afgekondigde netcongestie.
In het Omgevingsprogramma zonne-energie: voor zon op parkeerterreinen is in het afwegingskader rekening gehouden met de plaatsing van opwek naast grote afnemers.

3. Er is nauw contact met Stedin. Zie ook onder antwoord 2.
4. In het Huis van de Stad is een noodstroomvoorziening (aggregaat), die de belangrijkste functies waarborgt.
5. De eerste uitbreidingen staan voor 2026 gepland. Veruit het grootste deel staat voor na 2030 op de planning.
6. Uitvoering ligt voor een gedeelte bij de regio. Voor wat betreft het Goudse Omgevingsprogramma zon: uitvoering zal stap voor stap ter hand worden genomen. Per stap wordt capaciteit georganiseerd binnen de uitvoering van het programma.