RAADSINFORMATIEBRIEF

VAN HET COLLEGE VAN B&W
VOOR de gemeenteraad
CC
DATUM 5 november 2024
ONDERWERP Netcongestie westelijk deel van de Krimpenerwaard

Beste meneer, mevrouw,

Met deze brief informeren wij u over de van Stedin ontvangen aankondiging van netcongestie in het westelijk deel van de Krimpenerwaard. Het gaat om het deel van de Krimpenerwaard, dat is aangesloten op het Langelandstation in Krimpen aan den IJssel. Het gaat om de kernen en het buitengebied van Ouderkerk aan den IJssel, Krimpen aan de Lek, Lekkerkerk en Gouderak.

De periode dat de netcongestie van kracht is, is vanaf eind 2027 tot en met 2029. De netcongestie betreft alleen elektriciteitsafname en is niet van toepassing op de teruglevering van stroom.

Gedurende de periode van netcongestie, kunnen bestaande grootverbruikers de capaciteit niet uitbreiden en kunnen er geen nieuwe grootverbruikers worden aangesloten. Voorbeelden van grootverbruikers zijn zwembaden, scholen en bedrijven met een hoog energieverbruik.

Aanleiding congestie voor afname
Stedin verwacht dat de versnelling van elektrificatie de komende jaren in dit gebied door zal zetten en ziet een forse toename in de vraag naar transportvermogen van kleinverbruikers. Door deze ontwikkelingen en een toename van de vraag naar elektriciteit voornamelijk tijdens piekmomenten in de wintermaanden - november tot en met februari - tussen 16.00 en 21.00 uur. Deze groeiende vraag, in combinatie met de bijgestelde planning van het nieuw te bouwen elektriciteitsstation Bolnes (Ridderkerk), zorgt voor de netcongestie.

Aanvragen voor (extra) afname grootverbruik komen op een wachtlijst
Deze aankondiging betekent dat Stedin aanvragen voor nieuw of extra transportvermogen voor afname (verbruik) van elektriciteit, voor aansluitingen met een capaciteit groter dan 3x80 Ampère, op een wachtlijst plaatst. Dit geldt in ieder geval tot de uitkomst van het congestiemanagementonderzoek bekend is. Deze beperking geldt alleen voor aanvragen voor een nieuwe aansluiting, een verzwaring of extra transportvermogen voor afname, binnen de capaciteit van de aansluiting. Als op termijn tussentijds transportvermogen beschikbaar komt door congestiemanagement, worden de aanvragen op de wachtlijst op volgorde van binnenkomst en maatschappelijke prioritering aangesloten.

(Woning-)bouwprojecten met aansluitingen groter dan 3X80 Ampère
Voor huishoudens en kleine bedrijven heeft deze vooraankondiging geen gevolgen. Er wordt nader bekeken wat de gevolgen zijn voor de realisatie van (grotere) nieuwbouwprojecten.. Stedin heeft in ieder geval aangegeven dat er voor het aansluiten van de centrale voorzieningen (met name liften) van woningprojecten met aansluitingen groter dan 3x80 Ampère maatwerkoplossingen nodig zijn.

1477527/ 1477528

Buurtaanpak gemeente Krimpenerwaard
Naast de het bouwen van een nieuw 150kV station Langeland in Krimpen aan den IJssel, doet Stedin meer om het elektriciteitsnet te verzwaren. Voor de gemeente Krimpenerwaard komt het erop neer dat er 3 verdeelstations en 133 transformatorhuisjes extra moeten worden geplaatst in de openbare ruimte, inclusief bekabeling en verzwaring van het tussenliggende elektriciteitsnet. Deze werkzaamheden zullen de komende jaren gefaseerd uitgevoerd gaan worden.

Wij gaan de gevolgen van de op 5 november aangekondigde netcongestie voor de Krimpenerwaard verder in beeld brengen. Voor Krimpenerwaard oost is (nog) geen sprake van netcongestie, dit gebied is aangesloten op een transformatorstation bij Gouda.

Wij blijven met Stedin in gesprek en volgen de ontwikkelingen op de voet.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders van Krimpenerwaard,

de secretaris,	de burgemeester,
J. Hennip	ir. J. Beenakker