

Aan

De gemeenteraad van Zoetermeer

Zaakid

2024-179458

Van

Het college/ Wethouder Velzen

Datum

5 december 2024

Onderwerp

Raadsmemo Aankondiging netcongestie

Bijlagen

1

Vandaag kondigt landelijk netbeheerder Tennet, samen met regionale netbeheerder Stedin, netcongestie aan voor bijna de gehele provincie Zuid-Holland. Deze aankondiging is als bijlage toegevoegd aan dit memo. Netcongestie betekent dat er onvoldoende ruimte is op het elektriciteitsnet. De netcongestie zal naar verwachting tussen 2032 en 2035 opgelost zijn. In die jaren komen belangrijke investeringen in netcapaciteit gereed.

Voor nu kunnen we alvast de volgende informatie met u delen.

Netcongestie onderzoek en grootverbruikers op een wachtlijst

Met de vooraankondiging van netcongestie komen grootverbruikers die vragen om een aansluiting op een wachtlijst. Tegelijkertijd start een congestieonderzoek vanuit de netbeheerder. In een congestieonderzoek wordt in detail vastgesteld hoe groot het knelpunt is. Netcongestie kan vergeleken worden met een file, die op drukke momenten op het elektriciteitsnet ontstaat. De file neemt af als gebruikers de "spits mijden". In een congestieonderzoek wordt dan ook een analyse gemaakt hoe capaciteit beschikbaar kan komen. Dit heet congestiemanagement. De netbeheerder zal grootverbruikers over het congestieonderzoek informeren. In overleg met grootgebruikers en andere partijen zal de netbeheerder oplossingsrichtingen verkennen.

Voor informatie over de actuele netcapaciteit kunt u terecht op [Capaciteitskaart afname elektriciteitsnet](#).

Maatschappelijk prioriteren

Aanvragen op de wachtlijst worden in principe op volgorde van binnenkomst behandeld. Partijen kunnen een verzoek indienen om hoger op de wachtlijst te komen. Prioriteit kan worden gegeven aan:

- Congestieverzachters: projecten die bijdragen aan het creëren van extra netcapaciteit;
- Veiligheidsorganisaties: organisaties die bijdragen aan de veiligheid, zoals medische, brandweer en politievoorzieningen;
- Basisbehoeften: organisaties die bijvoorbeeld bijdragen aan de drinkwater- en warmtevoorziening.

De netbeheerder bepaalt welke positie een aanvraag op de wachtlijst krijgt.

Gevolgen voor Zoetermeer

Bedrijven, kantoren, scholen en andere maatschappelijke voorzieningen krijgen te maken met netcongestie zodra een uitbreiding of een nieuw contract nodig is. Zo komt ook bij sloop van bestaande bouw het contract te vervallen. Ook voor vervangende nieuwbouw is een nieuw contract nodig. Alleen autonome groei van de elektriciteitsvraag blijft mogelijk. Autonome groei is tweeledig en bestaat uit:

- Groei door grootverbruikers die binnen bestaande contracten mogelijk is;
- Groei van kleinverbruikers, huishoudens en kleine bedrijven.

De netbeheerder houdt rekening met bestaande prognoses voor woningbouw. Daarmee blijft woningbouw in principe mogelijk. Toch zal netcongestie effect hebben op woningbouwontwikkelingen, omdat grootschalige projecten ook om andere voorzieningen – zoals supermarkten – vragen. Deze grootverbruikers kunnen niet aangesloten worden.

Aanpak netcongestie

De gemeente zal een actieplan netcongestie ontwikkelen. Dit actieplan heeft als doel om te onderzoeken hoe we samen met alle betrokken partners van de gemeente kunnen werken aan het mitigeren van de congestieproblemen en het sneller verzwaren van het elektriciteitsnet.

Op dit moment is nog onduidelijk wat de exacte impact zal zijn. De gemeente zal als onderdeel van het actieplan inventariseren welke projecten en ontwikkelingen hinder zullen ondervinden van deze netcongestie.

Wij informeren u op het moment dat wij in meer detail kunnen treden over de impact van de netcongestie en de opzet van ons actieplan.

Bijlagen

1. Gemeentenbrief afnamecongestie TenneT Zuid-Holland - 05122024

Voor technische vragen kunt u zich wenden tot:

Naam : Nancy Buitenweg
Telefoon : +31793468390
E-mailadres : N.A.Buitenweg@zoetermeer.nl