



Onderwerp

Teruglever-congestie TenneT Noordoostpolder en Urk

Kern mededeling:

Maandag 31 juli 2023 heeft TenneT ons college via een brief geïnformeerd dat er vanaf dat moment sprake is van teruglever-congestie op het hoogspanningsnet van TenneT in Noordelijke Flevoland (Noordoostpolder en Urk)

Vanwege het zomerreces tot 4 september 2023 heeft verzending van deze mededeling niet eerder plaats gevonden

Mededeling:

TenneT heeft ons college schriftelijk geïnformeerd dat er vanaf 31 juli 2023 sprake is van teruglever-congestie op het hoogspanningsnet van TenneT in Noordelijk Flevoland.

Concreet betekent dit dat er geen duurzaam opgewekte elektriciteit uit (grotere) projecten van wind of zon meer aan het elektriciteitsnet terug-geleverd kan worden. Deze teruglever-congestie werkt direct door op het onderliggende regionale midden-spanningsnet van Liander.

Deze teruglever-congestie heeft dus geen impact op kleinschalige opwek zoals bijvoorbeeld woningeigenaren die zonnepanelen op hun dak willen plaatsen voornamelijk voor eigen gebruik.

Om deze situatie van teruglever-congestie technisch op te kunnen lossen dient TenneT een aantal werkzaamheden uit te voeren en capaciteit-uitbreiding te realiseren op onderstations. TenneT verwacht dat deze situatie van teruglever-congestie technisch in 2029 maar mogelijk zelfs pas in 2031 zal zijn opgelost.

Voor de specifieke informatie verwijzen wij u naar de brief van TenneT in de bijlage.

Voor de rest van Flevoland (Oostelijk en Zuidelijk Flevoland) is sinds langere tijd sprake van teruglever-congestie op Liander-niveau. Sinds 17 november 2022 is daar leveringscongestie op TenneT-niveau bijgekomen.

Bijlagen

Naam bijlage:	eDocs nummer:	Openbaar in de zin van de Woo (ja/nee aangeven)
Brief netcongestie invoeding Noordoostpolder en Urk	3153022	Ja

Registratienummer

3153015

Datum

4 september 2023

Afdeling/Bureau

SENB

Openbaarheid

Openbaar

Portefeuillehouder

Hofstra, H.J.

Ter kennisname aan PS en
burgerleden

Provincie	Project	Geplande inbedrijfsname
Flevoland	003.907: EPC Westermeerdijk 110kV	2024
Flevoland	003.446: Ens 380 kV, 4e trafo 110 kV	2028 – 2030
Flevoland	003.054: Luttelgeest Kalenbergerweg – Vollenhove 110kV 3e kabel	2029 – 2031

Geplande data inbedrijfsname op basis van Investeringsplan Net op Land 2022-2031 (versie 12-09-2022).

Gevolgen en vervolg

TenneT start, samen met Liander, een onderzoek naar de mogelijkheden om congestiemanagement (spitsmijden) toe te passen. Tijdens de onderzoeksfase kunnen de netbeheerders geen onvoorwaardelijk aanbod doen voor transportcapaciteit, omdat het nog niet duidelijk is of de gevraagde transportcapaciteit daadwerkelijk beschikbaar is. Dit betekent dat nieuwe aanvragers op een wachtlijst komen te staan. Dit geldt ook voor aanvragers die een aanvraag doen bij de regionale netbeheerder Liander. In de tussentijd kunnen alle stappen in het aansluitproces wel worden doorlopen, behalve het formaliseren van de afspraken ten aanzien van de transportcapaciteit. De resultaten van het congestiemanagement onderzoek worden in de eerste helft van 2024 verwacht.

In de basis bestaat het congestiemanagementonderzoek uit 3 fasen: de netanalyse fase 1, de marktanalyse en de netanalyse fase 2. Na de zomer verwachten wij een verdere update te kunnen geven over het vervolg. De eerste stap is nu het uitvoeren van de netanalyse fase 1. Ondertussen kunnen grote producenten, met een aansluiting groter dan 1MW die interesse hebben om flexibel met hun elektriciteitsproductie om te gaan voor meer informatie terecht op slimmetstroom.com/flexibiliteit of op partnersinenergie.nl en zich al aanmelden voor het onderzoek.

Tot slot, particulieren en woningbouw worden niet geraakt door het verwachte tekort aan beschikbare transportcapaciteit.

Met vriendelijke groet,



Senior Manager Asset Management