



Aan de leden van de gemeenteraad

Raadsinformatiebrief 96

Helmond, 27 september 2022
Onderwerp: Ontwikkelingen netwerk Enexis

Zaaknummer: 51181991

Geachte leden van de gemeenteraad,

Op 9 en 10 juni heeft het college u geïnformeerd over de situatie op het elektriciteitsnetwerk van Enexis en TenneT. In de periode daarna is door TenneT een onderzoek uitgevoerd naar de mogelijkheden rondom het creëren van ruimte op het netwerk in Brabant en Limburg. TenneT maakte op 9 september jl. bekend dat dit onderzoek naar capaciteit op het netwerk is afgerond. Het rapport is inmiddels vrijgegeven en kunt u hier bekijken; <https://www.tennet.eu/nl/congestie-onderzoek-brabant-en-limburg>.

De conclusie van het onderzoek is dat er eind 2022 ruimte vrij gaat komen op het netwerk. In algemene zin wordt aangegeven dat er ruimte zal zijn voor bijna alle grootverbruikaanvragen die bedrijven nog bij Enexis en TenneT hebben openstaan (de wachtlijst tot 1 September 2022). Ook komt er ruimte beschikbaar met betrekking tot benodigde opwek. Hierbij is echter aangegeven dat niet alle projecten van de wachtlijst opwek gerealiseerd kunnen worden. Het college is tevreden over deze ontwikkeling, gelet op de eerdere problematiek op het netwerk en de impact daarvan op de gemeente Helmond.

Tegelijkertijd heeft het college nog een aantal zorgen die zij zal bespreken met Enexis en TenneT. Op korte termijn lijkt er ruimte te komen op het netwerk¹, maar dat betekent niet automatisch dat er voldoende ruimte beschikbaar is in de toekomst. Nieuwe aanvragers kunnen nog steeds geconfronteerd worden met een vol netwerk en voor het terugleveren van schone energie is nog geen waterdichte oplossing. Dit betekent dat de ruimte die er nu op het netwerk beschikbaar komt voor veel projecten positief zal zijn, maar niet voor alle projecten die op een wachtlijst staan of komen te staan een oplossing biedt. Het college vindt het belangrijk zeker te stellen dat hiervoor nu, en in de toekomst, voldoende ruimte beschikbaar is. Ten slotte ziet het college graag dat het tempo waarmee TenneT haar netwerk verbetert omhoog gaat. Hiermee worden mogelijke schommelingen in de vraag naar energie met meer zekerheid opgevangen.

De uitbreiding van het netwerk is en blijft noodzakelijk en vindt in de komende jaren plaats. Voor de zomer hebben wij u geïnformeerd dat onze inschatting is dat er vijf tot zeven jaren nodig zijn dit te realiseren. Het college houdt de ontwikkelingen scherp in de gaten en voert actief gesprekken met TenneT, Enexis, de provincie Noord-Brabant en de MRE-gemeenten via de Regionale samenwerking binnen de RES. Hierbij houden we ook de impact van deze eventuele uitbreidingen aan het netwerk op de leefomgeving van Helmond in de gaten. Wij informeren u verder zodra er relevante ontwikkelingen zijn te melden.

Bijlagen

- Brief Enexis inzake uitkomsten onderzoek
- Link: [Uitkomst congestie-onderzoek | Enexis Netbeheer](#)

¹ Enexis heeft aangegeven dat de wachtlijsten per station zijn nagelopen en de aanvragers op de huidige wachtlijst in alle gevallen van aansluitingen kunnen worden voorzien.



Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Helmond,

mevr. P.J.M.G. Blanksma-van den Heuvel
burgemeester

H.J. de Ruiter
secretaris

Postbus 856 | 5201 AW | 's-Hertogenbosch

Gemeente Helmond
t.a.v. Dhr. Arno Bonte

Magistratenlaan 116
5223 MB 's-Hertogenbosch
enexisnetbeheer.nl
KvK 17131139

datum vrijdag 9 september 2022
onderwerp Voorlopige uitslag congestieonderzoek TenneT
ons kenmerk RA20220909

behandeld door Robert Aerts
e-mail Robert.aerts@enexis.nl

Geachte heer Bonte, beste Arno,

TenneT (netbeheerder hoogspanning) kondigt vandaag aan dat er weer ruimte beschikbaar komt op het elektriciteitsnet in Noord-Brabant en Limburg. Hierdoor kunnen we in principe de meeste grootzakelijke klanten op de wachtrij voor afname vanaf novemberweer een offerte aanbieden. Ook voor terugleveren komt er capaciteit beschikbaar, maar dit is lang niet genoeg om iedereen aan te sluiten. Enexis Netbeheer neemt contact met de betreffende initiatiefnemers op wanneer zij aangesloten kunnen worden. Wij vertellen u als belangrijke relatie van Enexis Netbeheer graag meer over het onderzoek en de te nemen stappen.

Congestie management zorgt voor ruimte op het net

Voor de zomer heeft TenneT aangekondigd dat het hoogspanningsnet in Noord-Brabant en Limburg de maximale transportcapaciteit heeft bereikt. Dit had gevolgen voor afname en teruglevering van elektriciteit. TenneT heeft de afgelopen tijd onderzoek gedaan naar congestie management. Hierbij wordt met flexibel vermogen van marktpartijen ruimte gecreëerd op het net (voor meer informatie zie: [Congestie management \(tennet.eu\)](https://www.tennet.eu)). Uit de eerste resultaten blijkt dat er ruimte beschikbaar komt op het net voor zowel afname als teruglevering. Hoeveel transportcapaciteit er precies beschikbaar komt, is onder meer afhankelijk van de locatie waar de capaciteit vrijkomt en hoe dit aansluit bij de klantaanvragen. Hierdoor zal in het ene gebied meer mogelijk zijn dan in het andere.

Wat betekent dit voor de initiatiefnemers?

- Staat deze op de wachtlijst met een verzoek om het gecontracteerd vermogen te verhogen, een aansluiting te verzwaren of om een nieuwe aansluiting te maken? Dan nemen wij contact op met de initiatiefnemer wanneer het verzoek in behandeling wordt genomen. We verwachten in november de eerste aanbiedingen te versturen.
- Staat deze nog niet op de wachtlijst? Dan kunnen partijen een aanvraag indienen via één van de links hieronder. Nadat een aanvraag is gedaan, onderzoeken we of de aanvraag in aanmerking komt voor extra transportcapaciteit. We verdelen namelijk de ruimte op basis van binnenkomst van de aanvragen.
 - [Verzwarend aanvragen](#)
 - [Verhoging van het gecontracteerd vermogen aanvragen](#)
 - [Nieuwe aansluiting aanvragen](#)

Houd rekening met het volgende

- Voor afname komt in Noord-Brabant en Limburg naar verwachting maximaal 722 megawatt extra transportcapaciteit beschikbaar. Dit is in principe voldoende om het merendeel van de aanvragen op de wachtlijst aan te sluiten. Op onze wachtlijst staan nu (cijfers begin september) aanvragen die optellen tot 700 MW.
- Voor teruglevering komt in Noord-Brabant en Limburg naar verwachting maximaal 960 megawatt extra transportcapaciteit beschikbaar. Dit is veel, maar lang niet genoeg om iedereen op de wachtlijst aan te sluiten. Op onze wachtlijst (cijfers begin september) staat nu opgeteld 5.000 megawatt aan aanvragen.
- De transportcapaciteit komt over ongeveer 3 maanden vrij. De beschikbare capaciteit is afhankelijk van de afspraken die TenneT in deze periode maakt met bedrijven die mee willen werken aan congestiemanagement.
- Samen met TenneT analyseren we in welke gebieden precies transportcapaciteit vrijkomt en hoe dit overeenkomt met de klantaanvragen. De beschikbare transportcapaciteit kan per gebied verschillen.
- Blijkt congestiemanagement op bepaalde plekken toch niet mogelijk? Dan kan er minder transportvermogen voor nieuwe of bestaande aansluitingen worden vergeven.
- De netbeheerders werken, vooruitlopend op nieuwe regelgeving, aan het aansluiten van batterijen met een aangepast contract. Batterijen krijgen flexibel toegang tot transportcapaciteit op het net. Het net wordt zo ontlast en er ontstaat meer ruimte. TenneT heeft vanuit maatschappelijk belang de keuze gemaakt om batterijen 'netneutraal' mee te nemen in transportvermogen. Batterijaanvragen zijn daarom uit de wachtlijst gehaald. Zodra de voorwaarden voor het aansluiten van batterijen bekend zijn, wordt hierover meer informatie gedeeld.

Uitdagingen blijven onverminderd groot

Netcongestie blijft de komende jaren een grote uitdaging. De tijd van altijd en onbeperkt gebruik kunnen maken van netcapaciteit is voorbij. Grootschalige en slimme investeringen in netuitbreidingen en het versnellen van de netuitbreidingen zullen problemen verlichten, maar zijn structureel niet de oplossing. We kampen met gebrek aan personeel en materialen én de doorlooptijden van uitbreidingsprojecten zijn lang. Netbeheerders, overheden en bedrijven moeten samen kijken naar hoe het aanbod van elektriciteit beter in balans kan worden gebracht met de vraag naar elektriciteit. Samen werken we aan een toekomst waarin netcongestie beter beheersbaar wordt. Er zijn taskforces opgericht om deze ambities kracht bij te zetten. Door intensief samenwerken, krijgen we sneller resultaat. De taskforces hebben opdracht gekregen om eind van dit jaar een Landelijke Actieprogramma Netcongestie te presenteren.

Meer informatie

Vanzelfsprekend is deze informatie ook gedeeld met de initiatiefnemers, de RES-en en de provincie. Heeft u nog vragen? Bekijk de antwoorden op de veel gestelde vragen over transportschaarste op [onze website](#). Staat uw antwoord er niet bij? Neem dan contact op met ondergetekende of een van mijn collega's.

Regio MRE: Johan van Krieken

pagina 3 van 3

datum 9 september 2022

Ondernemers die zich bij u melden kunnen contact opnemen met hun relatiemanager of bellen met onze Klantenservice via 088 857 22 22. Ook kan men een e-mail sturen via klantenservice.zakelijk@enexis.nl.

Met vriendelijke groet,

Robert Aerts
Strategisch Adviseur Energietransitie