

Raadsbrief ter informatie

Postadres:
Gemeente Almelo
Postbus 5100
7600 GC Almelo

Aan de raad van de gemeente Almelo

Bijlage	Doorkiesnummer	Behandeld door	Datum
	06-29683850	T. Bruins Slot	27 juni 2023

Onderwerp

Maximale transportcapaciteit voor extra afname grootverbruik-aansluitingen op elektriciteitsnet bereikt

Geachte leden van de raad,

In april 2019 en maart 2021 hebben wij u reeds geïnformeerd over ontwikkelingen rondom transportcapaciteit op het elektriciteitsnetwerk voor teruglevering van opgewekte energie door zonnepanelen voor grootverbruik-aansluitingen. Onlangs hebben Enexis en Coteq (netbeheerders) aangegeven dat voor (delen van) acht stations in Overijssel de maximale transportcapaciteit voor afname door grootverbruikers bereikt is. Dit geldt ook voor een deel van het elektriciteitsnet in Almelo. Via deze raadsbrief informeren wij u hier nader over.

Maximale transportcapaciteit bereikt

De netbeheerders hebben een vooraankondiging van structurele congestie voor afname van elektriciteit gemeld bij de Autoriteit Consument en Markt (ACM). Dat betekent dat er geen nieuwe grootverbruikers (> 3 x 80 Ampère) in dit gebied mogelijk zijn en dat uitbreiding van het bestaande contract van grootverbruikers niet mogelijk is. De bedrijven met een grootverbruik aansluiting in het gebied zijn hierover inmiddels per brief van de netbeheerder geïnformeerd. De ontstane congestie voor afname is een gevolg van intensiever gebruik van het elektriciteitsnetwerk en een stijgende vraag naar elektriciteit. Hier is het netwerk van oudsher niet op berekend.

Dit heeft geen gevolgen voor kleinverbruikers (kleine bedrijven met kleine aansluiting; < 3 x 80 Ampère), particulieren en nieuwe woningaansluitingen.

Vervolgstappen netbeheerders

Op het moment dat de grens van het elektriciteitsnet in Almelo in zicht is, starten de netbeheerders een onderzoek naar congestiemanagement - een systeem om lokaal vraag en aanbod op elkaar af te stemmen waardoor er een beperkte capaciteitstoename mogelijk is. Daarnaast blijven netbeheerders investeren in structurele uitbreiding van het elektriciteitsnetwerk. De structurele uitbreiding van de capaciteit neemt meerdere jaren in beslag.

Gevolgen voor Almelo

Via de website van Enexis is zichtbaar welk gebied het betreft ([Beperkte transportcapaciteit voor afname op het elektriciteitsnet | Enexis Netbeheer](#)). Voor zowel woningbouw als bedrijventerreinenontwikkeling (zoals XL-businesspark 2) zou de ontstane situatie gevolgen kunnen hebben. Dit volgen we op de voet.

Als gemeente willen wij betrokken worden bij de pMIEK (provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat). Middels de pMiek brengt de provincie advies uit aan de netbeheerders ten behoeve van het oplossen van netcongestie (in Almelo). U bent hierover al eerder geïnformeerd middels een raadsbrief (Raad – 7722).

Daarnaast zijn wij met de netbeheerders in overleg om de uitbreiding van de transportcapaciteit zoveel als mogelijk te bespoedigen en waar mogelijk bieden wij noodzakelijke ondersteuning. We onderzoeken of er innovaties zijn die ons hierbij zouden kunnen helpen.

Zodra er met betrekking tot de transportcapaciteit van het elektriciteitsnet in Almelo nieuwe ontwikkelingen zijn informeren wij u daar weer over. Wij hopen u hiermee op dit moment voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
Burgemeester en Wethouders van Almelo,
de secretaris, de burgemeester,

F.W. van Ardenne

A.J. Gerritsen