

De fractie van
Lada&Anders!

Verzenddatum

Ons kenmerk

Uw kenmerk
PV-2314

Uw brief van
30 maart 2023

Onderwerp
Congestie van Elektriciteitsnet
Pagina
1/4

Contact
Lizzy Buisman
T 088-321 5000

Geachte fractie,

Op 30 maart 2023 heeft u politieke vragen (nummer PV-2314) gesteld over Congestie van Elektriciteitsnet. In deze brief beantwoorden wij de door u gestelde vragen. U vindt de antwoorden direct onder de vragen.

Reactie

1. *De afstand van de locatie van het Dahliapark tot het Winkelhart is niet groot. Zijn er problemen te verwachten betreffende de bouwplannen in het Dahliapark?*

Liander is de afgelopen periode (en nog steeds) bezig met het doorrekenen van woningbouwprojecten in relatie tot de beschikbare capaciteit op het middenspanningsnetwerk. Voor Dahliapark is vastgesteld dat de 200 aangevraagde woningen bij Liander passend zijn op het netwerk. Er zijn daarom geen capaciteitsproblemen te verwachten.

2. *Wat betekent dit voor andere (mogelijke) bouwlocaties in Niedorp, zoals plan Trambaan en 't Veld-Noord?*

Plan Trambaan wordt meegenomen bij Dahliapark zie antwoord vraag 1. Voor project 't Veld Noord lopen onderzoeken.

3. *In Niedorp worden plannen ontwikkeld om te komen tot een nieuw gezamenlijk sportpark. Zijn daar ook problemen te verwachten om aangesloten te worden op het elektriciteitsnet? Zo ja, wat zijn de mogelijke oplossingen?*

Dit hangt er vanaf hoe ver het project is in de ontwikkeling, de status van het project; of er een nieuwe of grotere aansluiting nodig is; wat de planning is; en of het project al bij Liander bekend is gemaakt door de ontwikkelaar. Vooral nog is de locatie niet vastgesteld waardoor er ook (nog) geen aanvraag is gedaan bij Liander.

4. *Hoe is de situatie in de gehele gemeente?*

Netcongestie is een probleem dat zich in heel Nederland afspeelt en zich niet beperkt tot onze gemeente. Via deze link krijgt u inzicht in een actueel overzicht van netcongestie in alle gebieden van Liander: <https://www.liander.nl/grootzakelijk/transportschaarste/beschikbaarheid-capaciteit>

De kaart in dit overzicht laat zien dat (bijna) heel Noord-Holland op rood staat. Dit betekent dat het niet mogelijk is om een nieuwe aansluiting te krijgen als het gaat om het middenspanningsnet. Dit zijn bedrijven, woningbouwprojecten en duurzame energie opwekkingsinstallaties met een aansluiting groter dan [3x80 Ampere](#). Voor individuele huishoudens geldt deze beperking niet, zij zijn aangesloten op het laagspanningsnet. Wel kan het zijn dat individuele huishoudens last ondervinden met spanningsproblemen (knipperende lichten) of zonnepanelen die afschakelen.

De situatie is, helaas, niet nieuw: in november 2021 schreven wij hierover bijgevoegd nieuwsbericht voor onze website (bijlage 1).

Liander reserveert op de stations ruimte voor (toekomstige) woningbouw. Dit houdt in dat zij niet alle beschikbare netcapaciteit uitgeven. Ook blijkt dat bestaande bouw steeds meer elektriciteit gaat vragen door verduurzaming. Om die reden is Liander alle woningbouwprojecten waarvoor capaciteit is aangevraagd opnieuw aan het doorrekenen.

Projecten die al doorgerekend zijn en waar capaciteit voor beschikbaar is, zijn:

- Dahliapark, Winkel – 200 woningen
- Balgweg 20, Breezand – 6 woningen
- Laan Bloys van Treslong , Den Oever – 34 woningen

Voor deze projecten is Liander nog aan het rekenen:

- Lelypark, Wieringerwerf – 122 woningen
- 't Veld fase 2 – 175 woningen

Verder vindt er afstemming plaats tussen Liander en Hollands Kroon over de toekomstige woningbouwplannen, de status hiervan en mogelijke wijzingen, om hier zo goed mogelijke aansluiting te vinden tussen vraag en realiteit. Liander is ook bezig met het bijbrengen van kennis bij ontwikkelaars over hoe zo slim mogelijk om te gaan met de toekomstige energievraag van woningen zodat er geen onnodige extra vraag/ druk op het elektriciteitsnetwerk ontstaat bij nieuwbouw.

5. *Zijn er op meer plaatsen problemen te verwachten en wat is de invloed op nieuw te ontwikkelen plannen en initiatieven?*

De problemen spelen in heel Nederland. Liander en TenneT en andere regionale netbeheerders voeren continu werkzaamheden uit om het netwerk te verbeteren. Nieuwe ontwikkelingen moeten altijd gemeld worden bij Liander. Liander kijkt dan

1. naar de beschikbare ruimte op het netwerk;
2. zet de partij op een wachtlijst, er wordt namelijk (nog) gewerkt op basis van chronologische aanvraag voor capaciteit (first come first served);
3. en maakt investeringsbeslissingen op basis van verwachtingen en capaciteitsaanvragen.

In algemene zin geldt dat ook ons energienetwerk een transitie moet doormaken. Van oudsher is ons energienetwerk aangelegd om energie te leveren aan verbruikers (huishoudens, bedrijven) waarbij de energie werd opgewekt door (een beperkt aantal) energiecentrales. Deze centrales konden aan- en uitgezet worden afhankelijk van de energievraag. De verduurzaming en de energietransitie heeft als gevolg dat het netwerk veel meer, onvoorspelbare, energieleveranciers erbij heeft gekregen met de komst van wind en zonne-energie. Daarnaast gaan we steeds meer van het gas af, dit betekent een grotere vraag naar elektriciteit en daarmee meer druk op het elektriciteitsnetwerk.

6. *Bent u daarover in gesprek met Liander? Zo nee, waarom niet? Zo ja, wat is de uitkomst van deze gesprekken?*

Vanuit de Energieregio, middels de Energietaskforce, vindt er structureel overleg plaats met de Provincie, Liander, gemeenten en andere decentrale overheden en stakeholders. Hier wordt situatie van het energienetwerk besproken en ook mogelijke oplossingen.

Daarnaast spreken wij met Liander als het gaat om uitbreidingen van het energienetwerk die zich fysiek in onze gemeente afspelen, zoals uitbreiding van ontvangststation de Weel. Hierbij zetten wij ons in om eventueel benodigde ruimtelijke procedures met voorrang te behandelen.

Dit omdat een goedwerkend elektriciteitsnet randvoorwaarde is voor veel activiteiten en ontwikkelingen.

We stellen de netbeheerder aan het begin van de ruimtelijke planvorming (tijdens het wettelijk vooroverleg) op de hoogte van plannen, zodat zij hiermee rekening kunnen houden in hun prioritering en planning. Daarnaast stemmen wij tussendoor af met Liander over de woningbouwplannen.

7. *NH Nieuws publiceerde op 29 maart jl. een artikel waaruit wij citeren: Duurzame wijk in Westzaan blijft op diesel draaien: Datum oplossing onbekend. Terwijl de huizen vol zitten met zonnepanelen, warmtepompen en dubbelglas hebben de bewoners van de nieuwe duurzame wijk in Westzaan al een jaar last van een ronkend diesel aggregaat. Het grote ding voorziet de wijk momenteel al een jaar van stroom omdat de woningen niet op het net zijn aangesloten. Volgens Liander heeft het probleem urgentie, maar is nog niet duidelijk wanneer de wijk echt duurzaam wordt. www.nhnieuws.nl/nieuws/316805/duurzame-wijk-westzaan-blijft-op-diesel-draaien-datum-oplossing-onbekend Onze vragen zijn mede gebaseerd op dit bericht.*

Bent u op de hoogte van de problemen in Westzaan?

Wij zijn niet specifiek bekend met de situatie in Westzaan.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders,

W. Eppinga
Secretaris

A. van Dam
Burgemeester

Deze brief is digitaal gemaakt en daarom niet ondertekend.