



Raadhuisplein 2
Postbus 63
3770 AB Barneveld
Telefoon 14 0342
Fax (0342) 495 376
E-mail info@barneveld.nl
Internet www.barneveld.nl

Aan de fractie van Lokaal Belang

Geachte fractie van de Lokaal Belang,
Wij beantwoorden bij deze uw vragen van 25 januari 2024 over netwerkcapaciteit en stroomuitval.

Inleiding:

Uw fractie heeft aan het ons, op grond van artikel 42 van de organisatieverordening voor de gemeenteraad, vragen gesteld over netwerkcapaciteit en stroomuitval. Onderstaand vindt u de antwoorden op de vragen.

Datum:
27 februari 2024

Ons kenmerk:

1227429

Uw brief van:

25-01-2024

Afdeling:
Ruimtelijke Ontwikkeling

Behandeld door:
P.Sluijs, J.Donner

Doorkiesnummer:
(0342) 495 338

email:
J.Donner@barneveld.nl
P.Sluijs@Barneveld.nl

Onderwerp:
Netwerkcapaciteit

Onze antwoorden op uw vragen:

1. Vindt het college werkelijk dat wij moeten wennen aan regelmatige stroomuitval?

In de toekomst kan sprake zijn van stroomuitval. Het is belangrijk om dit probleem te benoemen en daarop voorbereid te zijn. Het gaat er niet om dat we moeten wennen aan regelmatige stroom uitval, maar wel voorbereid moeten zijn als het zou gebeuren. Het is beter om onder ogen te zien dat het kan gebeuren dan ons daardoor te laten overvallen.

Onderstaand citaat uit het persbericht van Liander d.d. 9 maart 2023 geeft een goed beeld van de gevolgen die de groeiende vraag naar elektriciteit en de stijgende opwek van zonnestroom heeft voor de netwerkcapaciteit.

"....Om onze klanten zo goed mogelijk in hun behoeften te voorzien, kiezen we er daarom voor een deel van de nieuwe aansluitingen of verzwaringen toch te realiseren en daarmee het net tijdelijk extra te belasten. Door die extra belasting is het mogelijk dat spanningsproblemen toenemen. Dit varieert van het korte tijd niet kunnen terugleveren van zonne-energie tot knipperende verlichting in huis. In een enkel geval kan de extra belasting leiden tot stroomuitval op individueel, straat- of wijkniveau. Of dat gebeurt, is afhankelijk van de vraag naar elektriciteit op een bepaald moment en daardoor moeilijk te voorspellen." (Persbericht Liander 9 maart 2023)

Het college wil dat noodzakelijke voorzieningen kunnen blijven functioneren, ook al valt de stroom slechts enkele minuten uit. Overigens is stroomuitval ook nu niet iets wat nooit voorkomt. Alleen was het tot nu toe niet een gevolg van de netwerkcapaciteit, maar door andere oorzaken. Zie het overzicht van actuele storingen op [Gas- en stroomstoring overzicht | Liander](#).

2. Is het college het eens met de stelling dat elektriciteit een primaire behoefte is?

Antwoord: Ja, elektriciteit is een inderdaad primaire behoefte en wordt dat nog meer als de meeste huizen straks van elektriciteit afhankelijk zijn voor verwarming en koken.

3. Welke concrete acties plant het college om te voorkomen dat de dreiging van mogelijke kortstondige stroomuitval, zoals recentelijk benadrukt, daadwerkelijk plaatsvindt?

De primaire verantwoordelijkheid voor het oplossen van stroomstoringen ligt bij de netwerkbeheerder.

Blad 2

Ten aanzien van de netwerkcapaciteit is een taskforce opgezet die in beeld brengt waar we mogelijk problemen kunnen verwachten en welke mogelijke oplossingen daarvoor kunnen worden gevonden. De taskforce bestaat uit interne experts op het gebied van wonen, veiligheid, economie, vastgoed, infrastructuur en duurzaamheid. Ook de netwerkbeheerder en de woningstichting zijn daarbij aangehaakt.

Ook wil het college werken aan bewustwording ten aanzien van het management van elektriciteitsgebruik. Bijvoorbeeld: gebruik de wasmachine als de zon schijnt, laad de auto op buiten de piek tussen 17.00 uur en 19.00 uur. Ook het gebruik van verschillende methoden van opslag kan bijdragen aan de oplossing. Het helpt om pieken te verminderen en gelijktijdigheid van opwek en gebruik te bevorderen.

4. Het lijkt ons niet helpend om in een onderhandelingsperiode met Liander de indruk te wekken dat het college zich neerlegt bij tijdelijke stroomuitval ("So be it"). Hoe kijkt het college hiernaar?

Het college begrijpt de zorgen die inwoners en bedrijven hebben die afhankelijk zijn van een volledig functionerende elektriciteitsvoorziening. Ook binnen de gemeente bestaan die zorgen. Daarom kijkt het college samen met hen naar oplossingen, bijvoorbeeld in de vorm van energieopslag, om problemen te voorkomen. Daarnaast wordt vanuit de gemeente intensief samengewerkt om het netwerk te versterken en problemen te voorkomen. De gemeente Barneveld is koploper waar het gaat om concrete afspraken met Liander. Zo zijn we de eerste gemeente in de Foodvalley die januari 2023 een samenwerkingsovereenkomst met Liander heeft getekend waarin afspraken worden gemaakt over versterking van het netwerk op wijkniveau. Daarnaast heeft de gemeente met Liander en de woningstichting overleg over middenspanningskasten en wordt gewerkt aan een nadere overeenkomst. Daarin worden algemene afspraken gemaakt over locaties, communicatie, participatie, procedure en techniek. Op buurtniveau wordt gewerkt aan realisatieplannen waarin de afspraken uit de nadere overeenkomst worden geconcretiseerd. Dit alles om de versterking van het elektriciteitsnetwerk zo goed mogelijk te laten verlopen.

In de samenwerking met Liander en de woningstichting is juist alles erop gericht om problemen op het netwerk in Barneveld te voorkomen. Dit wordt ook door alle partijen onderschreven als een gezamenlijk belang.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders,

W. Wieringa
secretaris

J van der Tak
burgemeester

Blad 3