

Fractie	ChristenUnie
Onderwerp	Enexis
Agendapunt Commissie/raad Datum	n.v.t. 17 juni 2024
Portefeuillehouder	Wethouder Raven / Schipper / Schans / burgemeester Zwiers
Vragen	Antwoorden
1. Is het college op de hoogte van de problemen met het stroomnetwerk in en rondom Beilen?	1. Ja, het college is op de hoogte van de netcongestie. Netbeheerder Enexis heeft daarover een presentatie gegeven tijdens de raadsinformatiebijeenkomst van 7 november 2023. Daarvoor was uw raad op de hoogte gesteld door middel van een raadsbrief over netcongestie.
Heeft de gemeente die signalen ook van inwoners ontvangen?	Tot nu toe heeft de gemeente weinig reacties ontvangen van inwoners met spanningsklachten.
Heeft de netwerkbeheerder, Enexis, over de problemen met het netwerk gecommuniceerd met de gemeente? Zo ja, welke reden heeft Enexis gegeven?	Wij hebben regelmatig contact met netbeheerder Enexis over de problemen op het elektriciteitsnetwerk. Netbeheerders mochten tot voor kort niet proactief investeren. Ze konden niet meer uitbreiden dan nodig op basis van veiligheid en (gemeentelijk) beleid. Inmiddels mogen netbeheerder wel proactief investeren, zodat de uitbreidingen die plaatsvinden zoveel mogelijk toekomstgericht zijn. Daarnaast klopten de prognoses voor de groei van het aantal particuliere zonnepanelen niet. De groei van het aantal zonnepanelen is veel harder gegaan dan op voorhand gedacht, mede door de hoge gasprijzen. Tot slot: netbeheerders hebben een tekort aan technisch personeel, waardoor het uitbreiden van het netwerk niet snel genoeg kan gaan.
2. We krijgen ook signalen dat Enexis omvormers van zonnepanelen bewust uitschakelt. Door het uitschakelen van de omvormers kunnen de eigenaren ook niet beschikken over hun eigen opgewekte stroom.	2. Netbeheerder kunnen omvormers niet uitschakelen. De omvormers schakelen uit als de spanning in het net te hoog wordt. Dit beschermt de apparatuur in het huis. Ook draagt het bij aan de veiligheid van het elektriciteitsnetwerk. De teruglevering van zonnepanelen in wijken veroorzaken op bepaalde tijdstippen grote pieken in het net. De mogelijke gevolgen daarvan zijn erg groot: transformatoren raken overbelast en er kan zelfs stroomuitval plaatsvinden. Het belang van het in de lucht houden van het stroomnet staat boven maximaal kunnen terugleveren door inwoners.

De spanning wordt te hoog als er veel zonne-energie wordt opgewekt. Door stroom te gebruiken, gaat die spanning weer omlaag. Als de spanning weer laag genoeg is, gaat de omvormer weer aan en kan de bewoner weer profiteren van de eigen opgewekte stroom.

Heeft de gemeente die signalen ook van inwoners ontvangen?

Tot nu toe heeft de gemeente weinig reacties ontvangen van inwoners met spanningsklachten.

Heeft de netwerkbeheerder Enexis, de gemeente hiervan op de hoogte gebracht? Zo ja, welke reden geeft Enexis voor het uitschakelen van omvormers voor zonnepanelen?

Enexis schakelt geen omvormers uit. Zie beantwoording hierboven.

Als Enexis dit bewust doet, wordt er compensatie gegeven aan inwoners?

Enexis schakelt geen omvormers uit. Zie beantwoording hierboven.

3. Is de gemeente ervan op de hoogte dat door bovengenoemde actie de opbrengsten van zonnepanelen nog maar 33% is ten opzichte van vorige jaren?

3. Bij spanningsklachten schakelen omvormers automatisch uit, waardoor de eigenaar op dat moment niet kan profiteren van de zonnepanelen. Ze schakelen alleen uit op pieken: veel zon en weinig gebruik.

Het is van belang dat gebruikers bewuster omgaan met de energie die zij zelf opwekken. Bijvoorbeeld door energie te gebruiken tijdens de pieken, zodat deze energie niet het net op gaat.

4. Heeft de gemeente signalen of informatie van Enexis ontvangen dat Enexis voornemens is om het vastrecht te verhogen of zelfs te verdubbelen?

4. Het vastrecht wordt verhoogd om de verzwarende van het elektriciteitsnetwerk te kunnen betalen. De Autoriteit Consument & Markt (ACM) bepaalt de hoogte van het vastrecht.

Is de verandering van vastrecht voor zonnepanelen eigenaars anders dan voor andere aansluitingen?

Zie bovenstaand antwoord. De ACM is hiervoor verantwoordelijk.