

Aan: Gemeente Alblasserdam  
College van Burgemeester & Wethouders  
Postbus 2  
2950 AA Alblasserdam

Alblasserdam, 16 juni 2022

Geacht College,

Sinds een aantal weken kan de door de zonnepanelen op mijn woning geproduceerde stroom niet meer volledig aan het elektriciteitsnet worden geleverd. Op die dagen slaat de omvormer geregeld af en moet dan tekens opnieuw worden opgestart. Dit afslaan en opstarten gaat gepaard met opbrengstverliezen, die op zonnige dagen kunnen oplopen tot 50%. Ik heb zonnepanelen sinds juni 2018 en dit probleem heeft zich in de achterliggende jaren nooit voorgedaan.

Ik heb hierover Stedin, de beheerder van het elektriciteitsnet in onze regio, geraadpleegd. Deze gaf aan dat het probleem bekend is en wordt veroorzaakt door te weinig capaciteit op het net. Stedin verwacht dat dit probleem nog zal toenemen omdat er steeds meer zonnepanelen worden geplaatst. De oplossing zou zijn verzwaren van het net. Maar hiertoe zegt Stedin pas over te zullen gaan als zij daarvoor van de gemeenten expliciet opdracht hebben gekregen. Ik maak hieruit op dat de gemeenten een verantwoordelijkheid hebben in de infrastructuur van het elektriciteitsnet.

Om die reden wend ik mij daarom tot u, met de volgende vragen/verzoeken.

1. Wilt u Stedin de opdracht geven om de capaciteit van het elektriciteitsnet te verbeteren/verhogen zodat o.a. de eigenaren van zonnepanelen de door hen geproduceerde stroom voor 100% kwijt kunnen op het net?
2. Wilt u een compensatie geven aan de 'gedupeerde eigenaren' voor het verlies van opbrengsten omdat het huidige elektriciteitsnet niet in staat is alle opgewekte stroom af te nemen.

#### Toelichting

1. In een straat/wijk zijn het maar een paar huizen (soms maar 1) waar het probleem van opbrengstverlies zich voordoet. Het zijn wel steeds dezelfde huizen die hiermee te maken krijgen. Dit heeft o.a. te maken met de fasering van het net (het net kent 3 fasen). Een eigenaar heeft geen invloed op welke fase hij is aangesloten. De nadelen (in de vorm van opbrengstverliezen) van tekortschietende netcapaciteit worden dus door maar enkelen gedragen en dat voelt niet goed.

2. Aan het eind van het jaar kan ik een calculatie maken van het opbrengstverlies. Om alvast een indicatie te geven: Over de maand mei bedroeg het verlies ca. 200 kWh. Over het gehele jaar zal dit (geëxtrapoleerd) tussen de 800 - 1000 kWh bedragen. Ik zal u in december een onderbouwd compensatieverzoek toesturen.

Met vriendelijke groet,

w.g.

Naam en adres bekend bij de Griffie

Cc. Gemeenteraad Alblasterdam