



zonnestroom producenten
vereniging

Postbus 48
1380 AA Weesp

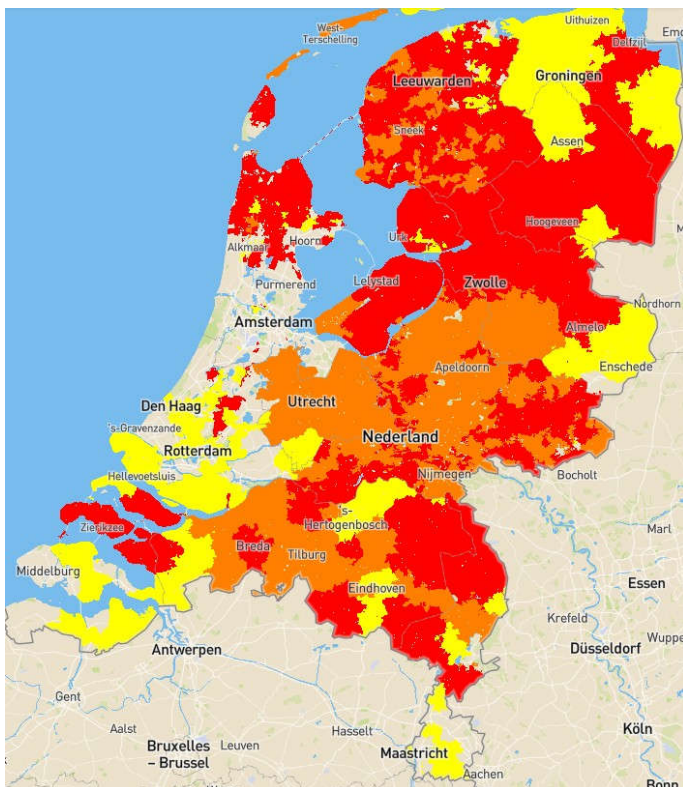
www.zonnestroomproducenten.org

De Minister voor Klimaat en Energie
Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Datum 7 juni 2022
Betreft Stagnatie verduurzamingsagenda zonne-energie

Geachte Heer Jetten,

In vervolg op uw antwoord op Kamervragen van de afgevaardigden Erkens en De Groot (uw kenmerk DGK-E / 22147491), vraag ik uw aandacht voor de stagnatie in de verduurzaming door middel van zonnepanelen op daken van woningen, van MKB-bedrijfspanen en van openbare gebouwen, die momenteel optreedt ten gevolge van de inmiddels extreme overbelasting van het elektriciteitsnet



Afbeelding 1: Capaciteitskaart invoeding bijgewerkt 25 mei 2022 09:50 (bron netbeheer Nederland)

in het overgrote deel van Nederland. De actuele situatie met betrekking tot de (on-)mogelijkheid van teruglevering van duurzame zelf opgewekte elektriciteit zijn weergegeven in afbeelding 1. Als gevolg hiervan zal de energierekening van degenen die na 2016 in zonnepanelen hebben geïnvesteerd, of voornemens zijn dit binnenkort te doen, aanzienlijk hoger uitvallen dan op basis van elektrotechnische berekeningen van installateurs mocht worden verwacht. Daardoor wordt ook de terugverdientijd van de door hen gedane investeringen op het gebied van duurzame energie veel langer dan voorgespiegeld. Deze burgers en ondernemers worden dus indirect bedrogen ten gevolge van het falen van het vigerende overheidsbeleid ter zake van de energietransitie. Dit doet het vertrouwen in de overheid geen goed.

In uw beantwoording van bovengenoemde Kamervragen stelt u dat de terugverdientijd van zonnepanelen op ongeveer 7 jaar wordt gestabiliseerd. Dit is een papieren waarheid en in werkelijkheid in meer dan 80% van

Nederland (zie afbeelding 1) momenteel een leugen. Uw bewering is gebaseerd op de aanname dat zonne-energie die niet terstond ter plaatse gebruikt wordt, aan het net wordt teruggeleverd en gesaldeerd wordt met op andere tijdstippen afgenomen energie. Op dit moment echter is de salderingsregeling in het grootste deel van Nederland grotendeels buiten werking tussen omstreeks 11:00 in de ochtend en 16:00 in de namiddag, juist wanneer de zon het meest schijnt. Daardoor verstrekt u in bovengenoemde beantwoording de Kamer onvolledige en grotendeels onjuiste informatie.

Namens de Zonnestroom Producenten Vereniging protesteer ik tegen de inmiddels ontstane situatie. Burgers en bedrijven die willen bijdragen aan de vergroening van de energievoorziening en aan het terugdringen van de afhankelijkheid van Russische fossiele energiebronnen, worden in feite tegengewerkt door de overheid, die faalt in het uitvoeren van het aan de Kamer voorgespiegelde energiebeleid. Onze bezwaren zijn gebaseerd op de volgende overwegingen:

- U heeft aangegeven de afbouw van de salderingsregeling met twee jaar te willen uitstellen, terwijl saldering in de meeste gevallen momenteel technisch niet mogelijk is door extreme netwerkcongestie in het grootste deel van het land. In feite vindt de afbouw van de salderingsregeling in het grootste deel van Nederland nu reeds plaats, waardoor de energierekening veel hoger uitkomt dan op grond van de zelf geproduceerde zonne-energie mocht worden verwacht.
- U wilt in de komende jaren het gebruik van (hybride) warmtepompen stimuleren of zelfs verplichten, terwijl deze momenteel in grootste deel van Nederland niet kunnen worden aangesloten door extreme netwerkcongestie in het grootste deel van het land (en door leveringsproblemen en capaciteitsproblemen bij installateurs). Omdat in de meeste gevallen niet van zelf opgewekte elektriciteit gebruik gemaakt kan worden, en de teruglevering van zonne-energie niet functioneert, worden deze warmtepompen in feite gestookt met Russisch gas, en wordt de gebruiker met torenhoge energiekosten opgescheept.
- U wilt nieuwbouw woningen en nieuwe bedrijfspanden verplichten te worden voorzien van zonnepanelen, terwijl de netbeheerders in het grootste deel van Nederland momenteel niet in staat zijn deze gebouwen op adequate wijze op het elektriciteitsnet aan te sluiten. Waar nog wel nieuwbouwwoningen op het elektriciteitsnet worden aangesloten, leidt dit in de meeste gevallen tot een verdere toename van de netwerkcongestie.

Wij verzoeken u daarom met klem en met hoge urgentie de volgende aanvullende maatregelen te treffen:

1. Aan de netbeheerders op te dragen om de spanning op het elektriciteitsnet tijdelijk met 10 Volt te verlagen in alle congestiegebieden, totdat de geplande verzwaringen van het elektriciteitsnet ter plaatse zijn gerealiseerd. Op dit moment is de netspanning op het midden van de dag in de congestiegebieden ruim boven de 250 V, terwijl de norm 230 V is. Door een algemene verlaging van de netspanning in de congestiegebieden wordt schade aan aangesloten elektrische apparatuur door overspanning vermeden dan wel verminderd, en meer ruimte geboden aan reeds beschikbare zonne-energie, zodat minder olie en gas uit Rusland hoeft te worden geïmporteerd. Als de netwerkbeheerders deze maatregel nalaten worden burgers en ondernemers met zonnepanelen op extra kosten gejaagd door een onverwacht hogere energierekening en door een verhoogde kans op schade aan elektrische apparatuur. Dit zal leiden tot schadeclaims.

2. Een stimuleringsregeling voor energieopslag te realiseren zodat daarmee de congestie op het elektriciteitsnet kan worden gedempt. Deze regeling moet burgers en ondernemers zowel collectief als individueel stimuleren om te investeren in energieopslag. De kosten van deze stimuleringsmaatregel worden ruimschoots door de overheid terugverdiend, omdat een betere benutting van de reeds beschikbare duurzame energie indirect resulteert in een lagere import van olie en gas uit Rusland. Indirect heeft dit een neerwaartse invloed op de momenteel torenhoge energieprijzen.
3. De gemeenten te vragen met voorrang locaties aan te wijzen om collectieve systemen voor energieopslag mogelijk te maken. Met name buurtbatterijen zijn een optie die (blijkens recent onderzoek van netbeheerders Liander en Enexis) veel sneller gerealiseerd kan worden dan verzwaring van het elektriciteitsnet. Deze verzwaring blijft wel nodig om de verdere groei van het elektriciteitsgebruik mogelijk te maken, onder meer te behoeve van de eerder genoemde warmtepompen en ten behoeve van de vergroening van het autobezit in de vorm van een verdere verschuiving naar het gebruik van elektrische auto's, en daardoor het gebruik van fossiele brandstoffen terug te dringen.
4. De (versnelde) afbouw van de salderingsregeling te heroverwegen, en mogelijk te maken dat bezitters van zonnepanelen gedurende de technische levensduur van hun systeem tenminste 7 maal hun gemiddelde jaarverbruik kunnen salderen. Om de uitvoeringskosten van een dergelijke maatregel laag te houden stellen wij voor uit te gaan van 7 maal de jaarimport van 2021 voor bestaande bezitters van zonnepanelen en van 7 maal het verbruik in het voorafgaande jaar voor degenen die nog in zonnepanelen willen investeren.

Gaarne zijn wij bereid deze brief op een wederzijds conveniërend tijdstip op uw ministerie te komen toelichten. De Zonnestroom Producenten Vereniging (ZPV) is een non-profit organisatie (erkend als ANBI-instelling) die de belangen van individuele bezitters van decentrale duurzame energie systemen vertegenwoordigt. De ZPV is aangesloten bij de landelijke koepel organisatie Energie Samen.

Met vriendelijke groet

Zonnestroom Producenten Vereniging
Arnold van Overeem, voorzitter



cc: De vaste Kamercommissie voor Economische zaken en Klimaat
Coöperatie Energie Samen
AvroTros Radar
Consumentenbond
Vereniging Eigen Huis
Netbeheer Nederland