

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 244
van **JOHAN DANEN**
datum: 30 maart 2017

aan **BART TOMMELEIN**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

Gebruik van huisbatterij - Prosumententarief en onafhankelijkheid

De energieleverancier Eneco installeerde een jaar geleden een thuisbatterij bij een familie in Kermt. De energieleverancier kreeg de toelating om aan de hand van de data van deze thuisbatterij te berekenen welk effect de batterij had op het gebruik van netstroom.

Uit de gegevens bleek dat het gezin 58% minder netstroom verbruikte, terwijl ze dubbel zoveel energie haalden uit hun zonnepanelen. Uit de gegevens kon ook afgeleid worden dat het gezin in totaal 42 dagen niet afhankelijk was van de netstroom.

1. Het prosumententarief werd in leven geroepen voor klanten die decentraal energie produceren. Op deze manier dragen prosumenten evenredig bij aan het dubbelgebruik van het elektriciteitsnet. Aangezien een thuisbatterij ervoor zorgt dat het net maar voor de helft meer extra wordt belast, zou het logisch zijn dat deze prosumenten hun prosumententarief zien dalen. Dit zou voor een klein deel de hoge aanschafprijs van een thuisbatterij kunnen compenseren.

Is de minister van plan om prosumenten die investeringen doen die bijdragen tot de netstabiliteit, financieel tegemoet te komen met bijvoorbeeld een korting op het prosumententarief?

2. De woning in Kermt heeft 42 dagen zonder netstroom kunnen werken.

Stel dat een woning volledig netonafhankelijk kan worden, wat zijn dan de voorwaarden om onafhankelijk te worden? Kan/mag een woning van het net afgekoppeld worden?

BART TOMMELEIN

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

ANTWOORD

op vraag nr. 244 van 30 MAART 2017

van **JOHAN DANEN**

1. De bevoegdheid inzake de distributienettarieven en dus ook het prosumemententarief ligt bij de regulator, de VREG.

Prosumenten kunnen op vandaag de afweging maken tussen twee meetsystemen. Zo is er ten eerste de klassieke Ferraris-meter waarbij de geïnjecteerde energie automatisch wordt verrekend met de afgenomen energie en waarbij het prosumemententarief, dat in functie is van het omvormervermogen, verschuldigd is voor het gebruik van het net. Een tweede systeem gebruikt een bidirectionele meter waarbij het nettariaf wordt bepaald op basis van de bruto afgenomen energie. Dit laatste kan voor prosumenten met een thuisbatterij voordeliger uitvallen omdat ze meer van de geproduceerde elektriciteit zonder de omweg via het net verbruiken waardoor de afgenomen netstroom daalt, maar de berekening moet geval per geval gemaakt worden. Aan de prosumenten wordt in beide gevallen (meetinrichting) geen injectietarief aangerekend omdat ze geen gebruik maken van een afzonderlijk toegangspunt voor injectie. Hoewel de prosumant (met of zonder terugdraaiende teller) het net, zoals terecht wordt gesteld, in twee richtingen gebruikt, wordt dus sowieso enkel de (al dan niet geraamde) bruto-afname getarifeerd.

Op termijn zal bij alle prosumenten een nieuwe digitale meter geplaatst worden die injectie en afname apart meet.

Zoals u weet bereidt de VREG ook een aanpassing voor van de tariefstructuur. U kunt uw vragen in dit verband dan ook beter rechtstreeks aan de VREG stellen.

2. Een netgebruiker die volledig onafhankelijk wil zijn van de voorziening via het net kan de netbeheerder vragen om afsluiting. Dit is evenwel een uitzonderlijke situatie vermits onafhankelijkheid ook inhoudt dat er geen beroep kan worden gedaan op het net, bv. bij een probleem met de eigen productie-installatie of thuisbatterij.