

Veelgestelde vragen prosumentarief

1. Waarom wordt een prosumentarief aangerekend?

Het prosumentarief is nieuw en was niet bekend toen u uw investering deed. Er bestaat echter geen enkel algemeen verbod op nieuwe tarieven. PV-eigenaars dragen op dit moment niet bij aan het gebruik van het net (of slechts in de mate dat u netto nog stroom afneemt). Hierdoor worden deze netkosten momenteel enkel gedragen door de niet-PV-bezitters, terwijl de PV-bezitters het net in twee richtingen gebruiken (afname en injectie). De maatregel is erop gericht om deze ongelijkheid recht te trekken zodat de netkosten verdeeld worden over iedereen die van het net gebruik maakt.

Wij vinden het fair dat alle afnemers, ook de zonnepaneleneigenaars met terugdraaiende teller, een solidaire en redelijke vergoeding betalen voor de diensten die de distributienetbeheerder levert. Een zonnepaneleneigenaar maakt immers ook gebruik van het distributienet.

Het tarief dat u als zonnepaneleneigenaar zal betalen verschilt van netgebied tot netgebied en is afhankelijk van het vermogen van uw omvormer(s). Hoe groter het vermogen, hoe meer u betaalt voor het gebruik van het distributienet. Er werd gekozen voor het vermogen van de omvormer omdat dit de beste indicator is om de maximale impact die uw installatie op de werking van het net kan hebben, weergeeft.

In ongeveer 70% van de tijd wekken uw zonnepanelen stroom op die u niet verbruikt en dus op het distributienet zet (de gelijktijdigheid tussen productie en verbruik is dus 28% en gebaseerd op een externe studie "Batterijopslag bij net-interactieve systemen" van Prof. Dr. Ir. Jan Desmet, Universiteit Gent, onderzoeksgroep Lemcko).

Hiervoor worden u geen kosten aangerekend. Als de zon niet schijnt, 's avonds en 's nachts of als u meer verbruikt dan wat uw panelen opwekken, neemt u van het net af omdat uw panelen te weinig opwekken om uw verbruik te dekken. Het is hiervoor dat u een bijkomend tarief zal moeten betalen. Hoe groter het vermogen van uw omvormer(s), hoe groter het bedrag.

2. Wie moet het prosumentarief betalen?

Het prosumentarief wordt aangerekend via de elektriciteitsfactuur.

Diegene die elektriciteit verbruikt op het adres waar de zonnepanelen liggen, de netgebruiker, moet betalen. Die heeft ook het voordeel van een teller die terugdraait door de opgewekte elektriciteit. Het is dus niet noodzakelijk de eigenaar van de zonnepanelen die het prosumentarief betaalt. Als u huurder bent van een woning waarop zonnepanelen liggen of u verhuurt het dak van uw woning aan een bedrijf die er PV-panelen op plaatste, dan betaalt u als huurder.

U kan als huurder uiteraard onderling met de eigenaar van de zonnepanelen afspraken maken over wie dit tarief betaalt. Dit betreft een contractueel aspect waar de VREG, de energieleverancier en de netbeheerder niet tussenbeide komen.

3. Hoeveel bedraagt het prosumentarief?

Om te weten hoeveel u zal moeten betalen, vermenigvuldigt u het vermogen van uw omvormer(s) met het bedrag van uw netgebied (zie hieronder).

Voorbeeld:

Installatie van 2,9 kW in Inter-Energa gebied: $2,9 \text{ kW} \times 85 \text{ euro} = 246,5 \text{ euro}$ (incl. btw)

Incl 6% btw	Aanvullend capaciteitstarief voor prosumenten met terugdraaiende teller (per kW)
LAAGSPANNING	
Inter-Energa	85
Infracx West	84
Iveg	82
PBE	83
Gaselwest	89
Imea	67
Imewo	75
Iveka	71
Iverlek	75
Intergem	72
Sibelgas	84
Ores (Voeren)	106

4. Vanaf wanneer wordt het prosumentarief gefactureerd?

De aanrekening van dit tarief gaat via de factuur van uw energieleverancier en start op 1 juli 2015. In 2015 wordt dus maar de helft van het jaarbedrag gefactureerd.

5. Hoe wordt het prosumentarief voor zonnepaneleigenaars met terugdraaiende teller berekend?

Hiervoor verwijzen wij naar de tariefbeslissingen van de VREG per distributienetbeheerder. Deze vindt u via www.vreg.be/beslissingen. Het gaat om de beslissingen met nummers BESL-2014-27 tot en met BESL-2014-48).

Voor de bepaling van het prosumentarief wordt per distributienetbeheerder vertrokken van de beste raming van het gemiddelde verbruik van de netgebruikers die nu PV-installaties hebben op het moment dat ze nog geen PV-installaties hadden geïnstalleerd d.m.v. hun verbruiken in 2008. Vervolgens wordt per netgebied rekening gehouden met de grootte van een gemiddelde installatie (≤ 10 kW vermogen en terugdraaiende teller) per 31 december 2013.

De globale gelijktijdigheid tussen productie en verbruik wordt bepaald op 28% (gebaseerd op een externe studie : "Batterijopslag bij net-interactieve systemen", door Prof. Dr. Ir. Jan Desmet, Universiteit Gent, onderzoeksgroep Lemcko).

Het aantal uren (benutting) wordt bepaald op 900 uur.

Dit betekent dat er in 72% van de gevallen elektriciteit wordt opgewekt die niet op hetzelfde moment wordt verbruikt. Deze elektriciteit wordt op het distributienet geïnjecteerd en er op een later moment weer van afgenomen.

De netto afgenomen (en dus gemeten) elektriciteit door deze netgebruikers wordt mee opgenomen bij de kWh voor de bepaling van de tarieven afname van de klantengroep laagspanning.

Dit betekent dat deze klanten naast het prosumentarief ook nog distributienettarieven moeten betalen op de gemeten, afgenomen elektriciteit. Deze tarieven worden berekend o.b.v. de netto kWh (= afname – injectie).

Dit betekent dat de toe te wijzen kosten aan het aanvullend capaciteitstarief voor de klantengroep prosumenten met terugdraaiende teller alleen betrekking zullen hebben op het resterende en aan deze klantengroep toegewezen gedeelte van de kosten, met uitzondering van de "kosten m.b.t. de

meetapparatuur alsook de kosten van de activiteit van het meten, inbegrepen de verzameling, validatie en transmissie van de gemeten data naar een nieuwe leverancier wanneer de distributienetgebruiker van leverancier verandert”.

De netbeheerders hebben echter ook nog kosten voor het gedeelte kWh dat voor de prosumenten niet gemeten wordt en waarvoor ze zonder dit prosumententarief niets betalen. Daarom hebben de netbeheerders een inschatting gemaakt van welk gedeelte van zijn totale kosten kan toegewezen worden aan dit niet gemeten gedeelte kWh. De kosten voor meet- en telactiviteit zitten niet vervat in het prosumententarief maar moeten door de klant slechts eenmaal betaald worden en zijn onderdeel van het “gewone” distributienettarief.

Aan de prosumenten wordt geen injectietarief aangerekend omdat ze geen gebruik maken van een afzonderlijk toegangspunt voor injectie.

Bij de berekening van het prosumententarief worden ook de transportkosten m.b.t. deze geraamde (niet gemeten) kWh afname opgenomen.

6. Waarom krijg ik geen extra vergoeding voor de stroom die ik op het net injecteer?

De netinfrastructuur en de energie die via het net wordt verdeeld, worden elk op een andere wijze behandeld. Dit is een gevolg van de door Europa opgelegde ontvlechting van enerzijds productie en verkoop van energie en anderzijds het netbeheer. Er is daarom een onderscheid op uw factuur tussen uw tarief voor het gebruik van het distributienet (het distributienettarief) en de prijs die uw leverancier u aanrekent voor de van hem afgenomen energie.

Het lijkt dat u geen geld krijgt voor de stroom die u op het net injecteert. Het is in principe mogelijk om deze energie expliciet te gaan verkopen maar we stellen vast dat er tot op vandaag nog geen markt voor is. Bovendien is hiervoor een afzonderlijke meting van de injectie noodzakelijk. Anderzijds brengt de leverancier de door u geïnjecteerde hoeveelheid elektriciteit omwille van de terugdraaiende teller in mindering van de door u van hem afgenomen hoeveelheid energie, zodat u in feite voor de geïnjecteerde energie van de leverancier impliciet toch een vergoeding per kWh ontvangt die gelijk is aan de kostprijs per kWh van de door u afgenomen energie. Dit is normaal een voor u gunstige regeling, omdat marktprijzen voor energie bij zonschijn meestal lager liggen dan deze bij gebrek aan zonschijn.

Deze regeling is wel begrensd tot de afgenomen energie per tariefperiode tussen twee meteropnames. Wat meer wordt geïnjecteerd wordt door de distributienetbeheerder in mindering gebracht van zijn netverliezen. Hiervoor krijgt u geen vergoeding.

7. Ik betaal al een distributienettarief op mijn verbruik, moet ik nog een extra vergoeding betalen?

Ja, u zal naast het “gewone” distributienettarief op het netto verbruik dat u heeft een bijkomend tarief moeten betalen, op basis van het vermogen van uw omvormer(s).

8. Waarom wordt de extra vergoeding voor zonnepanelen volgens het vermogen van de omvormer(s) berekend en niet volgens het geproduceerd aantal kW?

De regulator moet een keuze maken over welke tariefdragers er zullen gebruikt worden (kW, kWh, ...). U stelt concreet voor om gebruik te maken van het aantal kW van de PV-installatie. Dit is volgens ons niet de tariefdrager die de kost voor de netbeheerders het best weerspiegelt.

Los daarvan stelt zich de vraag hoe het aantal kW van een productie-installatie eenduidig kan bepaald worden. Dit vereist een vrij technische benadering waarbij zou moeten rekening gehouden worden met de volgende elementen:

- het soort installatie: fabrikant en type
- de grootte van de installatie
- de ouderdom van de installatie, sinds productie en sinds installatie (rendementsverlies)
- bepaalde lokale eigenschappen van de installatie (oriëntatie en hellingsgraad van zonnepanelen, verliezen door constructie of bv. invloed van schaduw bij zonnepanelen, frequentie van onderhoud, defecten, enz.)

We menen dat er bij dit alternatief met te veel lokale parameters, waarvan sommige onzeker of onbekend zijn, moet rekening gehouden worden. Het is praktisch niet uitvoerbaar.

Naar invloed van de installatie op het distributienet is het volgens ons beter om te werken met de sterkte van de omvormer als tariefdrager. Deze waarde is altijd kleiner dan of gelijk aan de capaciteit van de aansluiting maar wordt afgesteld op de grootte van de achterliggende productie-installatie.

80% van de PV-installaties ≤ 10 kW in Vlaanderen heeft een maximaal AC-vermogen van de omvormer(s) dat kleiner is dan het piekvermogen van de installatie. Het is dus voor 80% van de PV-eigenaars gunstiger dat het vermogen van de omvormer(s) genomen wordt dan het vermogen van de PV-panelen.

9. Kan ik kiezen voor een slimme meter of een meter die niet meer terugdraait?

Er zijn op dit moment nog geen slimme meters. De enige slimme meters die in Vlaanderen geplaatst zijn, kaderen in een proefproject van Eandis en Infrac.

Als u een terugdraaiende meter heeft, is er geen aparte meting van wat u op het net injecteert en wat u van het net afneemt. Het is voor deze groep van zonnepaneleneigenaars dat er een aanvullend capaciteitstarief is vastgesteld dat bepaald wordt door het vermogen van de omvormer(s).

Als u wil weten wat u werkelijk afneemt en wat u werkelijk verbruikt, moet u een bidirectionele meter laten plaatsen (een meter die zowel de bruto afname als de bruto injectie meet). U betaalt de eenmalige kost voor de vervanging van de terugdraaiende meter door een bidirectionele meter (niet-periodiek tarief van uw distributienetbeheerder). Nadien betaalt u als prosumant nog het periodiek distributienettarief voor het gedeelte bruto afname, zonder aanvullend capaciteitstarief. U geniet dan niet meer van een terugdraaiende meter. Neem contact op met u elektriciteitsleverancier om te bespreken welke vergoeding hij betaalt voor de stroom die u in het net injecteert.

10. Ik heb zonnepanelen geplaatst, maar ik heb geen recht op groenestroomcertificaten. Moet ik het prosumentarief ook betalen?

Er is geen onderscheid gemaakt tussen zonnepaneleneigenaars met terugdraaiende teller die groenestroomcertificaten krijgen en PV-eigenaars die geen groenestroomcertificaten meer krijgen.

Zie ook het antwoord op vraag 2.

11. Wat is de wettelijke basis voor de aanrekening van het prosumentarief?

Het prosumementarief is een toegangstarief en volgt de gebruikelijke regels voor de toegang tot de netten. Afnemers en producenten hebben op basis van het Energiedecreet recht op toegang tot een distributienet voor de afname en injectie van elektriciteit. Door het sluiten van een energiecontract heeft u uw leverancier aangeduid als toegangshouder op uw toegangspunt (EAN). Dit houdt o.m. in dat de distributienetbeheerder de aanrekening voor het gebruik van het distributienet aan uw leverancier zal sturen. Uw leverancier zal dit op zijn beurt verwerken in uw voorschotfactuur en in de eindafrekening.

12. Waar vind ik de tariefbeslissingen van de VREG?

U vindt onze tariefbeslissingen via www.vreg.be/beslissingen. Het gaat om de beslissingen met nummers BESL-2014-27 tot en met BESL-2014-48.

13. Waar kan ik een beroep indienen tegen deze beslissingen?

Een verzoekschrift tot nietigverklaring van onze tariefbeslissingen kan worden ingediend bij de Raad van State. Een verzoekschrift moet ingediend worden binnen de zestig dagen na de datum van de tariefbeslissing (18 december 2014).

Meer informatie op www.raadvst-consetat.be, doorklikken naar 'procedure' > 'bestuursrechtspraak'.

14. Hoe zit het met de grote bedrijven? Moeten zij ook betalen?

Ook bedrijven met zonnepanelen betalen distributienettarieven. Zij hebben doorgaans een bidirectionele meter en betalen dan zowel een tarief voor injectie (stroom op het net zetten) als een tarief voor afname (stroom van het net halen). Zij betalen de periodieke distributienettarieven voor afname en injectie naargelang de klantengroep en aansluitingstype tot dewelke ze behoren.

15. Ik heb een zonnepaneleninstallatie met batterijen én met terugdraaiende teller. Moet ik betalen?

Als u een terugdraaiende teller hebt, wordt niet gemeten hoeveel u van de capaciteit van de batterij gebruik maakt.

Zelfs met een batterij zal u het capaciteitstarief moeten betalen.

Een oplossing is de plaatsing van 2 meters die zowel afname als injectie meet.

Hiervoor kan u uw netbeheerder contacteren.

Meer informatie vindt u ook op de website van uw netbeheerder:

Eandis:

www.eandis.be/sites/eandis/files/documents/tarief_voor_prosumenten_met_een_terugdraaiende.pdf

Infrax: www.infrax.be/nl/wat-te-doen-bij/distributienettarieven/vragen-distributienettarieven#prosumementarief