

Zonnepanelen

De afgelopen jaren investeerden veel mensen in zonnepanelen. Een goede evolutie, want decentrale productie is één van onze doelstellingen. Omdat Ecopower geen vaste abonnementskost rekent, is het voor mensen met zonnepanelen een aantrekkelijke leverancier. Voor alle duidelijkheid: dit zijn de spelregels.

Waarop baseert Ecopower zich voor het maken van de afrekeningen?

Uw netbeheerder houdt uw meterstanden bij. Hij bezorgt de meterstanden aan de leverancier, die ze gebruikt voor het opmaken van een afrekeningsfactuur. De registratie van de tellerstanden is een taak van de netbeheerder, niet van de energieleverancier.

Wanneer worden er afrekeningen gemaakt?

Telkens wanneer de netbeheerder een meterstand bezorgt, maakt Ecopower een afrekening. De opname van de meterstanden gebeurt op regelmatige basis (jaarlijkse meteropname), maar ook in bepaalde situaties zoals bij een verhuizing, een leverancierswissel, een metervervanging, een controlemeting,...

De jaarlijkse meteropname gebeurt in principe het ene jaar via een meterkaart, het andere jaar door een meteropnemer die in opdracht van de netbeheerder bij u langskomt. De datum van de jaarlijkse meteropname varieert van regio tot regio en staat los van de startdatum van uw contract. Op basis van de meterstanden moet de leverancier elektriciteit op het net zetten en de netbeheerder betalen voor het gebruik van het net om de elektriciteit tot bij u thuis te vervoeren.

Hoe worden de kilowatturen die ik zelf produceer verrekend?

In Vlaanderen wordt er gewerkt met een terugdraaiend telwerk. In de praktijk betekent dit dat de geproduceerde elektriciteit een enorme meerwaarde krijgt. Een kWh die op het net wordt gezet, mag tussen twee meteropnames op een ander moment verbruikt worden, zonder aanrekening van kosten (distributie, taksen...). Er is op dit moment geen aanleiding om te denken dat er iets gaat veranderen aan dit compensatiesysteem.

Wat gebeurt er als mijn zonnepanelen meer produceren dan mijn verbruik?

Als uw zonnepanelen meer produceren dan u verbruikt, wordt dit door de netbeheerder als een nulverbruik gerekend. Voor het negatief verbruik



wordt geen vergoeding gegeven en het is niet overdraagbaar naar een volgende periode. Dit kan misschien onrechtvaardig lijken van de netbeheerder, maar daar staat tegenover dat de gebruiker kan werken met een terugdraaiend telwerk, waardoor hij voor elke geproduceerde kilowattuur de uitgespaarde kosten cadeau krijgt.

In theorie staat het u vrij om aan de netbeheerder een ander type meter te vragen, waardoor de injectie afzonderlijk wordt gemeten. Maar dat blijkt altijd minder gunstig dan werken met de terugdraaiende meter. Als een installatie niet te groot is, zal er trouwens nooit een probleem zijn met een telwerk dat elk jaar opnieuw onder nul gaat.

Het saldo op het dagtelwerk wordt niet verrekend met het saldo van het nachttelwerk.

Op het moment waarop u meer produceert dan verbruikt, draait het telwerk achteruit.

Bij een enkelvoudig telwerk (alleen 'dag') is dit verhaal simpel. Bij een dubbel telwerk ligt het anders.

Uw dagtelwerk registreert uw verbruik tijdens de weekdays. Uw nachttelwerk registreert uw verbruik tijdens het weekend en 's nachts. Het dagtelwerk registreert dus ongeveer 5/7 van de productie uit uw zonnepanelen, het nachttelwerk ongeveer 2/7. Het ogenblik waarop uw zonnepanelen elektriciteit produceren, bepaalt welk telwerk terugdraait.

Voor de afrekening wordt naar beide telwerken apart gekeken. Wat op één telwerk 'te veel' zou zijn geproduceerd, kan nooit in mindering worden gebracht op een ander telwerk. De netbeheerder rekent ook aan Ecopower voor beide telwerken apart (distributie)kosten aan bij positief verbruik. De netbeheerder kan u meedelen op welke uren het nachttelwerk ingaat (meestal van 22 tot 7 u). De naam en het algemene telefoonnummer van uw netbeheerder vindt u bovenaan op uw facturen.



Een huis met zonnepanelen, waar drie personen wonen en waar dus 400kWh gratis zijn. Na een jaar geeft

de dagteller: - 500 kWh

de nachtteller: +500 kWh.

De netbeheerder geeft aan Ecopower de volgende gegevens:

0 kWh voor de dagteller

+ 500 kWh voor de nachtteller

- 400 kWh gratis... dus is er **100 kWh te betalen.**

Een adres met 200 gratis kWh en als verbruik 1000 kWh/jaar: 600 via de dagteller en 400 via de nachtteller.

Productie door pv-panelen van 600 kWh/jaar;

430 kWh via de dagteller en 170 kWh via de nachtteller.

De netbeheerder geeft aan Ecopower de volgende gegevens:

600 - 430 = 170 kWh dag en

400 - 170 = 230 kWh nacht.

- 200 gratis kWh... dus is er **200 kWh te betalen**

Kan ik mijn nachtteller uitschakelen, zodat alle productie en alle verbruik verrekend worden?

U kunt de nachtteller laten uitschakelen. Dat doet de netbeheerder. De voorwaarden verschillen van netbeheerder tot netbeheerder, daarvoor moet u informeren. De naam en het algemene telefoonnummer van uw netbeheerder vindt u op uw facturen.

Hoe vermijd ik dat de teller onder nul gaat en dat ik dus productie 'verlies'?

Allereerste regel: installeer niet te veel zonnepanelen.

Apparaten werken steeds zuiniger, er zijn nog gratis kilowatturen en zo hebt u nog ruimte om te besparen.

U kan vervolgens het tijdstip van uw verbruik afstemmen op de productie van uw zonnecellen. Dat doet u door zoveel mogelijk verbruik te registreren op het telwerk dat de meeste productie registreert: wassen overdag in de week in plaats van 's nachts of in het weekend.

Uw verbruik hebt u zelf in de hand, de hoeveelheid zonneshijn kunnen we niet voorspellen.

Leveranciers moeten werken met de meterstanden die ze van de netbeheerder krijgen. Het moment van meteropname (bv. bij leverancierswissel) kan het resultaat beïnvloeden.

- Een leverancierswissel in december, jaarlijkse meteropname in januari. Dit levert een verbruik op van 500 kWh dat (nog) niet met pv-panelen kon worden gecompenseerd.

- Een leverancierswissel in juni, jaarlijkse meteropname in september. Veel productie op de pv-panelen, maar dat kon niet allemaal verbruikt worden in die korte periode. Registratie als nulverbruik.

Gratis kilowatturen: alleen bij 'echt' verbruik

De gratis kilowatturen worden alleen toegekend als er werkelijk verbruik is geregistreerd. Ze mogen ook in mindering worden gebracht van het nachtverbruik. Op een adres waar mensen zijn gedomicilieerd, krijgt men 100 kWh per persoon, plus 100 kWh.

Zonnepanelen... bijna geen stroom meer nodig.

Wat gebeurt er met mijn voorschotfactuur?

Als u ons het geïnstalleerd vermogen en de datum van ingebruikname van de installatie bezorgt, kunnen we uw voorschot aanpassen. Het zou kunnen dat u dankzij uw zonnepanelen nagenoeg geen elektriciteit meer nodig hebt van het net. In dit geval kan er afgesproken worden geen voorschotten meer aan te rekenen: u ontvangt na elke meteropname een afrekening.

Besluit

Ecopower blijft gebonden aan de spelregels van de netbeheerder. Afrekeningen worden gemaakt op basis van de meterstanden die de netbeheerder ons doorgeeft en daar kunnen we niets aan veranderen. Een negatief saldo (meer productie dan verbruik) wordt door de netbeheerder verwerkt als een nulverbruik. Een dagverbruik wordt niet verrekend met een nachtverbruik.

De volgende verbruiksperiode start vanaf de laatst geregistreerde meterstand.

Meterstanden worden opgenomen:

- jaarlijks;

- bij elke leverancierswissel;

- als er iets wijzigt aan de meter (bv. bij vervanging)

- als de netbeheerder beslist om een extra meteropname te doen (bv. controle).

Als u zonnepanelen hebt, is het belangrijk dat u zich goed bewust bent van het tijdstip van een meteraanpassing of van een leverancierswissel. Het is immers mogelijk dat u anders zelfgeproduceerde kWh 'kwijt' bent. Of, positiever gezegd: bijdraagt aan het net.

Wie niet te veel panelen op zijn dak heeft geplaatst, zal minder kans hebben om geproduceerde elektriciteit te verliezen en houdt ook ruimte over om nog meer energie te besparen in de toekomst.

Zie ook: www.ecopower.be (vaak gevraagd, zelf elektriciteit opwekken), www.vreg.be en www.vreg.be/zonnepanelen