

Brussel, 13 mei 2013

VREG: Groene stroom is niet nep!

Het systeem van de garanties van oorsprong garandeert dat een hoeveelheid elektriciteit die wordt verkocht als groene stroom effectief is opgewekt uit hernieuwbare energiebronnen en slechts één keer als groene stroom wordt verkocht. Het systeem voorkomt elke mogelijkheid van dubbeltelling van eenzelfde hoeveelheid groene stroom. Er is dus geen enkele reden om te spreken van "een systeem vol gaten".

De kranten staan vol negatieve berichten over 'groene stroom'. Helaas worden heel wat dingen op een hoop gegooid, met misleidende conclusies tot gevolg.

Herkomst wijn vergelijken met herkomst elektriciteit? Geen correcte vergelijking.

De aanleiding is een boek dat beweert dat er *teveel* (meer dan er geproduceerd wordt) groene stroom verkocht wordt in Vlaanderen, zodat het – volgens de auteur – niet anders kan dan dat de consument een rad voor ogen gedraaid wordt. De auteur maakt echter verbanden, zonder oog te hebben voor de specifieke eigenschappen van elektriciteit.

Het "probleem" wordt in het boek geïllustreerd met het voorbeeld van wijnflessen: wie een 'grand cru'-etiket op landwijn plakt en die fles dan duur verkoopt is inderdaad een sjoemelaar. Maar... deze vergelijking is vals en intellectueel oneerlijk! Je kunt op elektriciteit immers geen fysiek etiket klevens zoals je dat wel kan met een fles. In het elektriciteitsnet zijn alle elektronen dezelfde en de wetten van de fysica bepalen naar waar ze gaan, niet een contract of een reglement.

Waar komt groene stroom vandaan? Dit wordt in kaart gebracht via Garanties van Oorsprong (GvO)

De enige manier om transparantie te brengen in waar de stroom vandaan komt, is om een betrouwbaar en waterdicht systeem op te zetten dat de "boekhouding" van de productie weergeeft. Dat systeem is de Garantie van Oorsprong (GvO). Dit is – helaas – een complex en abstract verhaal om uit te leggen aan de elektriciteitsklanten, maar het is niet anders...

Garanties van Oorsprong: een Europees systeem

Garanties van oorsprong bieden 100% garantie over het hernieuwbare ("groene") karakter van de geleverde stroom

> Sinds 1 januari 2006 beheert de VREG het systeem van garanties van oorsprong in Vlaanderen.

Dit systeem garandeert dat een hoeveelheid elektriciteit die wordt verkocht als groene stroom effectief is opgewekt uit hernieuwbare energiebronnen en slechts één keer als groene stroom wordt verkocht. Het systeem voorkomt elke mogelijkheid van dubbeltelling van eenzelfde hoeveelheid groene stroom. Iets wat vóór de inwerkingtreding van dit systeem niet kon worden uitgesloten. Er is dus geen enkele reden om te spreken van "een systeem vol gaten".

> Het gaat over een Europees systeem

Dit is logisch aangezien de elektriciteitsmarkt een Europese markt is. Ons elektriciteitsnet is gekoppeld aan dat van de buurlanden en stroom kan zo door heel Europa vloeien. **Net zoals je niet kan**

weten of de stroom die uit je stopcontact komt in Vlaanderen geproduceerd is, garandeert een garantie van oorsprong dus niet dat het over Vlaamse hernieuwbare stroom gaat.

> Het systeem biedt enkel garanties over het hernieuwbare karakter van de stroom.

De informatie over de energiebron (zon, wind, biomassa, ...), het land van herkomst, de hoeveelheid of het type steun die de groene stroom ontvangt, staat op iedere individuele garantie van oorsprong. Een elektriciteitsleverancier die garanties van oorsprong gebruikt om te bewijzen dat de geleverde stroom groen is, kan de klant diepgaand informeren over waar de garantie van oorsprong vandaan komt en van welke hernieuwbare energiebron de stroom afkomstig is.

Het is noodzakelijk dat elektriciteitsleveranciers garanties van oorsprong gebruiken omdat de stroom zelf natuurlijk geen kleur heeft: je ziet niet welke kleur stroom er uit je stopcontact komt, tenzij je een garantie van oorsprong op het contract van de leverancier kleeft. Wat in het boek "misleiding" genoemd wordt, is in feite de enige manier om de herkomst van (groene) stroom op een sluitende manier te bewijzen.

Investerings in de productie van hernieuwbare stroom

> Vaststelling: in Vlaanderen (en België) wordt minder groene stroom geproduceerd dan er verkocht wordt.

Is deze vaststelling voldoende om de besluiten dat de klant bedrogen wordt en dat het niet om echte groene stroom gaat? Nee! Net zoals er stroom uit andere landen geïmporteerd wordt, worden er GvOs geïmporteerd. Deze vormen een sluitend bewijs dat 1 MWh elektriciteit opgewekt is met duurzame energie.

> Een ander verwijt is dat een GvO geen steun aan investeringen in nieuwe hernieuwbare productie-installaties inhoudt.

Een garantie van oorsprong is echter helemaal niet bedoeld om de productie van groene stroom te ondersteunen en aan te moedigen. Daar hebben we in Vlaanderen immers groenestroomcertificaten voor. Door dit systeem is de laatste jaren enorm geïnvesteerd in groene stroomproductie in Vlaanderen en overschrijden we ondertussen zelfs de doelstellingen die de Vlaamse regering voorop stelt.

En als we in heel Europa steeds meer stroom kopen die door GvOs gestaafd wordt, zal er toch nood zijn aan meer hernieuwbare productie-installaties? Dat is economische logica, en gezond verstand...

Stroom leveren is iets anders dan stroom produceren

De in Vlaanderen geleverde stroom komt deels uit Vlaanderen, maar ook uit Wallonië, Nederland, Frankrijk en zelfs uit Noorwegen (via de NorNed-kabel)... Een deel wordt ook op de stroombeurs aangekocht. Deze realiteit wordt weergegeven door de "brandstofmix": de mengelmoe van verschillende bronnen waar de elektriciteitsleverancier beroep op doet om zijn klanten van stroom te voorzien. **Deze brandstofmix wordt op de factuur van de consument vermeld en geeft hem een beeld van hoe zijn elektriciteitsleverancier omgaat met de aankoop van elektriciteit bij de producenten ervan.** Er zijn immers elektriciteitsleveranciers die zelf geen productie hebben en producenten die geen leverancier zijn...

Afnemers zijn vrij een elektriciteitsleverancier te kiezen op basis van bedrijfsfilosofie

Het is heel jammer dat met verdachtmakingen zoals deze de hele sector van de groene energie in een kwaad daglicht gesteld wordt.

> *Het is aan consumenten om te beslissen voor welk type elektriciteit zij kiezen.*

De keuze voor een bepaald type elektriciteitsproduct kan gepaard gaan met de keuze voor een bepaalde bedrijfsfilosofie van de leverancier. Het staat leveranciers vrij te bepalen welke informatie zij verlenen over hun groene stroom, net zoals afnemers vrij zijn te bepalen welke conclusies zij daaruit trekken bij het kiezen van een leverancier.

Het is echter fout een verband te leggen tussen productie en levering van elektriciteit zoals in het boek gebeurt. Er zijn leveranciers die geen eigen productie-installaties hebben. Mogen die dan geen (groene) stroom verkopen? Wie daarop reageert met het argument dat die leveranciers hun stroom dan maar moeten kopen bij een producent met hernieuwbare productie-installaties heeft helemaal gelijk: daarvoor dient precies een Garantie van Oorsprong...

Wat brengt de toekomst?

De VREG neemt deel aan internationaal onderzoek dat tot doel heeft de garantie van oorsprong uit te breiden naar alle vormen van elektriciteitsopwekking. De consument heeft immers recht op objectieve en transparante informatie. De VREG doet zijn deel van dit werk en zal dit in de toekomst nog verder proberen te verbeteren.

In het brandstofmix-rapport over 2012 dat we binnenkort publiceren nemen we veel meer informatie op over het gebruik van GvOs en verhogen we zo verder de transparantie.

Nota aan de redacteurs:

De VREG (Vlaamse Regulator van de Elektriciteits- en Gasmarkt) staat in voor de regulering en controle van de vrijgemaakte elektriciteits- en aardgasmarkt in Vlaanderen. De VREG wil de Vlaamse afnemers bijstaan om de mogelijkheden van de vrije energiemarkt te leren kennen en hun weg te vinden op deze markt. Hij volgt de ontwikkelingen van de Vlaamse energiemarkt, bekeken in een Europese context, via studies. In zijn adviserende taak aan de Vlaamse Regering verwerkt hij zijn kennis over de Vlaamse energiemarkt. Hij neemt gepaste maatregelen om de uitvoering van het beleid te ondersteunen. De VREG ijvert voor een transparante Vlaamse energiemarkt en realiseert zijn opdrachten via een open communicatie met de Vlaamse overheid, de marktspelers en de afnemers.

Voor meer informatie over dit persbericht:

André Pictoel, Gedelegeerd Bestuurder VREG

Vlaamse Regulator van de Elektriciteits- en Gasmarkt

Publiekrechtelijk vormgegeven extern verzelfstandigd agentschap

Graaf de Ferrarisgebouw | Koning Albert II-laan 20 bus 19 | B-1000 Brussel

02/553.13.52, 0473/593.874 of andre.pictoel@vreg.be

Web: www.vreg.be