

CONSUMEREN HOE SCHOON ZIJN DE NEDERLANDSE STROOMLEVERANCIERS (DEEL 1)?

Tweederde groene stroom komt van buiten

Groencertificaten uit het buitenland helpen vergroening van de Nederlandse energievoorziening niet.

Door **Michael Persson**

Het was een interessante oproep, vorige week, van Theo Walthie. De man die de lijnen uitstippelt naar een duurzamere energievoorziening in Nederland, stelde voor energiebedrijven te verplichten tot de productie van groene stroom. Dit omdat het doel voor 2020 (20 procent duurzame energie) anders onhaalbaar blijft. Nu is het aandeel groene stroom nog geen 8 procent.

De oproep van Walthie, baas van het Regieorgaan Energietransitie, past in de veranderende stemming over de energievergroening. Minister van Milieu Cramer is daarvan de voornaamste exponent. In haar eerste jaren als minister probeerde zij consumenten en bedrijven met vrijwillige conventanten tot zuiniger gedrag te bewegen. Nu dat niet hard genoeg gaat, vestigt ze haar hoop op wetten en regels. Zo overweegt ze huiseigenaren te verplichten hun huis te isoleren.

Cramer richt haar pijlen dus in eerste instantie op consumenten. Maar ook bedrijven zullen eraan moeten geloven, als Walthie zijn zin krijgt. Hoe staan de energiebedrijven ervoor?

Een belangrijke aanwijzing daarvoor zijn de stroometiketten van

de energieleveranciers, die laten zien waar de door hen verkochte stroom vandaan komt. Consumenten kunnen hierop hun keuze baseren voor een groene leverancier.

Vorig jaar publiceerde *de Volkskrant* voor het eerst een overzicht van deze stroometiketten. Net als toen staan ook dit jaar de Windunie, Greenchoice en de Nederlandse Energie Maatschappij (NL Energie) bovenaan, met 100 procent groene stroom.

Daarachter hebben interessante verschuivingen plaatsgevonden. Het Duitse Eon is van de elfde naar de vierde plek gestegen, met een aandeel van 39 procent duurzame elektriciteit. Nieuwkomer Vattenfall staat met 27 procent op de zesde plaats, terwijl de Nederlandse dochter Nuon maar 12,5 procent duurzame energie levert.

Maar deze etiketten vertellen niet het hele verhaal. Zo valt er niet uit af te lezen welk deel van de verkochte stroom in Nederland wordt geproduceerd. Dus zijn de percentages nogal geflatteerd.

Uit cijfers van Certiq, de organisatie die de verkoop en productie van duurzame stroom in Nederland bijhoudt, blijkt namelijk dat ongeveer tweederde van alle geleverde groene stroom uit het buitenland komt. Slechts eenderde wordt in Nederland gemaakt. Die verhouding verschilt nogal van bedrijf tot bedrijf. De Windunie betreft al haar duurzame stroom van Nederlandse windmolens - bijna een kwart van de Nederlandse windmolens op land draait voor deze coöperatie. De Nederlandse Energie Maatschappij en Oxxio daarentegen krijgen alles uit Scandinavië. Deze bedrijven kopen simpelweg zogeheten groencertifica-

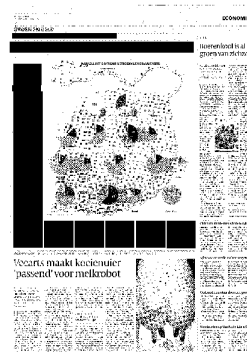
ten van Noorse en Zweedse waterkrachtcentrales, waarmee ze hun stroom groen mogen noemen.

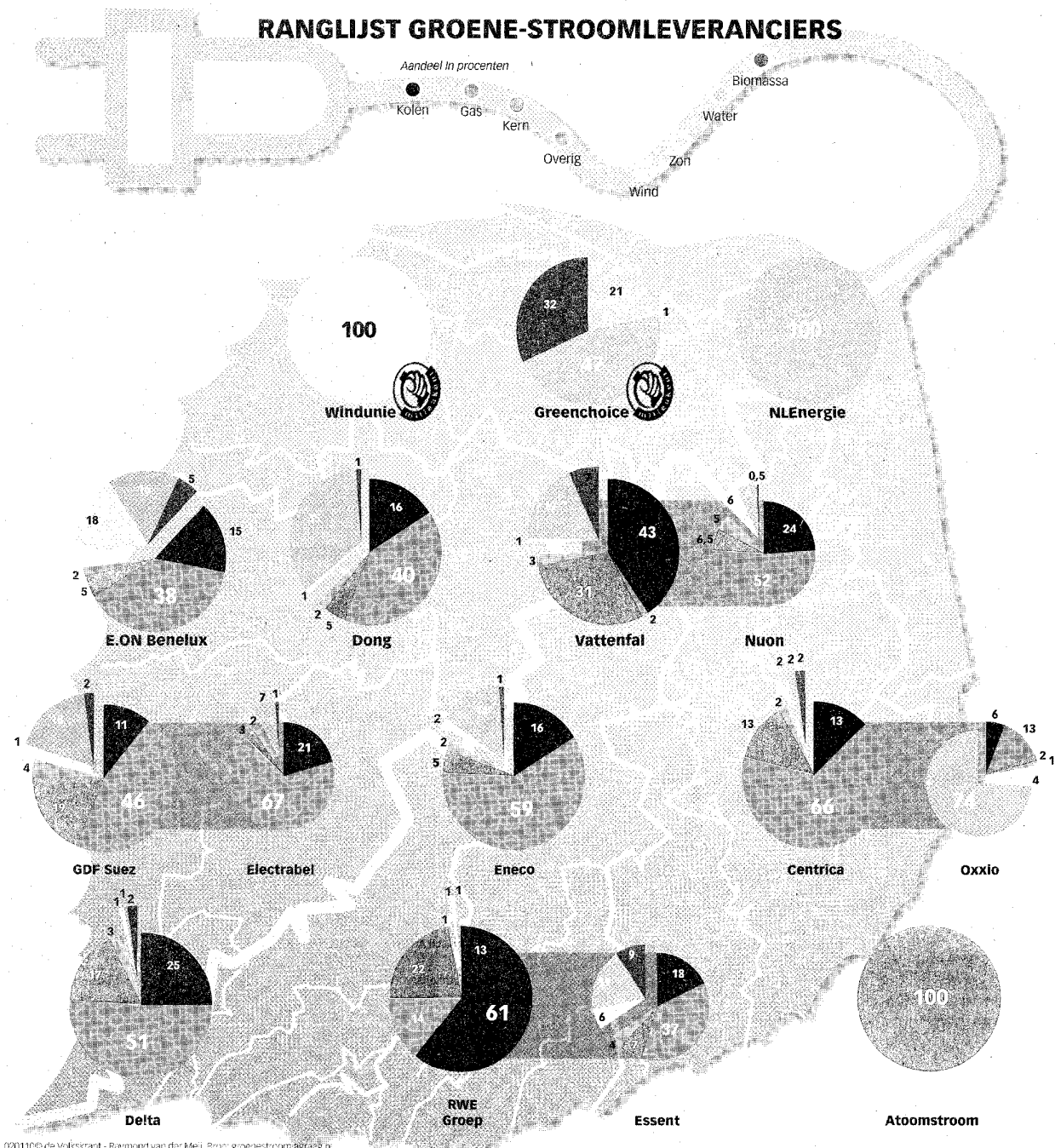
Greenchoice zit tussen die twee uitersten in: 51 procent van zijn groene elektriciteit komt uit Nederland, de rest uit het buitenland. 'We zouden wel meer willen, maar dat is er gewoon niet', zegt directeur Rob van Rees. 'We proberen er wel wat aan te doen. We hebben mensen in dienst die langsgaan bij boeren om hen te adviseren over de bouw van een windmolen. Willen de banken meer zekerheid? Moeten wij een stuk voorfinancieren? Andere bedrijven kopen gewoon een paar extra groencertificaten, maar daarmee help je de verduurzaming van de Nederlandse energievoorziening niet.'

Van de grote energiebedrijven heeft Essent de beste papieren. Zo'n 80 procent van zijn groene stroom komt uit Nederland. Nuon koopt voor 55 procent Hollandse waar, Eneco een kwart.

Dat laatste is opvallend weinig, gezien de ambities van Eneco en de hoge scores die het Rotterdamse bedrijf altijd haalt op groene ranglijstjes. 'Onze inspanningen vertalen zich niet direct in een hoge productie van groene stroom', zegt een woordvoerder. Hij wijst op de stadsnetten van het bedrijf, die gevoed worden met warmtestromen van warmtekrachtcentrales. 'Dergelijke groene energie zie je niet terug in de elektriciteitscijfers. Maar we hebben wel grote investeringen in groene stroom gepland, bijvoorbeeld in windmolenparken op zee.'

Volgende week: de investeringsplannen van de energiebedrijven.





0201106 de Volkskrant - Raymond van der Meij. Bron: groenestroomagreg.nl