

Elke maand geeft een Oost-Vlaamse ondernemer zijn of haar persoonlijke kijk op de waan van de dag. De redactie is niet verantwoordelijk voor de inhoud.

Wij kijken wel graag uit naar uw reactie op jan.vangyseghem@voka.be

Stefaan Deboosere

Van de zon en andere onverwachte energiebronnen gesproken

Heb je ook de zon gemist deze zomer? Je zal niet alleen zijn. Ook de trotse bezitters van zonnepanelen zullen gevloekt hebben, denk je. De maanden die normaal de grootste opbrengst leveren, vielen tegen. Of misschien is je buurman eigenaar van zonnepanelen en wrijf je in je handen: het zal hem leren dikke winsten op te strijken op onze kosten.

De waarheid is anders: niettegenstaande de slechte zomer valt de productie van zonne-energie helemaal niet tegen. Integendeel, als je rekent vanaf het begin van het jaar, is er momenteel 10% meer opbrengst dan voorzien, dankzij het schitterend voorjaar.

Je zal het trouwens niet geloven, ondanks de reeds fel gedaalde subsidies op zonnepanelen is het financieel rendement op een investering in zonnepanelen nog nooit zo hoog geweest. Momenteel lopen de rendementen op tot meer dan 30% voor wie als particulier zijn dak belegt met zonnepanelen. In elk geval een betere belegging dan aandelen. Hoe komt dit? Wel de kostprijs van de zonnepanelen is fel gezakt en bedraagt momenteel nog geen 50% van de prijs van 2 jaar terug, terwijl de prijs van de elektriciteit gestegen is met ongeveer 25% in een jaar tijd.

Eenzijds uitstekend, dat de groene energie daardoor zo'n sprong maakt, maar anderzijds: een beloning van 30% interest op een investering is toch wel van het goede teveel. Met al die centen konden andere groene technologieën die energetisch veel rendabeler zijn en dus veel meer groen rendement geven, ondersteund worden. Moet je dan kwaad zijn op je buurman die zonnepanelen geplaatst heeft? Nee, helemaal niet, wel op de bedenker van dit al te genereuze subsidiebeleid, misschien had die een beetje teveel zon gezien....

Waarschijnlijk krijg ik nu tegenwind van alle esthetici die zonnepanelen maar iets afschuwelijk vinden. En je kan ze niet altijd ongelijk geven. Sommige slagen erin om de lelijkste combinaties volledig in zicht te plaatsen, terwijl de panelen niet of minder storend zouden zijn met wat doordachte plaatsing.

Maar ja, we zullen er wel iets moeten voor over hebben om onze energiehuishouding in evenwicht te krijgen, want dat de gas- en olievoorraden niet onuitputtelijk zijn, dat weet onderhand iedereen. In dat verband vind ik de elektrische fiets wel een fantastische uitvinding, zeker als die opgeladen wordt met elektriciteit afkomstig van zonnepanelen. Leuk



hierbij is dat je zelf bepaalt, terwijl je aan het fietsen bent, hoeveel elektrische bijstand je wil. Echt iets voor het groeiend aandeel 65-plussers in onze maatschappij en al degenen die overwegen er een meer actieve levenswijze op na te houden, maar de drempel net te hoog vinden. Als die de auto wat meer op stal laten en een elektrische fiets gebruiken, dan kan dit een welkome bijdrage leveren aan de vermindering van ons energieverbruik. Dat bedraagt bij een dergelijke fiets slechts 5 à 15 Wh per km, dit is 40 à 120 keer lager dan dit van de auto. En als je dan nog beslist om het wat sportiever aan te pakken en je fietst zonder elektrische assistentie, verbruik je als brandstof 2 gram lichaamsvet per km. Gezien de vele mensen met een body mass index boven de 25, is die vetvoorraad in Vlaanderen zeer groot en is er geen risico dat deze energiebron snel uitgeput geraakt.

Misschien een ideetje om hier subsidies voor te geven. Waarschijnlijk zijn, naast het ministerie van energie, ook de ministeries van milieu, economie, volksgezondheid en pensioenen hierin geïnteresseerd. Als dit dan maar weer niet tot overdrijven leidt...

Stefaan Deboosere,
gedelegeerd bestuurder *Trevi nv*