

In Westfriesland huizen veel Wereldveroveraars. Bedrijven die hét gat in de markt gevonden hebben. Sommige bedrijven zijn ook op een andere manier wereldveroveraar. Zij leveren met hun product een bijdrage aan een duurzame wereld. Zoals Zonzo uit Hem.

Wereldveroveraars uit Westfriesland

Zonnestroom aantrekkelijke vorm van maatschappelijk verantwoord ondernemen

Steeds meer bedrijven zijn zich bewust van het belang van maatschappelijk verantwoord ondernemen. Dat betekent: naast het streven naar winst weloverwogen rekening houden met het milieu en de medewerkers. Vooral op milieuvlak valt er nog veel winst te behalen. Vaak gemakkelijker dan u denkt.

Aan het woord Ruud Vriend, directeur van Zonzo, leverancier van zonnestroom. "Zonnestroom is een vorm van milieu- én kostenbesparing die gemakkelijk te realiseren is." Elk bedrijf, hoe klein of groot ook, kan veel besparen met zonnestroom. In de eerste plaats is daar het milieuaspect. Zonnestroom is duurzaam. Daarnaast is het ook prijstechnisch aantrekkelijk. Met zonnestroom bent u niet afhankelijk van het grillige prijsbeleid van de energieleverancier. U wekt zelf uw stroom op en betaalt daarvoor een vast bedrag afhankelijk van de hoogte van uw netto investering in het zonnestroomsysteem. Zo weet u dus altijd waar u aan toe bent. En dat is wel zo prettig.

ALTIJD GENOEG

Om zonnestroom op te wekken zijn zonnepanelen nodig. Deze kunnen worden aangebracht op vrijwel elk soort dak (plat dak, schuin dak, golfplaten dak enzovoort). Zonnecellen van de zonnepanelen zetten zonlicht om in elektriciteit: gelijkspanning. Een omvormer zet de gelijkspanning van zonnepanelen om in bruikbare wisselspanning van 230 Volt. De opgewekte elektriciteit kan zo direct worden gebruikt voor bijvoorbeeld machines of verlichting. Het aantal zonnepanelen is afhankelijk van de benodigde hoeveelheid stroom die moet worden opgewekt. Wanneer de zonnepanelen meer stroom leveren dan er wordt gebruikt,

wordt de opgewekte stroom teruggeleverd aan het elektriciteitsnet, dat is in feite het opslagvat. Wanneer er minder zonnestroom opgewekt wordt, bijvoorbeeld 's nachts, wordt de elektriciteit van het elektriciteitsnet afgenomen. De energiemeter zal dus steeds voor- en achteruit lopen, maar het uiteindelijke verbruik blijft zal lager zijn en mogelijk zelfs op een constant niveau blijven.

Door gebruik te maken van zonnestroom, bespaart u niet alleen op uw energierekening, maar draagt u bovendien concreet bij aan minder CO²-uitstoot. Vriend: "Dit kan een besparing zijn van 16.800 kilo CO² per jaar voor een bedrijf dat bijvoorbeeld 30.000 kWh per jaar opwekt met de zonnepanelen. En dat alleen maar omdat men slim gebruikmaakt van iets dat er elke dag gratis is... zonlicht."

SUBSIDIES

Voor bedrijven is het extra aantrekkelijk om over te stappen op zonnestroom dankzij de speciale fiscale voordelen en subsidies die er zijn. Vriend: "Een zonnepaneel gaat circa dertig jaar mee. Normaal gesproken is de terugverdientijd zonder subsidie circa dertien jaar. Door gebruik te maken van fiscale voordelen voor duurzame energie en de



landelijke SDE-subsidie voor zonnestroom is het mogelijk om de terugverdientijd terug te brengen naar vier jaar in het meest gunstige geval. Dit is wel afhankelijk van de bedrijfsvorm (BV of VoF) en de hoogte van de bedrijfswinst waarover de belastingaftrek van toepassing is."

Er zijn drie regelingen die de investering in zonnepanelen fiscaal aantrekkelijk maken. Ten eerste is er de Energie Investeringsaftrek (EIA) die kan oplopen tot 44 procent. Daarnaast is er de kleinschaligheidsinvesteringsaftrek tot maximaal 28%. En tot slot is er de regeling 'Willekeurig Afschrijven 2010-2011', waarmee de investering van het zonnestroomsysteem in twee jaar mag worden afgeschreven. Door de drie regelingen te combineren, kan een investering in zonnepanelen wel heel aantrekkelijk zijn.

Naast fiscaal aantrekkelijke regelingen gaat op 31 mei a.s. de Subsidieregeling Duurzame Energie (SDE) in werking treden. Deze regeling

