

'Energie is eigenlijk van iedereen'

12 nov 2013 [start printen](#)

BEMMEL – - Energie is 'hot'. Maar in de buurlanden is men veel verder met de opwekking van duurzame energie. "Wij lopen enorm achter", aldus Bemmelaar Verbaas, directeur van Encon Nederland.



Ad Verbaas is directeur van Encon Nederland dat vanuit Bemmelaar actief is voor de Nederlandse markt. Encon richt op bedrijven met hoge energierekeningen.

Lingewaard kent een burgerinitiatief, Lingewaard Energie, dat duurzaamheid en energiebesparing wil bevorderen.

"Een goede zaak", zegt Verbaas. "Maar het is niet eenvoudig. Je moet de juiste contracten hebben, de juiste engineering doen, weten wat de juiste materialen zijn, weten wie het kan bouwen. Daarin kunnen wij helpen."

Het energiestudiebureau Encon is in 2002 opgericht in België en sinds september 2011 vanuit Bemmelaar actief voor de Nederlandse markt. Encon helpt grotere bedrijven bij het opsporen van energiebesparingen en bij het produceren van duurzame energie. "Mkb'ers zijn voor ons niet interessant omdat hun energierekening te klein is."

Het bedrijf zegt een totaaloplossing te bieden: van studie tot uitvoering.

"Wij zoeken de juiste partijen bij het project (wij hebben zelf bijvoorbeeld geen stoomketels)."

Eén van de klanten is Heinz Elst. "Dat heeft een energierekening van 2 miljoen euro per jaar. We helpen hun energieverbruik te verlagen met circa 15 procent."

Encon weet veel over elektra, koeling, perslucht en stoom.

"We verzinnen slimme dingen. Zo heb je bij perslucht lekken in de leidingen, iedereen hoort het sissen en weet dat er zo energie verloren gaat. De compressor staat continu te draaien en voedt de lekken. Heinz verloor zo jaarlijks 60.000 euro. Voor 5000 euro sporen wij die lekken op. Hierna is circa 15.000 euro nodig om de lekken te herstellen: dus in vier maanden is het terugverdiend."

Energie is eigenlijk van iedereen en dus van niemand", stelt Verbaas. "Niemand voelt zich er echt verantwoordelijk voor. Belangrijk is aanpassing van gewoontes en gedrag op de werkvloer."

En: "Begin altijd met energiebesparing. Daarmee verdien je het snelste terug."

"Bij Jazo in Zevenaar hebben we een verlichtingssysteem voor vijf productiehallen ontwikkeld, ontworpen en geleverd dat werkt op basis van daglichtsensoren. Daarmee wordt 50 procent op het energieverbruik bespaard."

"Zonne-energie is heel belangrijk. Je gebruikt het direct daar waar je het nodig hebt, zonder duur transportnetwerk. Windenergie is weliswaar tien jaar verder, maar een vergunning laat vijf tot zeven jaar op zich wachten. Alleen juristen worden er rijker van. In Vlaanderen begeleiden we circa 60 windmolens voor grote bedrijven. De vergunning is er in een jaar."