

Vyncke installeert eerste Xant 100 kW windturbine van Belgische makelij

Het Brusselse engineeringbedrijf 3E (waarin ook een tak van de familie Colruyt participeert), specialist in groene energie, sleutelde zes jaar lang aan de ontwikkeling en realisatie van een middelgrote, compacte en minder dure windturbine van Belgische makelij. Voor de commercialisatie van dit innovatieve project vond 3E medestanders en investeerders bij de familie **Vyncke**, de ondernemers achter de gelijknamige producent van biomassaketels en -centrales uit Harelbeke en bij de West-Vlaamse ingenieur **Jo Versavel** (oud-gediende van Barco en oprichter en voormalig ceo van Traficon). In een volgende fase sprong ook de Vlaamse overheidsinvesteringsmaatschappij PMV **Xant nv** bij met een injectie van 2 miljoen euro. De eerste windturbine van Xant nv, de Xant-21, met een capaciteit van 100 kW, werd einde mei dit jaar geïnstalleerd op de site van **Vyncke nv in Harelbeke**.

Xant heeft de ambitie om Vlaanderen, na de teleurgang van het Limburgse HMZ, opnieuw op de wereldkaart te zetten rond de ontwikkeling en productie van middelgrote windturbines voor het segment van 60 tot 500 kW.

De xant-windturbines zijn specifiek ontworpen voor de industrie, de grotere land- en tuinbouwbedrijven, dorpen of zelfs afgelegen gebieden die niet op het elektriciteitsnet aangesloten zijn. Door decentraal elektriciteit te produceren met behulp van middelgrote



windturbines en lokaal te verbruiken, vermijdt men de extra kosten gelinkt aan het elektriciteitstransport.

Andere voordelen zijn de eenvoudige vergunning, eenvoudig transport, eenvoudige montage met minder componenten, lagere kost en hogere opbrengst in verhouding tot de investeringskost. Het prille technologiebedrijf mikt op een marktpotentieel van enkele honderden verkochte turbines per jaar. Dit aan een gemiddelde verkoopprijs van 300.000 euro per turbine. ■

► www.xant.be