

De Standaard.biz

Windmolen goedkoper dan zonnepanelen

maandag 07 september 2009 - Auteur: Inge Ghijs

BRUSSEL - In Diepenbeek is de eerste privéwindmolen met bouwvergunning door een gezin in gebruik genomen.

Van onze redactrice

'Ik doe het niet voor het geld maar uit overtuiging', zegt Ivo Claesen uit Diepenbeek. Onder grote belangstelling werd de eerste privéwindmolen geplaatst. Een gezin uit Ham was hem weliswaar voor, maar die windmolen heeft nooit een vergunning gekregen. Tot voor kort bestond er alleen voor bedrijven een wettelijk kader om een windmolen te plaatsen. Dankzij een rondzendbrief van voormalig minister van Ruimtelijke Ordening Dirk Van Mechelen (Open VLD) is het nu ook voor particulieren mogelijk.

'Ik ben altijd al gepassioneerd geweest door groene en alternatieve energie. Als ik in de buurt van een beek had gewoond, had ik waarschijnlijk een waterturbine geplaatst. Men zegt altijd dat er elektriciteit in de lucht hangt. Dat is zo, je moet de energie maar uit de lucht halen.'

In tegenstelling met mensen die zonnepanelen op hun dak leggen, heeft Claesen voor zijn windmolen geen subsidies gekregen. Toch kost zijn windmolen maar de helft van zonnepanelen, hoewel hij ongeveer evenveel energie opbrengt als de panelen op het dak.

Ook de groene stroomcertificaten brengen een stuk meer op voor windenergie dan voor zonne-energie.

'Maar', zegt hij nog eens, 'ik doe het niet voor het geld. Hoeveel kilowattuur aan energie de windmolen zal opbrengen, moet ik nog afwachten. Ik heb hier een proefmolentje gehad. Op basis daarvan hoop ik op 1.500 kilowattuur. Dezelfde molens staan in Zeeland, daar brengen ze drie keer meer op, maar daar waait het een stuk harder.'

'Hoeveel mijn windmolen precies zal opleveren moeten we afwachten. Ik weet dus ook nog niet hoe lang de terugverdientijd is. Er is iemand die ermee moet beginnen.'

Claesen kreeg zijn vergunning voor de plaatsing van de windmolen een maand geleden. 'Dat het zo snel is gegaan, komt omdat ik al twee jaar geleden een dossier had ingediend. Het schepencollege van Diepenbeek stond er erg achter. Dat was mijn geluk. Ik woon dan ook op de buiten en hinder niemand. Ik kan begrijpen dat wie in een dorpskern woont, niet zo makkelijk een vergunning krijgt.'

De firma Aquasolar uit Tessenderlo leverde de windturbine. Het bedrijf voert voor de hele Benelux de windmolens in uit de Verenigde Staten, waar privéwindmolens al veel langer bestaan.