

Man geeft werk op voor windturbine

De Schaarbeekstraat is binnenkort een windturbine rijker. KT Projects bvba is gestart met de bouw van het gevaarte. Dat is het kind van Melsenaar Kris Truyma.

MICHEL BRAL

MELSELE

Met de behoefte aan groene stroom in het achterhoofd, sprong de gemeente graag op de kar toen Kris Truyma met het voorstel kwam om een windturbine te ontwikkelen. De man gaf zijn werk in een chemisch bedrijf in de Antwerpse haven op om op eigen houtje de turbine te bouwen. 'De grond waarop de constructie komt, is van mijn ouders geweest', vertelt Kris Truyma. 'Ik ben geboren en getogen in Melsele en hielp op dit stuk grond dikwijls mee aardbeien plukken. Ik heb in de Antwerpse haven altijd gewerkt rond projecten voor energiebesparing en toen ik enkele jaren geleden een artikel daarover las, dacht ik aan het stuk grond van mijn ouders. Van het een kwam het ander en ik startte een eigen onderneming op om de windturbine te kunnen ontwikkelen.'

Geen eenvoudige carrièrezet, zo bleek want Kris moet zich freelance inzetten in de Antwerpse haven om elke maand rond te komen. 'Deze windturbine is mijn eerste project en voorlopig kan ik er niet van leven. Dat is het frustrerende. Je stopt er twee tot drie jaar voorbereiding en geld in, in de hoop dat je ontwerp zal worden goedgekeurd. Je krijgt pas iets terug als de turbine operationeel is. Gelukkig kreeg ik veel steun van de gemeente.'



De eerste aanzet voor de bouw van een windmolen in de Schaarbeekstraat is gegeven. De turbine moet in oktober draaien. © if

Momenteel worden de eerste funderingen gelegd zodat in de zomer de toren en de wieken kan

gebouwd worden. In oktober moet de windturbine kunnen draaien.

Groene stroom voor 1.200 gezinnen

MELSELE De Vlaamse regering heeft als doelstelling om tegen 2020 twintig procent hernieuwbare energie te gebruiken. De windturbine heeft een vermogen van 2,3 MW. Ze zal groene stroom produceren voor het jaarverbruik van 1.200 gezinnen (4600 MWh). De tur-

bine heeft een masthoogte van 98 meter en een rotordiameter van 82 meter. De windturbine zal zorgen voor een verminderde CO₂-uitstoot van 1.400 ton per jaar. Het gaat om een investering van drie miljoen euro. De turbine heeft een levensduur van twintig jaar. (MBB)