

## Middelgrote turbine te Spa

Adres	Bronromme 4910 Thieux
<b>Theoretische gegevens</b>	
Type	Enercon E30
Masthoogte (m)	53.0 m
Rotordiam (m)	33 m
Opstart windsnelh (m/s)	3,8m/s
Nominale Windsnelh (m/s)	5,3 m/s
Nominaal vermogen (kW)	300 KW
Jaaropbrengst volgens firma (kWh)	550 000 kWh
<b>Aanvraaggegevens</b>	
Aanvraag instantie	De gemeente en de afgevaardigde Ambtenaar van het Waalse gebied
Duur vergunningsprocedure	2 jaar
<b>Praktijkgegevens</b>	
Totale opbrengst sinds ingebruikname (kWh)	2 000 000 kWh
	Datum ingebruikname (15 /07/2005)
Kostprijs	500 000€ (alles inbegrepen: plaatsing, aansluiting op net, fundering, ...)
Datum ingebruikname	15 /07/2005
Keuze inplantingsplaats	Zelf bepaald op basis van de meest gunstige windrichting en vergunning  Had je hierbij een idee van de gemiddelde windsnelheid? Heb je rekening gehouden met de aanwezigheid van obstakels zoals huizen, bomen, ....?  ➤ Gedurende 6 maanden werden er windmetingen uitgevoerd.