



**Projektdatenbank „Energie & Klima“**  
**Vorbildliche Energie- und Umweltprojekte im**  
**Landkreis Neumarkt i. d.OPf.**  
**Erneuerbare Energien**

**Windenergieanlage Oening (Gemeinde Berching)**



**Projektbeschreibung**

Die Windenergieanlage Oening 1 war ein Kraftwerk vom Typ Enercon E-58 mit einer Leistung von 1.000 kW, einem Rotordurchmesser von 58,6 m und einer Nabenhöhe von 70,5 m. Die Bürgerwindgesellschaft Windpower GmbH & Co. Jura-Windkraftwerke KG betrieb diese bayerische Windenergieanlage auf dem Gebiet der Stadt Berching von der Inbetriebnahme im Jahr 2001 bis Ende 2013. Sie erzeugte in dieser Zeit über 15.000.000 kWh umweltfreundlichen und kostengünstigen Windstrom. Zum Vergleich, ein durchschnittlicher Vier-Personen-Haushalt verbraucht etwa 3.000 kWh pro Jahr. Die Windenergieanlage Oening 1 wurde nicht verschrottet, im Gegenteil: Sie wurde fachgerecht abgebaut und nach Polen transportiert. Dort wird sie an einem neuen Standort wieder aufgebaut und erzeugt dann weiterhin umweltfreundlichen und kostengünstigen Windstrom. Am alten Standort ist von der Anlage nichts mehr zu erkennen. Hier ist nun wieder grüne Wiese. Ein wichtiger Vorteil der Windenergie gegenüber anderen Energieerzeugungsarten kam hier voll zum Tragen: Windenergieanlagen lassen sich problemlos und rückstandsfrei wieder abbauen.

Quelle: <http://www.windpower-gmbh.de/unternehmensstruktur/repowering-wea-oening.shtml>

**Projektdatenbank „Energie & Klima“ im Landkreis Neumarkt i.d.OPf.**

Gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten und den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)



<b>Projekt-Nr.</b>	<b>II.4</b>	<b>Erneuerbare Energien</b>
<b>Rahmendaten</b>		
<b>Anlagenbetreiber / Bauherr</b>	<b>Windpower GmbH &amp; Co. Jura-Windkraftwerke KG</b>	
<b>Art der Anlage</b>	<b>Windenergieanlage</b>	
<b>Anlagentyp</b>	<b>Enercon E-58</b>	
<b>Standort der Anlage</b>	<b>Oberhalb von Berching: bei Oening</b>	
<b>Betriebszeit der Anlage</b>	<b>2001 - 2013</b>	
<b>Technische Daten</b>		
<b>Anlagenleistung</b>	<b>1000 kW</b>	
<b>Anlagenfläche/-höhe</b>	<b>Nabenhöhe: 70,5m; Rotordurchmesser: 58,6m</b>	
<b>Stromerzeugung pro Jahr</b>	<b>1.250.000 kWh</b>	
<b>Projektbeteiligte</b>		
<b>Name</b>	<b>Windpower GmbH</b>	
<b>Anschrift</b>	<b>Westheim 22 93049 Regensburg</b>	
<b>Telefon</b>	<b>0941/5999847</b>	

**Projektdatenbank „Energie & Klima“ im Landkreis Neumarkt i.d.OPf.**

Gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten und den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)