



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

**Windkraftanlage Harenzhofen (Gemeinde Velburg)**



**Projektbeschreibung**

Die Jahresstromversorgung der Windkraftanlage Harenzhofen stellt 20% des gesamten jährlichen Stromverbrauches der Stadt Velburg. Somit leistet die Anlage einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz vor Ort. Geplant und realisiert wurde das Projekt von der Windpower GmbH & Co., dem erfahrenen Partner für erneuerbare Energien in der Oberpfalz.

**Projekt-Nr. II.20**

**Erneuerbare Energien**

**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>Rahmendaten</b>                              |   |  |
| Anlagenbetreiber / Bauherr                      | Windpower GmbH & Co. Energie-Beteiligungs-KG  |  |
| Art der Anlage                                  | Windkraftanlage                               |  |
| Anlagentyp                                      | Enercon E-82                                  |  |
| Standort der Anlage                             | A3 bei Harenzhofen, 92355 Velburg-Harenzhofen |  |
| Inbetriebnahme der Anlage                       | Juni 2009                                     |  |
| Projektkosten/Gesamtinvestition                 | 3,7 Mio. €                                    |  |
| <b>Technische Daten</b>                         |   |  |
| Anlagenleistung                                 | 2.000 kW                                      |  |
| Anlagenfläche/-höhe                             | Nabenhöhe 108 m; Rotordurchmesser 82 m        |  |
| Stromerzeugung pro Jahr                         | 3.153.078 kWh                                 |  |
| Auswirkungen auf die Ökologie                   |   |  |
| Vermiedene CO <sub>2</sub> -Emissionen pro Jahr | 4000 t  |  |
| <b>Projektbeteiligte</b>                        |   |  |
| Name  | Windpower GmbH                                |  |
| Anschrift                                       | Westheim 22<br>93049 Regensburg               |  |
| Telefon   | 0941/5999847                                  |  |

### 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)