



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

Bürgerwindanlage Ernersdorf-Berching (Stadt Berching)



Projektbeschreibung

Die Bürgerwindenergie Ernersdorf-Berching GmbH & Co. KG realisierte auf dem Gebiet der Stadt Berching, Landkreis Neumarkt, Bayern, die Errichtung einer Windenergieanlage. Der Standort liegt nordöstlich der Stadt Berching, die nächstgelegenen Ortschaften sind Ernersdorf im Westen, Altmannsberg und Butzenberg im Osten, Wackersberg im Süden und Grubach im Norden. Die Windanlage liegt auf einer Höhe von 545 über NN auf einer Hochfläche zwischen den Tälern von Sulz und Weißer Laaber. Die Windprognose beträgt 6,0 m/sec. In 140 m Nabenhöhe. Der Anlagenstandort befindet sich auf 545 Meter über NN. Als Gesellschafter für die Bürgerwindanlage fungieren 46 Gesellschafter aus der Umgebung der windkraftanlage.

Projekt-Nr.

II.2

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)



| | | |
|---|--|--|
| Rahmendaten | | |
| Anlagenbetreiber / Bauherr | Bürgerwindenergie Ernersdorf-Berching GmbH & Co. KG | |
| Art der Anlage | Windkraftanlage | |
| Anlagentyp | Verstas V 112 | |
| Standort der Anlage | Berching | |
| Inbetriebnahme der Anlage | Ende 2013 | |
| Technische Daten | | |
| Anlagenleistung | 3.075 kW | |
| Anlagenfläche/-höhe | 9.852 m ² überstrichen, 196 m Gesamthöhe | |
| Stromerzeugung pro Jahr | 6,35 Mio kWh (Prognose) | |
| Auswirkungen auf die Ökologie | | |
| Vermiedene CO ₂ -Emissionen pro Jahr | 4.454 Tonnen | |
| Projektbeteiligte | | |
| Name | Bürgerwindenergie Ernersdorf-Berching GmbH & Co. KG | |
| Anschrift | WWS Verwaltungs- GmbH, Neue Str. 17 a, 91459 Markt Erlbach | |
| Telefon | | |

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)