

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

**Nahwärmeversorgung Gspannberg (Gemeinde Berg)**



**Projektbeschreibung**

**Holzgas BHKW**

Ein Holzvergaser wandelt dabei nach dem Gleichstromverfahren und einer stationären Wirbelschicht den Brennstoff Holzpellets in Holzgas zur Nutzung im eigens umgebauten Blockheizkraftwerk um. Es werden neun Anwesen in Gspannberg mit Nahwärme versorgt.

**Projekt-Nr.** IV.3

**Rahmendaten**

**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>Anlagenbetreiber / Bauherr</b>	<b>Herbert Meyer</b>
<b>Art der Anlage</b>	<b>Biomasseheizkraftwerk (Holzvergaseranlage)</b>
<b>Anlagentyp</b>	<b>Holzgas BHKW , Fa. Burkhardt Mühlhausen</b>
<b>Standort der Anlage</b>	<b>Halle außerhalb von Gspannberg</b>
<b>Inbetriebnahme der Anlage</b>	<b>12.06.2007</b>
<b>Technische Daten</b>	
<b>Anlagenleistung</b>	<b>276 kW</b>
<b>Brennstoff</b>	<b>Holzpellets</b>
<b>Stromerzeugung pro Jahr</b>	<b>ca. 1400 MWh (Jahr 2013)</b>
<b>Projektbeteiligte</b>	
<b>Name</b>	<b>Herbert Meyer</b>
<b>Anschrift</b>	<b>Gspannberg 9 92348 Berg</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)