

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

**Biomasseheizkraftwerk Wodego (Stadt Neumarkt)**



**Projektbeschreibung**

**Das Biomasseheizkraftwerk dient der Erzeugung von Strom und Wärme und versorgt damit die Spanplattenwerke der Wodego GmbH.**

**Im Jahr 2001 wurde eine Leistungserhöhung auf eine Feuerungswärmeleistung von 100 MW durchgeführt.**

**Die Anlage ist trotz des Einsatzes von Altholz aufgrund der gesetzlichen Bestimmungen als EEG-Anlage eingestuft.**

**Das Blockheizkraftwerk verbrennt jährlich 200.000 Tonnen von kontaminierten Holzabfällen, Abbruchholz, Eisenbahnschwellen, Säge- und Schleifstaub.**

**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>IV.1</b>   | <b>Erneuerbare Energien</b> |
| <b>Rahmendaten</b>                |   |                             |
| <b>Anlagenbetreiber / Bauherr</b> | <b>Wodego GmbH</b>  |                             |
| <b>Art der Anlage</b>             | <b>Holzfeuerung</b>   |                             |
| <b>Anlagentyp</b>                 | <b>Biomasseheizkraftwerk</b>  |                             |
| <b>Standort der Anlage</b>        | <b>wodego GmbH Spanplattenwerk 2 und 3<br/>Dreichlinger Straße 76<br/>92318 Neumarkt i.d. Oberpfalz</b> |                             |
| <b>Inbetriebnahme der Anlage</b>  | <b>2001</b>   |                             |
| <b>Technische Daten</b>           |   |                             |
| <b>Feuerungswärmeleistung</b>     | <b>100 MW</b>   |                             |
| <b>Elektrische Leistung</b>       | <b>19.900 kW</b>  |                             |
| <b>Stromerzeugung pro Jahr</b>    | <b>123.443.959 kWh/Jahr (2013)</b>  |                             |
| <b>Wärmeauskopplung</b>           | <b>42 MW</b>  |                             |
| <b>Projektbeteiligte</b>          |   |                             |
| <b>Name</b>                       | <b>Wodego GmbH</b>  |                             |
| <b>Anschrift</b>                  | <b>Dreichlinger Straße 76<br/>92318 Neumarkt i.d. Oberpfalz</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)