



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

**Biogasanlage Lauterhofen West**



**Projektbeschreibung**

**In der Biogasanlage erfolgt die Erzeugung von Strom und Wärme aus nachwachsenden Rohstoffen. Als Einsatzstoffe in die fungieren 50% Mais, 35% Gülle und 15% Pflanzensilage.**

**Die Abwärme wird durch einen Produktionsbetrieb und die Regens-Wagner Stiftung mit ihren Einrichtungen Lauterhofen genutzt. Die Anlage ist mit einem Satelliten-BHKW ausgestattet welches über eine Biogasleitung versorgt wird.**

**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> III.8	<b>Erneuerbare Energien</b>
<b>Rahmendaten</b>	
<b>Anlagenbetreiber / Bauherr</b>	<b>Naturenergie Lauterhofen Verwaltungs-GmbH</b>
<b>Art der Anlage</b>	<b>Biogasanlage</b>
<b>Standort der Anlage</b>	<b>Mittersberger Weg 1; 92283 Lauterhofen</b>
<b>Inbetriebnahme der Anlage</b>	<b>2011</b>
<b>Projektkosten/Gesamtinvestition</b>	<b>3,5 Mio Euro</b>
<b>Technische Daten</b>	
<b>Anlagenleistung</b>	<b>500 kW</b>
<b>Stromerzeugung pro Jahr</b>	<b>3.946.928 kWh (2013)</b>
<b>Projektbeteiligte</b>	
<b>Name</b>	<b>Naturenergie Lauterhofen NEL Verwaltungs-GmbH</b>
<b>Anschrift</b>	<b>Mittersberg 1 92283 Lauterhofen</b>
<b>Telefon</b>	<b>09186/90040</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)