

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

**Solarpark Pöfersdorf (Markt Lupburg)**



**Projektbeschreibung**

**Dieser Solarpark im bayerischen Landkreis Neumarkt in der Oberpfalz wurde auf einer vormals landwirtschaftlich genutzten Fläche in zwei Bauabschnitten realisiert, da zunächst das Stromnetz die komplette Leitung nicht aufnehmen konnte. Er wird durch die IBC SOLAR Invest GmbH aus Bad Staffelstein (Landkreis Lichtenfels) als Solarfonds mit Bürgerbeteiligung geführt.**

**Durch den Verzicht auf Pestizide und Düngemittel bei der Grünflächenpflege des Solarparks können sich die Böden wieder erholen. Die knapp über dem Erdboden endende Umzäunung des Geländes lässt zudem ein Rückzugsgebiet für Brutvögel, Kleinsäuger, Amphibien und Insekten entstehen.**

<http://www.abc-solar.de/fonds0.html>

**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. I.12</b>	<b>Erneuerbare Energien</b>
<b>Rahmendaten</b>	
<b>Anlagenbetreiber / Bauherr</b>	<b>Solarpark Pöfersdorf GmbH &amp; Co. KG</b>
<b>Art der Anlage</b>	<b>Freiflächensolaranlage</b>
<b>Anlagentyp</b>	<b>Bürgersolarpark</b>
<b>Standort der Anlage</b>	<b>Pöfersdorf, Markt Lupburg</b>
<b>Inbetriebnahme der Anlage</b>	<b>21.12.2009 und 16.12.2010</b>
<b>Technische Daten</b>	
<b>Anlagenleistung</b>	<b>460 kWp + 1832 kWp</b>
<b>Installierte Wechselrichter</b>	<b>1 IBC ServeMaster 10.000 TL+, 110 IBC ServeMaster 15.000 TL+</b>
<b>Module</b>	<b>2.004 Yingli YL 230P-29b, 7.968 BP Solar BP 3230T</b>
<b>Stromerzeugung pro Jahr</b>	<b>461 MWh und 1.836 MWh (Jahr 2013)</b>
<b>Auswirkungen auf die Ökologie</b>	<b>Keine Betonfundamente, Verzicht auf Pestizidnutzung, Rückzugsgebiet für Brutvögel, Kleinsäuger, Amphibien und Insekten</b>
<b>Vermiedene CO<sub>2</sub>-Emissionen pro Jahr</b>	<b>1.300 Tonnen pro Jahr</b>
<b>Projektbeteiligte</b>	
<b>Name</b>	<b>Solarpark Pöfersdorf GmbH &amp; Co. KG</b>
<b>Anschrift</b>	<b>IBC SOLAR Invest GmbH Am Hochgericht 10 96231 Bad Staffelstein</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)