

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

Photovoltaik Freiflächenanlagen mit Nachführsystem



Projektbeschreibung

Solarpark Kuhtrift

Bei den Bahnbrücken in Postbauer-Heng entstanden zwei Photovoltaik-Freiflächenanlagen mit Nachführsystem.

Auf einer ca. 5,5 ha großen Flächen ist in der Gemeinde Postbauer-Heng bei Neumarkt ein Solarpark entstanden über 9.000 Solarmodule sind auf dem Areal 'Kuhtrift' nahe der Bahnlinie in Rekordzeit von gut sechs Monaten einschließlich sämtlicher Genehmigungsverfahren errichtet worden. Die Anlage verfügt über eine Maximalstundenleistung von rund 2,1 Megawattstunden.

Projekt-Nr.

1.26

Erneuerbare Energien



Rahmendaten		
Anlagenbetreiber / Bauherr	TechnoSun Solar Systems AG	
Art der Anlage	2 PV-Freiflächenanlagen mit Nachführsystem	
Standort der Anlage	Postbauer-Heng, 92353	
Inbetriebnahme der Anlage	2009/2011	
Projektkosten/Gesamtinvestition	zwischen 5.000.000 und 6.000.000 €	
Technische Daten		
Anlagenleistung	1.197 kWp / 2.109 kWp	
Anlagenfläche/-höhe	je 5,5 ha	
Stromerzeugung pro Jahr	1.233.752 kWh / 1.646.827 kWh (2012)	
Auswirkungen auf die Ökologie		
Vermiedene CO ₂ -Emissionen pro Jahr	Ings. ca. 1619 Tonnen CO ₂	
Projektbeteiligte	Bauherr	Planer
Name Anschrift Telefon	TSS Solar GmbH Hubertusstr. 5 90530 Wendelstein 09129/90 86 98	Büro Bartsch Dipl. Ing. FH Bernhard Bartsch Pommernstraße 20 93073 Neutraubling 09401/880 400