



Projekt-Daten

Name Anlage:	Solarpark Sulzemoos
Betreiber:	KORDA Mobiliengesellschaft mbH & Co. KG, eine Fondsgesellschaft der KGAL
Energieunternehmen:	E.ON Bayern
Standort:	Sulzemoos, Landkreis Dachau
Inbetriebnahme:	Dezember 2007
Realisierungszeitraum:	6 Wochen

Technische Daten

Anlagen-Nennleistung	1,880 MWp	Modulanzahl/-typ	25.920 Stück First Solar FS 272
Jahres-Energieertrag	ca. 2.070 MWh	Wechselrichter	Xantrex
Entspricht dem Stromverbrauch von	ca. 518 Familien**	Bauweise	Freilandanlage
Einspeisevergütung/kWh	0,379 EUR	Neigungswinkel	30°
Einspeisevergütung p.a.	ca. 787.000 EUR	Gestelltechnologie	Phoenix Freilandgestell 4-reihig
CO ₂ -Einsparung p.a.	ca. 1.190 t*	Ausrichtung	Süd

* Quelle: Entwicklung der spezifischen Kohlendioxid-Emissionen des deutschen Strommix 1990-2008: 0,575 Tonnen CO₂ Einsparung pro MWh (Umweltbundesamt, FG I 2.5., Stand März 2010)

** Quelle: Durchschnittsstromverbrauch einer Familie: 4.000 kWh (Verivox, Stand 2010)

SOLARPARK SULZEMOOS

Sulzemoos



Gerhard Hainzinger, Bürgermeister von Sulzemoos

„Es freut uns ganz besonders, dass nun auch in der Gemeinde Sulzemoos, dem Hauptsitz der Phoenix Solar AG, besonders umweltverträglich elektrische Energie erzeugt wird. Wir danken dabei der Firma Phoenix Solar AG für die umsichtige und rasche Verwirklichung mit Einbindung aller Interessensgruppen und die gute Zusammenarbeit bei der Realisierung.“

Umweltfreundliche Energie für die Zukunft unserer Kinder

Als eine der Standortgemeinden der Phoenix Solar AG ist es für uns eine besondere Freude, eine Photovoltaikfreiflächenanlage auf unseren Fluren verwirklicht zu bekommen. Die Gemeinde Sulzemoos ließ sehr früh ihr gesamtes Gemeindegebiet auf Eignung für Photovoltaikfreiflächenanlagen untersuchen. Mögliche Standorte wurden dabei im Gemeinderat beraten und es wurde den Grundstückseigentümern signalisiert, dass an diesen Stellen eine Photovoltaikfreiflächenanlage ermöglicht werden könnte.

Es freut uns ganz besonders, dass einer dieser geeigneten Standorte nun realisiert wurde und auch in der Gemeinde Sulzemoos besonders umweltverträglich

elektrische Energie erzeugt wird. Wir danken dabei der Firma Phoenix Solar AG für die umsichtige und rasche Verwirklichung mit Einbindung aller Interessensgruppen und die gute Zusammenarbeit bei der Realisierung.

Dies und die verträgliche Einbindung in die Landschaft führt, neben dem Bewusstsein dauerhaft klimaschädliche Gase zu verhindern, zu einer wachsenden Akzeptanz auch in unserer Bevölkerung.

Wir wünschen der Firma Phoenix Solar AG weiterhin eine glückliche Hand in der Verwirklichung ähnlicher Projekte zum Wohle unserer Umwelt und kommender Generationen.

Am Unternehmenshauptsitz im Solarpark Sulzemoos ist ein Experimentierfeld für neue Technologien integriert

