

## Am Projekt Beteiligte, Zulieferer und Komponentenhersteller:



Gemeinde Deilingen

Grundstückseigentümer  
und Verpächter

Solarpark Deilingen  
GmbH

Investor, Betreiber,  
Pächter



[www.bes-gruppe.com](http://www.bes-gruppe.com)

Projektentwicklung



[www.bes-gruppe.com](http://www.bes-gruppe.com)

Generalunternehmer,  
Projektleitung,  
elektrische und  
mechanische  
Errichtung,  
Betriebsführung



[www.trinasolar.com](http://www.trinasolar.com)

Modulhersteller



[www.bes-gruppe.com](http://www.bes-gruppe.com)

Montagetechnik,  
Untergestelle



Wechselrichter

## Projektentwicklung, Planung und Realisation des Energieparks:

Die Unternehmen der BES-Gruppe zeichnen für die Projektentwicklung, Planung und Realisierung des Solarparks verantwortlich. Im Auftrag der Solarpark Deilingen GmbH haben die Mitarbeiter der BES-Gruppe die gesamte Photovoltaik-Anlage geplant, das Gelände für den Bau vorbereitet, die Ausrüstung gefertigt und montiert und die Anlage sowohl mechanisch als auch elektrisch realisiert.

Planen auch Sie den Bau einer Photovoltaik-Anlage? Dann sprechen Sie uns an, wir sind Ihr kompetenter Partner von der Idee bis zur Fertigstellung und übernehmen für Sie auf Wunsch auch die Betriebsführung.



## Solarpark Deilingen



In Breiten 6  
78589 Dürbheim  
Tel.: +49 7424 98240-0  
Fax: +49 7424 98240-95  
[info@bes-gmbh.com](mailto:info@bes-gmbh.com)

### Solarpark Deilingen GmbH

Hauptstraße 1  
78586 Deilingen  
Tel.: +49 7424 982400  
Fax: +49 7424 9824095

## Projektbeschreibung:

Die Erddeponie „Roßreute“ der Gemeinde Deilingen wird nur noch teilweise aktiv genutzt. Das sonnig gelegene, 2,1 Hektar große Gelände erschien der BES GmbH als idealer Standort für eine Photovoltaik-Anlage. Mit dieser Idee stieß man bei den Gemeindevertretern und Bürgern der Gemeinde Deilingen auf offene Ohren, so dass ein entsprechender Bebauungsplan aufgestellt werden konnte, der dann auch die Zustimmung des Gemeinderats fand. Die Gemeinde Deilingen hat das Gelände an die Investoren der neu gegründeten Solarpark Deilingen GmbH verpachtet.

Mit einem Investitionsvolumen von 1,4 Mio. EUR und ca. 835 Kilowatt installierter Leistung ging im Juli 2012 nach nur etwa 4wöchiger Bauzeit die Photovoltaikanlage ans Netz. Mit der erzeugten Energie könnte der Strombedarf von etwa 260 Haushalten der Gemeinde Deilingen gedeckt werden.



## Projektverlauf:

- 16.04.2012: Vorstellung der Idee "Solarpark Deilingen" in öffentlicher Bürgerinformation
- Mai 2012: Verabschiedung des Bebauungsplans durch die Gemeinde Deilingen
- Mai 2012: Pachtvertrag zwischen der Gemeinde Deilingen und der Solarpark Dilingen GmbH wird unterzeichnet
- 01.06.2012: Beginn der Arbeiten auf dem Gelände
- 30.06.2012: technische Inbetriebnahme
- 18.07.2012: erste Stromeinspeisung
- 24.07.2012: Einweihung des Solarparks Deilingen



## Der Solarpark Deilingen in Zahlen



Stahl	47,5 Tonnen entsprechend 14,5 Kilometer Stahlprofile
Kabel	21,5 Kilometer
Schotter	1.650 Tonnen
Solarmodule	3.410 Stück
Modultische	570 Stück
installierte Leistung	835 KW
Energieproduktion	918 MWh/Jahr
CO <sub>2</sub> -Einsparung*	550 Tonnen/ Jahr
Bedarf von	260 Haushalten