

## **Hessisches Kohlegelände wird zum Solarkraftwerk**

Auf dem ehemaligen Kohlekraftwerksgelände in Wölfersheim ist eine der größten Photovoltaik-Freiflächenanlagen in Hessen entstanden. SunEnergy Europe war als Generalunternehmer verantwortlich für die schlüsselfertige Errichtung des Solarparks. Das kommunale Projekt ist der Kooperation zwischen der Gemeinde und dem örtlichen Energieversorger Ovag zu verdanken. Die eigens dafür gegründete „Wölfersheim-ovag Energie GmbH“ investierte rund 7,5 Millionen Euro in die Realisierung des Vorhabens. Die Bürger der Gemeinde sollen jedoch künftig auch durch eine Bürgersolar-genossenschaft profitieren. Angrenzend an den Wölfersheimer See, einer früheren Braunkohletagebaustätte, produziert nun seit Ende September auf ca. 10 Hektar das Solarkraftwerk mit 5,3 Megawatt Leistung umweltfreundlichen Strom für knapp 1.500 Haushalte.

Die kurze Bauzeit von 6 Wochen war für den erfahrenen Generalunternehmer SunEnergy Europe kein Problem. Alle Arbeiten – von der ersten Vermessung des Geländes für die Fundamente bis zur Aufstellung der Wechselrichterstationen – liefen wie am Schnürchen. „Was uns vor eine Herausforderung stellte, war die unterschiedliche Bodenbeschaffenheit des Geländes. Das Kohlekraftwerk, das hier bis in die 80er Jahre Strom lieferte wurde abgerissen und das Gelände dann mit dem Abriss-schotter aufgefüllt. Das Bodengutachten war hier teilweise zu ungenau für die statische Berechnung der Unterkonstruktion“, erläutert Christian Rolle, Bauleiter der SunEnergy Europe. „Durch die kurzen Entscheidungswege und die sehr gute Zusammenarbeit aller Beteiligten hier vor Ort konnten wir dieses Problem aber schnell lösen und sind perfekt im Zeitplan geblieben.“

Für die Gemeinde Wölfersheim und die Ovag ist der Solarpark nicht nur ein Gewinn für die Umwelt, sondern auch einer von vielen Mosaiksteinen für eine nachhaltige Stadtentwicklung - regionales Engagement für die Energiewende inklusive. Am Montag dieser Woche wurde der Netzanschluss vollzogen. Die offizielle Einweihung des Solarkraftwerks in Wölfersheim fand am 31. Oktober 2012 statt.

## **Über SunEnergy Europe**

Die Hamburger SunEnergy Europe GmbH wurde 2001 von Dr. Hartwig Westphalen gegründet und ist national und international im Bereich der Photovoltaik tätig. Das Unternehmen hat bereits zahlreiche europäische Solarkraftwerke als Generalunternehmer realisiert. Es steht für langjährige Erfahrung in der Projektierung von Photovoltaik-Großanlagen und Aufdach-Systemen und bietet seinen Kunden das gesamte Leistungsspektrum von der Planung über die Realisierung bis zur Betriebsführung von Solarkraftwerken. Als Anbieter von lokalen Solarstromlösungen und Fachgroßhändler für Komplettanlagen sowie für hochwertige Solarmodule und Photovoltaik-Zubehör agiert SunEnergy Europe erfolgreich im weltweiten Handels- und Projektgeschäft über ein Partnernetzwerk von regionalen Fachbetrieben.



### **Ansprechpartner**

#### **Gunther Störmer**

Unternehmenssprecher

SunEnergy Europe GmbH  
Fuhlentwiete 10  
20355 Hamburg

Phone +49 (0)40.520 143 -123

Fax +49 (0)40.520 143 -200

presse@sunenergy.eu

www.sunenergy.eu

Geschäftsführer: Dr. Hartwig Westphalen

Amtsgericht Hamburg, HRB 82908

Über ein Belegexemplar im Falle eines Abdrucks würden wir uns freuen.