

Erweiterung des Solarpark Krauß-Novatech

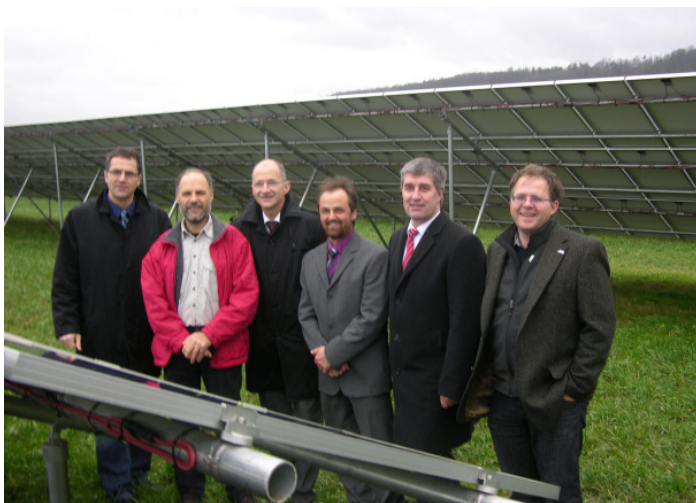
In Rosengarten Sanzenbach, 7 km südwestlich von Schwäbisch Hall, wurde Anfang des Jahres 2008 die damals kreisweit größte Fotovoltaik-Freilandanlage fertiggestellt. Jetzt, im Jahr 2009 wurde die ursprüngliche Anlage um weitere 878 kWp Freiflächenanlage erweitert und konnte bereits im November ans Netz genommen werden. Die Erweiterung der Freilandanlage wurde, wie bereits die frühere Anlage von der Novatech GmbH geplant und realisiert.

Nach der Erweiterung der Fotovoltaikanlage verfügt diese nun über eine Leistung von ca. 2.160 kWp, davon entfallen knapp 2.080 kWp auf die Freiflächenanlage und 80 kWp auf die Dachanlage am benachbarten Reitstall.

Mit den Fotovoltaikmodulen wird aus Sonnenlicht Strom erzeugt. Ziel der Fotovoltaik-Freilandanlage (inkl. Erweiterung) ist die jährliche Produktion von rund 2.160 MWh umweltfreundlich erzeugten Stroms über eine Dauer von mindestens 25 Jahren – und das ohne Lärm, Abgas oder Verschleiß. So können 540 Haushalte mit Strom versorgt werden.

Mithilfe der Fotovoltaikanlage werden jährlich 1.510t CO₂ vermieden und 660 t Kohle eingespart. Verglichen mit der Stromproduktion aus Atomenergie, können bei gleichem Stromertrag, außerdem 5.800 g radioaktiver Atommüll vermieden werden.

Am Dienstag, den 24.11.2009 fand die Einweihung in Rosengarten-Sanzenbach statt. Neben Familie Krauß und der Novatech GmbH nahmen Vertreter der Stadtwerke Schwäbisch Hall, der Sparkasse sowie Bürgermeister König und viele Weitere an der Einweihung teil. Herr Krauß lobte im Rahmen dieser Veranstaltung die Unterstützung durch Bürgermeister König, seitdem das Projekt noch eine Idee war. Die Aufgeschlossenheit gegenüber dem Projekt habe die Durchführung sehr erleichtert. Auch Bürgermeister König erwähnte, dass er und die Gemeinde sich nun gerne „mit dem Projekt sonnen“.



Gebhard Gentner (Stadtwerke Schwäbisch Hall), Gottfried Gronbach (Novatech GmbH), Bürgermeister Jürgen König, Martin Krauß, Klaus Ehrmann (Sparkasse) und Alexander Christmann (Novatech GmbH) besichtigen die Anlage