Pressemitteilung



Sinsheim, den 14.04.2023



Solarpark Sinsheim: Neue Photovoltaik-Freiflächenanlage in Betrieb genommen

Bildunterschrift v.l.n.r: Steffen Steinel, Leiter Projektentwicklung und Technik WIRCON GmbH, Steven Parstorfer, Abteilungsleiter Technische Dienstleistungen AVR Energie GmbH, Peter Mülbaier, Geschäftsführer AVR Energie, Jörg Albrecht, Oberbürgermeister Sinsheim, Stefan Dallinger, Landrat Rhein-Neckar-Kreis

Erfolgreiches Gemeinschaftsprojekt der AVR Energie GmbH mit dem Mannheimer Photovoltaik-Spezialisten WIRCON produziert jährlich rund 2,5 Millionen Kilowattstunden Strom

Zufriedene Gesichter und anerkennende Worte sind der eindeutige Beweis für ein erfolgreiches Projekt. Und auf ein solches waren alle Anwesenden sichtlich stolz, als am 13. April die neue Photovoltaik-Freiflächenanlage der AVR Energie GmbH offiziell in Betrieb genommen wurde. Im Beisein von Landrat Stefan Dallinger, der in dem Solarpark einen weiteren Schritt zur konsequenten Umsetzung der regionalen Klimaschutzziele sieht und dem Sinsheimer Oberbürgermeister Jörg Albrecht, für den diese Investition einmal mehr die Verbundenheit der AVR zum Unternehmensstandort zeigt, fand AVR-Geschäftsführer Peter Mülbaier anerkennende Worte für Steven Parstorfer und Steffen Steinel. Der Abteilungsleiter Technische Dienstleistungen der AVR Energie GmbH und der Leiter Projektentwicklung und Technik der WIRCON GmbH hatten im konstruktiven Schulterschluss das neue Großprojekt der AVR Energie GmbH im Bereich der erneuerbaren Energien betreut und begleitet. Mit dem beeindruckenden Ergebnis, dass nach einer Bauzeit von nur knapp vier Monaten insgesamt 4.320 Glas-Glas Bifaciale Module ab sofort Sonnenenergie in wertvollen Strom umwandeln. Genauer gesagt in jährlich rund 2.398 kWp, das entspricht rund 2,5 Millionen Kilowattstunden und spart rund 1.200 Tonnen CO₂ ein.

Gebaut und finanziert wurde die Anlage von der AVR Energie GmbH. Sie wird nach der Fertigstellung jetzt auch von dem Sinsheimer Energiedienstleister betrieben. Planung, Technik und Errichtung lagen in der Verantwortung des Mannheimer Photovoltaik-Spezialisten WIRCON GmbH, der hier in der Funktion des Generalunternehmers agierte. Das renommierte Unternehmen ist bereits seit vielen Jahren ein verlässlicher und kompetenter Partner der AVR Energie GmbH.

Was passiert mit dem Sonnenstrom, wo findet er Verwendung? Er bleibt sozusagen in der Familie. Die AVR BioTerra GmbH & Co.KG wird ihn auf Basis eines langfristigen Liefervertrages für ihre betriebsinternen Abläufe und



Pressemitteilung



Produktionsverfahren in der direkt benachbarten AVR Bioabfallvergärungsanlage nutzen. Bis zu 30 Prozent der benötigten Strommenge kann die "AVR Unternehmenskollegin" so abdecken, ein signifikanter Pluspunkt für die langfristige Planungs- und Versorgungssicherheit. Denn in Zeiten volatiler Energiepreise macht die Stromerzeugung in Eigenregie nicht nur ein ganzes Stück autarker, sondern auch wesentlich unabhängiger von etwaigen Turbulenzen an den Energiemärkten.

Eigenverbrauch erhöht die Unabhängigkeit und garantiert stabile Strompreise

Der neue Solarpark Sinsheim ist ein perfektes Win-Win-Modell, das sich grundsätzlich auch auf andere gewerbliche oder kommunale Anforderungsprofile problemlos übertragen lässt. Die AVR Energie GmbH steht hier für eine erste unverbindliche Bestandsaufnahme sowie als begleitender Partner im Falle eines gemeinsamen Projektes gerne zur Verfügung. Gerade für energieintensive Industriezweige und Gewerbebetriebe ist der Bau einer eigenen PV-Anlage aktuell eine strategisch und ökonomisch sinnvolle und lohnende Entscheidung. Denn Solarstrom garantiert langfristig stabile Strompreise, und das bereits vom ersten Tag an.

Zahlen und Fakten PV-Freiflächenanlage der AVR Energie GmbH, Sinsheim:

Baubeginn: Ende November 2022

Bauzeit: ca. 4 Monate

Investitionsvolumen: rund 2,6 Mio. Euro

Standort: Deponieabschnitt 2, endabgedichtete Hausmülldeponie der AVR Kommunal AöR

Bebaute Fläche: 35.000 m²

Leistung: 2.398 kWp (rund 2,5 Millionen Kilowattstunden)

Anlagengröße: 4.320 Glas-Glas Bifaciale Module (555 Watt Leistung pro Modul)

CO₂ – Einsparung pro Jahr: ca. 1.200 Tonnen

Bildrechte: AVR UmweltService GmbH, Sinsheim. Veröffentlichung: kostenfrei.

AVR Energie GmbH

Die AVR Energie GmbH ist als 100%ige Tochtergesellschaft der AVR UmweltService GmbH ein kreiseigenes Unternehmen mit Unternehmenssitz Sinsheim. Als multifunktionaler Energiedienstleister unterstützt die AVR Energie GmbH vorrangig Städte, Kommunen, Industrie- und Gewerbekunden, aber auch Privathaushalte beim Umstieg auf regenerative Energien und leistet damit einen wesentlichen Beitrag zum regionalen Klimaschutz. Langjährige



des Rhein-Neckar-Kreises

Ein Unternehmen

Pressemitteilung



Erfahrungen mit unterschiedlichsten Anforderungsprofilen machen die AVR Energie GmbH zu einem professionellen Partner mit Beratungskompetenz und Expertise. Das Produktportfolio reicht von der Energielieferung in Form von Wärme und Kälte, sauberem Strom aus 100 % Wasserkraft, Energie-Audits, der energetischen Gebäudesanierung, dem Bau von Photovoltaikanlagen zur Eigenstromnutzung über solarthermische Großanlagen bis zum Energie-Contracting, der Umrüstung auf moderne LED-Beleuchtungssysteme und privaten und gewerblichen Thermografie-Checks zur Lokalisierung von Schwachstellen in Gebäudehüllen.

Ansprechpartner:

AVR Energie GmbH
Dietmar-Hopp-Str. 8
74889 Sinsheim
Stephan Grittmann, Leiter Marketing
Tel. 07261 / 931-261
Unternehmenskommunikation & Marketing
stephan.grittmann@avr-umweltservice.de
www.avr-umweltservice.de

WIRCON GmbH

Als international expandierendes Photovoltaik-Unternehmen und Projektentwickler investiert die WIRCON GmbH seit 2013 konsequent in den Bereich der erneuerbaren Energien. Das Unternehmen konzentriert sich im In- und Ausland auf die Entwicklung und Errichtung von Photovoltaikfreiflächenanlagen. Als in der Metropolregion Rhein-Neckar beheimatetes Unternehmen wird die WIRCON GmbH dabei auch viele Projekte in der Region und in Deutschland umsetzen. Die WIRCON-Gruppe hat heute über 30 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an den Standorten Mannheim, Berlin und Saarbrücken.

Ansprechpartner:

WIRCON GmbH Konrad-Zuse-Ring 30 68163 Mannheim Dr. Steven Müller-Uhrig Tel. 0621 / 172 934-07 steven.mueller-uhrig@wircon.com www.wircon.com



des Rhein-Neckar-Kreises

Ein Unternehmen