

Sinsheim, den 14.02.2023



Solarpark Sinsheim: Neue Photovoltaik-Freiflächenanlage der AVR Energie GmbH geht bereits im März 2023 in Betrieb

Bildunterschrift:

Die neue Photovoltaik-Freiflächenanlage der AVR Energie GmbH in Sinsheim.

Die fachgerechte Montage der insgesamt 4.320 Glas-Module mit 555 Watt Leistung pro Modul ist bereits erfolgreich abgeschlossen, die großflächigen Unterkonstruktionen tragen perfekt, die Trafostation ist einsatzbereit und zurzeit laufen in der finalen Projektphase noch die vielfältigen Verkabelungsarbeiten. Soviel kurz und knapp zum aktuellen Sachstand des neuen Sinsheimer Solarparks. Wenn weiterhin alles planmäßig und wie am Schnürchen läuft, dann wird die neue Photovoltaik-Freiflächenanlage auf dem Deponieabschnitt 2 der endabgedichteten der Hausmülldeponie der AVR Kommunal AöR in Sinsheim bereits in wenigen Wochen Strom aus Sonnenkraft liefern. Und zwar in Summe rund 2.398 kWp, was rund 2,5 Millionen Kilowattstunden entspricht und rund 1.200 Tonnen CO₂ pro Jahr einspart.

Als Initiator und verantwortlicher Projektleiter baut, finanziert und betreibt die AVR Energie GmbH die Anlage, der langjährige Kooperationspartner und renommierte Mannheimer Photovoltaik-Spezialist Wircon GmbH plant und errichtet sie als Generalunternehmer im Auftrag des Sinsheimer Energiedienstleisters. Auf der Basis eines langfristigen Liefervertrages wird die AVR BioTerra GmbH & Co.KG dann den hier produzierten Sonnenstrom für ihre Abläufe und Produktionsverfahren in der direkt benachbarten AVR Bioabfallvergärungsanlage abnehmen und verwenden. Bis zu 30 Prozent des betriebsinternen Energiebedarfes kann die „AVR Unternehmenskollegin“ so abdecken, eine langfristige Planungssicherheit in diesem Bereich ist also gegeben. Das perfekte win-win-Modell ist nicht nur in diesem Fall im Sinne aller beteiligten Akteure, es lässt sich grundsätzlich auf gewerbliche oder kommunale Bereiche jedweder Art übertragen. Die AVR Energie GmbH steht für eine erste unverbindliche Bestandsaufnahme sowie als Ansprechpartner im Laufe eines eventuellen gemeinsamen Projektes gerne zur Verfügung.

Eigenverbrauch erhöht die Unabhängigkeit und garantiert stabile Strompreise

Mit dem Bau der hochmodernen und leistungsfähigen PV-Anlage agiert die AVR Energie GmbH einmal mehr vorausschauend und zukunftsorientiert. Denn die Stromerzeugung in Eigenregie macht nicht nur energieautarker, Stichwort Versorgungssicherheit, sondern auch wesentlich unabhängiger von den auch künftig zu erwartenden,

finanziellen Turbulenzen an den Energiemärkten. Gerade für energieintensive Industriezweige und Gewerbebetriebe ist der Bau einer PV-Anlage deshalb gerade jetzt eine strategisch und ökonomisch sinnvolle Entscheidung. Denn Solarstrom garantiert langfristig stabile Strompreise, und das bereits vom ersten Tag an.