

Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG und Constellium Singen GmbH schließen langfristigen Stromabnahmevertrag

15. Juli 2026

CO₂-Neutralität, regionale Wirtschaftskreisläufe und bezahlbarer Strom für die Industrie stehen im Focus

- **Langfristige Lieferbeziehung**

Die Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG verkauft den gesamten Strom aus dem Solarpark Katzental über einen langfristigen PPA-Stromliefervertrag (Power Purchase Agreement) über die nächsten 10 Jahre an Constellium.

- **Gesamtstromproduktion**

Jährlich werden über 11.000.000 kWh, das sind über 11 gWh Strom geliefert. Zum Vergleich: Das entspricht dem Stromverbrauch von rund 3.400 durchschnittlichen 3-Personenhaushalten.

- **Stromverbrauch vor Ort**

Der erzeugte Strom wird ausschließlich an Constelliums Automotive Structures Werk in Gottmadingen und das Presswerk in Singen geliefert, wobei das Werk in Singen einen höheren Strombedarf hat. Während das Werk in Gottmadingen direkt beliefert wird, erhält das Singener Presswerk den Strom auf kurzem Weg über das öffentliche Stromnetz.

Constellium in Gottmadingen und Singen

Die beiden Werke gehören zum Extrusions- und Automotive Structures Geschäft von Constellium und liefern innovative Aluminiumlösungen an Kunden in Schlüsselmärkten, darunter der Industrie- und Transportsektor sowie die Automobilindustrie. Zu den Automobillösungen zählen u.a. Crash-Management-Systeme, Komponenten für Batterieapplikationen für Elektrofahrzeuge sowie Strukturkomponenten.

- **Netzentlastung statt Netzbelastung**

Strom wird da verbraucht, wo er entsteht. Durch die Stromlieferung ins Werk Gottmadingen über eine direkte Stromleitung und die Lieferung auf kurzem Weg nach Singen belastet dieser Solarpark die öffentlichen Netze nicht, im Gegenteil. Damit greift die gängige Kritik, dass große Solarparks die öffentlichen Stromnetze belasten, bei diesem Projekt nicht.

Johann-Georg-Fahr-Straße 10
78244 Gottmadingen
T +49 7731 908 231
F +49 7731 908 200
info@solarpark-gottmadingen.de

Sitz: Gottmadingen

Amtsgericht Freiburg i.Br.
HRB: 708553

Steuer-Nr.: 18203/32587

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Dr. Michael Klinger

Persönlich haftende Gesellschafterin:
Gottmadingen Verwaltungs GmbH
Sitz: Gottmadingen
Geschäftsführer: Andreas Ley
Amtsgericht Freiburg i.Br.
HRA 730662

- **Lokale Stromversorgung aus erneuerbaren Energien**

Durch dieses Projekt werden das Werk in Gottmadingen und das Presswerk in Singen zusammen betrachtet künftig lokal erzeugten erneuerbaren Solarstrom beziehen können, der mehr als 25% ihres Jahresbedarfs deckt.

- **CO₂-Fußabdruck reduzieren**

Der Solarpark wird die Produktion von zusätzlich erzeugtem erneuerbarem Strom in der Region unterstützen und dabei helfen ca. 3.500 Tonnen an CO₂ Emissionen¹ zu vermeiden.

- **Bezahlbarer Industriestrom**

Hohe Stromkosten sind weiterhin eine große Herausforderung für Industriebetriebe in Deutschland. Diese lokale Kooperation unterstützt eine langfristige Planungssicherheit in der Energieversorgung für Constelliums Werke in Gottmadingen und Singen und trägt zum Ausbau der erneuerbaren Energien in der Region bei.

Gleichzeitig profitiert die Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG von einer langfristigen Preisabsicherung oberhalb der Direktvermarktung oder EEG-Förderung.

- **Start der Stromproduktion und Lieferung**

Die Stromproduktion wird bereits im Herbst 2026 beginnen, nach Inbetriebnahme der benötigten Energieinfrastruktur. Die Lieferung an Constellium ist allerdings erst ab März 2027 geplant. Dafür muss noch ein Schalthaus am Werkseingang Gottmadingen gebaut werden, das entsprechende Lieferzeiten hat. Für die Aufstellung muss dann noch einmal kurz die Straße „Osttangente“ vom 27.7 bis 31.7.26 gesperrt werden. Eine Umleitung wird ausgeschildert.

Über die Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG

Die Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG ist eine 100%-Tochtergesellschaft der Gemeinde Gottmadingen. Sie wurde im Jahr 2024 gegründet mit dem Ziel auf der Gemarkung von Gottmadingen großflächige Freilandsolaranlagen zu bauen und in kommunaler Hand zu behalten. Neben dem Park im Kattental mit 11,8 MW Leistung baut die Kommunale Solarpark Gottmadingen GmbH & Co.KG aktuell noch bei Ebringen nahe der Autobahn den Solarpark Vorräzen mit 8,5 MW Leistung. Für beide Parks wurden auch in kürzester Zeit 800.000 Bürgerkapital eingeworben. Weitere Standorte bei Randegg und südlich des Friedhofs in Gottmadingen sind baureif bzw. in der Bebauungsplanphase. Weitere Infos unter <https://solarpark-gottmadingen.de/>.

¹ Schätzung vermiedener Emissionen berechnet nach dem marktbasierten Berechnungsansatz für Strom in Deutschland: 294 gCO₂ /kWh