

Erstes Agri-PV-Projekt der OEKOGENO eG

Die OEKOGENO Genossenschaft verwirklicht ihr erstes Agri-PV-Projekt, bei dem Landwirtschaft und ökologische Stromerzeugung auf einer Fläche vereint werden. In Zusammenarbeit mit dem Agrar-PV-Pionier Next2Sun errichtet die OEKOGENO den Agri-Solarpark in Ottweiler, ca. 30km von Saarbrücken.



PROJEKT

Im saarländischen Ottweiler entsteht auf einer Fläche von rund **11 Hektar eine 3,7 MWp große Agri-PV-Anlage** mit bifacialen Modulen. Die Fläche zwischen den Modulen wird für die Haltung von Angus-Rindern genutzt.



TECHNISCHE DATEN

- 8.272 Module, Huasun Himalaya, M6 frameless series 460-480W
- **Unterkonstruktion:** Next2Sun
- **Wechselrichter:** 27 SMA STP 110-60
- **Mittelspannung:** 2 Trafos und Schaltanlagen NN
- **Regelung:** Dreifach redundant



OEKOGENO eG

Die **Genossenschaft** arbeitet seit über 30 Jahren an **alternativen Formen des Wirtschaftens**. Sie entwickelt **nachhaltige Projekte** nicht nur im Bereich der **Energieversorgung**, sondern auch im **Wohnungsbau** und in der **Forst- und Landwirtschaft** und bietet ihren Mitgliedern attraktive Anlagemöglichkeiten.



WWW.OEKOGENO.DE/AGRI-PV
WWW.GRUENE-SACHWERTE.DE



AUF EINEN BLICK

Beteiligungsform	Nachrangdarlehen mit qualifiziertem Rangrücktritt
Gesamtvolumen der des Crowdinvestments	1,5 Mio Euro
Mindestzeichnungssumme	Euro 1.000, keine Nachschusspflicht
Kosten	kein Agio, keine laufenden Gebühren
Zinssatz p.a.	3,7 % + 0,5 % Frühzeichnerbonus
Zusätz. Zinszahlung	In Abhängigkeit vom Umsatz bis zu 2 % Bonuszins in 2030 und bis zu 7 % Bonuszins (bei Verlängerung) in 2037 möglich
Laufzeit	7 Jahre bis 31.12.2030, mit der Möglichkeit der Verlängerung

Warnhinweis gem. §12 Abs. 2 Vermögensanlagegesetz: Der Erwerb dieser Vermögensanlage ist mit erheblichen Risiken verbunden und kann zum vollständigen Verlust des eingesetzten Vermögens führen.



STROMERTRAG

Das Projekt erwirtschaftet **Erlöse durch den Verkauf des erzeugten Stroms**. Im Rahmen der Projektentwicklung wurden zwei Ertragsgutachten (durch Next2Sun und das Solarforschungsinstitut ISC Konstanz) erstellt, um den **zu erwarteten Stromertrag** abzuschätzen:

Gerechnet wird mit einem anfänglichen jährlichen **Stromertrag von 1.036 kWh/kWp**.



„Unser erstes AgriPV-Projekt steht für geringen Flächenverbrauch, Zweifachnutzung von Landwirtschaft und Photovoltaik und 100% Bürgerbeteiligung - ein Leuchtturmprojekt in jeglicher Hinsicht.“



Joachim Bettinger
Vorstand OEKOGENO eG