



Sektor: **Energie**

Photovoltaik-Freiflächenanlagen

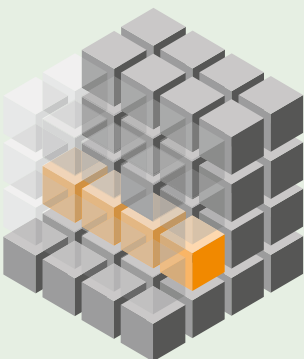


Foto: Agentur Kappa - Marian Sorge

Solarparks entwickeln

Die Sonne ist eine unerschöpfliche Energiequelle, die ein wachsender Bestandteil der Energieerzeugung der EVH ist. Für die Umsetzung der Energiewende ist der Ausbau der erneuerbaren Energien Voraussetzung. Für den weiteren Zubau an großflächigen Photovoltaik-Anlagen ist eine Entschärfung der Flächenproblematik mit Freigabe von benachteiligten Ackerflächen notwendig. Nur so können weitere Solarparks zur Gewinnung von grünen Strom entstehen.

Die Photovoltaikanlagen der EVH verdrängen konventionell erzeugten Strom und tragen mit einer Einsparung von knapp **23.000 Tonnen CO₂** im Jahr zum Klimaschutz bei.



Die Sonne nutzen

Die EVH errichtet Photovoltaik-Freiflächenanlagen vornehmlich auf Konversionsflächen, um regenerativ erzeugten Strom in das Netz einzuspeisen. Das Portfolio der EVH betrug im Jahr 2021 82 Megawatt elektrische Leistung und eine daraus erzeugte Strommenge von 62,8 Gigawattstunden. Der Ausbau des Portfolios auf 200 Megawatt ist geplant.

Träger des Projekts:

 **SWH. EVH**

Zeitraum der Umsetzung: fortlaufend

Zielstellung: Erhöhung des Anteils an erneuerbaren Energien an der Stromerzeugung

Förderung: Einspeisevergütung nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz

Weitere Informationen:

www.evh.de/privatkunden/unternehmen/energieerzeugung/photovoltaik