

# Haben Sie freie, ungenutzte Flächen für grünen Strom?



Wir entwickeln und realisieren Ihr PV-Projekt



August 2022 GREENENERGYWORLD

## Inhalt



01	Leistungen
02	Vorteile
03	Stromlieferverträge
04	Referenzen

01

# Leistungen





Wir planen, bauen und betreiben Photovoltaikanlagen ab 500 qm mit optimalem Ergebnis.



I. Projektentwicklung	Die richtige Energiestrategie für Ihre individuelle Situation.
II. Finanzierung	Alle Förderungsmöglichkeiten und das beste Finanzierungsmodell.
III. Bauliche Umsetzung	Gesetzliche Vorgaben, technische Ausführung und Baubetreuung.

# I. Projektentwicklung

## Initiierung

- Entwicklung der Ideen
- Grundstückssicherung
- Beschreibung der Objektmerkmale

## Konzeption

- Standortanalyse
- Machbarkeitsstudien
- Risikoidentifizierung
- Förderinstrumente

## Vermarktung

- Kosten planen
- Termine koordinieren
- Vertragsabschlüsse

## Realisierung

- Bau / Umbau
- Qualität kontrollieren
- Zeitplan überwachen
- Kostenkontrolle
- Endabnahme
- Inbetriebnahme

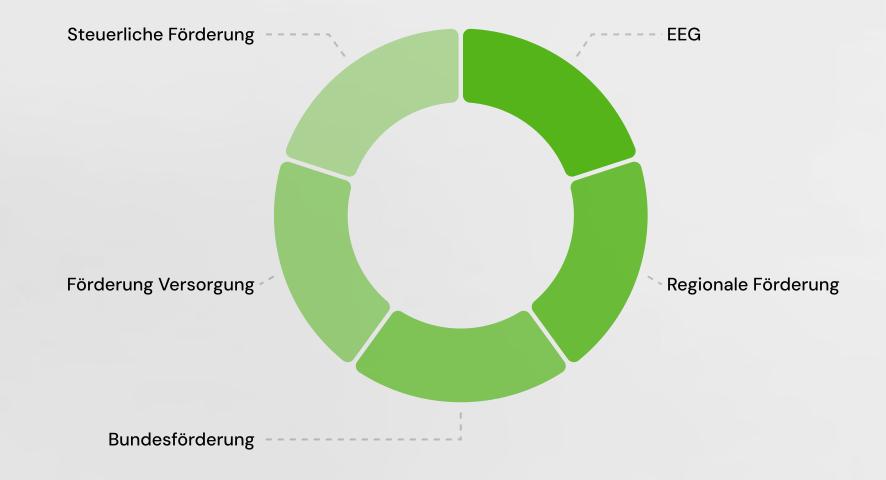
# II. Finanzierung

### Eigenmittel

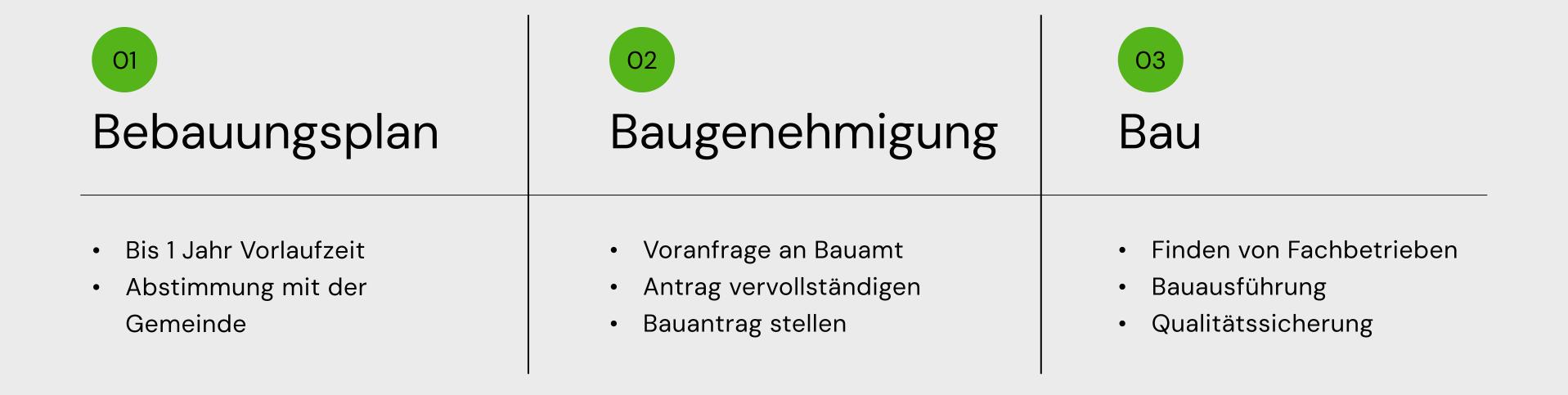
Wir bieten eine umfassende Beratung zur Finanzierung Ihres Solarparks. Sprechen Sie uns gerne hierzu an: Wir sind stets auf der Suche nach attraktiven Projektvorhaben.

## Förderung

Mit abnehmender und auf Sicht auslaufender EEG-Förderung werden andere Solar-Förderprogramme wichtiger. Unser Team hilft bei der Auswahl.



## III. Bauliche Umsetzung



02

## Vorteile





Mit Greenenergyworld als
Entwicklungspartner erreichen Sie
Nachhaltigkeitsziele und erzielen
dabei verlässliche Ergebnisse.

Vorteile

I. Stromproduktion	Unabhängigkeit und Renditemöglichkeiten
II. Kosten senken	Grüner Strom und schwarze Zahlen
III. Nachhaltigkeit	Wichtiger Baustein der Energiewende

# I. Stromproduktion

#### Preisstabilität

Absicherung vor weiter steigenden Strompreisen durch Eigenproduktion

## Regionale Wertschöpfung

Leistet einen Beitrag zur engergiewirtschaftlichen Versorgung der Region

## Versorgungssicherheit

Garantierte Versorgung und Unabhängigkeit von Gas und Kohle durch Eigenverbrauch

#### Rendite

Konstante und langfristige Rendite durch ertragreiche Stromlieferverträge (PPA)

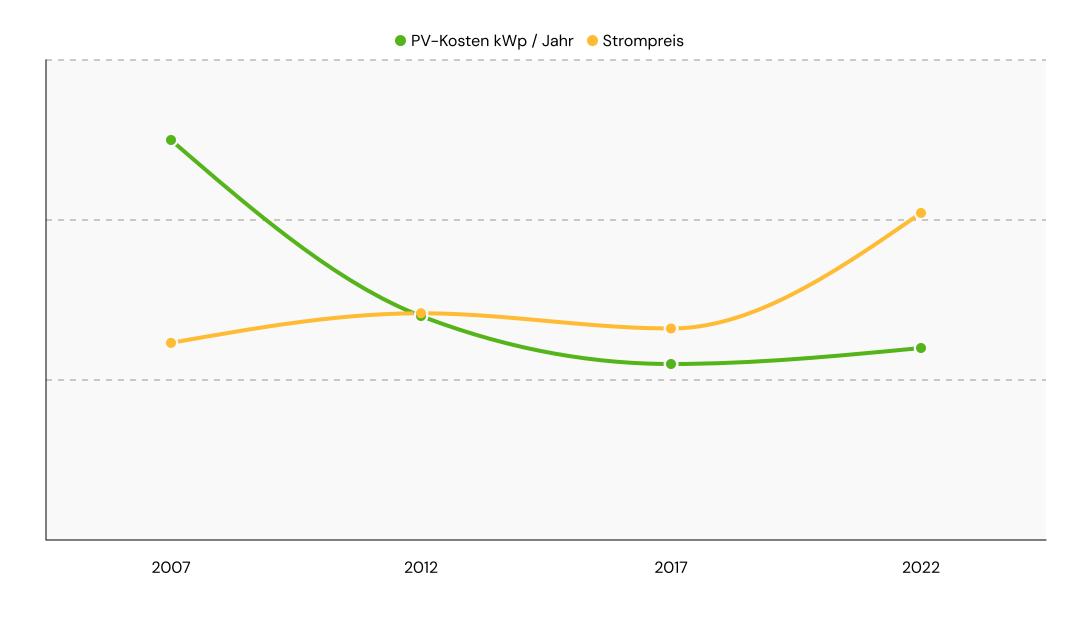


## II. Kosten senken

#### Kosten vs. Strompreis

Durch steigende Strompreise werden Eigenverbrauch und Stromlieferverträge lukrativer.

Die Kosten für PV-Module fallen, während der Strompreis steigt.



Kosten pro kWp im Jahr vs. durchschnittlicher Strompreis

# III. Nachhaltigkeit



## Mehrwert für die Natur

Solarparks sind laut <u>NABU</u> Zufluchtsorte für Insekten und andere Tiere, da die Flächen nicht mehr gedüngt und gespritzt werden. So leisten sie einen Beitrag zum Naturschutz.

## CO<sub>2</sub> Neutralität

Photovoltaikanlagen sind langlebig und neben der Windenergie eine tragende Säule auf dem Weg zu einer unabhängigen, sicheren und klimafreundlichen Stromerzeugung. 03

# Stromlieferverträge





Sichern Sie Ihre Strombeschaffungskosten langfristig ab und stellen Sie CO<sub>2</sub>-Neutralität her. Wir beraten sowohl Erzeuger als auch Abnehmer.



I. Was sind PPAs

Power Purchase Agreements (PPAs) kurz erklärt

II. Physisch vs. synthetisch

Detailwissen zu Vertragsgestaltung und Vertragsprozessen

I. Was sind PPAs

#### PPAs kurz erklärt

Sogenannte Power Purchase Agreements (PPA) bezeichnen in der Energiewirtschaft Verträge über die Stromabnahme zwischen Betreibern von Energieerzeugungsanlagen und Stromabnehmern.

## Welche Unterscheidungsmerkmale gibt es

Bei der Unterscheidung verschiedener PPA-Arten ist neben dem Anlagenalter (Betriebsphase) und dem Stromabnehmer vor allem die Ausgestaltung relevant. Mehr dazu erfahren Sie im <u>Faktenpapier</u> des Photovoltaik Netzwerk BW.



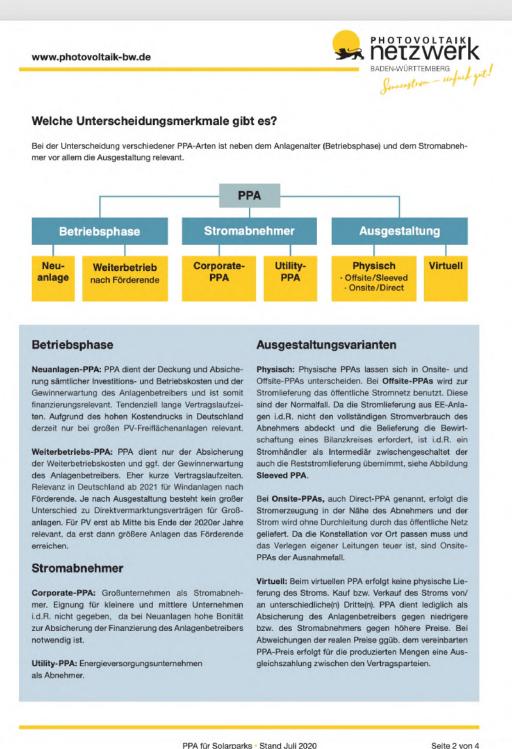
## II. Physisch vs. synthetisch

#### Unterscheidung nach Art der Lieferung

Bei Art der Lieferung unterscheidet man zwischen physischen PPA, d.h. Vereinbarungen, bei denen der Strom tatsächlich physisch vom Erzeuger an den Abnehmer geliefert wird, und als Gegenstück sogenannte synthetische PPA.

#### Flexibel, aber nicht ohne Risiken

PPA können nach Bedarf individualisiert werden. Dies bringt jedoch die Gefahr mit sich, dass z.B. Risiken von einer Partei übernommen werden, ohne dass dies zunächst bemerkt wird. Mehr dazu erfahren Sie im <u>Faktenpapier</u> des Photovoltaik Netzwerk BW.



04

## Referenzen





Als Tochtergesellschaft der ACTIV Group im oberschwäbischen Schemmerhofen haben wir eine Vielzahl an Projekten erfolgreich realisiert.



Kieswerke Dünkel GmbH & Co. KG	Beispiel für ein Großprojekt in unserer Region.
Motorworld München	Individuelles Photovoltaik- Strategiekonzept und Realisierung.
Zenith Eventhalle	Projektentwicklung, bauliche Umsetzung, Betrieb.

Referenzprojekt

## Kieswerke Dünkel GmbH & Co. KG

Solarparks, PV-Dachanlagen, BHKWs



Referenzprojekt

## Motorworld München

PV-Dachanlage, BHKW



Referenzprojekt

## Zenith Eventhalle München

PV-Dachanlage, BHKW



# Fragen? Wir freuen uns auf Sie!

+49 7356 933-137 info@greenenergyworld.eu www.greenenergyworld.eu

Kontakt

