



#### Projektstandort

Bendhof, 19205 Gadebusch – Mecklenburg-Vorpommern

#### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Freiflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	1.479.588 kWh
<b>Grundstück</b>	Ehemalige Ziegelei	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,0833 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	Grundstück im Eigentum	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	123.250 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	29.09.2018	<b>Stromversorgung</b>	423 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	1.452,000 kWp	<b>CO<sup>2</sup>- Einsparung p.a.</b>	ca. 873 t
<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	1.019,00 kWh/kWp		

#### Anlagenkomponenten

##### Module

<b>Hersteller</b>	Astronergy	<b>Nennleistung</b>	275 W
<b>Typ</b>	ASM6610P	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

##### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	SMA	<b>Nennleistung</b>	60.000 W
<b>Typ</b>	Sunny Tripower 60	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

#### Projektpartner

##### Technisches Gutachten

Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG

##### Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

##### Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

##### Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

##### Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

##### Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

##### Versicherung

R+V Allgemeine Versicherung AG

##### Energieversorgung

MVV Energie AG

**Beteiligung:** Voraussetzung für eine Beteiligung an den Erträgen dieses Projekts ist die Mitgliedschaft in der Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage unter [www.consilium-eg.de](http://www.consilium-eg.de).