

Die Photovoltaik-Anlage auf dem ASG-Dach ist seit Dezember 2008 in Betrieb  
Im Frühjahr 2009 wollen wir sie auf 22,5 KWp erweitern



# BürgerSolar-Castrop-Rauxel sucht InvestorInnen für umweltfreundliche Solar-Energie auf dem ASG-Dach

**Global denken – lokal handeln:** nach dem Motto suchen wir Menschen, die bereit sind, in die Errichtung von Photovoltaik-Anlagen auf öffentlichen oder privaten Dächern zu investieren.

Im Jahr 2008 haben wir zwei Projekte umgesetzt:

- Die **PV-Anlage auf dem BBZ in Dingen** haben wir auf einer Leistung von 21,35 KWp verdoppelt. (Investition: 54.300,00 Euro)
- Auf dem naturwissenschaftlichen Trakt des **Adalbert-Stifter-Gymnasiums** wurde im Dezember 2008 eine **PV-Anlage mit einer Leistung von 11,7 KWp** installiert. (Investition: 57.000,00 Euro)

Die PV-Anlage auf dem ASG-Dach wird **jährlich über 9.500 KW-Stunden Strom erzeugen und die Umwelt um über 7,5 Tonnen CO<sup>2</sup> pro Jahr entlasten**. Die Anlage erhält ein großes Display mit den aktuellen Leistungsdaten, das am Eingang zum naturwissenschaftlichen Trakt angebracht wird.

Der Strom, den die PV-Anlage produziert, wird bei RWE eingespeist und nach den Bestimmungen des Erneuerbaren-Energien-Gesetzes vergütet.

Für Errichtung und Betrieb der PV-Anlage (Betriebsdauer: 20 Jahre) wurde eine Gesellschaft bürgerlichen Rechts gegründet, die „BürgerSolar Castrop-Rauxel ASG GbR“. Die 21 GesellschafterInnen dieser Gesellschaft haben mit ihren Einlagen die PV-Anlage auf dem ASG-Dach finanziert. Für diese Investition in eine **klima- und umweltfreundliche Energie-Produktion** erhält jede GesellschafterIn eine angemessene Verzinsung des investierten Kapitals. **Über die Laufzeit von 20 Jahren ergibt sich eine Rendite von ca. 6,5 Prozent.**

Im Frühjahr 2009 wollen wir die PV-Anlage auf dem ASG-Dach auf eine **Leistung von 22,5 KWp erweitern**. Die dafür erforderliche Investition wird brutto bei ca. 50.000,00 Euro liegen.

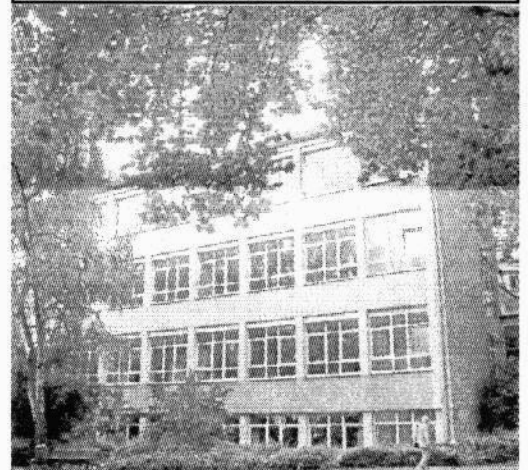
Jede und jeder Interessierte (egal ob natürliche oder juristische Personen) kann sich als GesellschafterIn beteiligen. Die **Mindesteinlage beträgt 500 Euro**. Die zu erwartende Rendite für die erweiterte Anlage entspricht der Rendite in der ersten Ausbaustufe.

## Aktuelle Klima-Nachrichten

- Der Klimawandel könnte weitaus schneller und drastischer verlaufen als bisher angenommen. Das ist das Ergebnis mehrerer Studien, die Wissenschaftler des Potsdamer Instituts für Klimafolgenforschung, des Instituts für Weltwirtschaft Kiel und des Max-Planck-Instituts für Meteorologie zusammen mit Bundesumweltminister Sigmar Gabriel (SPD) am Donnerstag (09.10.2008) vorgestellt haben. (TAZ, 09.10.2008)

- Der Kohlendioxidgehalt in der Atmosphäre steigt, und das immer schneller.(...) Nach den Daten, die am gestrigen Freitag (10.10.2008) in Washington und Paris vorgestellt wurden, stieg der CO<sub>2</sub>-Anteil in der Atmosphäre im vergangenen Jahr um 2,2 Teile pro Million Teile (ppm) auf 383 ppm. Im Vorjahr hatte der Anstieg noch 1,8 ppm betragen. (TAZ, 27.09.2008)

- Von den 400 Millionen Euro, die 2008 in Deutschland für Klimaschutz ausgegeben werden sollen, sind bislang ganze 0,53 Prozent investiert. Das geht aus einer Anfrage der Bündnisgrünen an das Bundesfinanzministerium hervor. Demnach sind lediglich 2,145 Millionen Euro aus dem im Bundeshaushalt unter dem Kapitel 1602 eingestellten Geld abgeflossen. (TAZ, 26.09.2008)



**Der naturwissenschaftliche Anbau des ASG erhält das Photovoltaik-Dach**

Ich beteilige mich am Ausbau der BürgerSolar-PV-Anlage auf dem Dach des ASG und werde Mitglied in der „BürgerSolar Castrop-Rauxel ASG GbR“ mit einer Einlage von \_\_\_\_\_ Euro (Mindesteinlage 500 Euro).

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_  
Straße: \_\_\_\_\_ PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Tel./E-Mail: \_\_\_\_\_

Datum/Ort

Unterschrift

BürgerSolar Castrop-Rauxel e.V., c/o Ulrich Werkle, Zehntfeld 35, 44575 Castrop-Rauxel, Tel: 02305 / 42935

[www.buergersolar-castrop-rauxel.de](http://www.buergersolar-castrop-rauxel.de) / Volksbank Waltrop / Lünen eG (426 617 17) - Konto: 87 21 29 96 00

Dieses Angebot ist von der Prospektspflicht nach Verkaufsprospektgesetz ausgenommen (gemäß §8f, Abs. 2, Nr.3).