



## **Presseinformation:**

### **Die zweite Photovoltaik-Anlage der Krefelder Energiegenossenschaft geht in Betrieb**

Die zweite PV-Anlage der EG Krefeld, auf dem Gebäude der Dependence der Bodelschwingh-Schule an der Alten Flur, ging im Januar 2020 ans Netz. Das besondere an diese Anlage ist, dass sie von der Energiegenossenschaft auf einer städtischen Schule errichtet wurde und unter Mithilfe der Schüler\*innen aufgebaut wurde.

Nachdem die vertraglichen Regelungen mit der Stadt Krefeld einer längeren Klärungsphase bedurften, wurden die notwendigen baulichen Voraussetzungen auf dem Dach geschaffen. In den letzten beiden Wochen vor den Weihnachtsferien haben einige Mitglieder der Genossenschaft und die Schüler\*innen mit Hilfe eines Dachdeckers und eines Elektrikers die Anlage aufgebaut.

Jährlich wird die Anlage voraussichtlich circa 28.900 kWh Strom erzeugen und mit etwa 23 Tonnen CO<sub>2</sub> Einsparung zur Entlastung des Krefelder Klimas beitragen.

Auf der Internetseite der Genossenschaft „[kregen.de](http://kregen.de)“ können in Kürze die täglichen Einspeisemengen verfolgt werden. Hier sind auch weitere Informationen über die Energiegenossenschaft verfügbar.

Für die Bodelschwingh-Schule ist die Photovoltaikanlage auf dem Schuldach ein idealer Anlass das Thema Umweltschutz / Energieverbrauch und erneuerbare Energien konkret in den Unterricht einzubeziehen.

Nun hofft die Krefelder Energiegenossenschaft, dass weitere Schulgebäude bzw. andere städtische Immobilien folgen und so die Klimawende auch in Krefeld aktiv vorangebracht wird.

Das nächste PV - Projekt der Genossenschaft ist in Vorbereitung. Für dieses und weitere Photovoltaik-Anlagen in Krefeld sucht die Genossenschaft weitere Mitglieder

gez. F.-J. Unland / Elisabeth Völlings  
*-Energiegenossenschaft Krefeld -*

**Weitere Daten:**

Dachfläche – 346,47 qm

96 Module wurden aufgebaut

Erwartung : ca 28.900 kWh Strom im Jahr

Stromverbrauch in diesem Schulgebäude 2018: 55.000 kWh