

# BürgerEnergie Solingen eG

Offene Mitgliederversammlung November 2017



**Ingeborg Friege**  
Vorstand

# Aktuelles von der BESG eG

## November 2017

- ✿ 198 Mitglieder
- ✿ 148 Verträge über BESG-Bürgerstrom
- ✿ Bis 1.10.2017 wurden rund 600.000 kWh geliefert, die ca. 360 Tonnen CO<sub>2</sub>-Minderung entsprechen
- ✿ Mitte November: Monitoring der gelieferten Stromqualität durch BESG und Jahresabrechnung



# Aktuelles von der BESG eG

## November 2017

- ✿ Beide Photovoltaikanlagen laufen ohne Probleme, dritte Anlage ist gerade ans Netz gegangen
- ✿ TBS1 seit Juli 2015, GHS seit März 2016:  
CO<sub>2</sub>-Verminderung ca. 62 Tonnen insgesamt
- ✿ TBS2 ab November 2017:  
CO<sub>2</sub>-Verminderung ca. 30 Tonnen pro Jahr



# Unser 3. Sonnenkraftwerk

## TBS 2 – Techn. Betriebe Solingen

- ✿ **228 Module**
- ✿ **3 Kaco Blue Planet Wechselrichter**
- ✿ **61,6 Kilowatt Nennleistung  
(unter Annahme der Standard-Testbedingungen)**
- ✿ **Ertragsprognose: jährlich 53,5 MWh**
- ✿ **Investitionsvolumen rund 62.000 € Netto**









# Zusammenarbeit mit der Stadt Solingen

- ✿ **Pachtregelung ab 1. Oktober 2017 zu einem symbolischen Betrag**
- ✿ **Beratungstermine mit dem Gebäude- und Liegenschaftsmanagement zur Feststellung weiterer für Sonnenkraftwerke geeigneter kommunaler Dächer**
- ✿ **Mitgliederdarlehen**



# Präsenz in der Stadt



- ✿ **Energiewendestammtische seit Gründung**
- ✿ **Campaignergruppe seit Frühjahr 2017**
- ✿ **Infostände:**
  - 3 mal auf Wochenmärkten
  - Immobilienmarkt der Stadtparkasse
  - Leben braucht Vielfalt
  - Veggie-Fest in der Cobra
  - Seniorenmesse im Konzerthaus



# ... und in Zukunft ?

- ✿ Mieterstrom-Modell ein Pilotprojekt der BürgerEnergie Solingen eG mit den Stadtwerken Solingen
- ✿ Weitere Sonnenkraftwerke
- ✿ ...





# Ich würde... ihr solltet...

 ... jetzt ein bisschen nachdenken...

 .

 .

 .

 .

 .

 .



# Termine

- ✿ **27.11. - 19 Uhr Energiewendestammtisch im Mehrgenerationenhaus  
Referentin: Birte Vietor vom Klimaschutzmanagement stellt uns ihre Arbeit vor**
- ✿ **1.12. - 18.30 Uhr Campaignertreffen, Westerwaldstr. 7 zur Auswertung von 2017 und Planung für 2018**
- ✿ **6.12. - 11 Uhr Einweihung und Besichtigung unserer neuen Photovoltaikanlage TBS2 . Die „Junge Expertise“ mit TeilnehmerInnen aus Nicaragua, Belgien und Solingen nimmt an der Veranstaltung teil.**
- ✿ **29.1.2018 Energiewendestammtisch**





**Herzlichen Dank für Ihr Interesse!**

[www.buergerenergie-solingen.de](http://www.buergerenergie-solingen.de)

