



Stadtwerke
Bad Säckingen



Sonne und Holz – Effiziente Wärmenetze für Rippolingen und Harpelingen

Vielfalt ist unser Geschäft!



Solarcomplex in Kürze

- Gegründet 2000 mit 37.500,00 € von 20 Bürgern; heute gut 1.200 Gesellschafter: Privatpersonen, Firmen, Stadtwerke und Bürgerenergiegenossenschaften
- 18 Mio. € Eigenkapital und Bilanzsumme (2018) Höhe von 60 Mio. €, davon der größte Teil Anlagevermögen, davon wiederum der größte Teil Wärmenetze
- Rund 40 Mitarbeiter, eine Art „regeneratives Stadtwerk“



Solarcomplex in Kürze

- Seit 2003 kleine Gewinne, jedes Jahr
- Moderate Renditeerwartung (4 % aufs Grundkapital = 2 % real)
- div. regenerative Wärmenetze in bspw. Mauenheim, Lippertsreute, Schlatt, Randegg, Büsingen, Bonndorf, etc.
- inzwischen 18 Gemeinden



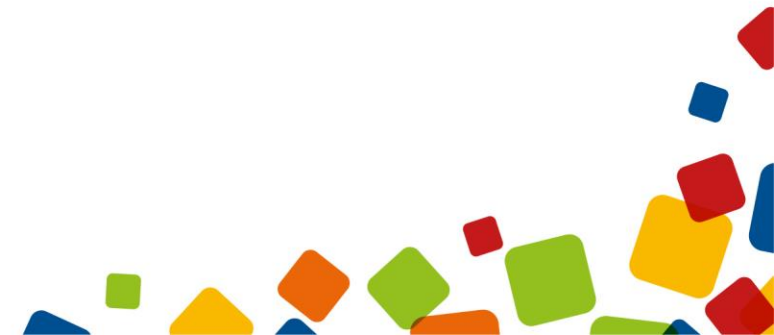
Partnerschaft SWS u. solarcomplex

- Die Stadtwerke Bad Säckingen GmbH ist an solarcomplex beteiligt.
- Die Partner wollen die Energiewende gemeinsam voran bringen.
- Beide Unternehmen verbinden Ökonomie, Ökologie, Erneuerbare Energien und Klimaschutz.
- Regionale Kooperationen sind die Basis der Erfolge der vergangenen Jahre.



Wie soll Ihr Zukunftsdorf aussehen?

Was ist Ihnen wichtig?



Mögliche Ansätze für Harpolingen u. Rippolingen

- Klimaschutz vor Ort mit Wärme aus Sonnenenergie und Holz
- Bio-Energiedorf
- Moderne Infrastruktur (Ausbau LWL-Netz)
- Aufwertung des ländlichen Raumes



Nutzung von Fördermöglichkeiten

- Der Bund fördert Zukunftsdörfer über KfW und BAFA.
- Das Land fördert Zukunftsdörfer mit 200.000,00 € – 300.000,00 €.
- In Summe ist die Förderung für die Wärmeversorgung auf 40 % der Investitionskosten begrenzt.



Aufwertung Zukunftsdorf Harpelingen u. Rippelingen

- Modernstes Heizsystem
- Der Anteil regenerativer Energien ist deutlich höher als der Pflichtanteil
- Energie aus der Region



Vorteile Zukunftsdorf Harpolingen u. Rippolingen

Aspekt „Klimaschutz“

Ersetzt man 1 Mio. Liter Heizöl durch Wärme aus regenerativen Energien, so werden jedes Jahr rund 3.000 t CO₂ eingespart.

Aspekt „Versorgungssicherheit“

Es ist immer ein großer Pufferspeicher (mit 50.000 l - 500.000 l Volumen), eine Fernüberwachung mit 24-h-Störmeldung sowie ein Anschluss für eine mobile Heizzentrale vorhanden.

Vorteile Zukunftsdorf Harpolingen u. Rippolingen

Aspekt „Wirtschaftlichkeit“

- Unsere Wärme wird über die Laufzeit des Vertrages günstiger sein als die Wärme aus Heizöl.
- Energiewende im Wärmebereich funktioniert besser gemeinsam, als wenn jeder für sich agiert.
- Wir kümmern uns um Ihre Heizung.





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Vielfalt ist unser Geschäft!

