

Ökofonds der kath. Landeskirche Aargau

Erfolgskontrolle

Pius Hüsser
Geschäftsleiter
Nova Energie GmbH, Aarau
Fachrat Ökofonds Kath. Landeskirche

Kirchgemeinde St. Martin Zufikon



- Ersatz Ölheizung durch Wärmepumpe
- Neue Lüftung im Pfarreizentrum
- Modernisierung Pfarreizentrum

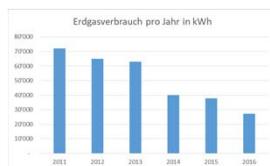
- Förderbeitrag Fr. 57'000 Fr
- **Einsparung ca. 35 Tonnen CO₂ (= etwa 4-6 EFH)**

Pfarrei Guthirt Aarburg-Oftringen



- Komplette Modernisierung des Pfarrhauses mit neuen Fenstern und Wärmedämmung

- Förderbeitrag Fr. 30'000 Fr
- **Erdgasverbrauch etwa halbiert**



Römisch katholische Kirche Zofingen



- Ersatz der bestehenden Heizung für 4 Gebäude durch 4 Wärmepumpen mit gemeinsamer Grundwassernutzung

- Förderbeitrag Fr. 100'000 Fr
- **Einsparung CO₂ etwa 70 Tonnen pro Jahr**

Kirchgemeinde Stetten



- 2016 Teilmodernisierung mit neuen Fenstern und Dämmmassnahmen
- 2018 Anschluss an Nahwärmeverbund mit Holzschnitzelfeuerung
- Förderbeiträge Fr 11'000.- für Modernisierung und voraussichtlich Fr. 8'500.- für Anschluss an Fernwärme
- **Einsparung CO₂ etwa 12 Tonnen pro Jahr**

Die Kirche - auch ein Kraftwerk

Kölliken Die Römisch-katholische Kirchgemeinde hat einen Solarpreis bekommen



- 2017 Modernisierung und Ersatz der Elektro-Dirketheizung durch eine Wärmepumpe
- Dachfläche Süd mit Photovoltaik
- Förderbeiträge Fr 15'000.- für Modernisierung
- **Einsparung Elektrizität etwa 50%**

Was bringt der Ökofonds?

Evaluation:

- 300'000 Fr Förderbeiträge
- 300 Tonnen CO₂ pro Jahr
- Komfortverbesserungen Dank Wärmedämmung
- Neutrale Beratungen sparen Geld bei der Bauherrschaft
- Beitrag des Ökofonds als Anreiz für die Umstellung auf erneuerbare Heizsysteme



Herzlichen Dank