

Regenerative Wärmeversorgung im Südosten Ostbeverns

31.05.2016





„Selbstbestimmte Energie – für Sie!“

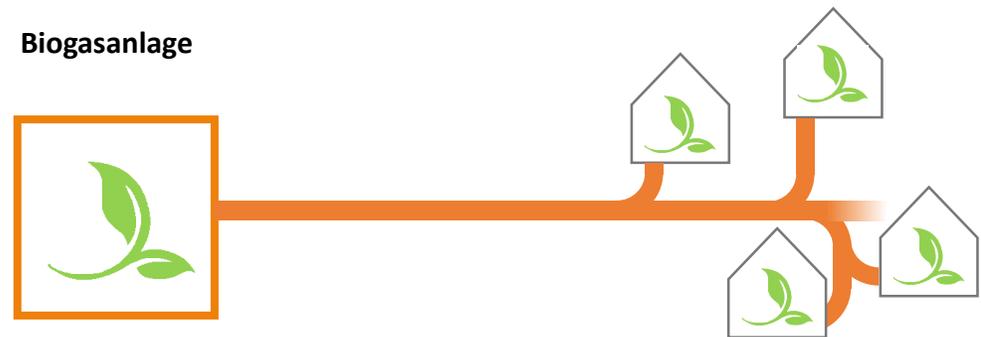


Die Idee: Regenerative Wärme für den südosten Ostbeverns!

• Bisher



• Neu



Entwurf Trassenverlauf



Die neue Heizzentrale:

- Wärmeerzeugung:
 - Blockheizkraftwerk an der Biogasanlage



- Holzhackschnitzel-Heizkessel zur
- Spitzenlastabdeckung



- Zudem die Errichtung eines Pufferspeichers
- zur Speicherung nicht genutzter Energie und
- zur Abdeckung von Spitzenlasten



Hausanschluss Übergabestation

Beispiel einer Übergabestation
Wandhängend



Der Nutzen:

- moderne, preiswerte Wärmeversorgung aus regenerativen Energiequellen
 - Aktuell hohe Förderungen für Nahwärmenetze
- Unabhängigkeit von den Preisschwankungen fossiler* Energieträger
 - Evtl. notwendiger Kesseltausch (Austauschpflicht EnEV) entfällt
 - Mehr Platz und weniger Lärm im Heizungsraum
 - Kein Aufwand für den Schornsteinfeger mehr

* Heizöl, Erdgas



Angebot:

Einmalige Anschlussgebühr

~~4.500€~~ 0 € im Erstausbau!

Arbeitspreis

4,8 Cent/kWh

Leistungspreis

197 €/a (bis 10 kW), >10kW: 19 €/ pro kW

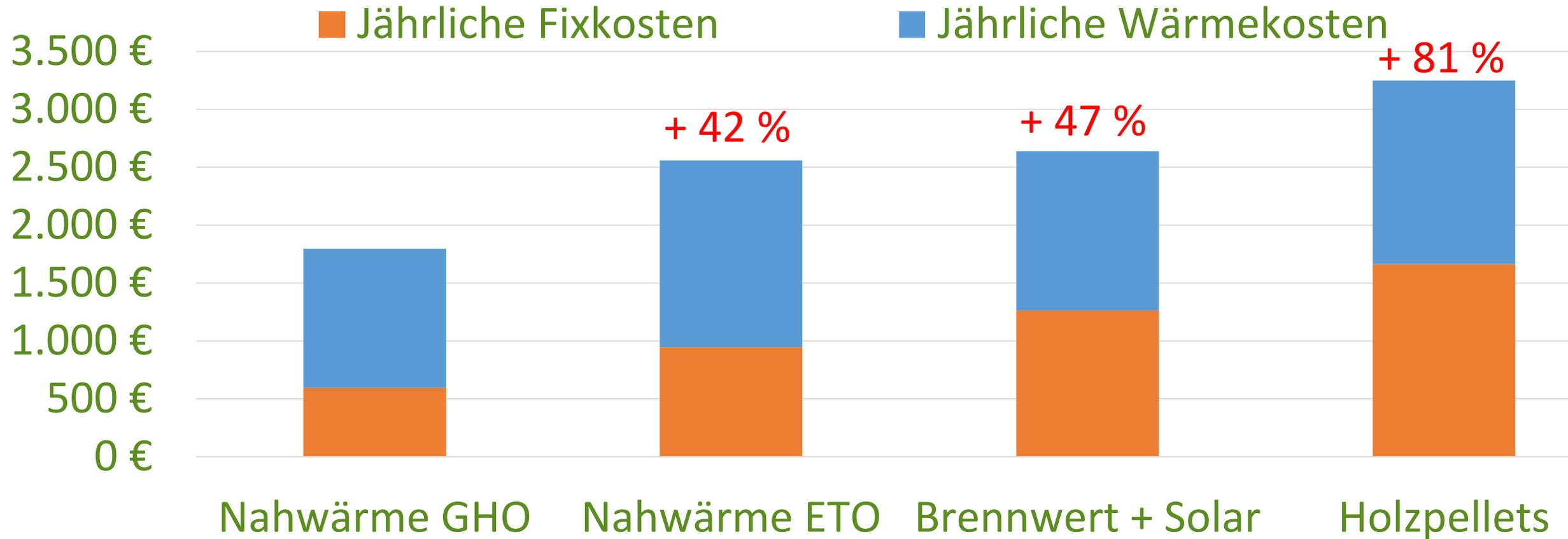
Preisgarantie:

5 Jahre keine Preiserhöhung!

* Heizöl, Erdgas



Heizkostenvergleich regenerative Nahwärme



Die Vorgehensweise:





**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**