

Wärmenetz Seefeld

Gemeinsam für die Wärmewende
vor Ort



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Energiegenossenschaft Fünfseenland

- seit 2011
- Über 700 Mitglieder
- PV
- Strom & Wärme Projekte
- Wärmenetz Seefeld-Oberalting



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG

Wärmernetz Seefeld

Erste Idee: 2009

Bau:

Mai 2020 durch die



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Wärmenetz Seefeld

Heizwerk 720 kW:
Restholz aus dem
Sägewerk Peter Schlecht



Wärmenetz Seefeld

1,5 km gut
isolierte
Kunststoff-
leitungen
von DN 25
bis DN 100



Wärmernetz Seefeld



- 1,20m tief verlegt
- Uno und Duo Leitungen
- Gesichert mit Spartenwarnband



Wärmenetz Seefeld

- 16 Anschlüsse
- 1.193 kW Anschlussleistung
- 1.500 MWh Wärmeabnahme /a
- WÜST mit Pufferspeicher



Wärmernetz Seefeld

Wärmekunden

- 5 kommunale Liegenschaften
- 2 Seniorenheime
- Tennisheim
- Genossenschaftliches Wohnen
- 8 private Gebäude



Wärmenetz Seefeld



Wärmenetz Seefeld



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Wärmenetz Seefeld



PETER SCHLECHT
HOLZ VOM FACHHANDEL



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Wärmenetz Seefeld



PETER SCHLECHT
HOLZ VOM FACHHANDEL



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Energiewende
Landkreis Starnberg e.V.

Gemeinde Seefeld



Wärmernetz Seefeld

Seniorenquartier /
Anschlussnehmer



PETER SCHLECHT
HOLZ VOM FACHHANDEL



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG



Energiewende
Landkreis Starnberg e.V.

Gemeinde Seefeld



Gemeinsam für die Wärmewende vor Ort



Über 10 Jahre hinweg haben der



und Menschen aus der

Gemeinde Seefeld

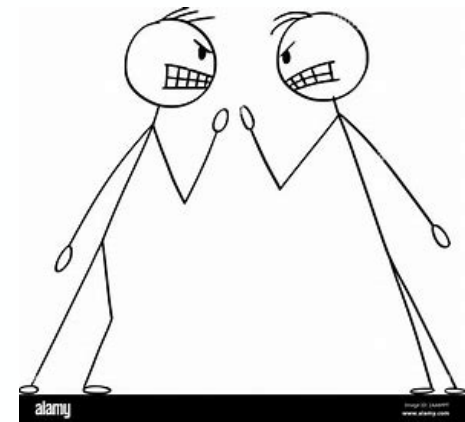


das Projekt immer wieder auf den Tisch gelegt.

Gemeinsam für die Wärmewende vor Ort

Heizquellen sind gekommen und gegangen.
Rahmenbedingungen haben sich verändert.

Neid und Missgunst haben das Projekt lange Zeit behindert.



Gemeinsam für die Wärmewende vor Ort



Die  Energie Genossenschaft Fünfseenland eG ist als eine Art Katalysator eingesprungen.

2015 haben der Holzhandel  PETER SCHLECHT HOLZ VOM FACHHANDEL und die



2019 wurden die wesentlichen Vorverträge unterschrieben.

Gemeinsam für die Wärmewende vor Ort

Gemeinde Seefeld

Die



unterstützt das Wärmenetz:

- Synergieeffekte bei Kanalarbeiten
- Anschluss der kommunalen Liegenschaften:
 - 50% des Grundpreises
 - 37% der Wärmeabnahme

Gemeinsam für die Wärmewende vor Ort

Finanzierung des Wärmenetzes

- Förderungen von Bund und Land
- Und Nachrangdarlehen der Genossenschaftsmitglieder



**Gemeinsam kann die Wärmewende
vor Ort gelingen!**

**Mit Unternehmen, die offen sind für Neues
Mit Mut und Hartnäckigkeit
Mit Menschen, die mitmachen**

Doris Kömmling
doris.koemmling@gmx.de



Energie
Genossenschaft
Fünfseenland eG