Willkommen in Feldheim

Energieautarker Ort der Stadt Treuenbrietzen
im Landkreis Potsdam-Mittelmark

NEUE ENERGIEN FORUM FELDHEIM

Ein Gemeinschaftsprojekt der Energiequelle GmbH,
der Agrargenossenschaft Feldheim e.G., der Stadt Treuenbrietzen
und den Feldheimer Bürgerinnen und Bürgern

Wo liegt Feldheim?

83

km südwestlich von Berlin

Feldheim liegt im Bundesland Brandenburg, außerhalb des Einzugsgebietes der Hauptstadt

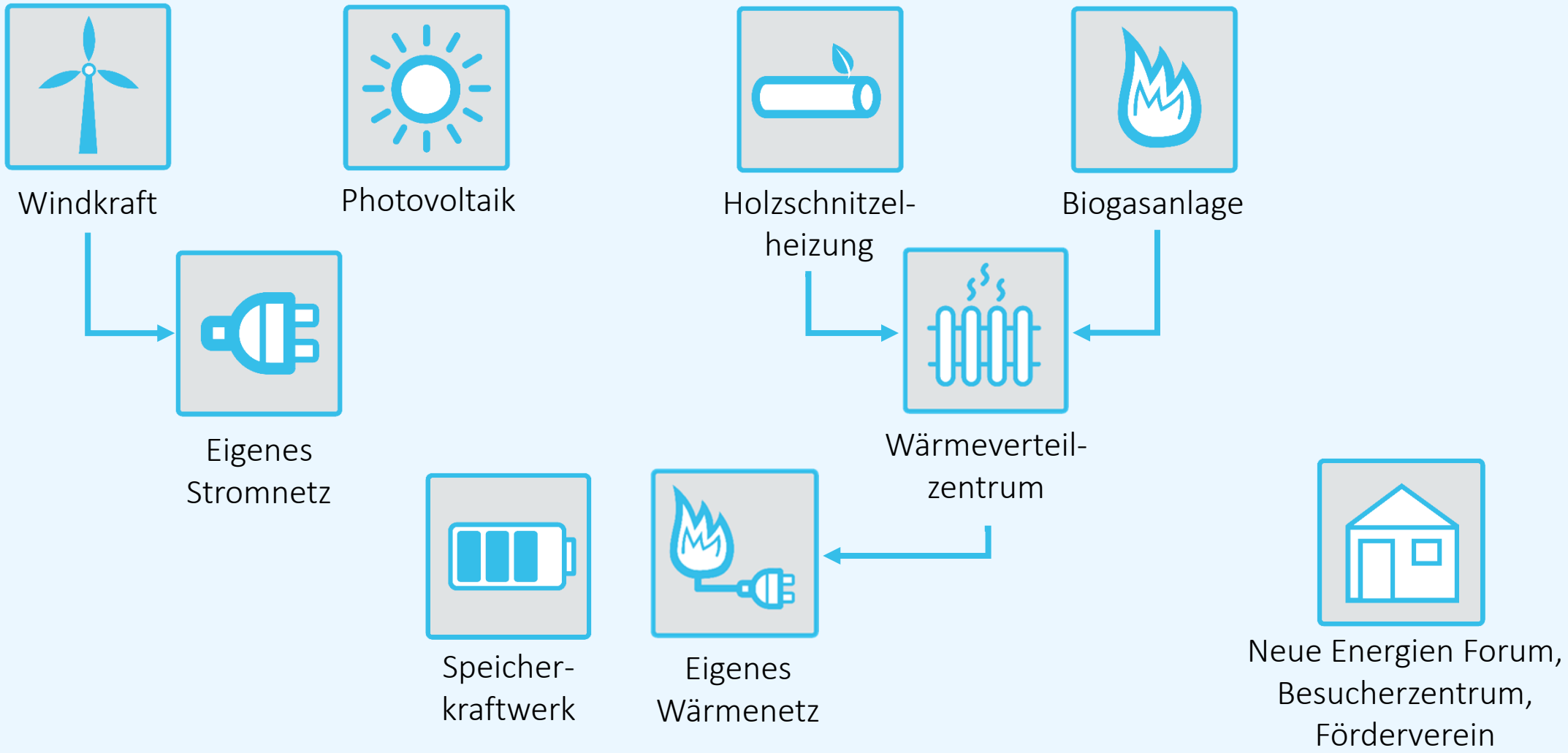
Feldheim: Ein Ortsteil der Stadt Treuenbrietzen

130

Einwohner

Wohnbebauung,
Gewerbe,
vorherrschend Landwirtschaft,
kommunale Einheiten

Komponenten Feldheim



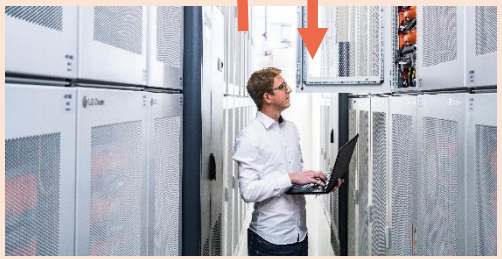
Intelligentes Strom- und Wärmenetz Feldheim

NEUE ENERGIEN FORUM FELDHEIM

Strom

Wärme

Windpark Feldheim



Regelkraftwerk

Biogasanlage

Holzhackschnitzelheizung

Verbraucher:
Haushalte

Verbraucher:
Kommune & Gewerbe

Verbraucher:
Agrarbetriebe

Nahwärmenetz Feldheim

Feldheim Energie GmbH & Co. KG

- 49 Kommanditisten*, darunter auch die Stadt Treuenbrietzen und ein persönlich haftender Gesellschafter, die Energiequelle Management GmbH

- Einmalige Einlage der Kommanditisten: € 3.000

- Komitee aus fünf Gewählten vertritt die Interessen aller Kommanditisten

* „Kommanditist kann grundsätzlich nur werden, wer Eigentümer eines Gebäudes, für das ein Gebäudegrundbuch eingelegt ist, oder Grundstückseigentümer oder Erbbauberechtigter oder Wohnungseigentümer in Feldheim ist.“

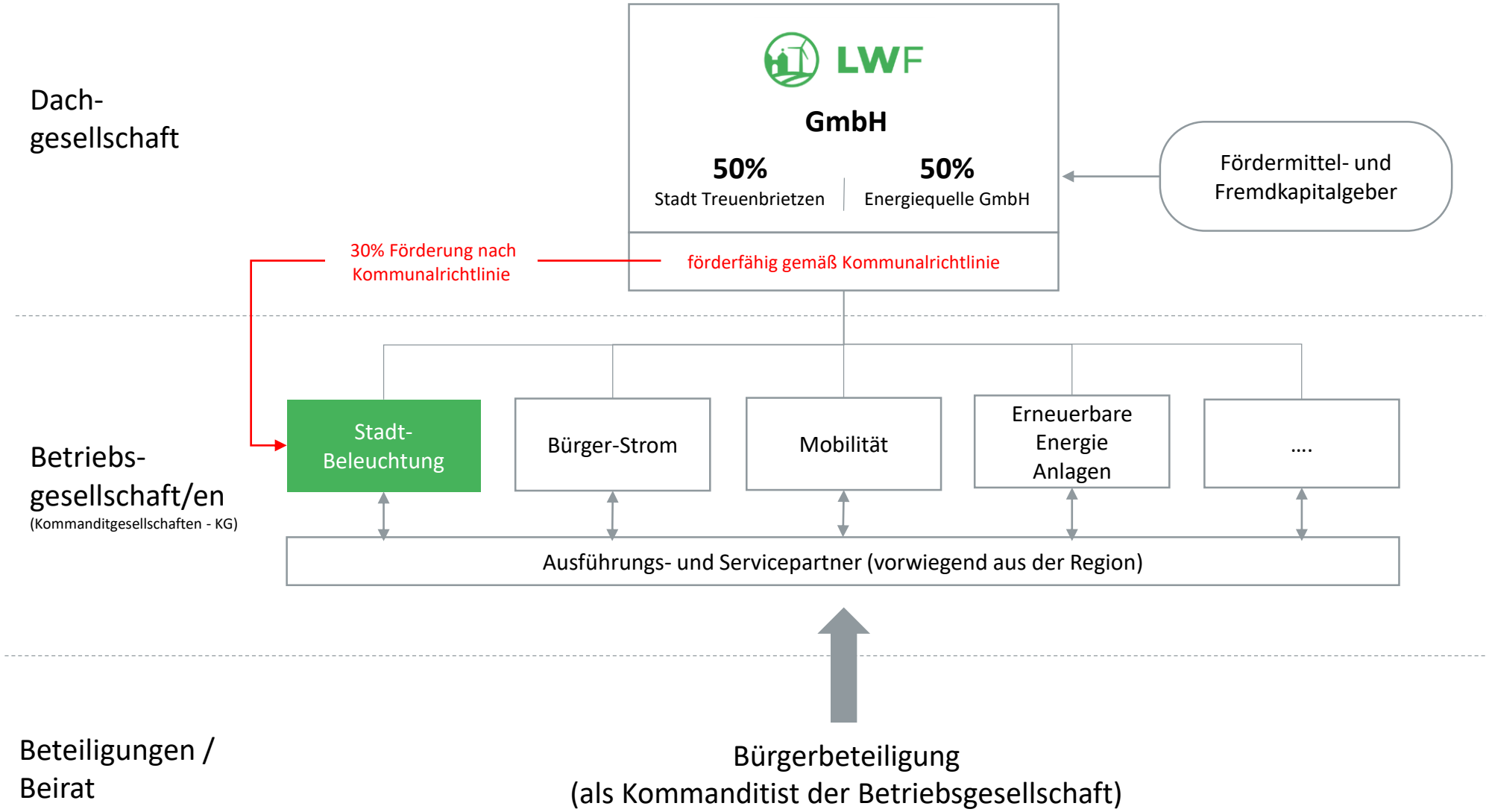
Lokale Wertschöpfung

- Diversifizierung bei der wirtschaftlichen Verwertung der Agrarprodukte durch Verstromung in der BGA
- Sicherung bzw. Schaffung von Arbeitsplätzen bei der lokalen Agrargenossenschaft
- **Preisgünstige** und ökologische Energie. Strompreis 10 Jahre fix. **(Strom aktuell 12 Cent/kwh - Wärme 7,5 Cent/kwh)**
- Wertschöpfung bleibt in der Region, da sämtliche Inputs lokal erzeugt werden. Damit entfällt der „Import“ von jährlich 160.000 Litern Heizöl
- Generierung von Gewerbssteuereinnahmen
- Potentiell: Ansiedlung weiterer „sauberer“ Industrie
- „Neue Energien Forum (NEF)“: Bildungs- und Informationszentrum
- Positionierung der Stadt Treuenbrietzen und des Landkreises Potsdam-Mittelmark als Kompetenzzentrum im Bereich Erneuerbare Energien

Der nächste Schritt in der lokale Wertschöpfung

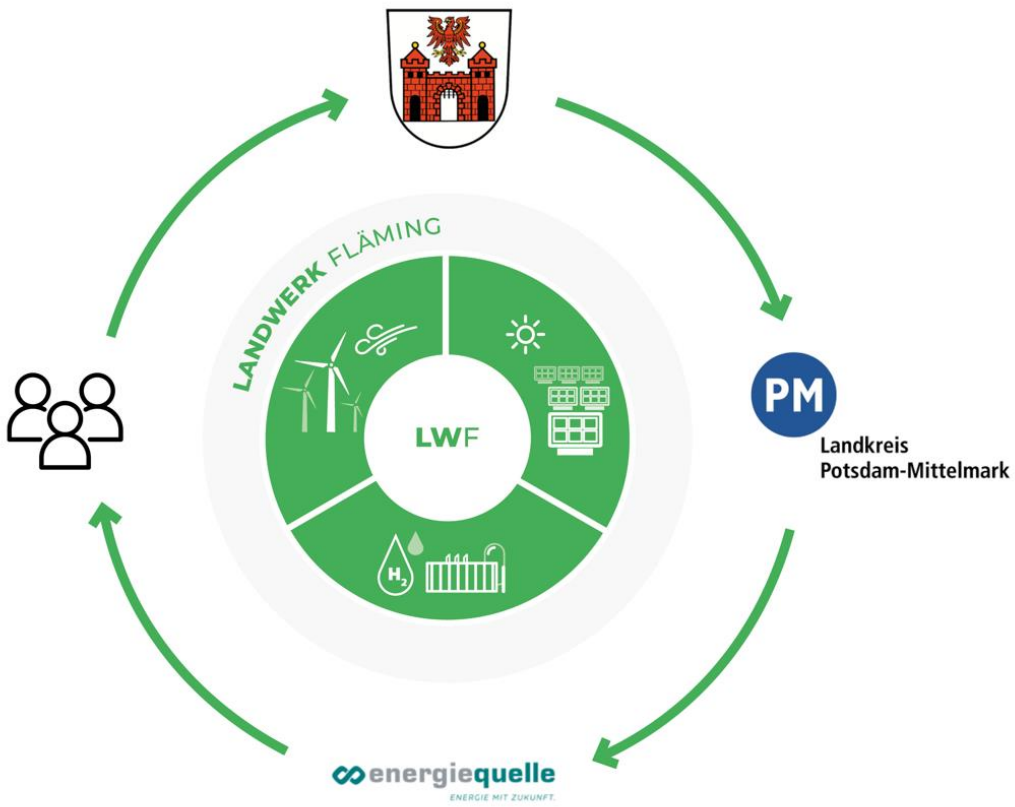
Gründung der Landwerke Fläming GmbH

Modellschema „Landwerk Fläming“



Vorteile „Landwerk Fläming“ für die Kommune

- Keine direkten Investitionskosten für Energie- und Effizienzprojekte im Haushalt der Stadt Treuenbrietzen
- Förderfähig nach Kommunalrichtlinie
- Keine Bindung von stadteigenen Ressourcen für Planung, Errichtung und Betrieb
- Zusatzeinnahmen für die Stadt gemäß Gesellschaftsanteilen
- Möglichkeit der Bürgerbeteiligung (Mitsprache / Geldanlage)



Energiewende erleben - Energiewende gestalten!

Energieautarker Ort der Stadt Treuenbrietzen im Landkreis Potsdam-Mittelmark

NEUE ENERGIEN FORUM FELDHEIM

Ein Gemeinschaftsprojekt der Energiequelle GmbH,
der Agrargenossenschaft Feldheim e.G., der Stadt Treuenbrietzen
und den Feldheimer Bürgerinnen und Bürgern