



Wärmeversorgung Bad Feilnbach

Ökonomisch, ökologisch, zukunftssicher

Ausgangslage

- Start der Wärmeversorgung mit der bestehenden Pelletsheizung am Schwimmbad
- Bau einer neuen Hackschnitzel-Heizzentrale
- Ausbau des Wärmenetzes im Ortszentrum von Bad Feilnbach



Vorteile der Wärmeversorgung

- Heizen Sie CO₂- neutral!!!
- Stärken Sie die Region, durch die 10-fache Senkung des Geldabflusses beim Heizen!
- Erhöhen Sie die regionalen Arbeitskräfte im Bereich Heizen um das 7-8 fache!
- Werden Sie unabhängig von Energielieferungen aus dem Ausland!
- Erfüllen Sie die Vorgaben des Gebäudeenergiengesetz (GEG) und geben die Verantwortung der Einhaltung zukünftiger Anforderungen an den Wärmenetzbetreiber ab



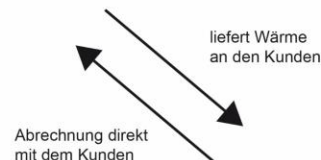
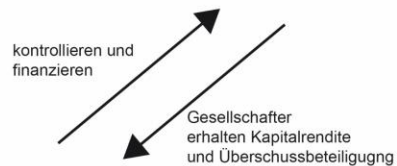
Betreibergesellschaft

Die Betriebsgesellschaft

- Betriebsgesellschaft errichtet das Heizwerk
- betreibt • wartet
- repariert • liefert Wärme



Betriebsgesellschaft errichtet und betreibt die Anlage



Aktuelles Versorgungsgebiet Stand März 2023

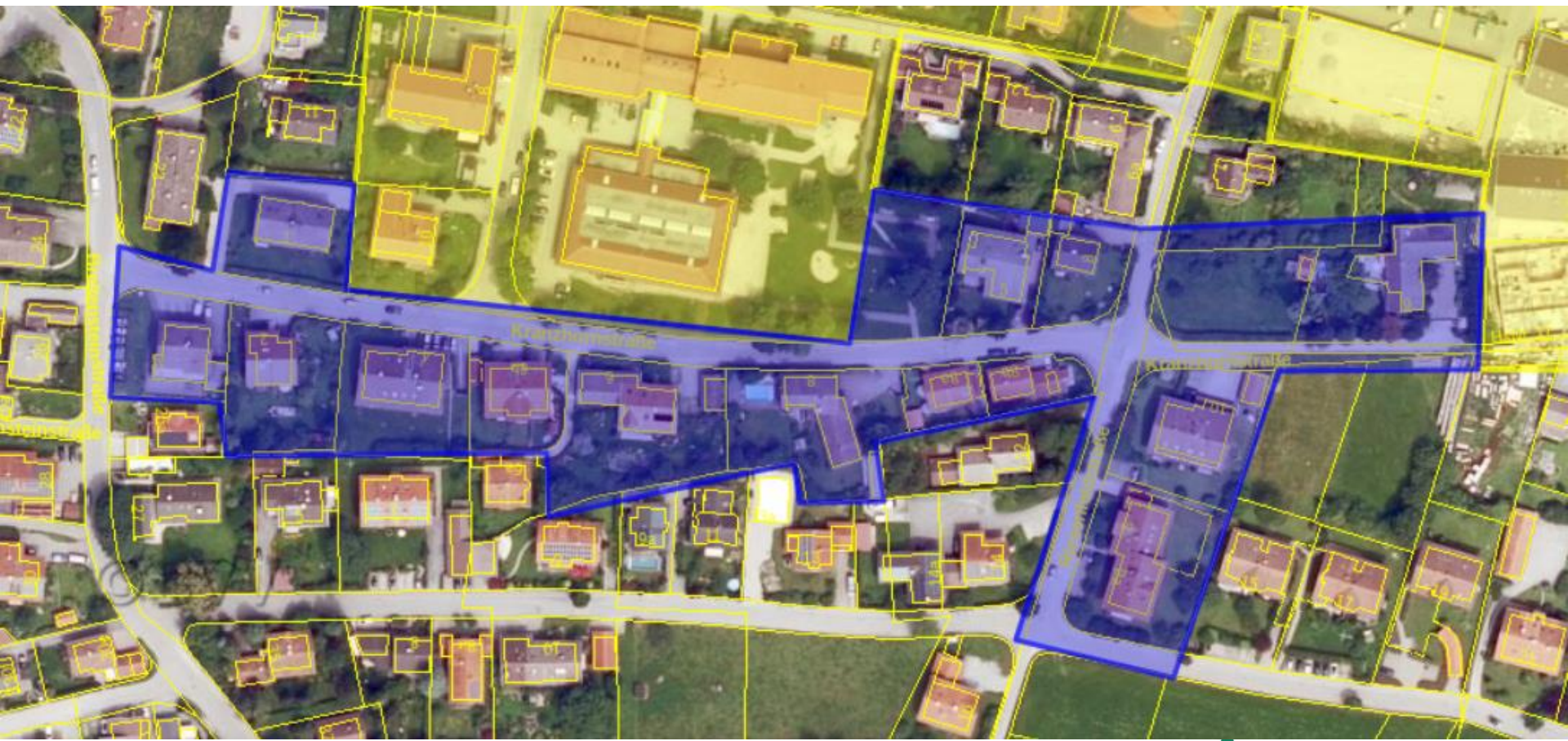


 = aktuelle
Wärmeversorgung durch
Pellets-Heizungen am
Schwimmbad

Im gelb markierten
Versorgungsgebiet
werden im März 2023
insgesamt 23 Gebäude
mit regionaler Wärme
beliefert

Netzerweiterungen 2023

Kranzhorn-/Riesenfeldstr.



Quelle: www.geoportal.bayern.de

Netzerweiterungen 2023 Kranzhorn-/Wendelsteinstr.



Quelle: www.geoportal.bayern.de

Netzerweiterungen 2023

Kufsteiner Str.



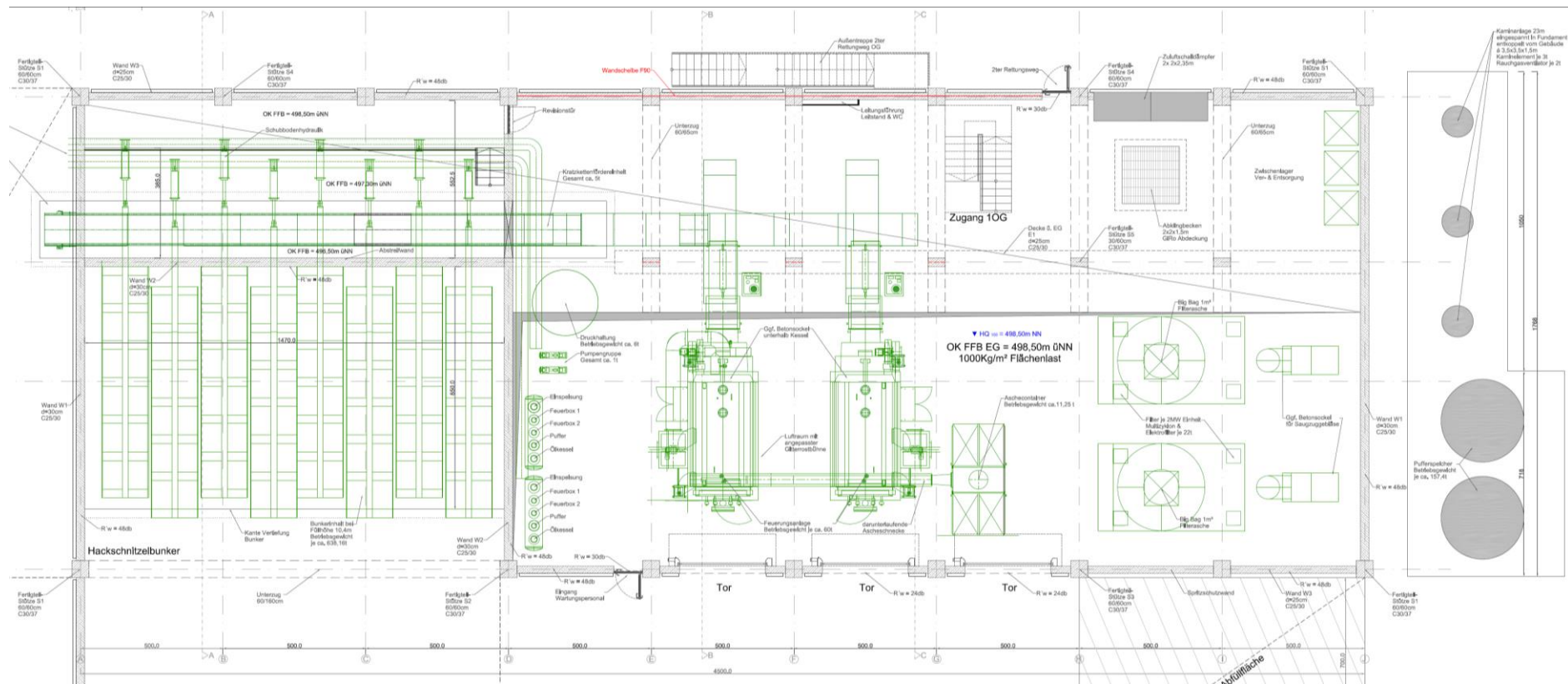
Heizzentrale im Endausbau



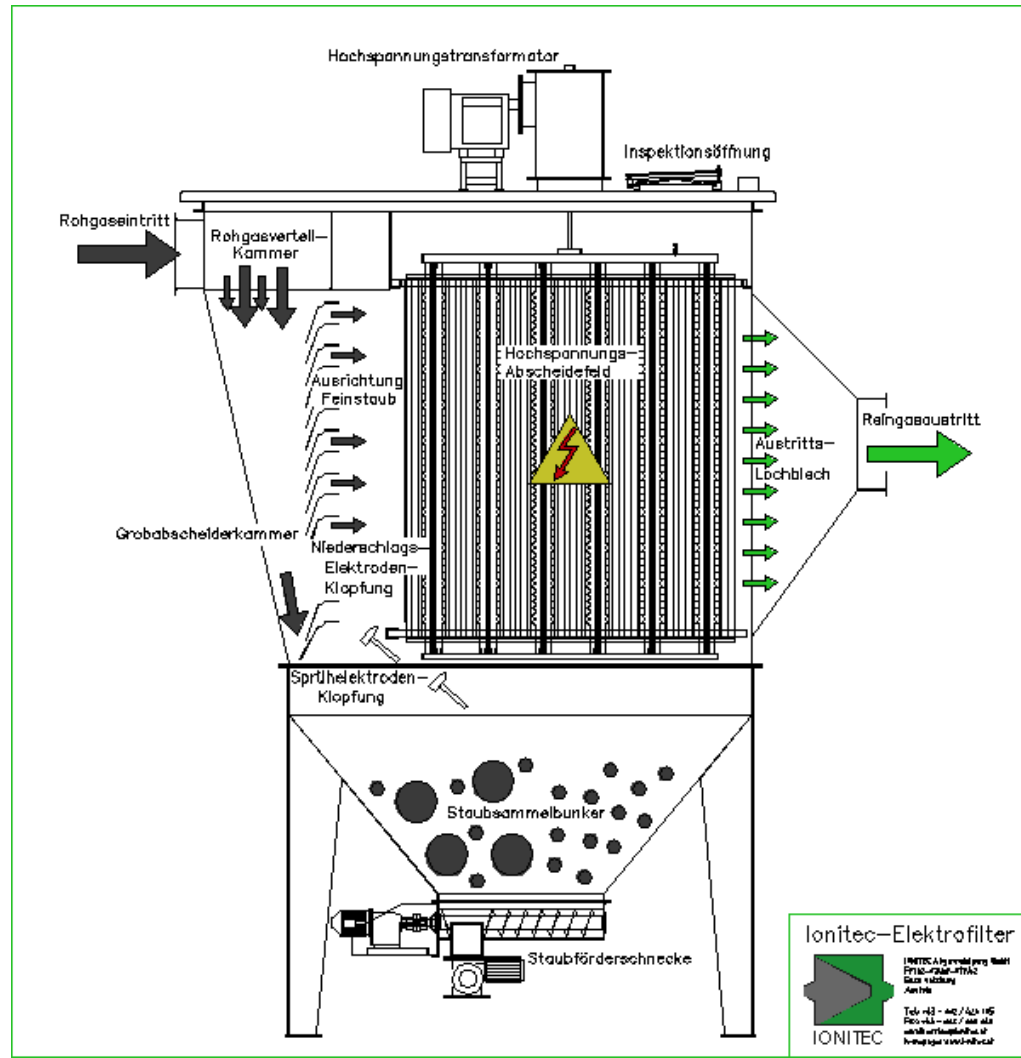
Hackmaterial



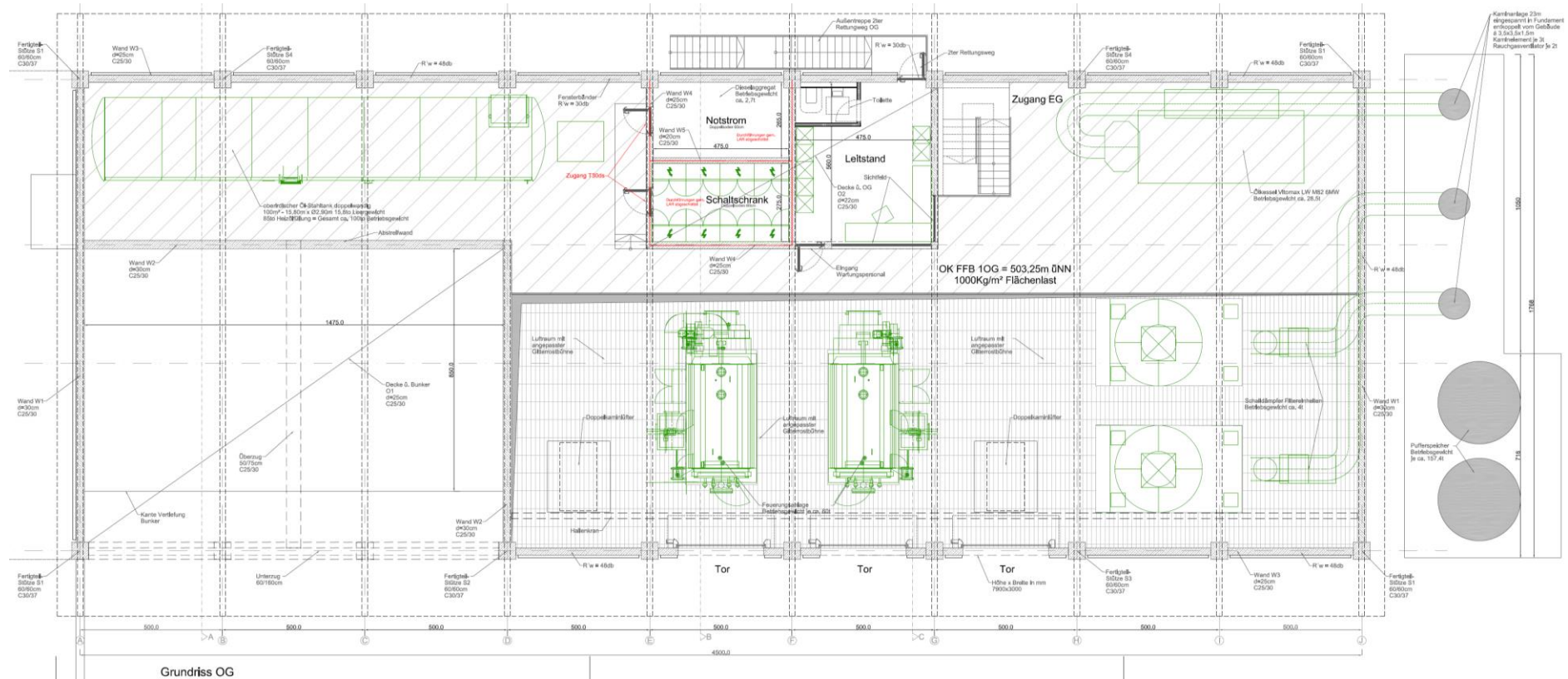
MW Biomasse AG
Holz - unser nachwachsender Rohstoff



Heizzentrale im Endausbau

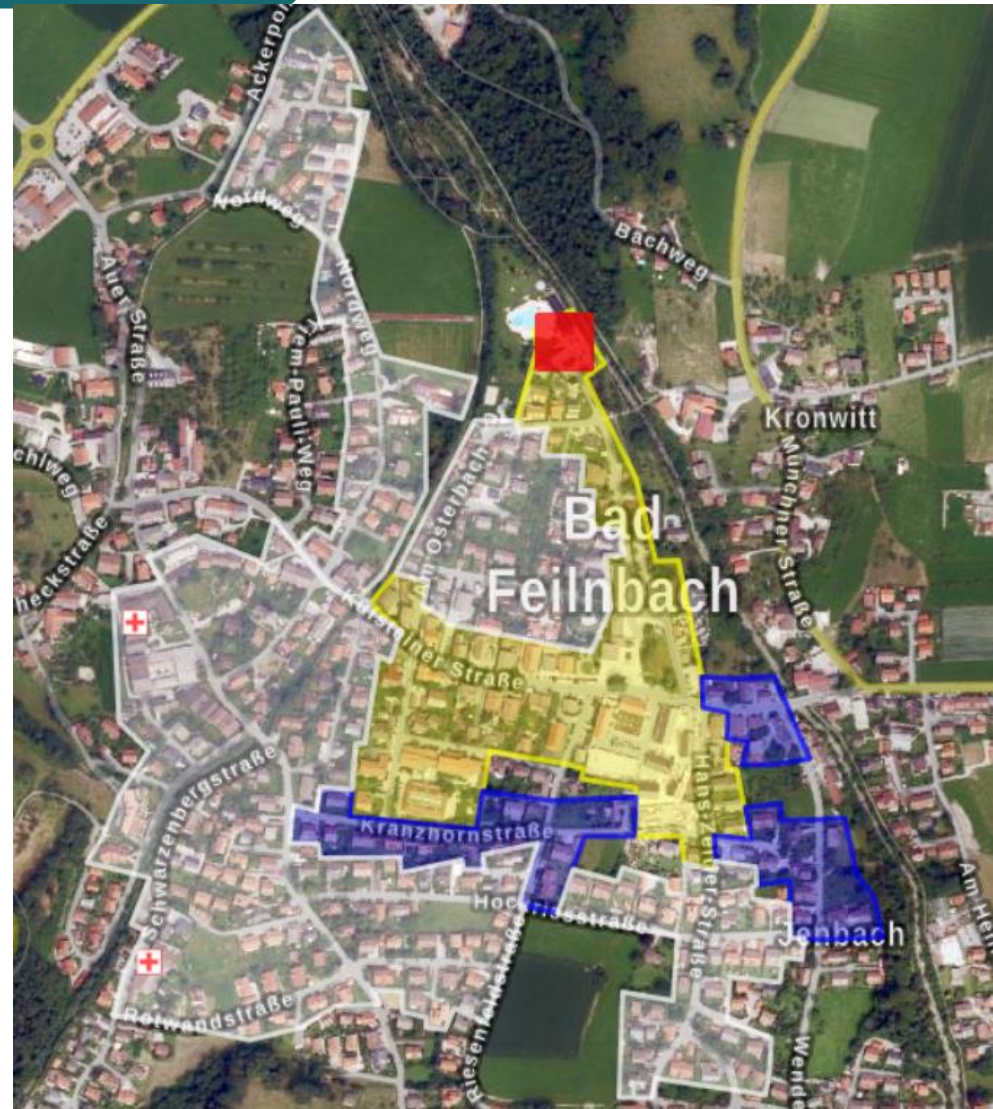


Heizzentrale im Endausbau



Potential Netzausbau ab 2024/2025

- Im gesamt markierten Gebiet liegen der MWB über 170 ausgefüllte Fragebögen vor
- Im gesamt markierten Gebiet stehen insgesamt knapp 80 Gebäude mittels Verträge zu einer konkreten Umsetzung fest
- Die festgelegten Wärmelieferungsbeginne variieren stark, der aktuell späteste Beginn ist mit 2028 definiert



A photograph of a forest with tall trees and sunlight filtering through the canopy, creating a warm, golden glow. A dark teal banner is overlaid on the left side, and a green banner is below it.

Förderung

Fördermöglichkeiten

Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) Einzelmaßnahme

seit Januar 2021 in Kraft

Voraussetzung der Förderung:

- Bestandsgebäude
- Hydraulischer Abgleich nach Verfahren B (ab Antragsstellung 01.01.2023)
- Übergabestation muss in Eigentum des Kunden übergehen

Fördersatz:

- 30% + 10%, wenn Öl-Heizung oder alte Gas-Heizung (älter 20 Jahre) ausgetauscht wird





Zeitplan

Zeitplan

- März 2021 Firmengründung ✓
- Strukturierung der zukünftigen Wärmeversorgung ✓
- Gespräche Bestandskunden ✓
- Kundenakquise Ortszentrum ✓
- Planung Heizzentrale alter Standort ✓
- Weitere Kundengespräche „Randgebiete“ ✓
- Netzausbau 2022/2023 ✓
- Planung/Bau Heizzentrale neuer Standort ✓
- Wärmelieferung neues Heizhaus 2025
- Ab 2024/2025 weiterer Netzausbau





MW Biomasse AG
Salzhub 10
83737 Irschenberg

Tel. 08062 72894-60
Fax 08062 72894-
461
www.mwbiomasse.de