

## Für Belp (BE): Heimische Wärme aus Holz statt Heizöl



400 t weniger  
CO<sub>2</sub>/Jahr



150'000 l weniger  
Heizöl/Jahr



110'000 CHF/Jahr  
bleiben im Inland



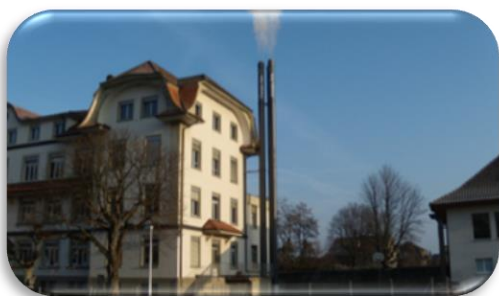
Verwertung  
Restholz

### Was hat das CO<sub>2</sub>-Projekt bisher erreicht?

Wir von Energie Belp betreiben die „Nahwärmezentrale Dorf“ im Dorfkern von Belp (Kanton Bern) und versorgen damit rund 60 Gebäude nachhaltig mit erneuerbarer Wärme aus Restholz.

Hausbesitzer, Wohnungsmieter, Gewerbe, Büros sowie öffentliche Gebäude wie das Dorfschulhaus profitieren von jährlich rund 4'500 MWh erneuerbarer Wärme aus regionalem, nachwachsendem Holz aus der Durchforstung. Davon profitiert auch der heimische Forst, der unsere Wälder pflegt.

Mit der Klimaschutz-Förderung konnte die Kapazität der Heizzentrale um einen Holzheizkessel mit 900 kW Leistung erhöht, und damit der Einsatz des Öl-Spitzenlastkessels reduziert sowie neue Gebäude angeschlossen werden. Dort ersetzen wir die bisherige Beheizung mit Heizöl oder Gas.



Nahwärmezentrale Dorf



2. Holzheizkessel in der Heizzentrale

### Was wird mit den CO<sub>2</sub>-Erlösen gemacht?

Der bestehende Wärmeverbund wird erweitert, um zusätzlichen Gebäuden den Umstieg von Erdöl oder Gas auf erneuerbare Energie zu ermöglichen.

Die CO<sub>2</sub>-Erlöse investieren wir in Erweiterungs- und Erneuerungsprojekte des Wärmeverbundes.

### Eckpunkte des CO<sub>2</sub>-Projekts:

**Methodik:** nach Schweizer CO<sub>2</sub> Gesetz

**Zertifizierung:** ISO 14064-2, validiert und verifiziert durch DAkkS-akkreditierte Prüfstelle

**Entwicklung:** [go-climate](https://www.go-climate.com)

**Betrieb:** [Energie Belp AG](https://www.energiebelp.ch)

**Energie Belp**

WIR VERSORGEN DIE REGION!

### Welchen Beitrag leisten Sie als Käufer von regionalen CO<sub>2</sub>-Einsparungen?

Sie unterstützen den Ersatz von ausländischem Heizöl und Erdgas und damit den Umbau der Schweizer Wärmeversorgung zu erneuerbaren, inländischen Quellen. Die CO<sub>2</sub>-Projekte investieren in die Infrastruktur, go-climate berechnet die CO<sub>2</sub>-Einsparungen und lässt sie von einer unabhängigen Prüfstelle verifizieren.

Gemeinsam leisten wir einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz und zur politischen Unabhängigkeit vom Ausland durch fossile Brennstoff-Importe. Durch die lokale Wertschöpfung bleibt unser Geld in der Schweiz und zirkuliert dort im Wirtschaftskreislauf. Gemeinsam gestalten wir eine nachhaltigere Zukunft!