

## Wärmeverbund Spiegel

### Das ist die Idee

Ein Wärmeverbund versorgt verschiedene Liegenschaften durch eine zentrale Heizung mit Wärme zum Heizen oder fürs Warmwasser. Einzelne kleine Heizungen werden so ersetzt. Der geplante Wärmeverbund Spiegel soll mit Holz aus der Region betrieben werden. Via bestens isolierte Leitungen im Boden gelangt die Wärme in die einzelnen Wohnhäuser oder Bürogebäude. Initianten des Wärmeverbunds Spiegel sind die Energon Planung AG in Köniz und der Forstbetrieb der Burgergemeinde Bern, der bereits heute einen kleineren Wärmeverbund im Spiegel betreibt.

### Was sind die Vorteile

Fragen?  
Wir geben Ihnen gerne Antworten auf Ihre Fragen. Sie erreichen uns unter [forstbetrieb@bgbern.ch](mailto:forstbetrieb@bgbern.ch)

- Holz ist ein erneuerbarer Rohstoff. Wenn Bäume wachsen, entziehen diese der Luft Kohlendioxid ( $CO_2$ ). Beim Verbrennen wird dieselbe Menge wieder freigesetzt. Es ist also  $CO_2$ -neutral - im Gegensatz zu Erdöl oder Erdgas, bei welchen durch Verbrennen zusätzliches Kohlendioxid in die Atmosphäre ausgestossen wird.
- In der Schweiz gibt es genügend Holz. Alleine in den Wäldern der Burgergemeinde Bern wächst jede Sekunde «1 Liter Holz» nach - also ein Würfel mit einer Kantenlänge von 10 Zentimetern.
- Da das Holz aus der Region stammt, können lange Transportwege vermieden werden. Zudem können gezielt alte und unstabile Bäume gerodet werden. Das schafft Platz für eine neue Baumgeneration, die vital und klimaangepasst Holz für die nächste Generation bringen wird.

### So profitieren Sie

- Ein Wärmeverbund ist Ihre Sorgloslösung für geheizte Räume und Warmwasser. Kein Nachschauen, ob es noch genügend Öl im Tank hat, die Heizung gewartet ist oder die Pumpe richtig funktioniert. Keine hohen Kosten für Serviceabo, Kaminfeuer, Emissionskontrolle und keine Tankrevision.
- In den meisten Liegenschaften belegt die Heizung einen separaten Raum. Dieser wird mit dem Anschluss an den Wärmeverbund frei und Sie erhalten Platz für die Verwirklichung anderer Ziele in Ihren vier Wänden.

NACHHALTIG UND REGIONAL

**Wärmeverbund Spiegel**



**energon**