

**Medienmitteilung vom 22. März 2017**

## **Energie 360° baut Wärmeverbund Embrach aus**

**Grünes Licht für die Erweiterung des Wärmeverbunds Breiti in Embrach: Die Gemeinde und mehrere private Hauseigentümer haben sich entschieden, ihre Liegenschaft ans Wärmenetz anzuschliessen. Somit kann Energie 360° das Projekt umsetzen.**

**Dank des Ausbaus wirkt sich der Wärmeverbund noch stärker auf die Umweltbilanz der Gemeinde aus. Der CO<sub>2</sub>-Ausstoss sinkt um weitere 530 Tonnen pro Jahr und der Heizölverbrauch um rund 200 000 Liter.**

Der Wärmeverbund Breiti in Embrach liefert seit 1998 klimafreundliche Heizenergie. Als Brennstoff nutzt die Heizzentrale Holzschnitzel des Forst- und Werkbetriebs Embrach. Um das Potenzial des Wärmeverbunds noch stärker auszuschöpfen und die kantonalen Auflagen zur Luftreinhaltung zu erfüllen, beschloss die Gemeinde Embrach eine Sanierung der Heizzentrale und gleichzeitig eine Erweiterung des Wärmenetzes. Dazu führte sie eine Ausschreibung durch, die Energie 360° gewann. Das Unternehmen wird die Holzheizkessel ersetzen, einen Energiespeicher einbauen und Rauchgasfilter installieren. Diese reinigen die Rauchgase und reduzieren die Emissionen auf ein Minimum.

### **Weitere Gebäude anschliessen**

Dank der Erweiterung des Wärmenetzes beliefert Energie 360° künftig zusätzliche Gebäude und Anlagen mit der klimafreundlich hergestellten Wärme. Dazu gehören die Badi Talegg und verschiedene Wohnhäuser. Weil bisherige Ölheizungen abgelöst und die Gebäude stattdessen zu mehr als 90 Prozent durch CO<sub>2</sub>-neutrale Wärme aus Holz beheizt werden, lassen sich jährlich etwa 200 000 Liter Heizöl einsparen und der CO<sub>2</sub>-Ausstoss um rund 530 Tonnen senken.

Zusätzlich zur guten Umweltbilanz profitieren die neuen Wärmekundinnen und -kunden von weiteren Vorteilen: Sie bezahlen vergleichsweise konstante, gut planbare Wärmepreise, brauchen sich nicht mehr um eine eigene Heizung zu kümmern und gewinnen Platz, weil die bisherige Heizung samt Öltank entfernt wird. Zudem setzen sie auf einen erneuerbaren

Energieträger und unterstützen die regionale Wertschöpfung. Denn der Forst- und Werkbetrieb Embrach bewirtschaftet 465 Hektaren eigenen Wald und wird in den nächsten 30 Jahren die Holzschnitzel für den Wärmeverbund liefern.

### **Keine Investitionen der Gemeinde**

Nach der erfolgreichen Akquisition von Wärmekundinnen und -kunden hat Energie 360° nun beschlossen, das Projekt umzusetzen. Im Auftrag der Gemeinde wird das Unternehmen den Wärmeverbund Breiti sanieren und erweitern. Die Gemeindeversammlung hat dem Auftrag bereits zugestimmt.

Energie 360° übernimmt neben Planung und Bau auch den Betrieb für die nächsten 30 Jahre und finanziert die Anlage. Die Gemeinde braucht keine Investitionen mehr in den Wärmeverbund zu tätigen und bekommt den Restwert des bestehenden Leitungsnetzes vergütet. Energie 360° als neue Eigentümerin ist für die zuverlässige Wärmeversorgung verantwortlich und trägt auch das finanzielle Risiko allein. Nach 30 Jahren kann die Gemeinde den Wärmeverbund wieder übernehmen oder die Kooperation mit Energie 360° verlängern.

### **Erste Wärme im Herbst 2017**

Romeo Deplazes, Bereichsleiter Energiedienstleistungen von Energie 360°, freut sich über die Partnerschaft mit der Gemeinde Embrach: «Gemeinsam ermöglichen wir, dass noch mehr Kundinnen und Kunden mit Wärme aus Holz heizen und damit auf eine einheimische Energie setzen.»

Zurzeit erfolgt die Detailplanung für die Sanierung der Heizzentrale und die Erweiterung des Wärmenetzes, sodass demnächst das Bewilligungsverfahren beginnen kann. Voraussichtlich im Juni 2017 nimmt Energie 360° die Bauarbeiten in Angriff. Im Oktober 2017 – rechtzeitig auf die Heizsaison 2017/18 hin – erhalten die bestehenden Wärmekundinnen und -kunden sowie erste neu angeschlossene Gebäude ihre Heizenergie erstmals von der sanierten Heizzentrale. Danach schliesst Energie 360° etappenweise die weiteren Liegenschaften ans Wärmenetz an.

## **Kontakte für Medien**

Energie 360° AG:

Iris Isenschmid, Leiterin Kommunikation, [kommunikation@energie360.ch](mailto:kommunikation@energie360.ch)

+41 43 317 24 30

Gemeinde Embrach:

Daniel von Büren, Abteilungsleiter Raum und Bevölkerung

+41 44 866 36 22

## **Über Energie 360°**

Die rund 220 Mitarbeitenden von Energie 360° engagieren sich für den zukunftsorientierten Umgang mit Energie. Dank umweltfreundlicher Energieträger, massgeschneiderter Energiedienstleistungen und smarter Innovationen realisieren wir gemeinsam mit unseren Kundinnen und Kunden konkrete Schritte auf dem Weg in eine sinnvolle Energiezukunft.