

## Medienmitteilung

Zug, 5. Mai 2020

Weiterer grosser Energieverbund von WWZ in den Startlöchern

# Baueingaben für die erste Etappe des Wärmeverbunds Ennetsee sind erfolgt

**WWZ wird die Region Ennetsee mit CO<sub>2</sub>-freier Abwärme von der Kehrrechtverbrennungsanlage (KVA) Renergia in Perlen LU versorgen. Dazu soll unter anderem eine Fernwärmeleitung von Perlen via Rotkreuz, Bösch, Hünenberg-See und Cham bis in die Äussere Lorzenallmend vor Zug gebaut werden. Die Gesuche für den Bau der ersten Etappe der Transportleitung nach Rotkreuz sowie für erste Abschnitte des Ortsnetzes Rotkreuz sind eingereicht. WWZ plant im Herbst 2020 mit den Bauarbeiten zu starten.**

Nach intensiven Planungsarbeiten steht die Leitungsführung der Fernwärmeleitung von der KVA Renergia unterirdisch entlang der A14 nach Rotkreuz fest. Für diesen ersten Abschnitt der Transportleitung des Wärmeverbunds Ennetsee hat WWZ vor Ostern die Baueingaben bei den Behörden der Kantone Aargau und Zug eingereicht sowie vor wenigen Tagen beim Kanton Luzern. Auch die Baueingabe für die ersten Etappen des Ortsnetzes in Rotkreuz (Binzmühlestrasse / Lindenkreisel / Küntwilerstrasse) ist erfolgt.

«Dank der guten Unterstützung der Gemeinden Risch, Hünenberg und Cham, mit denen wir letztes Jahr die entsprechenden Konzessionsverträge abschliessen durften, aber auch dank des grossen Anschlussinteresses in der Region bin ich zuversichtlich, dass wir auch dieses bedeutende regionale Fernwärmeprojekt effizient realisieren und schon bald erste Liegenschaften im Ennetsee mit CO<sub>2</sub>-freier Wärmeenergie versorgen werden», so WWZ-CEO Andreas Widmer.

### Wichtiger Baustein der regionalen Energiezukunft

Ähnlich wie der Energieverbund Circulago, der seit wenigen Wochen erste Liegenschaften in Zug mit erneuerbarer Wärme- und Kälteenergie aus dem Zugersee versorgt, ist auch der geplante Wärmeverbund Ennetsee ein Infrastrukturprojekt, das einen bedeutenden und nachhaltigen regionalen Beitrag leisten wird, um der Klimaerwärmung entgegenzuwirken.

### **Kasteninformation**

In der hochmodernen Kehrichtverbrennungsanlage Renergia in Perlen LU wird das ganze Jahr Abfall – auch aus dem Kanton Zug – umweltverträglich verbrannt. Dabei entsteht rund um die Uhr Abwärme, die als CO<sub>2</sub>-freie Energiequelle zur Verfügung steht.

Mit dem Projekt «Wärmeverbund Ennetsee» will WWZ diese Abwärme nutzen und in einem ersten Schritt nach Rotkreuz transportieren; später werden Teile von Hünenberg-See und Bösch, Cham sowie das Gebiet Äussere Lorzenallmend in Zug dazukommen.

Im Endausbau wird der Wärmeverbund rund 12'000 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr einsparen. Zum Vergleich: Der Energieverbund Circulago wird im Endausbau 25'000 CO<sub>2</sub> jährlich einsparen.

---

### **Informationen an Medienschaffende erteilt:**

WWZ Energie AG  
Robert Watts, Leiter Kommunikation  
Chollerstrasse 24, Postfach, 6301 Zug  
Telefon direkt +41 41 748 48 92, E-Mail [robert.watts@wwz.ch](mailto:robert.watts@wwz.ch)

Diese Medienmitteilung steht auch unter [wwz.ch](http://wwz.ch) zum Download bereit.