



Einladung: Besichtigung / Werksführung KVA „ZAB Zweckverband Abfallverwertung Bazenheid“

Der öffentlich-rechtliche Zweckverband Abfallverwertung Bazenheid ZAB wurde 1966 gegründet. Die primäre Aufgabe des ZAB besteht darin, Haushalts-, Industrie- und Gewerbeabfälle sowie Schlämme aus kommunalen und industriellen Kläranlagen in der Verbandsregion (35 Gemeinden in der Region Gossau-Fürstenland, Wil und Toggenburg) zu sammeln und sie stofflich oder energetisch zu verwerten.

Abfälle sind Rohstoffe. Metalle, Altpapier, Altkarton, Glas und weitere Rohstoffe führt der ZAB deshalb in den Stoffkreislauf zurück. Die nicht stofflich verwertbaren, brennbaren Abfälle nutzt der ZAB zur Produktion von Energie in Form von Dampf, Wärme und Strom.

Optimierung Energiepark Bazenheid

Der Energiepark Bazenheid wird momentan nochmals wesentlich und nachhaltig optimiert. Der Umbau der Anlage wird vollständig im bestehenden Gebäude und während des laufenden, jedoch reduzierten Betriebs umgesetzt. Im Frühjahr 2020 wurde mit den ersten Bauarbeiten begonnen.

Im Zentrum des Umbauprojekts stehen der Ersatz der Feuerung und des Kessels der Verbrennungslinie 3, der Ersatz der Entstaubungsanlagen sowie der Ersatz der nasschemischen Reinigung aller Linien mit einer Trockenreinigungsstufe. Die neue Feuerung mit dem neuen Kessel stellen energetisch betrachtet das „Herzstück“ des Umbaus dar.

Nach dem Umbau des Energieparks Bazenheid werden jährlich insgesamt 400'000 bis 450'000 MWh Wärme zur Nutzung verfügbar sein. Der ZAB ist somit mit seiner Infrastruktur künftig in der Lage, den Wärmebedarf für verschiedene Fernwärmenetze jederzeit und nach Massgabe der saisonalen Bedürfnisse zur Verfügung zu stellen



ZAB Zweckverband Abfallverwertung Bazenheid

Treffpunkt
28. Oktober 2021
15:45 h
ZAB Bazenheid

Anmelde QR Code



RAIFFEISEN

Grafik Freelancer
für KMU

www.designsalzmann.ch

mechanisch präzise
 P. LOHER AG
www.loherag.ch

Programm

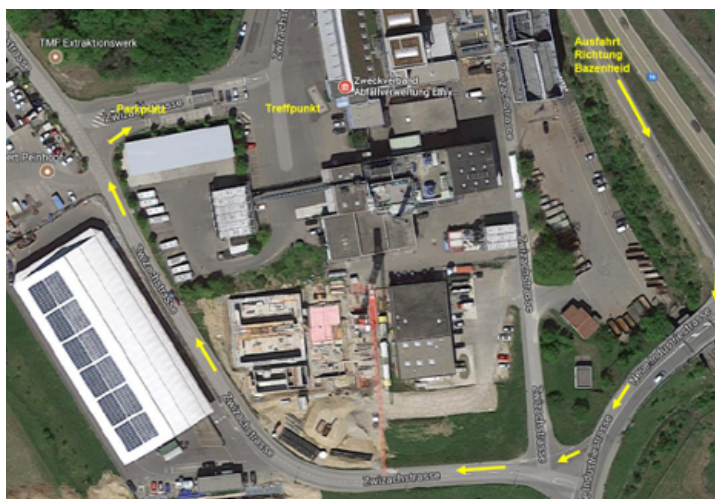
- ab 15:45 h** Eintreffen der Teilnehmer auf Besucherparkplatz laut Bild; s. Einladung
- 16:00 h** Begrüssung und Einführung durch Herr Bianculli Geschäftsführer ZAB
- 16:30 h** Besichtigung / Führung durch die Technik der ZAB
- ca. 17:45 h** Ende der Veranstaltung, anschliessend Apéro/Umtrunk, Netzwerkpflege



BAG Schutzmassnahmen:

Es gelten die aktuellen Covid-19 BAG-Richtlinien für die Gastronomie in Innenräumen. Es sind gültige Impf- oder Test-Zertifikate vorzuweisen.

Die Veranstaltung ist öffentlich und wird innerhalb des Berufsverbandes Swiss Engineering STV auf allen Kanälen publiziert.



Gemäss Datenschutzbestimmungen informieren wir:

Bei der Veranstaltung können Bilder, Videos und Tonaufzeichnungen aufgenommen werden. Mit der Anmeldung zur jeweiligen Veranstaltung stimmen der Teilnehmer / die Teilnehmerin der Verwendung auf www.se-wil.ch, www.hallowil.ch, in offiziellen Vereinspublikationen, dem Vereinsarchiv und in Einzelfällen, in sozialen Netzwerken zu.

BUHLER

RAIFFEISEN

mechanisch präzise



P. LOHER AG

www.loherag.ch

**Grafik Freelancer
für KMU**

www.designsalzmann.ch

**SWISS
ENGINEERING**

Sektion Wil und Umgebung