

## Entsorgung und Effizienz -

### Einladung zur Besichtigung der Kehrichtverbrennungsanlage Buchs

Datum: Donnerstag, 23. August 2018, 16:00-18:00 Uhr

Ort: KVA Buchs, Langäulistrasse 24, 9470 Buchs



Die KVA Buchs SG gehört zu den effizientesten Kehrichtverbrennungsanlagen der Schweiz. Hier wird nicht nur entsorgt, sondern Abfall in hochwertige Energie umgewandelt. Pro Jahr werden rund 182'000 Tonnen Abfall in drei Ofenlinien thermisch verwertet und so 83 GWh Fernwärme (für 1'171 Bezüger), 112 GWh Ferndampf (Merck, Hilcona, H. Ospelt, Milchhof) sowie 80 GWh Strom an Endkunden geliefert (Daten Jahresbericht 2017). Zum Vergleich: bei einem durchschnittlichen Haushaltsstromverbrauch von 2'100 kWh pro Einwohner und Jahr können damit rund 38'000 Einwohner versorgt werden.

Wir laden Sie herzlich ein, die Aktivitäten der KVA Buchs von der Anlieferung über die Verbrennung bis zur Energiebereitstellung zu besichtigen und aktuelle und zukünftige Projekte der KVA Buchs kennenzulernen. Dazu zählen die Erneuerung des Prozess- und Leitsystems, die Optimierung der Stromangabe Power-to-Heat, die Erschliessung des Fernwärme-Netzes Schaan über die Energiebrücke sowie die Erstellung einer neuen Schlackenaufbereitungsanlage. Urs Brunner, Geschäftsleitung, führt Sie durch die Veranstaltung.

Die Veranstaltung ist für Sie kostenlos.

**Bitte melden Sie sich per E-Mail bis 3. August 2018 bei Almut Sanchen [info@energiepfad.ch](mailto:info@energiepfad.ch) an.**