



Informationsblatt Kehrrechtverwertungsanlage Zuchwil

Informationen zur Führung Kehrrechtverwertungsanlage Zuchwil der Besucher- und Bildungsplattform Linie-e

Kontext

Die kenova AG (vormals KEBAG AG) betreibt die Kehrrechtverwertungsanlage (KVA) am Emmenspitz in Zuchwil und verwertet heute den Abfall von mehr als 550'000 Einwohner:innen aus 176 Gemeinden in den Kantonen Solothurn und Bern. Die Anlage fungiert heute nicht mehr als reine Müllverbrennung, sondern als hochmodernes, umweltschonendes Heizkraftwerk, das im 24-Stunden-Betrieb erneuerbare Energie generiert und Wertstoffe zurückgewinnt.

Da die ursprüngliche Anlage nach rund 50 Jahren im Dauerbetrieb das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hatte, startete 2015 das Projekt «KEBAG Enova». Der hochmoderne Neubau wurde 2025 in Betrieb genommen und versorgt mehr als 53'000 Haushalte mit Strom und über 12'000 mit Fernwärme.

Anlage

Die KVA der kenova in Zuchwil arbeitet nach einem hochgradig automatisierten und umweltschonenden Prinzip. Neben dem brennbaren wird auch der unbrennbare Abfall kontrolliert verwertet, Schadstoffe fast vollständig neutralisiert und die freigesetzte Energie effizient genutzt.

In zwei Ofenlinien wird der Abfall verbrannt und in jährlich ca. 160 GWh Strom und 140 GWh Fernwärme umgewandelt. Damit ist kenova die grösste Stromproduzentin aller Schweizer KVAs. Die während des Verbrennungsprozesses entstandenen Rauchgase werden in mehreren Stufen so gefiltert und gewaschen, dass es am Schluss als unsichtbarer Wasserdampf den Kamin verlässt. Aus den zurückbleibenden Rückständen (Schlacke) werden die Metalle aussortiert und recycelt, bevor der unbrennbare Rest deponiert wird.

Diese Veranstaltung wird angeboten von

kenova
wir verwerten

Unsere Partner:innen



Organisatorisches

Mit Abschicken einer Reservationsanfrage gehen Sie noch keine Verpflichtung ein, und es besteht keine Garantie der Durchführbarkeit, bis Sie von unserer Seite eine definitive Reservationsbestätigung erhalten. Unsere AGB finden Sie unter www.linie-e.ch/agb.

Eckdaten der Veranstaltung

Dauer	ca. 2 Stunden	Kosten
Mindestalter	10 Jahre	kostenlos für alle Gruppen
Gruppengrösse	mind. 10, max. 25 Personen (2 parallele Gruppen möglich)	
Infrastruktur	nicht rollstuhlgängig, WC vorhanden	

Besondere Hinweise

- Teilnehmende müssen gut zu Fuss sein.
- Das Tragen von geschlossenem, flachem Schuhwerk und kniebedeckender Kleidung ist obligatorisch.
- Da der Rundgang über offene Gitterrost-Treppen und Stege führt, müssen die Teilnehmenden zwingend schwindelfrei sein.
- Bei Schulen: Ab 15 Personen sind mind. 2 Begleitpersonen erforderlich.
- Öffnungszeiten Erwachsene: Mo - Do: 08:30 bis 19:00 Uhr (letzter Start 17:00) / Fr: 08:30 bis 16:30 Uhr (letzter Start 14:30)
- Öffnungszeiten Schulen: Mo - Do 08:30 - 16:30 Uhr (letzter Start 14:30)

Lageplan und Anfahrt

Adresse

kenova AG
Emmenspitz 2
4528 Zuchwil

Anreise

Informationen zur Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln sowie per Auto/Car inklusive Link zu Google Maps finden Sie auf der Webseite. Sie erhalten die Beschreibung auch nach der Buchung eines Angebots.

