



Pelletproduktion Balsthal

Informationsblatt zur Linie-e-Führung auf der Pelletproduktion Balsthal

Kontext

Holzpellets - der moderne, bequeme und umweltfreundliche Brennstoff für Haushalt, Gewerbe und Industrie mit Zukunft. Der Einsatz von Pellets ermöglicht die wirtschaftliche Erzeugung von Wärme aus einem einheimischen, nachwachsenden Rohstoff ohne negative Folgen für unser Klima.

Anlage

Die AEK Pellet AG öffnete 2003 ihre Tore als grösste Pelletproduzentin der Schweiz. Hinter der Gründung steht die AEK Energie AG, eine regionale Energieversorgerin im Raum Solothurn. Aufgrund des schnell wachsenden Marktes wurde die Produktion 2008 auf 60'000 Jahrestonnen verdoppelt. Pellets werden aus Sägemehl und Holzspänen ohne Rindenanteil (aus Schweizer Restholz von Schweizer Sägereien und Holzbetrieben) gefertigt. Ohne künstliche Zusätze werden aus dem zerkleinerten Rohstoff unter hohem Druck und Temperatur die kleinen Presslinge geformt.

Optionale Besichtigung Wärmeverbund Balsthal: Interessierten Gruppen zeigen wir gerne im Anschluss an die Pelletführung die Heizzentrale des Wärmeverbunds Balsthal. Diese Anwendung ist exemplarisch für die Nutzung von Holzenergie. Der Wärmeverbund wurde im Herbst 2010 in Betrieb genommen und ist mit neuester Technik ausgestattet. Im Endausbau sollen 40 Gebäude der Gemeinde Balsthal mit erneuerbarer Energie aus den lokalen Wäldern beheizt werden.

Diese Veranstaltung wird ermöglicht durch:



Weitere spannende Veranstaltungen finden Sie unter www.linie-e.ch

Organisatorisches

Eckdaten der Veranstaltung

Dauer:	ca. 90 Minuten	Kosten:	
Gruppengrösse:	max. 20 Personen	Schulen	kostenlos
	Parallele Führungen möglich	Öffentlichkeit/ Studierende	165CHF
Mindestalter:	10 Jahre	Fachpublikum	325 CHF
Infrastruktur:	WC vorhanden; Rundgang bedingt rollstuhlgängig; Raum für Sitzungen und Apéro		

Besondere Hinweise

- Festes Schuhwerk und dem Wetter angepasste Kleidung nötig. Die Kleidung kann unter Umständen staubig werden.
- Möchten Sie die Zusatzbesichtigung Wärmeverbund Balsthal buchen, so vermerken Sie das bitte bei der Anmeldung!

Lageplan und Anfahrt

Adresse:

AEK Pellet AG
Werk Klus
Von Roll Areal 65
4710 Balsthal/Klus

Anfahrt mit dem öffentlichen Verkehr:

- Von Oensingen mit dem Regionalzug bis zur Haltestelle Klus Bahnhof
- Fussweg zum Pelletwerk (ca. 5-10 Minuten)
- Treffpunkt vor dem Pavillon.

Anfahrt mit dem Auto/Car:

- Autobahn A1 Ausfahrt Oensingen
- Richtung Balsthal fahren
- Links in das Industriegelände Klus abbiegen
- Parkplätze vor dem Besucherpavillon.

