



Modul Abfall und Energie

Informationsblatt zum Linie-e-Modul Abfall & Energie auf der Kehrichtverwertungsanlage in Basel

Kontext

Seit dem Jahr 2000 darf in der Schweiz kein Hauskehricht mehr deponiert werden, diese Abfälle sind in geeigneten Anlagen restlos zu verbrennen. Auch wenn bei dieser Verbrennung Energie und Wärme gewonnen werden können, ist sie erst die letzte Massnahme in der Abfallpolitik der Schweiz. Erste Priorität hat die Abfallvermeidung, die wir mit bewusstem Konsum und einfachen Verhaltensweisen unterstützen können. Zweite Priorität hat die Wiederverwertung von (scheinbaren) Abfällen, die eigentlich Wertstoffe für weitere Produkte sind. Erst wenn diese Möglichkeiten ausgeschöpft sind, sollten Abfälle in die Kehrichtverwertungsanlage gelangen.

Lernziele

Die Schülerinnen und Schüler

- kennen den grossen Aufwand, den eine umweltverträgliche Abfallverwertung mit sich bringt.
- verstehen, dass jeder Abfall auch ein Wertstoff ist.
- wissen, wie Abfälle zuhause und unterwegs vermieden werden können.
- wissen, was in den Abfallsack gehört und was anderweitig entsorgt werden muss.
- verstehen, wie ein Stoffkreislauf funktioniert, und können einen Zusammenhang zum eigenen Abfallverhalten erkennen.

Diese Veranstaltung wird ermöglicht durch:



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

Organisatorisches

Eckdaten der Veranstaltung

Dauer: 3 Stunden
 Schulstufe: alle
 Kosten: Kostenlos für Gruppen aus dem Kanton Basel-Stadt;
 550 CHF für alle anderen Gruppen

Gruppengrösse:
 max. 22 Personen pro Gruppe
 (zwei Gruppen parallel möglich)
 Ab 15 Schülerinnen und Schüler sind zwei Begleitpersonen obligatorisch.

Besondere Hinweise

- Das Modul schliesst eine verkürzte Führung durch die Kehrrichtverwertungsanlage mit ein.
- Geschlossenes flaches Schuhwerk und beinbedeckende Kleidung sind obligatorisch.
- Ihr Guide holt Sie bei Führungsbeginn vor dem Besucherzentrum ab. Bitte klingeln Sie nicht.
- Der Rundgang ist nicht rollstuhlgängig und Personen mit Gehhilfen (z.B. Krücken) dürfen nicht mit auf die Führung.
- Fotografieren und Filmen sind während der Veranstaltung und auf dem Rundgang nicht gestattet.

Lageplan und Anfahrt

Adresse:

Holzskraftwerk Basel AG
 Besucherzentrum
 Hagenastrasse 70
 4056 Basel

Anfahrt mit dem öffentlichen Verkehr:

- Bushaltestelle „Im Wasenboden“ (Bus Nr. 36, 50)
- Entlang der Flughafenstrasse Richtung Flughafen
- Rechts abbiegen in das Industriequartier hinab
- Das Besucherzentrum (grosse Glasfassade) ist angeschrieben.

