



EINE ENTDECKUNGSREISE

GUT ZU WISSEN:

in die Welt der Müllverbrennung ...



Art der Abfälle:

Haus- und Gewerbemüll, Sperrgut

Abfallmenge im Jahr:

ca. 360.000 Tonnen im Jahr

Einzugsgebiet:

kommunale und gewerbliche Abfälle überwiegend aus der Städteregion Aachen und den Kreisen Düren, Euskirchen und Heinsberg

Verbrennungstemperatur:

mehr als 1.000 °C

Maße Müllbunker:

Höhe: 29 m, Breite: 17,5 m, Länge: 44 m
Fassungsvermögen: 20.000 m³, entspricht ca. 7.000 t

Produzierter Strom:

ca. 35 Megawatt für etwa 70.000 Haushalte

Die MVA Weisweiler ist eine der modernsten Müllverbrennungsanlagen Deutschlands. Vor allem beim Umweltschutz erreicht sie Spitzenwerte, die man messen kann: Alle gesetzlichen Grenzwerte für den Ausstoß von Schadstoffen werden von der MVA Weisweiler weit unterschritten – und das dauerhaft.

Bei der Verbrennung werden die angelieferten Abfälle auf ein Zehntel des ursprünglichen Volumens reduziert. Dabei gewinnt die Anlage gleichzeitig Strom aus dem entstehenden Dampf – so viel, dass damit jährlich mehr als 70.000 Haushalte mit elektrischer Energie versorgt werden können. Wie das geht?

Sie sind herzlich eingeladen, uns auf einer Entdeckungstour durch die Anlage zu begleiten!



MVA Weisweiler GmbH & Co. KG
Zum Hagelkreuz 22
52249 Eschweiler

Infos und Anmeldungen:
+49 2403 991-0

www.mva-weisweiler.de
info@mva-weisweiler.de

