

Wasserkraft



1 Wasser-Info-Zentrum Eifel (W.I.Z.E)
Karl-H.-Krischer-Platz 1 · 52369 Heimbach
Besucherführung für alle Altersgruppen mit dem Energieschwerpunkt Wasser um 14:30 Uhr
Eintritt: Kinder ab 7: 1,50 €, Erwachsene: 2,50 €

Hier erleben Sie Wasser in neuen Facetten!
Entdecken Sie Geheimnisvolles und Unbekanntes, erfahren Sie alte Weisheiten und neue Erkenntnisse zum Urstoff des Lebens!



2 RWE Power AG
Wasserkraftwerk Heimbach
Kleestraße · 52396 Heimbach
Führung durch das Wasserkraftwerk von 10:00 – 11:30 Uhr

Treffpunkt: Haupteingang Wasserkraftwerk
Verbindliche Anmeldung bis 16.09.2010 unter:
eifelenergietag@bioenergie-eifel.de

Erfahren Sie alles über Energieerzeugung durch Wasserkraft in ansprechendem architektonischem Ambiente des Jugendstils im über 100 Jahre alten Wasserkraftwerk Heimbach.



3 Wasserturbine im Hotel Molitor Mühle
54533 Eisenschmitt-Eichelhütte
Besucherführungen zwischen 14:00 – 18:00 Uhr

Eine Wasserturbine versorgt Hotel und Restaurant mit Strom aus Wasserkraft.

Info: www.molitor.com

Biomasse-Energie



4 Abtei Himmerod - Miscanthus- und Holzhackschnitzelheizwerk
Himmerod 3 · 54534 Großlittgen
Führung durch die Anlage um 15:00 und 16:00 Uhr

Regenerative Energiegewinnung im Kloster!
Mit Miscanthus und Holzhackschnitzeln aus eigener Produktion werden die Abteikirche und per Fernwärme aus dem Biomasse-Heizwerk der gesamte Kloster-Komplex beheizt.

5 Holzhackschnitzelheizwerk der Berufsbildenden Schule Wittlich
Rudolf-Diesel-Straße 1 · 54516 Wittlich
Führung durch die Anlage um 15:00 und 16:00 Uhr

Bioenergie macht Schule!
Lassen Sie sich auf einfache und verständliche Weise die Funktionsweise eines Holzhackschnitzelheizwerkes erklären!

6 Biogasanlage Nusbaum-Freilingen mit Abwärmenutzung
Mettendorfer Straße 1 · 54675 Nusbaum-Freilingen
Führungen durch die Anlage nach Bedarf von 14:00-18:00 Uhr. Dauer ca. 30 min.

Die Biogasanlage ist ein Beispiel zur optimalen Nutzung der Abwärme, in diesem Fall für die Holzpelletstrocknung.



Solarenergie



7 Umwelt-Erlebnis-Zentrum GaytalPark
Bitburger Str. 1 · 54675 Körperich
„Der Energie auf der Spur - Umweltbildung für alle“
Öffnungszeiten: 10:00 – 18:00 Uhr
Eintritt: Kinder: 1,50 €, Erwachsene : 2,50 €

Multimediale Info-Terminals und ein Solar-Lehrpfad erklären die Nachhaltigkeit und Zukunftsenergien altersgerecht und auf spannende Art und Weise.



8 Interkommunales Solarkraftwerk Hasborn-Niederöfflingen
an der L64 zwischen Hasborn und Niederöfflingen
Führungen durch das Solarkraftwerk nach Bedarf von 14.00-16.00 Uhr. Dauer ca. 30 min.

Sie steht in der Eifel - die erste interkommunale Photovoltaikanlage in Rheinland-Pfalz! Sie produziert ca. 12 Mio. kWh Energie im Jahr. Dies entspricht dem Jahresverbrauch von etwa 3.400 Haushalten pro Jahr und spart jährlich über 9,6 Mio. kg CO₂ ein.

9 Photovoltaikanlage Grundschule Dudeldorf
Schulstraße 8 · 54647 Dudeldorf
Einweihung der Photovoltaikanlage mit Rahmenprogramm und Führungen nach Bedarf von 14.00-18.00 Uhr.

Südeifel Strom eG - Regenerativer Strom aus der Region für die Region - Bürgergenossenschaft für Jedermann!



10 Solarkraftwerk Bitburg-Irsch
Ortsrand von Irsch · 54634 Bitburg-Irsch
Führungen durch das Solarkraftwerk nach Bedarf von 14.00-18.00 Uhr. Dauer ca. 30 min.

Neue 5,6 Megawatt Anlage auf 14 ha Fläche, die Sonne macht's möglich!

Windkraft



11 Windpark Schmidt
Klaus (Beschilderung folgen)
52385 Nideggen-Schmidt
Informationen zur Windkraftanlage um 15:00 Uhr

Der Verein Regenerative Energien Hürtgenwald e.V. (REH) präsentiert in einer anschaulichen und auch für Laien verständlichen Führung eine Windkraftanlage. Direkt unter dem Rotor (Ø 40,5m) der Anlage wird die beeindruckende Naturkraft erlebbar.

12 Plütscheider Windenergie GmbH
Treffpunkt Friedhof Plütscheid · 54597 Plütscheid
Führung durch die Anlage um 14:00 Uhr und 16:00 Uhr

Nachhaltige Energieproduktion durch Windkraft auf der Gemarkung Plütscheid.

13 Windpark Islek
an der L 9 zwischen Krautscheid und Lichtenborn.
(Beschilderung vorhanden)
Führungen durch den Windpark nach Bedarf von 14.00-18.00 Uhr. Dauer ca. 30 min.

Energie für die Region am Beispiel des Windparks Islek!

14 Spezial-Thema: „e-mobility“ auf der Herbstschau in Kall

Energie Nordeifel GmbH & Co. KG
Hindenburgstraße 13 · 53925 Kall

Vorträge, Ausstellungen von Elektrofahrzeugen, Attraktionen für Kinder und musikalische Beiträge von 10:00 – 18:00 Uhr