

# VON DER WASSERKRAFT IM AGGERTAL ZUM DORF MIT HACKSCHNITZELHEIZUNG

## ANREISE

Mit dem Auto: A4 bis Abfahrt Bergneustadt, Schnellstraße Richtung Bergneustadt, 1. Ausfahrt Richtung Gummersbach. Im Ort Richtung Meinerzhagen bis zur Staumauer, davor rechts auf Parkplatz.

## START/ZIEL

Parkplatz an der Aggertalsperre, Ecke Hagener Straße/ Sperrmauer, 51647 Gummersbach

## SCHWIERIGKEITSTYP

mittel

## WEGTYP

11,9 Kilometer langer Rundwanderweg

## WEGOBERFLÄCHE

Überwiegend forst- und landwirtschaftliche Wirtschaftswege.

## ANSCHLUSSWEGE

Von Lieberhausen bis vor Niederrenge verläuft der „Energieweg“ auf dem „Bergischen Panoramasteig“.

## MARKIERUNGSZEICHEN



Die Wasserkraft der Agger wird seit den 1920er Jahren zur Stromerzeugung genutzt, ein Windrad gab es schon 1890 in Gummersbach-Lantenbach, und der oberbergische Wald dient dem Menschen schon seit Jahrtausenden als Energielieferant.

Der 11,9 Kilometer lange „Energieweg“ führt vom Wanderparkplatz an der Staumauer der Aggertalsperre durch den Wald bis hinauf in den Ort Lieberhausen. Das Dorf wird von einem zentralen Holzhackschneidwerk durch ein Nahwärmenetz mit Heizwärme und Warmwasser versorgt. Unterwegs erfährt der Wanderer nicht nur Grundsätzliches über Energie und dass man diese streng genommen gar nicht „verbrauchen“ kann, sondern entdeckt auch die Spuren früherer Niederwaldnutzung. In regelmäßigen Abständen wurde der Wald „auf den Stock“ gesetzt, um so Brennholz und Rohmaterial für die Holzkohleerzeugung zu gewinnen.

Der Platz, auf dem noch bis vor gut hundert Jahren Holzkohle gewonnen wurde, liegt ebenso am Rand des Rundwegs wie ein Gehöft, für das Strom, Heizwärme und Warmwasser in einem eigenen Blockheizkraftwerk erzeugt werden. Am Weg ist ein echter, 38,5 Meter langer Rotorflügel aufgebaut (Bild 7), von dem aus sich zwei 140 Meter hohe moderne Windkraftanlagen bei Gummersbach-Piene entdecken lassen. Durch das Tal der Rengse, die in die Aggertalsperre mündet, geht es zurück zum Ausgangspunkt.

Weitere Informationen zu erneuerbaren Energien und zu thematischen Führungen finden Sie auf folgenden Internetseiten:

- [www.zebio.de](http://www.zebio.de)
- [www.aggereenergie.de](http://www.aggereenergie.de)
- [www.aggerverband.de](http://www.aggerverband.de)
- [www.bawweb.de](http://www.bawweb.de)
- [www.egl-lieberhausen.de](http://www.egl-lieberhausen.de)
- [www.bawweb.de/-metabolon](http://www.bawweb.de/-metabolon)



## ZEICHENERKLÄRUNG

- Wanderweg
- Infotafel
- Schutzhütte
- Erlebnisstation
- Parkplatz
- Aussichtspunkt
- Strandbad Bruch
- Bunte Kerke Lieberhausen
- Holzhackschneidwerk
- Freizeitcamp Aggertalsperre
- Fußweg zur Staumauer
- Naturschutzgebiet

## GASTGEBER BERGISCHES WANDERLAND

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1</b> Landgasthof Reinhold ****<br/>Kirchplatz 2<br/>51647 Gummersbach<br/>Telefon 02354-5273<br/><a href="http://www.hotelreinhold.de">www.hotelreinhold.de</a></p>                           | <p><b>4</b> Phönix Hotel ****<br/>Am Räschen 2<br/>51702 Bergneustadt<br/>Telefon 02261-94860<br/><a href="http://www.phoenix-hotel.de">www.phoenix-hotel.de</a></p>            |
| <p><b>2</b> Ferienwohnung am Obstgarten F****<br/>Homertstr. 7 a<br/>51647 Gummersbach<br/>Telefon 02202-459101<br/><a href="http://www.urlaub-am-obstgarten.de">www.urlaub-am-obstgarten.de</a></p> | <p><b>5</b> Ferienwohnung Am Stockhahn<br/>Am Stockhahn 9<br/>51702 Bergneustadt<br/>Telefon 02763-6665</p>   |
| <p><b>3</b> Hotel-Restaurant Rengser Mühle ***S<br/>Niederrenge 4<br/>51702 Bergneustadt<br/>Telefon 02763-91450<br/><a href="http://www.rengser-muehle.de">www.rengser-muehle.de</a></p>            | <p><b>6</b> Hotel-Restaurant Stremme***<br/>Beckestraße 55<br/>51647 Gummersbach<br/>Telefon 02261-92640<br/><a href="http://www.hotel-stremme.de">www.hotel-stremme.de</a></p> |
| <p><b>7</b> Hotel Feste Neustadt<br/>Hauptstraße 19<br/>51702 Bergneustadt<br/>Telefon 02261-41795<br/><a href="http://www.feste-neustadt.de">www.feste-neustadt.de</a></p>                          |   |



Kartendaten: © Rheinisch-Bergischer Kreis, CC-BY 4.0  
Kartografie: Amt für Liegenschaftskataster und Geoinformation, 2020  
Höhenbasisdaten: © Geobasis NRW

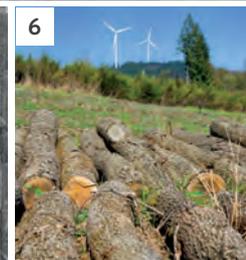


HALLO KINDER, AUF DIESEM WEG ERKLÄRT EUCH DIE MAUS DAS THEMA ENERGIE. IHR KÖNNT EUCH EIN ECHTES HOLZHACKSCHNITZEL-HEIZWERK AN-



SCHAUEN UND FÜHLEN, WIEVIEL ENERGIE DIE SONNE ERZEUGEN KANN.

© I. Schmitt-Menzel | WDR mediagroup GmbH  
Die Sendung mit der Maus © WDR



### WANDERN MIT QUALITÄT

## DAS BERGISCHE WANDERLAND

Erleben Sie die hohe Wanderqualität im Bergischen Wanderland. Zwei Qualitätswege Wanderbares Deutschland und 24 Bergische Streifzüge bieten Ihnen die schönsten und interessantesten Touren in die bergische Kulturlandschaft.



Der 260 Kilometer lange „Bergische Weg“ führt vom Ruhrgebiet durch das Bergische Land bis hin zum Drachenfels am Rhein.



Der 244 Kilometer lange „Bergische Panoramasteig“ fasziniert insbesondere mit seinen Ausblicken. Er führt als Rundweg durch den Naturpark Bergisches Land. Natur – so weit das Auge reicht.



Die 24 „Bergischen Streifzüge“ begeistern als Halbtages- oder Tagestouren mit naturkundlichen, historischen oder technischen Themen.

Inhaltliche Mitarbeit am Streifzug

Landesbetrieb Wald und Holz Nordrhein-Westfalen



### KONTAKT UND IMPRESSUM



**Das Bergische**  
Bergisches Haus  
Friedrich-Ebert-Straße 75  
51429 Bergisch Gladbach  
Telefon: 02204 8430-00  
www.bergisches-wanderland.de  
info@bergisches-wanderland.de



7. (überarbeitete) Auflage

BILDNACHWEIS: Uwe Völkner Fotoagentur FOX (Bild 1), Dr. Gertrud Hein/NUA (Bild 2), Liane Nagel, Aggerverband (Bild 3, 5), Zebio (Bild 4, 6, 7), Dominik Ketz (Titelbild)

Weitere Informationen zu Gummersbach: www.gummersbach.de

Unsere Heimat. Unsere Energie. Deine Wahl.

# heimatstrom pur



**Regional**  
heimatstrom pur wird direkt vor Ort erzeugt.



**Nachhaltig**  
Mit 100 % Ökostrom tonnenweise CO<sub>2</sub> sparen.



**Individuell**  
Jetzt Strom nach eigenen Wünschen mixen.

aggerenergie.de/heimatstrom

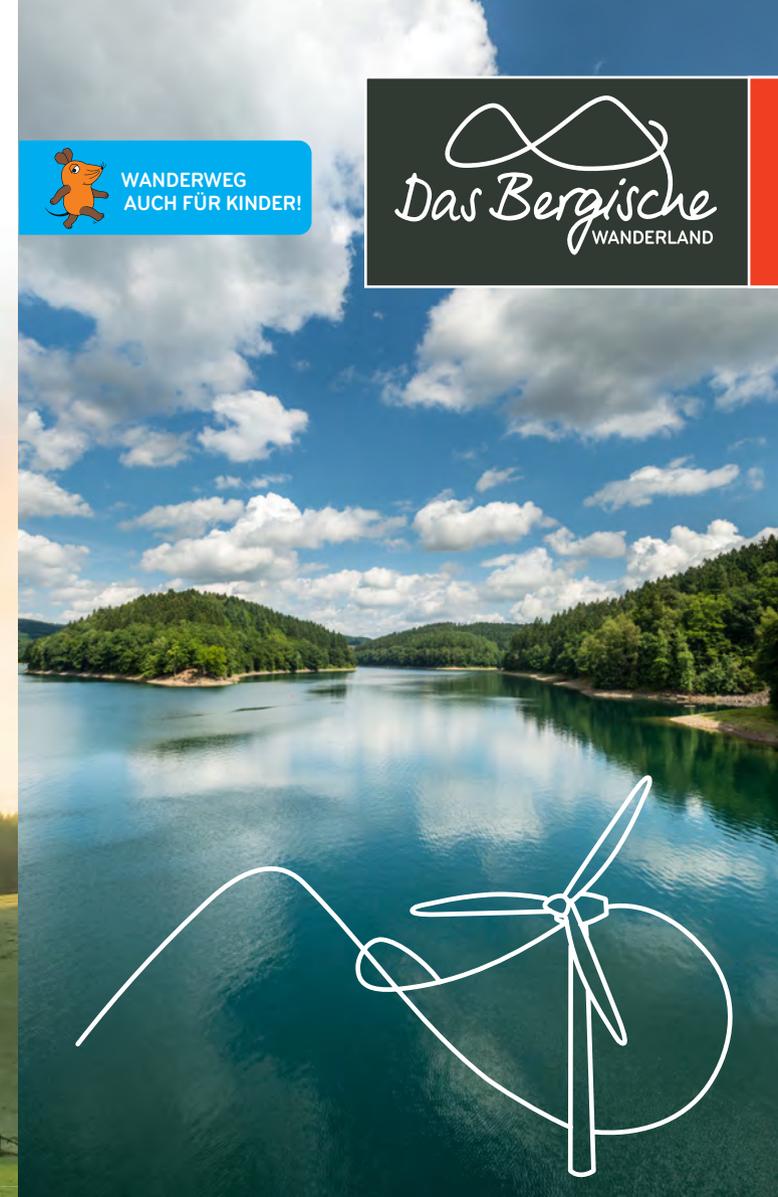


**AggerEnergie**  
Gemeinsam für unsere Region



WANDERWEG AUCH FÜR KINDER!

Das Bergische  
WANDERLAND



## ENERGIEWEG

Eine Region voller Energie



Länge	11,9 km
Stationen	8
Dauer	ca. 3–4 Stunden
Ort	Gummersbach