

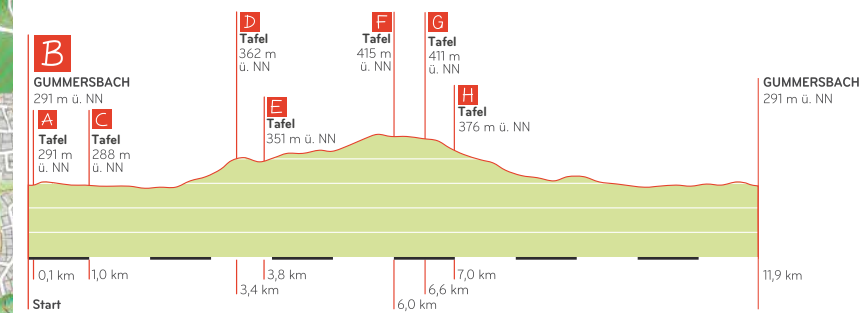


ZEICHENERKLÄRUNG

- Wanderweg
- Infotafel
- Schutzhütte
- Erlebnisstation
- Parkplatz
- Aussichtspunkt
- 1 Strandbad Bruch
- 2 Bunte Kerke Lieberhausen
- 3 Holzhackschnitzelheizwerk
- 4 Freizeitcamp Aggertalsperre
- 5 Fußweg zur Staumauer
- Naturschutzgebiet

GASTGEBER BERGISCHES WANDERLAND

- | | |
|--|---|
| 1 Genusswerkstatt Lieberhausen
Kirchplatz 2
51647 Gummersbach
Telefon 02354-5273
www.hotelreinhold.de | 4 PHÖNIX Hotel****
Am Räschen 2
51702 Bergneustadt
Telefon 02261-94860
www.phoenix-hotel.de |
| 2 Ferienwohnung am Obstgarten F****
Homertstr. 7 a
51647 Gummersbach
Telefon 02202-459101
www.urlaub-am-obstgarten.de | 5 Ferienwohnung
„Urlaub im Naturgarten“
Am Stockhahn 9
51702 Bergneustadt
Telefon 02763-6665 |
| 3 Hotel-Restaurant
Rengser Mühle ***S
Niederrenge 4
51702 Bergneustadt
Telefon 02763-91450
www.rengser-muehle.de | 6 Hotel-Restaurant Stremme***
Beckestraße 55
51647 Gummersbach
Telefon 02261-92640
www.hotel-stremme.de |
| | 7 Hotel-Restaurant
Feste Neustadt
Hauptstraße 19
51702 Bergneustadt
Telefon 02261-41795
www.feste-neustadt.de |



VON DER WASSERKRAFT IM AGGERTAL ZUM DORF MIT HACKSCHNITZELHEIZUNG

ANREISE

Mit dem Auto: Parkplatz an der Staumauer der Aggertalsperre Ecke Hagener Straße/ Sperrmauer, 51647 Gummersbach

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 Niederrengse 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 Holzhackschnitzelheizwerk durch ein Nahwärmenetz mit Heizungswärme 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
www.aggerenergie.de
www.aggerverband.de
www.bavweb.de
www.bavweb.de/-metabolon

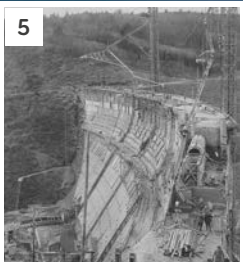


HALLO KINDER, AUF DIESEM WEG ERKLÄRT EUCH DIE MAUS DAS THEMA ENERGIE. IHR KÖNNT EUCH EIN ECHTES HOLZHACKSCHNITZELHEIZWERK ANSCHAUEN UND FÜHLEN, WIE VIEL ENERGIE DIE SONNE ERZEUGEN KANN.



© 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 25 Bergische Streifzüge bieten Ihnen die schönsten und interessantesten Touren in die bergische Kulturlandschaft.



Der 259 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 25 „Bergischen Streifzüge“ begeistern als Halbtages- oder Tagestouren mit naturkundlichen, historischen oder technischen Themen.

Nutzen Sie unsere kostenlose Erlebnisapp für die Planung Ihrer Tour. Hier finden Sie standortbezogene Informationen zu den Wanderwegen und Gastgebern im Bergischen Wanderland. Unter erlebnisapp.dasbergische.de können Sie die Webapp aufrufen und sie dem Startbildschirm Ihres Smartphones hinzufügen.

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



9. (überarbeitete) Auflage, 06.2024

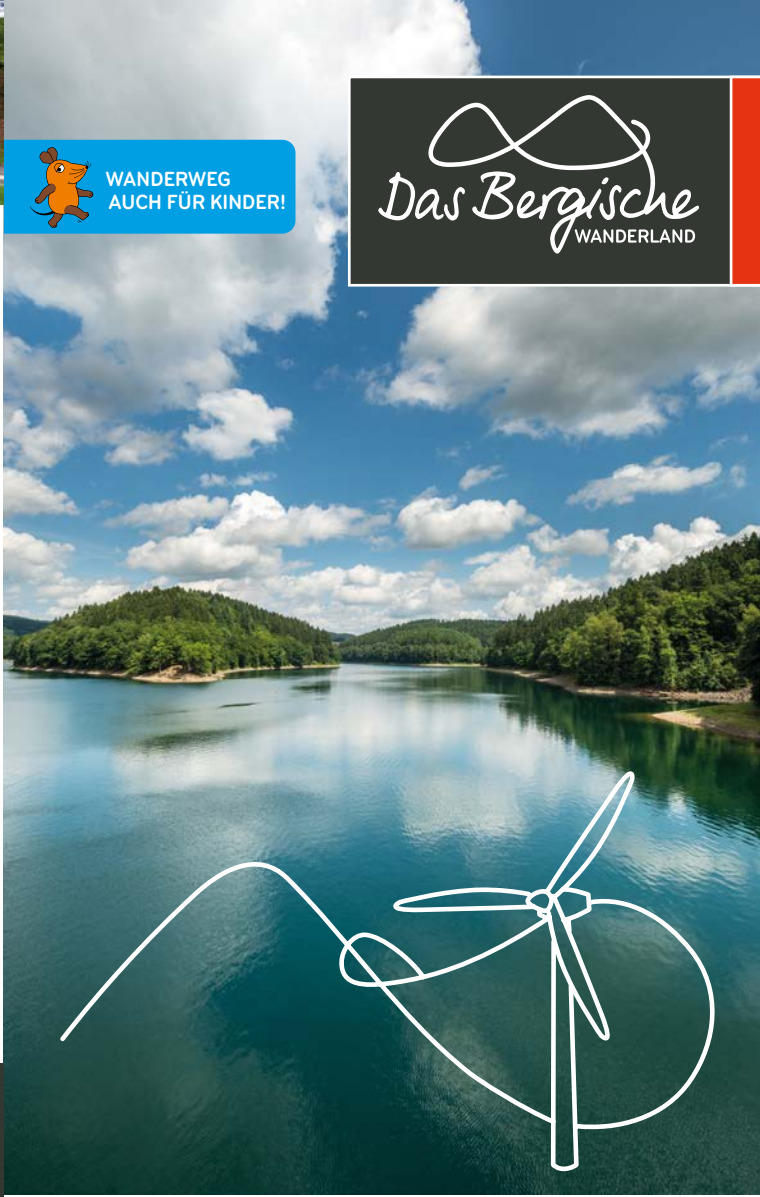
BILDNACHWEIS: Holger Hage für „Das Bergische“ (Bild 1), Uwe Völkner Fotoagentur FOX (Bild 3), Liane Nagel, Aggerverband (Bild 5), Zebio (Bilder 2, 4, 6, 7), Dominik Ketz (Titelbild)

Weitere Informationen zu Gummersbach: www.gummersbach.de



WANDERWEG
AUCH FÜR KINDER!

Das Bergische
WANDERLAND



ENERGIEWEG

Eine Region voller Energie

Länge	11,9 km
Infotafeln/Erlebnisstationen	8/3
Dauer	ca. 3–4 Stunden
Ort	Gummersbach

