

10. Wasserkraftanlage Gessner II (Sachsen)

Adresse: Streckwalder Straße 16a,
09518 Großrückerswalde OT Boden
Hans Schreiter, Tel.: 0172/5332805
Ansprechpartner:
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 16.00 Uhr
Beschreibung: Wasserkraftanlage an der Pressnitz,
Leistung max. 150-200 kWh je nach Wasserdar-
gebot, Kaplan turbine mit Generator auf einer
Welle direkt verbunden

11. Wasserkraftwerk Rabenauer Grund in Freital (Sachsen)

Adresse: Rabenauer Grund 1, 01705 Freital
Ansprechpartner: Günter Müller (ENSO Energie Sachsen Ost AG)
Tel.: 0351/4682303
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 14.00 Uhr
Beschreibung: Inbetriebnahme 1911, Versorgung aus der Roten
Weißeritz über 460 m langen Stollen und Druck-
rohrleitung, bei Turbinenstillstand u. überschüs-
sigem Wasser Ableitung über Natursteinkaskade



Wasserkraftwerk Rabenauer Grund Freital, Foto: ENSO/Oeser

12. Wasserkraftanlage Elbersdorfer Mühle (Sachsen)

Adresse: Elbersdorfer Gasse 24, 01833 Dürrröhrsdorf/
OT Elbersdorf
Ansprechpartner: Carsten Arndt, Tel.: 035026/17186
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 14.00 Uhr
Beschreibung: Elektromobilität erleben, Kinderspiel (Hüpfberg),
Speisen und Getränke; Vorstellung Projekt-
gruppe „Kinder von Tschernobyl“; 1 Kaplan-
Rohrturbine (100 kW), historischer Wasserbau

13. Wasserkraftanlage Kloster Marienthal in Ostritz (Sachsen)

Adresse: Marienthal 1, 02899 Ostritz
Ansprechpartner: Sr. M. Juliana Lindner (Klosterstift St. Marienthal)
Tel.: 035823/77300
Besichtigung: am 29.04.2017 von 13.00 – 17.00 Uhr
Beschreibung: geheberte, doppelt regulierbare, vertikale
Kaplan turbine, Nennleistung 103 kW, gedrosselt
auf <100 kW, Natursteinwehr mit Fischaufstieg

14. Wasserkraftanlage Bremenwerk (Sachsen)

Adresse: Friedensstraße 15, 02929 Rothenburg
Ansprechpartner: Volker Altus (Celltechnik Lodenau GmbH & Co. KG)
Tel.: 0171/6081698
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 15.00 Uhr
Beschreibung: Wasserkraftanlage an der Oberlausitzer Neiße,
2 Francis-Schacht-Turbinen (Bj. 1996),
max. Leistung je 280 kW, 2 Synchron-Genera-
toren (Bj. 1996), 1999/2000 Neubau Wehranlage

Verband der Wasserkraftwerksbetreiber Sachsen und Sachsen-Anhalt e.V.

Der Verband der Wasserkraftwerksbetreiber Sachsen und Sachsen-Anhalt e.V. wurde im Jahre 1990 durch engagierte Wasserkraftbetreiber als Verein gegründet. Derzeit führt er mehr als 200 Mitglieder. In der heutigen Zeit hat die Nutzung der Wasserkraft im Verbandsgebiet überwiegend mittelständische Prägung. Wasserkraft wird in etwa 350 Wasserkraftanlagen genutzt. Der Verband ist Ansprechpartner für alle Fragen zur Wasserkraft und versteht sich einerseits als Interessenvertretung der Betreiber von Wasserkraftanlagen gegenüber Politik und Verwaltung in Sachsen und Sachsen-Anhalt, andererseits aber auch als Interessenvertreter interessierter Personen und Firmen, die am Ausbau der Erneuerbaren Energien, insbesondere der Wasserkraft, Interesse haben. Der Verband der Wasserkraftwerksbetreiber Sachsen und Sachsen-Anhalt e.V. hat sich zum Ziel gesetzt, die Entwicklung des ökologischen Energieträgers Wasserkraft in Sachsen und Sachsen-Anhalt zu fördern und zu begleiten und für den Ausbau der Wasserkraft aktiv zu werben. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter: www.wasserkraftverband.de



Verband der Wasserkraftwerksbetreiber Sachsen und Sachsen-Anhalt e.V.

Feuerbachstraße 12
04105 Leipzig
Telefon: 0341 96256668
Telefax: 0341 14991493
E-Mail: info@wasserkraftverband.de
www.wasserkraftverband.de



VERBAND DER
WASSERKRAFTWERKS BETREIBER
Sachsen und Sachsen-Anhalt e. V.



Wasserkraftanlage Bremenwerk, Foto: CTL Celltechnik Lodenau
Wasserkraftanlage Kloster Marienthal Ostritz, Foto: Torsten Fechner



22.

TAG DER ERNEUERBAREN ENERGIEN AM 29. 04. 2017

wird unterstützt durch den Verband der Wasserkraftwerks-
betreiber Sachsen und Sachsen-Anhalt e.V.

Der Tag der Erneuerbaren Energien wurde im Jahr 1996 durch die sächsische Kommune Oederan ins Leben gerufen und hat sich mittlerweile zu einer deutschlandweiten Initiative entwickelt. Im Vordergrund stehen die praktische Nutzung und Anwendungsformen Erneuerbarer Energien, präsentiert durch Anlagenbetreiber, Bürgerinitiativen, Agenda 21 Gruppen, Genossenschaften und Unternehmen, die an diesem Tag in vielen Einzelaktionen erlebbar machen, dass die Energieversorgung auf der Basis Erneuerbarer Energien funktioniert. Wir möchten Ihnen die Nutzung der Wasserkraft in ihrer Vielfalt vor Ort vorstellen und freuen uns über Ihren Besuch.

Der Aktionstag, der jeweils letzte Samstag im April, geht auf die Nuklearkatastrophe von Tschernobyl am 26.04.1986 zurück. Aus diesem Grund möchten wir uns in diesem Jahr für die Projektgruppe „Kinder von Tschernobyl“ der evang. Kirchengemeinde Rosenthal-Langenhennersdorf engagieren. An einigen Wasserkraftanlagen, die am 29.04.2017 geöffnet sein werden, sind aus diesem Grund Spendenboxen aufgestellt und wir bitten Sie herzlich, uns in diesem Anliegen mit Ihrer Spende zu unterstützen. Spenden können Sie weiterhin an:

Ev.-Luth. Pfarramt Rosenthal/Projektgruppe Kinder von Tschernobyl
Ostsächsische Sparkasse Dresden
IBAN: DE56 8505 0300 3000 0350 78
BIC: OSDDDE81XXX
Kennwort: Kinder von Tschernobyl

Weitere Informationen zum Tag der Erneuerbaren Energien inklusive einer Gesamtübersicht der geöffneten Anlagen finden Sie unter: www.energietag.de



Wasserkraftanlage Eisenmühle Oderwitz in Elstertrebnitz, Foto: Sabine Mucheyer

1. Wasserkraftanlage Klostermühle Amt Dambeck (Sachsen-Anhalt)

Adresse: Klostermühle 1, 29410 Salzwedel
Ansprechpartner: Prof. Dr. Gerhard Müller,
Tel.: 0174/1609254, 0171/1854291
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 15.00 Uhr
Beschreibung: restaurierte historische Wasserradanlage an der Jeetze, Wassermühle seit 1355 als Teil des Klosters Dambeck, Stromerzeugung seit 1921, 2006 komplette Rekonstruktion, Wasserrad Zuppinger Bauart

2. Wasserkraftanlage Saalemühle in Bernburg (Sachsen-Anhalt)

Adresse: Fischergasse 8, 06406 Bernburg
Ansprechpartner: Mathias Mönchmeier, Tel.: 0172 5224225
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 15.00 Uhr
Beschreibung: seit 1892 Nutzung der Wasserkraft zum Antrieb der Getreidemühlen, heute Herstellung Erneuerbarer Energie aus Saalewasser

3. Wasserkraftanlage in Rothenburg an der Saale (Sachsen-Anhalt)

Adresse: Schleuse 7, 06193 Wettin-Löbejün, Rothenburg
Ansprechpartner: Familie Rauch, Tel.: 0171/7592698
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 16.00 Uhr
Beschreibung: Inbetriebnahme der neu erbauten Anlage 2006, 3 Kaplan-Rohrturbinen mit jeweils 500 kW Ausbauleistung, moderne Fischwechsellanlagen

4. Wasserkraftanlage Eisenmühle Oderwitz

Adresse: G 41, 04523 Elstertrebnitz
Name/Firma: Sabine & Jost Mucheyer,
Tel.: 0177/1623178 oder 0160/6627649
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 bis 17.00 Uhr
Beschreibung: Rahmenprogramm „Elektromobilität erFAHREN“ unter Schirmherrschaft Landrat H. Graichen: Fahrzeugpräsentationen inkl. Testfahrten, Führungen Eisenmühle, Familienprogramm, kulinarisches Angebot; mit Unterstützung der IHK Leipzig parallel Fachvorträge „Elektromobilität im Praxistest“: Modellregion Elektromobilität Sachsen u.v.m.
Details: www.eisenmuehle.de

5. Wasserkraftwerk Möbiusmühle (Sachsen)

Adresse: Zur Mühle 2, 09306 Seelitz OT Städten
Ansprechpartner: Wolfgang Möbius, Tel.: 0172/3796802
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 16.00 Uhr
Beschreibung: Francis-Zwillingsturbine (Firma Schindler & Grünwald, Meißen)
erstmaliger Betrieb 1923 zur Stromerzeugung für ein Sägewerk und Getreidemühle sowie zur Stromgewinnung. Neustart Juni 2011 nach 2-jähriger vollständiger originaler Restaurierung.

6. Wasserkraftwerk Talsperre Kriebstein (Sachsen)

Adresse: An der Talsperre 2, 09648 Kriebstein
Ansprechpartner: Jörg Kupsch und Rico Dahms (K A R L GRUPPE),
Tel.: 0173/8801242 (**nur Gruppenführungen**)
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 15.00 Uhr
Beschreibung: Neubau im Jahr 2006; Wasserzufuhr liefert der Fluss Zschopau; zwei vertikale Andritz Kaplan-Turbinen sowie drei Andritz Francis-Turbinen Kriebstein produziert saubere Energie für jährlich rund 9.000 Haushalte in der Region.

7. Wasserkraftanlage Poppenwald in Bad Schlema (Sachsen)

Adresse: Hauptstraße 85, 08301 Bad Schlema
Ansprechpartner: Reimund Fischer (Fischer - Winkler GbR)
Tel.: 0173/9418926
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 17.00 Uhr
Beschreibung: max. Leistung 550 kWh, Ausleitungskraftwerk Triebwerkskanal verläuft in einen Stollen durch den Berg, Sanierung und Ertüchtigung 2014 - 2015, Fischeaufstieg und -abstieg vorhanden



Wasserkraftanlage Poppenwald, Foto: Raimund Fischer

8. Wasserkraftanlage Bretmühle (Sachsen)

Adresse: Am Brethaus 1a, 08315 Lauter-Bernsbach
Ansprechpartner: Peter Becher (Alois Köppl), Tel.: 0172/27366580
Besichtigung: am 29.04.2017 von 9.00 – 15.00 Uhr
Beschreibung: Ausleitungskraftwerk mit naturnahem Triebwerkskanal

9. Wasserkraftanlage Herrenwiese Schönheide (Sachsen)

Adresse: Muldenstraße 12, 08304 Schönheide
Ansprechpartner: Reinhard Schlesiger, Tel.: 0172/3417710
Besichtigung: am 29.04.2017 von 10.00 – 18.00 Uhr
Beschreibung: ehem. Nebenwerk einer Sägemühle und Pappenfabrik am Oberlauf der Zwickauer Mulde, ursprünglich Wasserrad, etwa 1920 ausgebaut auf Francis-Turbinenrieb mit Hallenanbau (Fa. Friedrich/Fa. Bretschneider)