

SERVICE

**Rüstzeitheim Reimer Mager**  
 Kirchgasse 1  
 01824 Rosenthal-Bielatal  
 Telefon: (035033) 7 13 13  
 Fax: (035033) 7 28 82  
 www.gruppenhaus.de/Heim-Reimer-Mager

**Öffnungszeiten:**  
 tagsüber ständig erreichbar

**Anreise**  
 Bus Linie 242

**Übernachten**  
 im Haus möglich

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Wander- und Klettertouren in der  
 Sächsischen Schweiz

ROSENTHAL



Das Rüstzeitheim des Ev.-Luth. Kirchenbezirks Pirna in Rosenthal ist eine kirchliche Bildungs- und Erholungsstätte vorwiegend für Jugendliche. Der zweigeschossige denkmalgeschützte Gebäudekomplex besteht aus Pfarrhaus und Rüstzeitheim und wurde im 20., einige Gebäudeteile im 15. Jahrhundert errichtet.

Auf den beiden in Südrichtung liegenden Dachflächen des Gebäudes wurden 2003 eine solarthermische Anlage und eine Photovoltaikanlage in Aufdachmontage errichtet. Die solarthermische Anlage ist mit 15 Quadratmetern Flachkollektoren ausgelegt. Sie übernimmt die Vorwärmung des Heizwassers und trägt im Sommerhalbjahr maßgeblich zur Warmwasserbereitung bei.

Die netzgekoppelte Photovoltaikanlage wurde auf der anderen Dachfläche errichtet. Der Solargenerator hat eine Leistung von 3,816 kWp.

Schautafeln im Foyer des Gebäudes mit den aktuellen Parametern der Anlagen, die Beteiligung am „Tag der erneuerbaren Energien“ und außerschulische Bildungsarbeit zum Thema regenerative Energien/nachwachsende Rohstoffe sollen den Gedanken der erneuerbaren Energien weiter verbreiten.



Solarthermieanlage Adamowicz  
 Friedensweg 11  
 01824 Rosenthal-Bielatal

BAHRATAL-HELLENDORF



Die ideale Ausrichtung hat die Solarthermie-Anlage von Herrn König leider nicht - das Dach liegt fast in Westrichtung. Dennoch spart der Betreiber schon mal 300 Liter Öl im Jahr. Das ist ihm allerdings zu wenig, weswegen sich Herr König schon intensiv mit weiteren Alternativen beschäftigt.

Die Wahl wird wohl auf eine Wärmepumpen-Anlage fallen. „Für Solaranlagen muss die Lage stimmen. Ich überlege zwar auch noch, wie ich am besten die Südseite meines Hauses dennoch nutzen kann. Aber in meiner Situation hat eine Wärmepumpe unbestreitbare Vorteile“, meint Siegmars König. Die guten Erfahrungen im Bekanntenkreis mit dieser Art der Energiegewinnung haben ihn von der Technologie überzeugt.

SERVICE

**Siegmars König**  
 Am Taubenherd 58  
 01816 Bahratal-Hellendorf  
 Telefon: (035023) 6 90 76)

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Bus Linie 216, 218, 219

**Übernachten**  
 Ferienhäuser u. a. in Bahratal

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Wander- und Klettertouren in der  
 Sächsischen Schweiz  
 Fahrt mit historischer Postkutsche

SERVICE

**Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt -Nationalparkhaus**

Dresdner Str. 2 B  
01814 Bad Schandau  
Telefon: (0350 22) 5 02 30  
Fax: (0350 22) 5 02 33

**Öffnungszeiten:**

täglich 9 - 18 Uhr  
(Nebensaison 9 - 17 Uhr, außer Mo.)

**Anreise**

S-Bahn Station Bad Schandau

**Übernachten**

Hotel „Am Schlossberg“

**Ausflugsziele in der Umgebung**

Kirnitzschalbahn  
(solarbetriebene Straßenbahn)

**BAD SCHANDAU**



Im Nationalpark-Haus Sächsische Schweiz erwarten den Besucher zahlreiche aktive Erlebnis- und Informationsangebote sowie eine lebendige Ausstellung zum Nationalpark und der Region Sächsische Schweiz. Das Haus möchte eine Brücke zwischen Mensch und Natur schaffen.

Nicht auf den ersten Blick zu sehen, aber dennoch besonders interessant, ist die Kälteanlage mit solarem Antrieb (50 kW). Die Absorptionskältemaschine sorgt für eine solare Klimatisierung - sicherlich angesichts der künftig zu erwartenden heißen Sommer aufgrund des Klimawandels ein Anwendungsgebiet, das in Zukunft eine immer größere Bedeutung erlangen wird.



**ALTENDORF**



Der liebevoll gestaltete Ferienhof „Am Wiesenweg“ in Altendorf lädt unwillkürlich zum Verweilen ein. Besonders Familien mit Kindern dürften sich in dem umgebauten Bauernhaus mit dem großen ruhigen Garten willkommen fühlen. Für den Freund erneuerbarer Energien ist die 18-Quadratmeter-Solarthermie-Anlage interessant, die zusammen mit einem modernen Holzvergaser-Kessel die zwei Ferienwohnungen sowie die Wohnung der Inhaber mit Wärme versorgt.

Familie Huke ist sehr zufrieden mit der 2004 installierten Anlage. Ein Gasanschluss ist hier zwar auch noch vorhanden, wird aber für die Heizung eigentlich nicht mehr benötigt.

Gleich hinter dem Haus eröffnet sich der Blick in die Sächsische Schweiz zur Festung Königstein und dem Lilienstein. Als besonderes Highlight kann man hier Klettertouren mit dem Vermieter buchen, der ein erfahrener Bergsteiger ist.

SERVICE

**Ferienhaus „Am Wiesenweg“**

Andreas Huke  
Wiesenweg 6  
01855 Altendorf  
Telefon: (035022) 5 08 39  
www.sandsteinfelsen.de

**Öffnungszeiten:**

ständig erreichbar

**Anreise**

Bus Linie 260

**Übernachten**

im Haus möglich

**Ausflugsziele in der Umgebung**

Lilienstein  
Festung Königstein  
Miniaturopark „Kleine Sächsische Schweiz“ in Dorf Wehlen



SERVICE

**Bea Peschke, Steffen Michel**

Parkweg 7  
01855 Ottendorf  
Telefon: (035971) 5 69 07  
Mail: info@klettern-sachsen.de  
www.klettern-sachsen.de

**Öffnungszeiten:**  
nach Absprache

**Anreise**  
Bus Linie 269

**Übernachten**  
in der „Ottendorfer Hütte“

**Ausflugsziele in der Umgebung**

Schnupperkurse „Felsklettern für Jedermann“  
geführte Klettertouren  
Papiermühle Kirmitzschtal  
Schlauchboottour auf der Elbe

**OTTENDORF**



Bea Peschke und Steffen Michel sind der Natur der Sächsischen Schweiz auf besondere Weise verbunden. In Ottendorf betreiben sie die Kletterschule „Outdoortours“.

Der Erhalt der natürlichen Lebensgrundlagen und ein Leben im größtmöglichen Einklang mit der Natur sind den beiden ein Anliegen, das auch beim Besuch in ihrem Wohnhaus spürbar ist. Bei der Sanierung des alten Gebäudes besannen sich die Bauherren zum Beispiel bei der Wahl der Wärmedämmung auf alte Technologien. Die atmungsaktive Schilfrohrdämmung in Verbindung mit Lehmputz und der integrierten Wandheizung im Obergeschoss erzeugen ein gesundes Raumklima. Die Ausfachungen im Fachwerk sind traditionell in Lehm ausgeführt. Im Erdgeschoss arbeitet eine Fußbodenheizung.

Die Wärme kommt von einer 28-Quadratmeter-Solarthermieanlage in Verbindung mit einem 1500-Liter-Pufferspeicher. In der kalten Jahreszeit wird manchmal noch auf die Gasheizung zurückgegriffen - allerdings tut auch schon ein Holzvergaser-Kessel seinen Dienst.

**SEBNITZ**



In Sebnitz gewinnt der Einsatz erneuerbarer Energien immer mehr Freunde. Schon länger dabei ist Familie Seling. Bei der Rekonstruktion des Gebäudes unweit des Sebnitzer Marktplatzes haben sich Selings von einem Architekten beraten lassen, der Erfahrungen mit dem Einsatz erneuerbarer Energien und umweltfreundlichen Bauen hat.

Familie Seling hat sich schließlich im Jahr 2003 für eine 8-Quadratmeter-Solarthermie-Anlage entschieden, die für die Erwärmung des Warmwassers zuständig ist. „Wir sind sehr zufrieden mit der Anlage - schließlich haben wir den ganzen Sommer über warmes Wasser“, schwärmt Christine Seling.

SERVICE

**Familie Seling  
Steingäßchen 2**

01855 Sebnitz  
Telefon: (035971) 5 74 04  
Mail: christine.seling@gmx.de

**Öffnungszeiten:**  
nach Absprache

**Anreise**  
Bus Line 236, 237, 260, 261

**Übernachten**  
Hotel „Sebnitzer Hof“ und viele andere Hotels und Ferienwohnungen

**Ausflugsziele in der Umgebung**

Manufaktur „Deutsche Kunstblume“  
Sächsische Semmeringbahn  
Dolní Poustevna (ab 2007 auch per Bahn)

SERVICE

**Reinhard Güttler**  
 Bärengarten 3  
 01848 Hohnstein  
 Telefon: (035975) 8 16 52

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Bus Line 236, 237

**Übernachten**  
 Hotel „Zur Aussicht“ Hohnstein  
 sowie weitere Hotels und  
 Ferienwohnungen im Ort

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Burg Hohnstein mit Naturkunde- und  
 Historischem Museum  
 Hohnsteiner Puppenspielhaus  
 Marktplatz mit historischem Stadtkern  
 Kinderspielplatz Hohnstein

**HOHNSTEIN**



Von außen sieht man dem Haus im Schatten der ehrwürdigen Burg Hohnstein nicht an, dass man hier eine breite Palette der Anwendungsmöglichkeiten von erneuerbaren Energien findet. Im Mittelpunkt steht dabei ein Blockheizkraftwerk vom Typ „Dachs“, das gleichzeitig Swimmingpool und Wohnung beheizt und auch Strom erzeugt. Das System wird ergänzt durch eine Luft/Luft-Wärmepumpe in Verbindung mit einer kontrollierten Be- und Entlüftung.

„Auf die Sache mit dem BHKW bin ich zu spät gekommen - deshalb habe ich im Wohnbereich auch noch Nachtspeicheröfen. Aber die laufen nur noch mit reduzierter Leistung“, blickt Reinhard Güttler zurück. Vor der Sanierung seines Gebäudes hat er sich intensiv mit allen Möglichkeiten der alternativen Energiegewinnung beschäftigt.

„Ich habe großes Interesse an der Brennwert-Technik und würde da gerne ein Pilot-Projekt machen“, wagt der engagierte Hauseigentümer einen Blick in die Zukunft.



Dimplex-Luft/Luft-Wärmepumpe (vorn)  
 1000-Liter-Pufferspeicher

**CUNNERSDORF**



Der Biohof Steinert bietet vor allem Produkte an, die im biologisch-dynamischen Landbau gewonnen sind. Die Spezialität des Hauses sind Molkereiprodukte und - in der Weihnachtszeit - auch Backwaren. Der Biohof beteiligt sich auch am jährlich stattfindenden „Tag des offenen Hofes“ in Sachsen, bei dem man sich über artgerechte Tierhaltung und umweltschonende Landwirtschaft informieren kann.

Dazu passt, dass der liebevoll sanierte Hof auch bei der Energiegewinnung fortschrittliche Wege geht: Was die 24 Quadratmeter solarthermische Kollektoren nicht an Wärme erzeugen, leistet ein Holz-Heizkessel mit 92 kW Leistung.

Nur wenige Schritte entfernt hat Elektromeister Ulrich Neuenhaus eine 2,24 kWp-Photovoltaik-Anlage mit Vaillant-PV-Modulen installiert.

SERVICE

**Biohof Steinert**  
 Bockmühlenstraße 69 - 71  
 01848 Cunnersdorf  
 Telefon: (035975) 8 63 02

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Bus Linie 236, 237

**Übernachten**  
 Gasthof/Pension „Bockmühle“  
 Haus „Sternkopf“

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Landschaftsschutzgebiet Polenztal  
 Nationalpark Sächsische Schweiz



Ulrich Neuenhaus  
 Bockmühlenstraße 81  
 01848 Cunnersdorf  
[www.elektro-neuenhaus.de](http://www.elektro-neuenhaus.de)

SERVICE

**Familie Wenzlokat**

Ahornweg 24  
01844 Neustadt/Sa.  
Telefon: (03596) 50 01 33

**Öffnungszeiten:**  
nach Absprache

**Anreise**  
Regionalbahn Linie 71  
Bus Linie 261

**Übernachten**  
Parkhotel Neustadt

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
Erlebnisbad „monte mare“  
historischer Stadtkern  
Heimattmuseum

**NEUSTADT**



Mittlerweile ist das Haus von Familie Wenzlokat in Neustadt/Sachsen wohl fertig gestellt. Die Häuslebauer haben von vornherein auf erneuerbare Energien gesetzt und sich für eine Wärmepumpe mit integriertem Speicher entschieden. Der Vorteil dieses Modells: die sehr kompakte Bauweise, die auch kurze Montagezeiten garantiert und auch gut in ein bestehendes Heizungssystem integriert werden kann.

In der Innenstadt von Neustadt kann man auf der Johannisgasse vier Vakuumröhren-Kollektoren entdecken. Die beschichteten Absorber fangen besonders viel Sonnenenergie ein und sorgen so für einen hohen Wirkungsgrad. In dem Mehrfamilienhaus dient die Solarthermie-Anlage der Warmwassergewinnung.



Ernst Irmer  
Johannisgasse 2  
01844 Neustadt/Sachsen  
Telefon: (03596) 60 48 51

**LOHMEN**



Das Wasserkraftwerk Niezelgrund bei Lohmen erzeugt durchschnittlich 1 Million Kilowattstunden schadstofffreien Strom im Jahr. Mit dieser Menge könnte etwa 350 Haushalte, also ein Viertel der Gemeinde Lohmen, versorgt werden. Pro Jahr werden rechnerisch 1.700 Tonnen Rohbraunkohle oder 300.000 Liter Heizöl ersetzt.

Für die Rekonstruktion der historischen Wasserkraftanlage wurden strenge ökologische Maßstäbe angelegt. Die im Flussbett der Wesenitz verbleibende Restwassermenge beträgt derzeit wenigstens 450 Liter pro Sekunde und wird durch die Regelung im Einlaufbereich garantiert. Auf diese Weise bleibt das ökologische Gleichgewicht unterhalb der Stauanlage erhalten, das Feuchtbiotop wird nicht gestört.

Für die aus technischen Gründen fehlende Fischaufstiegs-treppe werden Ausgleichsmaßnahmen für Hegemaßnahmen an die Fischereibehörden geleistet, die aus dem Ertrag des erzeugten Stroms finanziert werden.

In Lohmen wird gegenwärtig auch das Wasserkraftwerk Daubemühle als technisches Museum rekonstruiert.

SERVICE

**Wasserkraft Wesenitztal GbR**

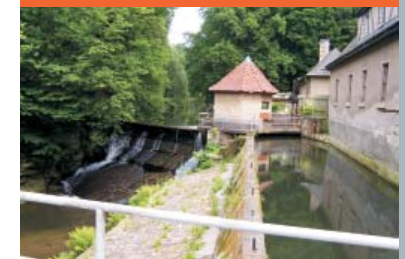
Bürgerstraße 28  
01127 Dresden  
Telefon: (0179) 8 30 93 50  
(Herr Bretschneider als Ansprechpartner vor Ort für Innen-Besichtigung)

**Öffnungszeiten:**  
Die Anlage mit diversen Schautafeln ist von außen jederzeit zu besichtigen

**Anreise**  
Bus Linie 237

**Übernachten**  
Berghotel „Bastei“  
Landhaus Nicolai  
diverse Ferienzimmer

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
Schloss Lohmen  
Dorfkirche Lohmen  
Bastei  
Malerweg



Wasserkraftanlage Daubemühle über: Gemeindeverwaltung Lohmen  
Basteistraße 79  
01847 Lohmen  
Telefon: (03501) 58 10 0

**SERVICE**

**Familie Grass**  
 Hauptstr. 27  
 01833 Stolpen  
 Telefon: (035973) 2 52 20  
 Mail: hgrass@web.de

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Regionalbahn 71  
 (Pirna - Bad Schandau)  
 Bus Linie 261

**Übernachten**  
 Pension im Kunsthandwerkerhaus  
 Ferienwohnungen Grüttner

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Kunsthandwerkerhaus  
 Alpaka-Farm  
 Burg Stolpen

**Lebenswelt Regenwald**  
 Eine Multimedia-CDROM

Mit hunderten Bildern, Videos,  
 Animationen, Spielen, Fachbeiträgen  
 und vielem mehr.  
 Das Erlebnis- und Lernvergnügen  
 für die ganze Familie.



Multimedia-CD-ROM  
 „Lebensraum Regenwald“  
[www.lebenswelt-regenwald.de](http://www.lebenswelt-regenwald.de)

**LANGENWOLMSDORF**



„Nach spätestens sieben Jahren haben wir die Investition wieder rein“, ist sich Jane Grass sicher. Familie Grass in Langenwolmsdorf hatte ihre Solarthermie-Anlage bereits im Jahr 2000 gebaut. Geheizt wird hier mit Propangas - die Solaranlage dient der Warmwasser-Erzeugung. Etwa ein Viertel der vorherigen Gaskosten, so die Erfahrung, werden jährlich eingespart.

Die wunderschönen Bäume vorm Haus würden sie auch dann nicht fällen, wenn dadurch etwas mehr Ertrag zu erwarten wäre. Schließlich geht es Familie Grass nicht nur darum, etwas Geld zu sparen, sondern auch, im Einklang mit der Natur zu leben. Deshalb hört ihr Engagement auch nicht vor der Haustür auf. Jane Grass engagiert sich u. a. auch in der Amazonaswald-Kanada-Initiative e.V. für das Zusammenführen von modernem mit traditionellem Wissen. In Deutschland liegt der Arbeitsschwerpunkt dieses Vereins in der Bildungs- und Öffentlichkeitsarbeit an Schulen.

**STOLPEN**



Gleich hinter dem Torbogen zu Stolpens Altstadt steht eines der schönsten Häuser der Stadt. Das spätbarocke Haus wurde vom Eigentümer liebevoll restauriert. „Des Vaters Segen bauet den Kindern Häuser“ steht als Inschrift über dem Eingang. Aus Verantwortung für die Zukunft ließ Frank Ueberfuhr auf dem Dach auch eine Solarthermie-Anlage installieren. Dadurch geriet er übrigens in Streit mit dem sächsischen Denkmalschutz.

„Wir leben aber nicht mehr im 17. Jahrhundert. Seitdem hat sich die Weltbevölkerung verzehnfacht und der Energieverbrauch ist um das 150fache gestiegen.“ Dem muss, so der Bauherr, auch bei der Rekonstruktion historischer Bauten Rechnung getragen werden.

„Wer will, dass die Welt so bleibt, wie sie ist, will nicht, dass sie bleibt.“ (Max Frisch)

Den Streit mit dem Denkmalschutz hat vorläufig das Verwaltungsgericht Dresden entschieden: Für die nächsten zehn Jahre darf Frank Ueberfuhr die Kollektoren erstmal behalten.

**SERVICE**

**Frank Ueberfuhr**  
 Dresdner Straße 20  
 01833 Stolpen  
 Telefon: (035973) 2 99 22  
 Fax: (035973) 2 99 29  
 Mail: ueberfuhr@geobild.de

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Bus Linie 261, 234

**Übernachten**  
 Burghotel Stolpen  
 weitere Hotels und Pensionen

**Ausflugsziele in der Umgebung**  
 Burg Stolpen  
 Altstadt  
 Stadtmuseum  
 Stadtkirche



Straßenansicht des Gebäudes  
 am Stadttor

SERVICE

**Egmund Hauswald**  
 Eschenallee 18  
 01833 Helmsdorf  
 Telefon: (035973) 2 41 52  
 Fax: (035973) 2 61 54  
 Mail: ehauswald@debiTelefon:net

**Öffnungszeiten:**  
 nach Absprache

**Anreise**  
 Bus Linie 234

**Übernachten**  
 Pension Zumpe, Helmsdorf  
 Hotels in Stolpen

**Ausflugziele in der Umgebung**  
 Burg Stolpen  
 Basteibrücke

HELMSDORF



Die 3 Quadratmeter Röhrenkollektoren hat Egmund Hauswald schon einige Jahre auf dem Dach. Sie erwärmen ihm das Duschwasser, und er ist sehr zufrieden mit dieser Lösung.

Vor dem Hintergrund des Erneuerbare-Energien-Gesetzes, das Besitzern von Photovoltaik-Anlagen auf 20 Jahre festgeschriebene Einspeise-Erlöse garantiert, fiel 2005 die Entscheidung für eine Solarstromanlage. Die Module des Dresdner Herstellers Solarwatt bringen eine Spitzenleistung von 1,7 kWpeak. Die Erträge des ersten Sommers bestätigen Egmund Hauswald, dass er in einer sonnigen Gegend wohnt und richtig investiert hat.

Im Stolpener Ortsteil Helmsdorf gibt es noch eine ganze Reihe weiterer Anlagen zur dezentralen Energieversorgung zu bewundern. Eher selten und deshalb umso interessanter ist eine nachgeführte Photovoltaik-Anlage auf der Schulstraße. Der Eigentümer ist leider selten zu Hause, so dass man sich vorerst mit der Bewunderung vom Straßenrand aus begnügen muss.



nachgeführte PV-Anlage in Helmsdorf

HEESELICHT



Am Ende einer kleinen Rundreise durch die Sächsische Schweiz lohnt es sich, im Landhotel „Zum Erbgericht“ in Heeselicht Rast zu halten. Der Chef des Hauses, Karsten Haufe, ist als stellvertretender Vorsitzender der DEHOGA Sachsen unter anderem auch für Energiefragen in den Hotels und Gaststätten der Region zuständig.

Im Oktober 2004 hat er die Heizung seines familiär geführten Gasthofes mit einem Blockheizkraftwerk nachgerüstet. Die Anlage wurde genauestens auf die Besonderheiten des Hauses eingestellt und hat die Ölheizung seitdem in den Hintergrund gedrängt. Bei den steigenden Heizkosten rechnet sich diese Investition gerade für ein großes Haus wie das „Erbgericht“ mit Gaststube, Saal, Bauernstube, Kegelbahnen und Billiard-Raum sowie insgesamt 10 Zimmern.

So kann es sich der Gast hier mit gutem Gewissen richtig gut gehen lassen, die weiteren Ausflüge in die Umgebung planen und in einer ruhigen Minute mit dem Wirt über die Herausforderungen der Energieversorgung plaudern.

SERVICE

**Landhotel „Zum Erbgericht“**  
 Am Markt 8r  
 01833 Heeselicht  
 Telefon: (03 59 73) 22 90  
 Fax: (03 59 73) 2 42 12  
 Mail: post@erbgericht.de

**Öffnungszeiten:**  
 tagsüber ständig erreichbar

**Anreise**  
 Bus Linie 232, 236, 237

**Übernachten**  
 im Haus möglich  
 www.erbgericht.de

**Ausflugziele in der Umgebung**  
 Polenztal  
 „Kleine Sächsische Schweiz“ Wehlen

## HINWEISE ZUR BENUTZUNG:

### Verwendete Abkürzungen:

**kW - Kilowatt** (Maßeinheit der Leistung)

**kWh - Kilowattstunde** (Maßeinheit der Energie)

### **kWpeak - Kilowatt-Peak**

Die Größe einer Fotovoltaik-Anlage wird in Kilowattpeak (KWp) (Peakleistung = Spitzenleistung) angegeben. Dieser Wert beschreibt die optimale Leistung der Solarmodule unter genormten Testbedingungen (1000 W/m<sup>2</sup> Einstrahlung, 25 °C Modultemperatur und 1,5 Air Mass. Bei bewölktem Himmel, bei Erwärmung des Moduls oder bei einem höheren Air Mass-Faktor ist die iLeistung des Solargenerators entsprechend geringer. In unseren Breitengraden können mit einer 1 KWp-Fotovoltaik-Anlage etwa 700 bis 900 kWh Strom pro Jahr erzeugt werden.

### **PV - Photovoltaik**

Unter Photovoltaik (auch Fotovoltaik) versteht man die Umwandlung von Strahlungsenergie in elektrische Energie.

*Die Autoren haben sich, soweit bekannt, an die Regeln der neuen deutschen Rechtschreibung gehalten.*

### Serviceteil

Der Serviceteil erhebt keinen Anspruch auf Richtigkeit und Vollständigkeit. Die Autoren haften nicht für Folgen, die aus eventuell falschen Informationen erwachsen.

In der Regel erwarten insbesondere die nicht öffentlichen Betreiber der Anlagen eine vorherige Vereinbarung eines Besichtigungstermins.

Die Anreisevorschläge beziehen sich ausschließlich auf den öffentlichen Nahverkehr.

Aktuelle Fahrplan-Auskünfte sind im Internet unter [www.vvo-online.de](http://www.vvo-online.de) abrufbar. Im Sinne der Gesamtenergiebilanz bitten die Autoren, wo möglich, auf das ÖPNV-Angebot zurückzugreifen. Für die individuelle Anreise mit dem eigenen Fahrzeug empfiehlt sich die vorherige Routenplanung, z. B. über [www.map24.de](http://www.map24.de).

Die vorgeschlagenen Übernachtungsmöglichkeiten stellen nur eine Auswahl dar. Informieren Sie sich im Internet bzw. bei den zuständigen Fremdenverkehrsämtern.

Auch unsere Ausflugstipps können nur eine Empfehlung sein. Nutzen Sie die Entdeckungsreise auf den Spuren erneuerbarer Energien, um noch mehr der herrlichen Naturschönheiten unserer Region kennenzulernen!

### **Weiterführendes Internet-Angebot**

Es liegt in der Natur dieses Wegweisers, dass er lediglich eine sehr begrenzte Auswahl der tatsächlich vorhandenen Anlagen aufführen kann. Besuchen Sie auch den entsprechenden Internet-Auftritt [www.erneuerbare-energien-wegweiser.de](http://www.erneuerbare-energien-wegweiser.de), den wir ständig zu aktualisieren bemüht sind. Aktuelle Informationen finden Sie auch unter [www.energieschatten.de](http://www.energieschatten.de).

Land gestaltet Zukunft



**Landschaf(f)t Zukunft e.V.**  
Sächsische Schweiz/Osterzgebirge