



die Zukunft ist ERNEUER:BAR

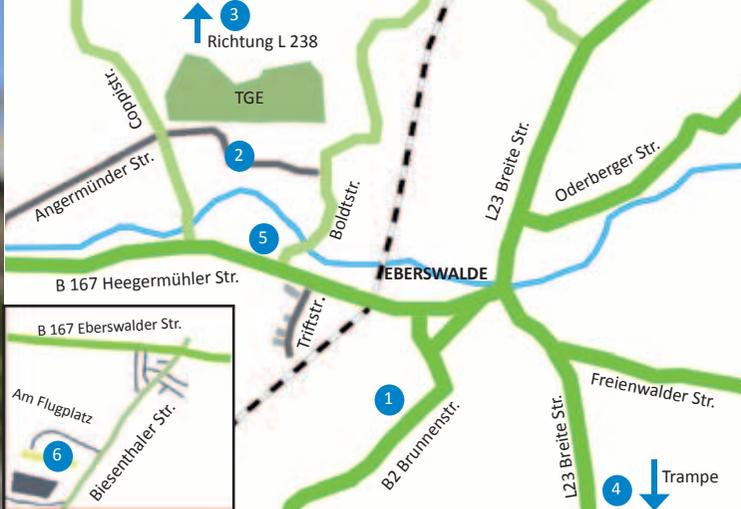
Energiestrategie mit Zukunft

Der Barnim ist auf dem besten Wege zur umfassenden Anwendung erneuerbarer Energien. Und das zugunsten von Natur und Klima, der Geldbörse, der regionalen Wirtschaft und der Versorgungssicherheit. Neben der Anwendung erneuerbarer Energien spielt die Energieeinsparung eine entscheidende Rolle. Die kreisweite Kampagne „die Zukunft ist ERNEUER:BAR“ trägt die Botschaft des nachhaltigen Handelns in den Landkreis und stellt die Weichen für eine zukunftsfähige Energieversorgung.

Klimaschutzziele in Barnim übertroffen

Der Landkreis Barnim hat sich zum Ziel gesetzt, die Klimaschutzziele des Bundes vorfristig im Jahr 2011 (statt 2020) zu erreichen. Dabei ist schon sehr viel erreicht. Bereits jetzt wird ausreichend regenerativer Strom produziert, um den Bedarf aller Barnimer Haushalte zu decken. Dafür sorgen u.a. 440 Solar-, 117 Windkraft- und 5 Biomasseanlagen. Werden alle in Planung befindlichen Solarstromanlagen realisiert, könnten bis Ende 2011 55% des gesamten Barnimer Strombedarfes aus regenerativer Energie gedeckt werden. Die angestrebte CO₂-Einsparung von 20% gegenüber 1990 wurde mit 34% bereits übererfüllt.

Informieren Sie sich unter www.erneuerbar.barnim.de über die Energiestrategie des Landkreises Barnim.



- 1 E.I.C.H.E. e.V.
- 2 Holzpelletierwerk
- 3 Biogasanlage Lichterfelde
- 4 REpower -Werk in Trampe
- 5 REpower- Werk in Eberswalde
- 6 PV-Anlage am Flugplatz Finow

Impressum

Der Tag der Erneuerbaren Energien wird organisiert vom Energiesparkontor Barnim e.V., dem Verein E.I.C.H.E. e.V., dem Regionalbüro **ERNEUER:BAR** und Bündnis 90/Die Grünen.

Kontakte

Bündnis 90/Die Grünen: 0 33 34/ 38 40 74
 E.I.C.H.E. e.V.: 0 33 34/ 38 23 55
 Energiesparkontor Barnim e.V.: 0 33 34/ 32 281
 ERNEUER:BAR: 0 33 34/ 49 85 32



Beratung bei E.I.C.H.E. e.V.

Foto: EICHE e.V.

Foto: SAXO

Foto: E.I.C.H.E. e.V.



Tag der Erneuerbaren Energien

SAMSTAG 30. APRIL 2011

Firmen und Privatpersonen im
Landkreis Barnim öffnen Ihre Türen



Firmen und Privatpersonen im Landkreis Barnim öffnen Ihre Türen

Liebe Bürgerinnen und Bürger,

Der Tag der Erneuerbaren Energien hat in diesem Jahr eine besondere Aktualität. Die Reaktorkatastrophe von Tschernobyl jährt sich am 26. April zum 25. Mal. Gleichzeitig ist die Welt erneut von einem verheerenden Atomunfall betroffen. Auch die Bedrohungen durch den Klimawandel sind nicht geringer geworden, auch wenn sie im Moment nicht im Mittelpunkt des medialen Interesses stehen. Die Schlussfolgerung aus all dem kann nur heißen: Weg von Erdöl, Kohle und Atom und hin zu den Erneuerbaren und einer höheren Energieeffizienz.

Der Tag der Erneuerbaren Energien findet dieses Jahr bereits zum 16. Mal statt. Die Idee hierfür entstand 1996 in der sächsischen Stadt Oederan. Jeweils am letzten Aprilwochenende erinnert dieser Tag an die Katastrophe in Tschernobyl und wirbt für die umweltfreundlichen Energieträger Sonne, Wind, Biomasse und Wasserkraft.

Liebe Bürgerinnen und Bürger, seien Sie herzlich eingeladen sich am **30. April 2011** ein Bild von den Barnimer „Energieproduzenten“ und von den neuen Möglichkeiten der Mobilität zu machen! Zahlreiche Akteure in und um Eberswalde öffnen für Sie ihre Türen und geben Ihnen die Gelegenheit, sich über die verschiedenen Nutzungsmöglichkeiten erneuerbarer Energien zu informieren. An den angegebenen Orten finden Sie Fachleute, die gern Ihre Fragen zur Nutzung von Sonnenwärme, Photovoltaik, Wind, dem nachwachsenden Rohstoff Holz und zu anderen zukunftsweisenden Technologien beantworten.

Viel Spaß und viele neue Erkenntnisse wünschen Ihnen

Bündnis 90/Die Grünen

E.I.C.H.E. e.V.

Energiesparkontor Barnim e.V.

ERNEUER:BAR

1



E.I.C.H.E. e.V., Eberswalde

Zeit: 10:00 bis 14:00 Uhr

Ort: Brunnenstraße 26

10:00 Uhr

- Eröffnung durch den Energiesparkontor Barnim e.V.

10:15 bis 14:00 Uhr

- Energieberatung durch Vertreter der Verbraucherzentrale Brandenburg
- Ausstellung von Holzheizanlagen (Pellet, Scheitholz) und Führung durch das Zentrum
- Ausstellung und Vorführung von Elektrofahrzeuge der Firmen *A.A.T.S. GbR* und *Lautlos durch Deutschland*: Elektroroller, Elektrofahrrad, Elektromotorcross, Elektronutzfahrzeug (**Probefahrten möglich**)
- Präsentation des neuen BARNI „Tag der Erneuerbaren Energien 2001-2011“

2



Howe Holzwerkstoffe Eberswalde e.V.

Zeit: 13:00 Uhr und 14:00 Uhr

Ort: Angermünder Straße 6, Holzpelletierwerk

- 2 Führungen durch die Holzpelletproduktion mit dem Schwerpunktthema Wärmenutzung

3



Biogasanlage Lichterfelde

Zeit: 10:00 Uhr

Ort: Lichterfelde, Lichterfelder Bruch

- Besichtigung und Erläuterung der Biogasanlage

4



REpower Systems AG

Zeit: 10:00 bis 12:00 Uhr

Ort: Kruger Damm 11, Trampe

- Werksbesichtigung
(Anmeldung bei Frau Schulz unter 0 33 451/ 55 86 10 00)

5



REpower Systems AG

Zeit: 10:00 bis 12:00 Uhr

Ort: Heegermühler Str. 64, Eberswalde

- Besichtigung des Servicestützpunktes Eberswalde. Rundgänge durch Servicehalle (Lager, Werkstatt) im 30-Minutentakt
Vorstellung eines Abseilgerätes und eines Servicewagens sowie persönlicher Ausrüstungsgegenstände der Servicemonteure
- Informationen zur Windkraftnutzung, zu REpower-Windkraftanlagen und zum Aufbau eines Rotorblattes aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)
- Kurzfilme über die Errichtung einer Windkraftanlage
- Präsentation der Azubis- REpower als Ausbildungsstandort für Mechatroniker und Bürokaufleute

6



Solarstromkraftwerk Flugplatz Finow

Zeit: 10:00 bis 12:00 Uhr

Ort: Eberswalde, Biesenthaler Str.,
Einfahrt am Wald hinter dem Flugplatz rechts

- Führung und Besichtigung der größten Photovoltaik-Anlage im Barnim