

Hätten Sie gewusst, dass ...



Foto: Niels Starnick/Bild am Sonntag

... das Bürgerwindrad ALWinE in Gilten von 75 BürgerInnen aus der Region betrieben wird und jährlich soviel Strom produziert wie in der Gemeinde Gilten verbraucht wird?



...7 Biogasanlagen in der Samtgemeinde Rethem 2,5 mal soviel Strom erzeugen, wie die Einwohner verbrauchen und darüber hinaus mehrere Nahwärmenetze bestehen?



...Sie die Aller zwischen Otersen und Westen mit der zweitkleinsten solarbetriebenen Fähre Deutschland überqueren können?



...das Laufwasserkraftwerk Dörverden zwischen 1914 und 2011 insgesamt 1,7 Mrd. kWh Strom erzeugt hat?



...in Wietze eine der weltweit ersten erdölfündigen Bohrungen stattfand? 1910 deckte die Förderung hier rund 80% der deutschen Erdölproduktion ab.

Dies und mehr erfahren Sie auf der EnergieRoute. Wir laden Sie ein zu einer spannenden Entdeckungstour rund um das Thema Energie quer durch das Aller-Leine-Tal.

Hier bekommen Sie weitere Informationen:

Umfassende Informationen zu allen Stationen der EnergieRoute, allgemeine Angaben zur Energiegewinnung und -nutzung sowie Fachinformationen zu speziellen Themen können Sie dem EnergieFührer Aller-Leine-Tal entnehmen. Der EnergieFührer ist in den Tourist-Informationen in den Rathäusern erhältlich. Bestellt werden kann bei der:

Tourismusregion Aller-Leine-Tal
Am Markt 1
29690 Schwarmstedt
Tel: 05071/86 88
Mo. - Fr. 9.00 - 17.00 Uhr
eMail: touristinfo@aller-leine-tal.de



An vielen Stationen der EnergieRoute sind Führungen oder Besichtigungen möglich. Sie können außerdem Vorträge zu verschiedenen Themen buchen. Informieren Sie sich hierüber ebenfalls im EnergieFührer oder im Internet unter:

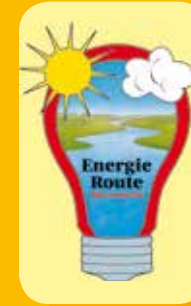
www.aller-leine-tal-navigator.de

Impressum:

Herausgeber: Projektgruppe Erneuerbare Energien im Aller-Leine-Tal.
www.alt-energieprojekt.haesulingen.de
 Zweckverband Aller-Leine-Tal

Projektträger: KoRIS - Kommunikative Stadt- und Regionalentwicklung
 GBB - Graphik Bureau Baruth
 Druck: Werbedruck Lönnecker, 2. Auflage Dez. 2013

Die EnergieRoute wurde gefördert von der Gemeinschaftsinitiative LEADER+ der Europäischen Union und Bingo-Lotto der Umweltlotterie der Niedersächsischen Lottostiftung.



EnergieRoute Aller-Leine-Tal



Biogas



Wasser



Wind



Sonne



Erdwärme



Holz



„Erleben und Erfahren“



Energie „Erleben“ und „Erfahren“

Das Aller-Leine-Tal – die Energie-Region

Das Aller-Leine-Tal liegt im Städtedreieck Hannover, Bremen und Hamburg. Die Region hat sich das Ziel gesetzt, eine 100% Erneuerbare EnergieRegion zu werden und ein positives Beispiel für den bewussten Umgang mit Energie zu geben. Der Einsatz erneuerbarer Energien und das Einsparen von Energie sind dabei von großer Bedeutung.

Seit 1996 engagieren sich Bürgerinnen und Bürger, Gemeinden, Landwirte und Handwerker der Region unter dem Motto „Wir leben Energie“. Ziel ist eine nachhaltige Energienutzung und -erzeugung. Die EnergieRoute wurde 2006 eingerichtet.

Die EnergieRoute



Eine mit dem Logo ausgeschilderte Themenroute führt Sie entlang des Aller-Radwegs durch die Region von der alten Ratsmühle in Celle bis zum Lugenstein in Verden. An insgesamt 44 Stationen informieren Sie Tafeln über die Nutzung regenerativer Energien, die Funktionsweise und Leistung verschiedener Anlagen oder Formen historischer Energiegewinnung.

Schnelle Informationen am Wegesrand oder fundierte Fachkenntnisse – die EnergieRoute und der begleitende EnergieFührer leiten Sie anschaulich und verständlich durch das Thema.

Das erwartet Sie!

Das Aller-Leine-Tal verfügt über ein breites Spektrum beispielhafter Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien:

- **Der Mix macht's:** Die Region nutzt Wind, Sonne, Wasser, Biomasse und Erdwärme zur Strom- und Wärmeerzeugung.
- **Mehr als 100%:** Die Region erzeugt bereits heute rechnerisch mehr Strom aus erneuerbaren Energien als sie verbraucht.
- **Beispielhaft:** Das Aller-Leine-Tal gehört bundesweit zu den führenden „100% Erneuerbare EnergieRegionen“
- **Ausgezeichnet:** u.a. mit dem Europäischen Dorferneuerungspreis 2010 (Thema Energie), als „Ort im Land der Ideen“ 2008 und mit dem Deutschen Solarpreis 2007

Auch historisch hat das Aller-Leine-Tal zum Thema Energie einiges zu bieten:

- In der Region gibt es mehrere alte Holländer- und Bockwindmühlen sowie Wasserräder
- Von den Förderanlagen der weltweit ersten Ölbohrungen ist bei Wietze vieles erhalten und wird dort im Deutschen Erdölmuseum ausgestellt.



1. Wasserkraftwerk Dörverden
2. Amtshaus Westen
3. Solar-Allerfähre Ottersen
4. Allercafe Ottersen
5. Burghof Rethem
6. Wasserrad Neumühlen
7. Deutsches Erdölmuseum Wietze
8. Wasserkraftwerk Oldau

Den genauen Routenverlauf mit der konkreten Lage der einzelnen EnergieStationen finden Sie im Internet unter www.aller-leine-tal-navigator.de und im „Energie-Führer durch die EnergieRegion Aller-Leine-Tal“.

TIPP: Rund um das Thema Energie wird in den Dauerausstellungen im Erdölmuseum Wietze, im Aller-Erlebniszentrum Westen und im Wasserkraftwerk Oldau informiert.

